

GREEN BOOK 2021



กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences



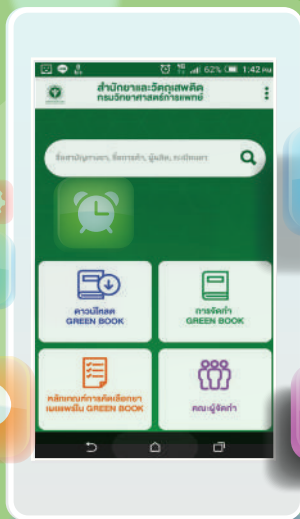
ช่องทางสืบค้นข้อมูล GREEN BOOK



Mobile Application GREEN BOOK DMSC



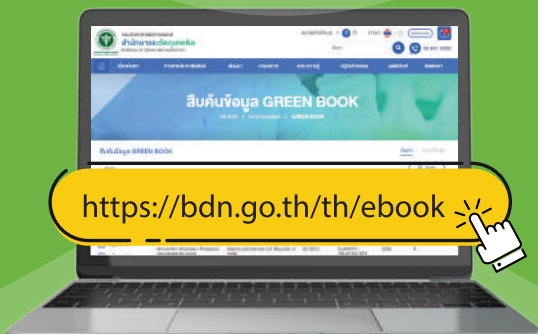
Available on the
App Store



Get it on
Google Play



Website



GREEN BOOK 2021

ฉบับปรับปรุง ครั้งที่ 1

ที่ปรึกษา

นายศุภกิจ	ศิริลักษณ์	อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
นายพิเชฐ	บัญญัติ	รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
นายบัลลังก์	อุปพงษ์	รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
นายปิยะ	ศิริลักษณ์	รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
นางสาวสุรัชณี	เศวตศิลา	ผู้อำนวยการสำนักยาและวัตถุเสพติด

ผู้จัดทำ

นายสมศักดิ์	สุนทรพานิชย์
นางสาวจันทนา	พัฒนเภสัช
นางสาวมาศวลัย	ลิขิตธนเศรษฐ์
นางสาวโสมขจี	หงษ์ทอง

เจ้าของ

สำนักยาและวัตถุเสพติด กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
กระทรวงสาธารณสุข จ.นนทบุรี
โทรศัพท์ 02 951 0000 ต่อ 99137, 98459
เว็บไซต์ <https://bdn.go.th>
อีเมล bdn.thai@gmail.com

ปรับปรุงเพิ่มเติม

- เพิ่มรายการยา Topiramate tablets หน้า 278

มิถุนายน 2564

คำนำ

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข เป็นห้องปฏิบัติการอ้างอิงระดับชาติ มีบทบาทในการตรวจวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์สุขภาพเพื่อคุ้มครองผู้บริโภคตามกฎหมาย การตรวจวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์ยาหลังออกสู่ท้องตลาดดำเนินการภายใต้ “โครงการประกันคุณภาพยา” โดยห้องปฏิบัติการของสำนักงานและวัตถุประสงค์และศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ในส่วนภูมิภาค โครงการประกันคุณภาพยาดำเนินงานอย่างต่อเนื่องมาตั้งแต่ พ.ศ. 2545 จนถึงปัจจุบัน โดยได้รับความร่วมมือจากโรงพยาบาลรัฐทั่วประเทศในการสนับสนุนผลิตภัณฑ์ยาในการตรวจสอบคุณภาพโดยสมัครใจ

GREEN BOOK 2021 นี้ได้รวบรวมข้อมูลผลิตภัณฑ์ยาที่ผลการตรวจวิเคราะห์เข้ามาตรฐานตามเกณฑ์การคัดเลือกจากโครงการประกันคุณภาพยา ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2545 – 2563 โดยมีข้อมูลผลิตภัณฑ์ยาสมุนไพรที่ใช้ในโรงพยาบาล ทั้งนี้เพื่อช่วยส่งเสริมการใช้สมุนไพรไทยในการดูแลรักษาสุขภาพ และยังช่วยสนับสนุนผู้ผลิตยาสมุนไพรให้สามารถผลิตยาได้มาตรฐานมากยิ่งขึ้น

หน่วยงานด้านสาธารณสุขสามารถใช้ข้อมูลจาก GREEN BOOK 2021 ประกอบการพิจารณาคัดเลือกผลิตภัณฑ์ยาที่จัดซื้อตามหลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (price performance) นอกจากนี้ ยังเป็นการกระตุ้นให้ผู้ผลิตให้พัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่องและได้มาตรฐานสากล สร้างความมั่นใจแก่บุคลากรทางการแพทย์และประชาชนผู้รับบริการในระบบสาธารณสุขว่าได้รับยาที่มีคุณภาพ

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ยังได้จัดทำระบบสืบค้นข้อมูล GREEN BOOK ในรูปแบบ Mobile application “GREEN BOOK DMSC” สามารถใช้งานได้ทั้งระบบ android และ iOS ทั้งนี้ เพื่อให้บุคลากรทางการแพทย์และประชาชนสามารถค้นหาข้อมูลง่ายและสะดวกมากขึ้น กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์หวังเป็นอย่างยิ่งว่าข้อมูลเหล่านี้จะเป็นประโยชน์ต่อประชาชน บุคลากรทางการแพทย์ และระบบสุขภาพของประเทศ

คณะวิชาการโครงการประกันคุณภาพยา
และการจัดทำ GREEN BOOK

กิตติกรรมประกาศ

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ขอขอบคุณบุคลากรของโรงพยาบาล สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมผลิตยาและผู้นำเข้ายาแผนปัจจุบัน ตลอดจนบุคลากรของสำนักยาและวัตถุเสพติด และศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ ที่ให้ความร่วมมือในการดำเนินโครงการประกันคุณภาพยาตลอดมา จนสำเร็จลุล่วงด้วยดี เป็นหนังสือ GREEN BOOK และขอขอบคุณ ภญ.สุขศรี อึ้งบริบูรณ์ไพศาล ผู้ริเริ่มโครงการประกันคุณภาพยา



สารบัญ

	หน้า
คำนำ	II
กิตติกรรมประกาศ	III
การจัดทำ GREEN BOOK 2021	V
GREEN BOOK 2021 Abstract	VII
หลักเกณฑ์การคัดเลือกยาเผยแพร่ใน GREEN BOOK	VIII
รายชื่อผลิตภัณฑ์ยาคุณภาพและผู้ผลิต	1

ภาคผนวก

- หัวข้อทดสอบผลิตภัณฑ์ยา	297
- การจัดทำ GREEN BOOK	301
- Q & A โครงการประกันคุณภาพยาและ GREEN BOOK	316
- รายชื่อผู้รับผิดชอบโครงการประกันคุณภาพยา กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	325
- ดรรชนี GREEN BOOK	327

การจัดทำ GREEN BOOK 2021

หนังสือ GREEN BOOK 2021 ฉบับนี้ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้รวบรวมรายชื่อผลิตภัณฑ์ยาคุณภาพและผู้ผลิตในหนังสือ GREEN BOOK ทุกเล่มตั้งแต่เล่มแรกซึ่งตีพิมพ์ในปี พ.ศ.2547 รวมถึงข้อมูลผลการตรวจสอบคุณภาพยาจากโครงการประกันคุณภาพยาในปี พ.ศ.2563 เพื่อให้หน่วยงานสาธารณสุขสามารถสืบค้นข้อมูลคุณภาพยาประกอบการพิจารณาคัดเลือกผลิตภัณฑ์ยาได้โดยสะดวก ซึ่งข้อมูลรายชื่อผู้ผลิตบางรายอาจไม่ตรงกับ GREEN BOOK เล่มที่เคยเผยแพร่ เนื่องจากปัจจุบันอาจมีการเปลี่ยนแปลงรายชื่อผู้ผลิต หรือมีการแก้ไขทะเบียนยา สำหรับรายชื่อผลิตภัณฑ์ยาคุณภาพและผู้ผลิตที่เผยแพร่ใน GREEN BOOK ฉบับก่อนหน้านี้นี้ แต่ปัจจุบันยกเลิกทะเบียนยาแล้ว จะแสดง “*” ที่ทะเบียนยา (รายชื่อผู้ผลิตและทะเบียนยาที่ถูกยกเลิกอ้างอิงข้อมูลจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563)

โครงการประกันคุณภาพยา (หรือชื่อเดิมโครงการสร้างหลักประกันคุณภาพและมาตรฐานบริการด้านยา) เป็นการสุ่มตรวจวิเคราะห์คุณภาพผลิตภัณฑ์ยาที่มีใช้ในโรงพยาบาลรัฐทั่วประเทศ ดำเนินการโดยกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มีขั้นตอนดำเนินงาน ดังนี้

1. กำหนดรายการผลิตภัณฑ์ยาที่จะตรวจวิเคราะห์ในโครงการแต่ละปี (เกณฑ์การคัดเลือกผลิตภัณฑ์ยามีรายละเอียดใน “Q & A โครงการประกันคุณภาพยาและ GREEN BOOK”)

2. โรงพยาบาลภาครัฐ ทั้งในและนอกสังกัดกระทรวงสาธารณสุขทั่วประเทศ บันทึกข้อมูลผลิตภัณฑ์ยาเพื่อสุ่มตัวอย่างทาง google form เพียงช่องทางเดียว และแจ้งผลการสุ่มตัวอย่างยาทางอีเมล (ยกเลิกการสุ่มตัวอย่างและแจ้งผลวิเคราะห์ยาทางเว็บไซต์กรมวิทย์ With You หรือ Single Window เดิม)

3. ดำเนินการตรวจวิเคราะห์บนมาตรฐานเดียวกันทุกแหล่งผลิตเพื่อเปรียบเทียบคุณภาพในหัวข้อที่เท่าเทียมกันได้ (Pharmaceutical Equivalence) โดยห้องปฏิบัติการของสำนักยาและวัตถุเสพติด และศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ อ้างอิงวิธีวิเคราะห์และเกณฑ์การตัดสินตามตำรายา The United States Pharmacopeia: USP หรือ British Pharmacopoeia: BP หรืออ้างอิงตามทะเบียนตำรับยากรณีที่ไม่วิธีวิเคราะห์ระบุในตำรายา

4. รายงานผลการตรวจวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์ยาให้โรงพยาบาลผู้ส่งตัวอย่างทราบ สำหรับผลิตภัณฑ์ยาที่ผิดมาตรฐาน กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์จัดส่งรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ให้สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา เพื่อดำเนินการตรวจสอบตามระบบประกันคุณภาพยาของประเทศต่อไป

5. พิจารณารายชื่อผลิตภัณฑ์ยาคุณภาพและผู้ผลิตที่ผ่านเกณฑ์การคัดเลือกเผยแพร่ใน GREEN BOOK

ภาพรวมการตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ทั้งยาแผนปัจจุบันและยาจากสมุนไพรที่มีใช้ในโรงพยาบาลตามโครงการประกันคุณภาพยาตั้งแต่ปี พ.ศ.2545 จนถึงปัจจุบันจำนวนรวมกว่า 500 รายการยา (มากกว่าร้อยละ 85 เป็นยาในบัญชียาหลักแห่งชาติ) จำนวนตัวอย่างยาที่ตรวจวิเคราะห์ทั้งสิ้นกว่า 20,000 ตัวอย่าง พบว่าแนวโน้มการตรวจพบผลิตภัณฑ์ยาเข้ามาตรฐานเพิ่มขึ้น

สำนักยาและวัตถุเสพติดได้จัดทำ “Q & A โครงการประกันคุณภาพยาและ GREEN BOOK” ในภาคผนวกเพื่อตอบข้อสงสัยของโรงพยาบาลและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในการดำเนินโครงการประกันคุณภาพยา

GREEN BOOK ทุกเล่ม สามารถดาวน์โหลดได้ที่เว็บไซต์สำนักยาและวัตถุเสพติด กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (<https://bdn.go.th>)

นอกจากนี้ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้จัดทำ mobile application ชื่อ “GREEN BOOK DMSC” เพื่อช่วยให้การสืบค้นข้อมูลใน GREEN BOOK สะดวกมากขึ้น สามารถใช้งานได้จากอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์เคลื่อนที่ เช่น โทรศัพท์มือถือ แท็บเล็ต ทั้งระบบ iOS และ android



กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ยินดีรับฟังข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ หากมีข้อสงสัยหรือพบข้อผิดพลาดในหนังสือ GREEN BOOK 2021 ฉบับนี้ สามารถติดต่อสอบถามได้ที่ สำนักยาและวัตถุเสพติด กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

GREEN BOOK 2021 Abstract

“GREEN BOOK 2021” is the compilation of GREEN BOOK from the first edition on pharmaceutical quality report under the Quality Assurance of Medicines Program in the fiscal year 2020 by Department of Medical Sciences in order to serve health professionals in more convenient query and selection of pharmaceutical products. The list of some manufacturers might not match to the GREEN BOOK published earlier due to the modification of the manufacturer’s name and drug registration number. The label of “*” shown at drug registration number indicated that product registrations had been cancelled. (The information was last updated on 31st December 2020 by the Thai Food and Drug Administration (Thai FDA)).

The activities in the Quality Assurance of Medicines Program can be summarized as follows:

1. The list of pharmaceutical products to be analyzed in the program each year has been established in accordance with the selection criteria for the Quality Assurance of Medicines Program. (See detail in Q&A)
2. The recording, sampling as well as informing the sampling result will be undertaken via google form only. (All operations via DMSc With You (or Single Window) are cancelled.)
3. The samples are analyzed by the Bureau of Drug and Narcotic; and Regional Medical Sciences Centers using the same pharmacopoeial standards, (The United States Pharmacopeia: USP and British Pharmacopoeia: BP). In case of unavailable monographs, methods as per each product registration will be applied.
4. Results reports (as ‘passed’ and ‘failed’) are dispatched to the corresponding hospitals. For the ‘failed’ products, the report will be sent to the Thai FDA for further inspection and monitoring.
5. The list of pharmaceutical products along with their manufacturers has been justified according to the inclusion criteria and published in the GREEN BOOK.
6. The overall quality of the pharmaceutical products since 2002 till date has been monitored. It was shown that most of the products are of good qualities.

หลักเกณฑ์การคัดเลือกยาเผยแพร่ใน GREEN BOOK

หลักเกณฑ์การคัดเลือกรายชื่อผลิตภัณฑ์ยาคุณภาพและผู้ผลิตมาเผยแพร่ใน GREEN BOOK คือ

1. **ยาชีววัตถุ (Biopharmaceutical products) และยากำพร้า (Orphan drugs)** (อ้างอิงจาก ประกาศสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา เรื่อง บัญชีรายการยากำพร้า พ.ศ. 2559)

ผลิตภัณฑ์ยานั้นได้รับการตรวจวิเคราะห์ตั้งแต่ 1 รุ่นผลิตขึ้นไปต่อทะเบียนยา และเข้ามาตรฐานทุกตัวอย่าง จะได้รับคัดเลือกเผยแพร่ใน GREEN BOOK

2. ยาต้นแบบและยาสามัญ

ผลิตภัณฑ์ยานั้นได้รับการตรวจวิเคราะห์ตั้งแต่ 3 รุ่นผลิตขึ้นไปต่อทะเบียนยา และเข้ามาตรฐานทั้งหมด จะได้รับคัดเลือกเผยแพร่ใน GREEN BOOK

กรณีผลิตภัณฑ์ยาที่ไม่ได้รับการเผยแพร่รายชื่อใน GREEN BOOK อาจเนื่องจาก

- ผลิตภัณฑ์ยานั้นได้รับการตรวจวิเคราะห์ 3 รุ่นผลิตหรือมากกว่าในแต่ละทะเบียนยา แต่มีตัวอย่างบางรุ่นผลิตผิดมาตรฐาน

- ผลิตภัณฑ์ยาเข้ามาตรฐานทุกตัวอย่าง แต่ได้รับตัวอย่างตรวจวิเคราะห์ไม่ครบ 3 รุ่นผลิตในแต่ละทะเบียนยา

- ผลิตภัณฑ์ยานั้นไม่ถูกส่งตรวจ ซึ่งเป็นข้อจำกัดในการดำเนินโครงการประกันคุณภาพยา คือไม่ได้รับผลิตภัณฑ์ยาครอบคลุมทุกทะเบียนที่มีใช้ภายในประเทศ เนื่องจากทะเบียนยานั้นได้รับการผลิตไม่ครบ 3 รุ่นผลิต หรือผลิตภัณฑ์ยาของผู้ผลิตนั้นไม่มีใช้ในโรงพยาบาลในช่วงที่สุ่มตัวอย่าง หรือไม่ได้รับข้อมูลผลิตภัณฑ์จากโรงพยาบาลทุกแห่ง เนื่องจากการสุ่มตัวอย่างใช้วิธีตามความสมัครใจของโรงพยาบาลในการให้ข้อมูลและส่งตัวอย่าง

ดังนั้น การที่ผลิตภัณฑ์ยาใดไม่มีระบุใน GREEN BOOK มิใช่หมายความว่าผลิตภัณฑ์ยานั้นไม่มีคุณภาพ แต่เนื่องจากการจัดทำ GREEN BOOK มีข้อจำกัดดังกล่าว

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์รับรองเฉพาะตัวอย่างผลิตภัณฑ์ยาที่ตรวจวิเคราะห์คุณภาพเท่านั้น ไม่ได้รับรองครอบคลุมตัวอย่างที่ไม่ได้ผ่านการตรวจสอบ แม้จะระบุว่าเป็นรุ่นผลิตเดียวกัน และมีใช้การรับรองคุณภาพอย่างถาวร เนื่องจากบางผลิตภัณฑ์ยาที่เคยเข้ามามาตรฐานอาจมีคุณภาพที่ไม่สม่ำเสมอในแต่ละรุ่นผลิต หรือผลิตภัณฑ์ยาที่เคยพบปัญหาคุณภาพ อาจมีการพัฒนาคุณภาพให้เข้ามามาตรฐานแล้ว อย่างไรก็ตาม ตัวอย่างยาที่มีการสุ่มตรวจตามระบบคุณภาพ จะเป็นตัวแทนที่สะท้อนถึงความสม่ำเสมอในการผลิตได้ในระดับหนึ่ง หากผู้ผลิตมีกระบวนการผลิตที่ดี ซึ่งรวมถึงการคัดเลือกวัตถุดิบ สูตรตำรับ และบรรจุภัณฑ์ ก็สามารถคงคุณภาพไว้ได้ จึงต้องมีการทบทวนและเฝ้าระวังคุณภาพผลิตภัณฑ์ยาเป็นระยะอย่างต่อเนื่อง

GREEN BOOK 2021

รายชื่อผลิตภัณฑ์ยาคุณภาพและผู้ผลิต



GREEN BOOK 2021

Abacavir tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Glaxo Operations UK Ltd. (United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland)	1C 107/55(N)	ZIAGENAVIR (TABLETS 300 MG)	2018

Abacavir + Lamivudine (ABC+3TC) tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Mylan Laboratories Limited, India	2C 10/56(NG)	ABACAVIR SULFATE/ LAMIVUDINE TABLETS 600 MG/ 300 MG	2021

Acetazolamide tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Interthai Pharmaceutical Manufacturing Co., Ltd.	1A 119/41*	DIAMOX	5
Lincoln Pharmaceuticals Ltd. (Republic of India)	1C 204/46	ACETAZOLAMIDE TABLETS B.P.	5

Acetylcysteine (N-acetylcysteine) sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 1088/44*	ACETIN	4
Zambon S.P.A (Republic of Italy)	1C 220/27	FLUIMUCIL	4

Acyclovir eye ointment

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Draxis Pharmaceuticals Inc. (Canada)	1C 84/47*	ZOVIRAX (OPHTHALMIC OINTMENT)	6

Acyclovir tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Bangkok Lab & Cosmetic Co., Ltd.	1A 179/45	CLINOVIR-200	1, 7
	1A 393/48	VIZO 200	7
	1A 394/48	VIZO 400	7, 2018
	1A 5/49	CLINOVIR-800	7
Biolab Co., Ltd.	1A 1254/29	ZEVIN (TABLETS)	1
Community Pharmacy Public Co., Ltd.	1A 909/42	COVIR	7, 2018
	1A 217/44	COVIR 400 MG TABLET	7, 11
General Drugs House Co., Ltd.	1A 1781/29	VIRAXY	1, 7
Greater Pharma Manufacturing Co., Ltd.	1A 1045/44	A.C.V.	1, 7
Medicine Products Co., Ltd.	1A 174/42	VIROMED	7
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 317/39	VICLOVIR	7
	1A 218/50	VICLOVIR-400	11
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 190/38	ACYVIR	1, 7, 2018
	1A 37/45	ACYVIR 400	7, 11
	1A 38/45	ACYVIR 800	7
Polipharm Co., Ltd.	1A 150/42	HERPENON TAB	7, 2018



Acyclovir tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Ranbaxy Laboratories Ltd. (Republic of India)	1C 103/42*	RANVIR 200	1, 7
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 305/39	VILERM (200 MG TABLET)	1, 7, 2018
	1A 304/39	VILERM (400 MG TABLET)	7, 11, 2018
	1A 302/39	VILERM (800 MG TABLET)	7, 2018
Silom Medical Co., Ltd.	1A 503/33*	VIROGON	1, 7
	1A 1231/41*	VIROGON 400	7
	1A 90/54	VIROGON 400	11
	1A 1230/41*	VIROGON 800	7
Sriprasit Pharma Co., Ltd.	1A 950/31	LERMEX	7
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 366/39	ZOCOVIN	1, 7
	1A 321/41	ZOCOVIN 400	7, 11
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 198/41*	VIVIR 200	1
	1A 505/40*	ENTIR 200	1
	1A 823/40	ENTIR 400	7

GREEN BOOK 2021

Adenosine sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Famar Health Care Services Madrid, S.A.U. (Kingdom of Spain)	1C 56/53(N)	ADENOCOR (INJECTION 3 MG/ML)	11

Albendazole suspension

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 116/34*	ALZOL SUSPENSION	3
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 134/33	ZEBEN SUSPENSION	3, 12
T. Man Pharma Co., Ltd.	1A 705/41	SAN SAN SYRUP	3, 12
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 19/45	ZELA-C	3

Albendazole tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Bangkok Lab & Cosmetic Co., Ltd.	1A 863/44	ZENZERA	12
Forty Two Siam Medicare Co., Ltd.	1A 11/31	ALBENZ	2020
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 384/38	A-B-WORM	12
Polipharm Co., Ltd.	1A 641/38	VERMIXIDE TAB	12
T. Man Pharma Co., Ltd.	1A 777/32	SAN SAN TABLET	12
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 379/33	ALBATEL	6
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 943/40	ALBEMED	12
องค์การเภสัชกรรม	1A 1044/44	FALBEN	2, 6, 2020

GREEN BOOK 2021

Alendronate sodium tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Apotex Inc. (Canada)	1C 5/55(NG)	BONMAX	10
Cadila Healthcare Ltd. (Republic of India)	1C 27/52(NG)	ALDREN 70 TABLETS	10, 2020
Merck Sharp & Dohme (Italia) S.p.A. (Republic of Italy)	1C 44/47(N)*	FOSAMAX	10

Allopurinol tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Aspen Bad Oldesloe GmbH (Federal Republic of Germany)	1C 59/55	ZYLORIC (TABLETS 100 MG)	2018
	1C 60/55	ZYLORIC (TABLETS 300 MG)	2018
Community Pharmacy Public Co., Ltd.	1A 77/32	ALLOPURINOL TABLET	3, 2018
General Drugs House Co., Ltd.	1A 641/28	ALLOPIN	3
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 147/39	PURINOL	3
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 622/32	ALINOL TABLETS	3
Polipharm Co., Ltd.	1A 1461/28	PURIDE	3, 2018
Pond's Chemical (Thailand) R.O.P.	1A 287/33	XANDASE-300	3
	1A 2469/28	XANDASE	2018
Prooff Co., Ltd.	1A 576/31*	ALOMET-100 TABLET	3
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 499/38	ALLORIC	3, 2018
องค์การเภสัชกรรม	1A 256/45	ALLOPURINOL TABLETS (100MG)	3, 2018

Alprazolam tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
2M (Med-Maker) Co., Ltd.	P1A 39/43	ANPRESS 0.25	1
	P1A 33/50	ANPRESS 0.25	6
	P1A 34/50	XIEMED 0.5	6
	P1A 35/50	ANPRESS 1.0	6
Millimed Co., Ltd.	P1A 9/46	ANAX 0.25	6
	P1A 10/46	ANAX 0.5	6
Modern Manu Co., Ltd.	P1A 19/49	MOXINAX 0.25	6
	P1A 33/42	MOXINAX 0.5	1
	P1A 20/49	MOXINAX 0.5	6
Pfizer Pharmaceuticals	P1C 19/48	XANAX 0.25	6
	P1C 20/48	XANAX 0.5	6
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	-	ALPRAZOLAM (0.25 MG)	12, 2019
	-	ALPRAZOLAM (0.5 MG)	12, 2019
	-	ALPRAZOLAM (1.0 MG)	2019
	P1A 23/49	ALCELAM 0.5	6
	P1A 24/49	ALCELAM 1.0	6



Alprazolam tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Polipharm Co., Ltd.	-	ALPRAZOLAM 0.5 MG	2019
T. Man Pharma Ltd., Part.	P1A 42/41	MANEX 0.25 MG	1
	P1A 21/46	MANEX 0.5 MG	6
The Medicpharma Co., Ltd.	P1A 44/50	ZOLAM 0.25	6
	P1A 28/44	ZOLAM 0.5	6
	P1A 45/50	ZOLAM 0.5	6
Utopian Co., Ltd.	P1A 15/42	ANPRESS 0.5	1
	P1A 4/48	ANPRESS 0.5	6
V.S. Pharma (1971) Co., Ltd.	P1A 40/44	PHARNAX 0.5	1, 6

Amikacin sulfate sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Bristol-Myers Squibb Australia Pty Ltd. (Commonwealth of Australia)	1C 370/48*	AMIKIN	5
องค์การเภสัชกรรม	1A 352/44	AMIKACIN SULFATE INJECTION (500 MG/2 ML)	5

GREEN BOOK 2021

Aminophylline sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 2071/28	AMINOPHYLLINE INJECTION (0.25 G)	11

Aminophylline tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 1091/28	AMINOPHYLLIN 1 1/2 GR	1, 4
Inpac Pharma Co., Ltd.	1A 560/28	AMINOPHYLLINE TABLETS	1, 4
Sripasit Pharma Co., Ltd.	1A 235/36*	FILEEN	1, 4
Union Drug Laboratories Ltd.	1A 520/33	AMINOPHYLLINE TABLETS	1, 4

Amiodarone hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Alphapharm Pty Ltd. (Commonwealth of Australia)	1C 77/42*	ARATAC 200	3, 4
Cadila Healthcare Limited, India	1C 217/59	ZYDARONE 200 TABLETS	2021
Remedica Ltd. (Republic of Cyprus)	1C 63/46	CARDILOR	3, 4, 7
Sanofi Winthrop Industrie (French Republic)	1C 112/30*	CORDARONE	3, 4
	1C 346/49	CORDARONE	7, 2021
Troikaa Pharmaceutical Ltd. (Republic of India)	1C 189/46	EURYTHMIC-200	7, 2021

Amitriptyline hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 987/27	TRIPTA 10 MG	7, 12
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 327/45	TRIPNATOL FC-10	7, 12, 2019
	1A 328/45	TRIPNATOL FC-25	12, 2019
	1A 571/41	TRIPNATOL	2019
	1A 572/41	TRIPNATOL-25	2019
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 304/35	POLYTANOL 10	3, 7, 12, 2019
	1A 200/35	POLYTANOL 25	3, 7, 2019
Polipharm Co., Ltd.	1A 786/43	TRIPSYLINE 10	3, 2019
	1A 787/43	TRIPSYLINE 25	2019
T. Man Pharma Co., Ltd.	1A 411/50	AMITRYN	12, 2019
T.P. Drug Laboratories (1969) Co., Ltd.	1A 537/56	MEDEPRESS 10	2019
	1A 541/56	MEDEPRESS 25	2019
Utopian Co., Ltd.	1A 946/30	AMITRIP 10	2019
องค์การเภสัชกรรม	1A 119/45	AMITRIPTYLINE HYDROCHLORIDE TABLETS 10 MG	3, 7, 12, 2019
	1A 120/45	AMITRIPTYLINE HYDROCHLORIDE TABLETS 25 MG	3, 7, 2019

Amlodipine besilate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 14/43(NG)	AMLOPINE	3, 4, 12, 2019
	1A 13/43(NG)	AMLOPINE 10	8, 12, 2019
Cadila Healthcare Ltd. (Republic of India)	1C 14/55(NG)	AMLODAC 5	12, 2019
	1C 42/53(NG)	AMLODAC 10	2019
Masa Lab Co., Ltd.	1A 1/47(NG)*	LOVAS	3, 4
	1A 10/49(NG)*	LOVAS 10 MG	8
Millimed Co., Ltd.	1A 2/49(NG)	AMVAS	8, 12
	1A 1/60(NG)	AMVAS 10	2019
Pfizer Pharmaceuticals LLC (Commonwealth of Puerto Rico)	1C 199/47(N)*	NORVASC (TABLETS 5 MG)	3, 4, 8, 2019
	1C 206/47(N)*	NORVASC (TABLETS 10 MG)	8, 2019
Polipharm Co., Ltd.	1A 30/59(NG)	AMLOVASC 5	2019
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 16/47(NG)	DETEN (5 MG TABLET)	2019
	1A 17/47(NG)	DETEN (10 MG TABLET)	2019
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 36/50(NG)	NARVIN 5	2019
	1A 37/50(NG)	NARVIN 10	12, 2019

GREEN BOOK 2021

Amlodipine besilate tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Unique Pharmaceutical Laboratories (Republic of India)	1C 31/54(NG)	AMCARDIA-5	2019
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 3/51(NG)	AMLOD 5	12
	1A 45/50(NG)	AMLOD 10	12, 2019
องค์การเภสัชกรรม	-	AMBES	3, 4, 8, 12
	1A 26/59(NG)	AMBES-5	2019
	1A 47/54(NG)*	AMBES (10 MG)	12
	1A 19/59(NG)	AMBES-10	2019

Amoxicillin sodium + Potassium clavulanate sterile powder

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Biopharma S.r.L (Republic of Italy)	2C 46/53*	AUGMENTIN (INTRAVENOUS 2.2 G)	9
North China Pharmaceutical Co., Ltd. (People's Republic of China)	2C 19/52	AMK INJECTION 1.2 G	9, 12, 2020
Siam Bheasach Co., Ltd.	2A 158/46	CAVUMOX (1.2 G INJECTION)	9
SmithKline Beecham Pharmaceuticals (United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland)	2C 35/34*	AUGMENTIN (INTRAVENOUS) 1.2 GM	9

GREEN BOOK 2021

Amoxicillin trihydrate + Potassium clavulanate dry syrup

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Galpha Laboratories Ltd. (Republic of India)	2C 58/51	CLANOXY-156.25 MG DRY SYRUP	9
Medreich Ltd. (Republic of India)	2C 10/56	FLEMING (FOR ORAL SUSPENSION 228.5 MG/5 ML)	2018
	2C 11/56	FLEMING (FOR ORAL SUSPENSION 457 MG/5 ML)	2018
R.X. Manufacturing Co., Ltd.	2A 52/49	AMK 156	9
	2A 53/49	AMK 457	9, 2018
	2A 69/50	AMK 228	9, 2018
Ranbaxy Laboratories Ltd. (Republic of India)	2C 1/48*	RANCLAV (SUSPENSION 228.5 MG/5 ML)	9
Sandoz Pvt. Ltd. (Republic of India)	2C 29/48	CURAM 457 MG/5 ML	9
Seven Stars Pharmaceutical Co., Ltd.	2A 91/48	STARCLAV 156	9
	2A 122/48	STARCLAV 228	9



Amoxicillin trihydrate + Potassium clavulanate dry syrup (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Siam Bheasach Co., Ltd.	2A 240/40	CAVUMOX SYRUP	1, 9
	2A 46/45	CAVUMOX SYRUP BID	9
	2A 3/49	CAVUMOX SYRUP ES 600	9, 2018
SmithKline Beecham Pharmaceuticals (United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland)	2C 3/35	AUGMENTIN	1
	2C 28/42	AUGMENTIN	9
	2C 29/42	AUGMENTIN	9
Sun Pharmaceutical Industries Ltd. (Republic of India)	2C 2/48*	RANCLAV (SUSPENSION 457 MG/5 ML)	9, 2018

GREEN BOOK 2021

Amoxicillin trihydrate + Potassium clavulanate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Alkem Laboratories Ltd. (Republic of India)	2C 94/52*	ACINET 375 MG TABLETS	9
	2C 49/53	CLAVAM 375	9
	2C 55/53	CLAVAM 1000	9
Lek Pharmaceutical D.D. (Republic of Slovenia)	2C 131/40*	AMOKSIKLAV 375 MG	1
	2C 65/51*	AMOKSIKLAV GPO TABLETS 625 MG	9
	2C 66/51*	AMOKSIKLAV 2X GPO TABLETS 1000 MG	9
Medreich Limited (Republic of India)	2C 7/56	FLEMING 625 MG TABLETS	2020
	2C 8/56	FLEMING 1000 MG TABLETS	2020
PT Norvartis Indonesia (Republic of Indonesia)	2C 88/41*	CURAM (375 MG)	1
R.X. Manufacturing Co., Ltd.	2A 51/49	AMK 375	9
	2A 49/49	AMK 625	9
	2A 55/49	AMK 1000	9, 2020



Amoxicillin trihydrate + Potassium clavulanate tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Ranbaxy Laboratories Ltd. (Republic of India)	2C 27/42*	RANCLAV 375	1
	2C 78/42*	RANCLAV TABLETS 625 MG	9
Sandoz GmbH (Republic of Austria)	2C 58/46	CURAM 1000 MG	2020
Seven Stars Pharmaceutical Co., Ltd.	2A 65/48	STARCLAV 625	9
Siam Bheasach Co., Ltd.	2A 181/40	CAVUMOX (375 MG TABLET)	9
	2A 207/42	CAVUMOX (625 MG TABLET)	9
	2A 95/46	CAVUMOX (1 G TABLET)	9, 2020
SmithKline Beecham Pharmaceuticals (United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland)	2C 34/34*	AUGMENTIN	9
	2C 54/39*	AUGMENTIN	9
	2C 42/41	AUGMENTIN	9
Sun Pharmaceutical Industries Ltd. (Republic of India)	2C 15/60	RANCLAV TABLETS 1 G	2020

GREEN BOOK 2021

Amoxicillin trihydrate capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Community Pharmacy Public Co., Ltd.	1A 2053/30*	COAMOX 250	9
	1A 85/36	DYMOXIN 250 MG	9
	1A 37/35	COAMOX 500	9
	1A 110/41	AMOXYCILLIN 500	9
	1A 457/44	DYMOXIN 500 MG	9
Forty Two Siam Medicare Co., Ltd.	1A 962/43	MOXILIN-500	1
	1A 963/43	MOXILIN-500	9
H.K. Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 1788/29*	MOXY FORTE	9
M & H Manufacturing Co., Ltd.	1A 689/34*	AMOXY M.H.	1
Modern Manu Co., Ltd.	1A 615/27*	MOXIMO-250	1
	1A 1377/27*	MOXIMO-500	9
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 485/40	NEWTAMOX-250	1
	1A 1202/43	NEWTAMOX-MY	9
	1A 584/40	NEWTAMOX-500	1
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 831/28*	MOXILIN CAPSULES	1, 9
	1A 577/34	MOXILIN CAPSULES	9



Amoxicillin trihydrate capsules (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Olic (Thailand) Ltd.	1A 333/42*	RANCIL (CAPSULES)	1
Sandoz GmbH (Republic of Austria)	1C 199/44*	SERVAMOX 250	1
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 356/26	SIA-MOX (250 MG CAPSULE)	1
SmithKline Beecham PLC (United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland)	1C 360/48*	AMOXIL (CAPSULES 500 MG)	9
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 2055/28	T.V. MOX CAPSULE	9
	1A 341/35	T.V. MOX	1, 9
T.O. Lab Co., Ltd.	1A 248/39	A MOXI T.O. 500	1
Thai Meiji Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 640/29*	MEIXIL CAPSULES	1
	1A 641/29*	MEIXIL CAPSULES	1
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 1126/40*	MOXIMED 250	9
	1A 45/44*	UNIMOX 250	1, 9
	1A 1127/40*	MOXIMED 500	9
	1A 441/41*	UNIMOX 500	9
Yaowaraj Co., Ltd.	1A 1187/41	AMOXYCILLIN 500	1



GREEN BOOK 2021

Amoxicillin trihydrate capsules (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
โรงงานเภสัชกรรมทหาร	-	AMOXICILLIN 500 MG	9
องค์การเภสัชกรรม	1A 247/43*	AMOXICILLIN CAPSULES 250 MG	1
	1A 384/51*	GPO MOX CAPSULES 250 MG	9
	1A 47/57	GPO MOX (CAPSULES 250 MG)	2020
	-	AMOXICILLIN CAPSULES 500 MG	1
	1A 383/51	GPO MOX CAPSULES 500 MG	9, 2020

Amoxicillin trihydrate dry syrup

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Community Pharmacy Public Co., Ltd.	1A 1047/43	COAMOX 125 DRY SYRUP	7
	1A 829/42	COAMOX 125 DRY SYRUP	7
	1A 950/42	COAMOX 250 DRY SYRUP	7
Forty Two Siam Medicare Co., Ltd.	1A 531/28	MOXILIN DRY SYRUP	7
	1A 806/43	MOXILIN-250 DRY SYRUP (ORANGE FLAVOUR)	7
	1A 807/43	MOXILIN-250 DRY SYRUP (STRAWBERRY FLAVOUR)	7
General Drugs House Co., Ltd.	1A 463/28	MOXCIN DRY SYRUP	7
Osoth Inter Laboratories Co., Ltd.	1A 1127/31	AMOXY DRY SYRUP	7
Pond's Chemical (Thailand) R.O.P.	1A 226/31	PONDNOXCILL DRY SYRUP 125 MG	7



Amoxicillin trihydrate dry syrup (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Seven Stars Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 230/41	MOXXO DRY SYRUP	7
	1A 232/41	STARMOX DRY SYRUP	7
	1A 396/42	STARMOX FORTE DRY SYRUP	7
	1A 1113/44	STARMOX DRY SYRUP	7
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 665/31	SIA-MOX SYRUP (125 MG/5 ML)	7
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 82/28	T.V. MOX (SYRUP)	7
	1A 583/39	MANMOX-250 DRY SYRUP	7
	1A 355/43	MANMOX-250 DRY SYRUP	7
T.O. Lab Co., Ltd.	1A 426/45	AMOXI T.O. DRY	7
	1A 522/39	AMOXI T.O. DRY	7
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 205/41*	MOXIMED	7
	1A 177/42*	MOXIMED FORTE	7
	1A 117/49*	UNIMOX	7
Utopian Co., Ltd.	1A 662/27	AMOXYCILLIN SUSPENSION	7

Amphotericin B sterile powder

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Abbott Laboratories Co., Ltd.	1C 369/48*	FUNGIZONE	6
Ambalal Sarabhai Enterprises Ltd. (Republic of India)	1C 135/46	AMPHOTERICIN B FOR INJECTION U.S.P.	6
Biolab Co., Ltd.	1A 100/47	AMPHOTERICIN-B	6, 2019
M/S Meditab Specialities Pvt. Ltd. (Republic of India)	1C 184/49	AMPHOLIN	6
Meditab Specialities Pvt. Ltd. (Republic of India)	1C 173/50*	ADPHO (INJECTION)	6

GREEN BOOK 2021

Ampicillin sodium + Sulbactam sodium sterile powder

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Haupt Pharma Latina S.R.L (Republic of Italy)	2C 79/47	UNASYN	3
Siam Bheasach Co., Ltd.	2A 8/46	SULAM (1.5 G INJECTION)	3, 2018
	2A 123/50	SULAM (3 G INJECTION)	2018

Ampicillin sodium sterile powder

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 1822/28*	AMPILIN (1 G)	4
M & H Manufacturing Co., Ltd.	1A 26/36*	AMPRA M.H.	4
Modern Manu Co., Ltd.	1A 202/29*	AMPIN	4
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 1126/27*	STERILE NADICILLIN	4
T.P. Drug Laboratories (1969) Co., Ltd.	1A 1349/29	STERILE AMPICILLIN SODIUM	2020
องค์การเภสัชกรรม	1A 219/47*	AMPICILLIN INJECTION	4

Ampicillin trihydrate capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
M & H Manufacturing Co., Ltd.	1A 64/35*	AMPRA M. H.	1
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 1563/29	AMPI-250 CAPSULES	1
T.O. Lab Co., Ltd.	1A 189/39*	AMPICILLIN CAPSULES 250 MG	1
Thai Meiji Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 1803/29*	VICCILLIN CAPSULES 500 MG	1
Utopian Co., Ltd.	1A 113/26	UTOCILLIN	1

Antacid suspension

(Aluminium hydroxide + Magnesium hydroxide)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Biolab Co., Ltd.	2A 171/29	BELCID SUSPENSION	1, 4
Thai Nakorn Patana Co., Ltd.	2A 356/29	ANTACIL GEL	1, 4

Aspirin tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Asian Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 2301/28	ENTRARIN ENTERIC COATED TABLETS	9, 2019
Olic (Thailand) Ltd.	1A 1287/41	ASPENT-M	1, 2, 4, 2019
	1A 1313/41	ASPENT	1, 2, 4, 9
Osoth Inter Laboratories Co., Ltd.	1A 1150/31*	ASPIRIN TABLETS	7
	1A 764/41*	B-ASPIRIN	1, 2, 4
	1A 270/48	B-ASPIRIN 81	9, 12, 2019
	1A 443/56	ASPREX 81	2019
	1A 466/56	ASPREX 300	12, 2019
Patar Lab (2517) Ltd., Part.	1A 1044/27*	ASPIRIN TABLETS	9
	1A 207/57	ASPIRIN TABLETS	2019
	1A 81/57	PIRIN (FILM ENTERIC COATED)	2019
Polipharm Co., Ltd.	1A 32/52	ASCOT 81	12, 2019
	1A 361/44	ASCOT 300	12



Aspirin tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Sea Pharm Co., Ltd.	1A 1181/40*	ASLAC	9
	1A 416/45	ASLAC-B	12
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 40/42*	ANASSA 60 ENTERIC COATED TABLETS	1, 2, 4
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 381/48	ASATAB	9, 12, 2019
The British Dispensary (L.P.) Co., Ltd.	1A 40/27	ASPIRIN TABLETS	2, 4, 7, 9, 12, 2019
	1A 2004/28	ASPIRIN TABLETS	7
	1A 1693/28*	ASPIRIN TABLETS	2, 4, 7
Unilab Pharmaceuticals Co., Ltd.	1A 77/42	ASPILETS TABLETS	9

Atenolol tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Alphapharm Pty Ltd. (Commonwealth of Australia)	1C 297/42*	TENOCOR	8
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 491/36	PRENOLOL 25	2017
	1A 496/32	PRENOLOL 50	1, 4, 8, 2017
	1A 495/32	PRENOLOL	1, 4, 8, 2017
Bharat Parenterals Ltd. (Republic of India)	1C 18/51*	CARDNOL 50	8
	1C 19/51*	CARDNOL 100	8
Cadila Healthcare Ltd. (Republic of India)	1C 68/45	CATENOL-50	2017
	1C 69/45	CATENOL-100	8, 2017
Greater Pharma Manufacturing Co., Ltd.	1A 301/48	EUTENSIN	8
	1A 302/48	EUTENSIN	8
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 425/51	ATEMIN-50	2017
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 905/43	TETALIN 50	1, 4
	1A 50/39	TETALIN 100	8
Prooff Co., Ltd.	1A 1290/41	BANOLOL 50	1, 4



Atenolol tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 555/34	TENOLOL TABLET (50 MG)	1, 4, 8, 2017
	1A 558/34	TENOLOL TABLET (100 MG)	1, 4, 8, 2017
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 240/38	ATENOL 50	1, 4
Utopian Co., Ltd.	1A 210/32	ATCARD 50	2017

Atorvastatin tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Lek Pharmaceuticals D.D. (Republic of Slovenia)	1C 21/52(NG)	ATORVASTATIN SANDOZ 10 MG	2019
	1C 14/52(NG)	ATORVASTATIN SANDOZ 20 MG	2019
	1C 15/52(NG)	ATORVASTATIN SANDOZ 40 MG	2019
Millimed Co., Ltd.	1A 37/56(NG)	CHLOVAS-40	2019
Pfizer Pharmaceuticals LLC (Commonwealth of Puerto Rico)	1C 5/57(N)*	LIPITOR (TABLETS 10 MG)	2019
	1C 117/47(N)*	LIPITOR (TABLETS 20 MG)	2, 4, 10
	1C 6/57(N)*	LIPITOR (TABLETS 20 MG)	2019
	1C 118/47(N)*	LIPITOR (TABLETS 40 MG)	10
	1C 7/57(N)*	LIPITOR (TABLETS 40 MG)	2019
	1C 68/46(N)*	LIPITOR (TABLETS 80 MG)	2019
	1C 8/57(N)*	XARATOR (TABLETS 10 MG)	2019
	1C 9/57(N)*	XARATOR (TABLETS 20 MG)	2019
	1C 51/52(N)*	XARATOR (TABLETS 20 MG)	10
	1C 52/52(N)*	XARATOR (TABLETS 40 MG)	10
	1C 10/57(N)*	XARATOR (TABLETS 40 MG)	2019

Atropine sulfate eye drop

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Alcon-Couvreur (Kingdom of Belgium)	1C 216/39*	0.5% ISOPTO ATROPINE	5
	1C 233/39*	1% ISOPTO ATROPINE	5

Atropine sulfate sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
A.N.B. Laboratories Co., Ltd.	1A 143/34	ATROPINE SULPHATE 1/100 GR	4
องค์การเภสัชกรรม	1A 680/43	ATROPINE SULFATE INJECTION 0.60 MG/ML	4, 2018

Azathioprine tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Excella GmbH (Federal Republic of Germany)	1C 247/52	IMURAN (TABLETS 50 MG)	2018
Glaxo Wellcome Operations (United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland)	1C 422/40*	IMURAN (TABLETS)	3
Heumann Pharma GmbH (Federal Republic of Germany)	1C 279/46*	IMURAN (TABLETS 50 MG)	3, 7
Pharmachemie B.V. (Kingdom of the Netherlands)	1C 598/30*	AZATHIOPRINE PHARMACHEMIE (50 MG TABLETS)	3, 7
Remedica Ltd. (Republic of Cyprus)	1C 52/46*	IMUPRIN	3, 7
	1C 75/53	IMUPRIN 50	2018
Teva Czech Industries s.r.o. (Czech Republic)	1C 47/55	AZATHIOPRINE PCH	2018

Azithromycin capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Pfizer Australia Pty Ltd. (Commonwealth of Australia)	1C 178/47(N)*	ZITHROMAX (CAPSULES 250 MG)	10
องค์การเภสัชกรรม	1A 54/54(NG)*	AZYCIN	10

Azithromycin dry syrup

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Haupt Pharma Regensburg GmbH (Federal Republic of Germany)	1C 179/47(N)	ZITHROMAX (POWDER FOR ORAL SUSPENSION 200 MG/5 ML)	10
M & H Manufacturing Co., Ltd.	1A 35/54(NG)	ONZET (FOR ORAL SUSPENSION)	10
Pfizer Pharmaceuticals LLC. (Commonwealth of Puerto Rico)	1C 20/50(N)*	ZMAX (PROLONGED- RELEASE POWDER FOR ORAL SUSPENSION 2 G)	10

Baclofen tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
M & H Manufacturing Co., Ltd.	1A 759/43	BACLOSAL	4, 5
Macrophar Co., Ltd.	1A 412/48	FENISAL	4, 5, 2018
Novartis Farma S.p.A. (Republic of Italy)	1C 291/42	LIORESAL 10	4, 5, 2018
Polipharm Co., Ltd.	1A 272/52	MUSCLOFEN	2018
Sripasit Pharma Co., Ltd.	1A 403/48	LIOBAC	4, 5, 2018
The British Dispensary (L.P.) Co., Ltd.	1A 246/44	BACLOFEN TABLETS	4, 5

Beclometasone dipropionate inhaler

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Chiesi Farmaceutici S.p.A. (Republic of Italy)	1C 42/40	CLENIL 50 MCG	4
	1C 168/41	CLENIL 250 MCG	4

Betamethasone dipropionate cream/ointment

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Cox Laboratories (Thailand) Ltd., Part.	1A 805/28*	CREAM COXAVATE-D	2017
Polipharm Co., Ltd.	1A 362/42	DIPROBET	7
PT Schering-Plough Indonesia TBK (Republic of Indonesia)	1C 122/51	DIPROTOP (OINTMENT)	7

Betamethasone valerate cream

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Glaxo Wellcome Operations (United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland)	1C 191/45	BETNOVATE (CREAM)	2017
Osoth Inter Laboratories Co., Ltd.	1A 1157/31	BETAMETH CREAM	2017
Polipharm Co., Ltd.	1A 363/42	VALERBET CREAM	2017
T. Man Pharma Co., Ltd.	1A 629/29	T.M. BET CREAM	2017
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 238/33	BETOSONE CREAM	1
องค์การเภสัชกรรม	1A 487/52	BETAMETHASONE CREAM	1, 2017

Bezafibrate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Polipharm Co., Ltd.	1A 40/51*	EVICTA	10

Bisacodyl enteric coated tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
K.B. Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 351/46	K.B. BISCOD TABLET	3, 4
Medicine Products Co., Ltd.	1A 1104/29	BISACOD	3, 4
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 490/41	BISCODYL	3, 4
Olic (Thailand) Ltd.	1A 1094/41*	LAXITAB	3, 4
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 63/36	LAXCODYL	3, 4
The British Dispensary (L.P.) Co., Ltd.	1A 1005/28*	EMULAX COATED TABLETS	3, 4

Bisacodyl rectal suppositories

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Continental Pharm Co., Ltd.	1A 271/45	CONLAX SUPPOSITORY	12

Bisoprolol fumarate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Merck KGaA (Federal Republic of Germany)	1C 116/44(N)	CONCOR 2.5	2017
	1C 185/34*	CONCOR 5	2017
Sriprasit Pharma Co., Ltd.	1A 71/52	HYPERCOR	2017
The British Dispensary (L.P.) Co., Ltd.	1A 532/46	NOVACOR TABLETS	2017

GREEN BOOK 2021

Calcium carbonate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Millimed Co., Ltd.	1A 251/45	CALTAB	2018
	1A 289/45	CALTAB-835	2018
	1A 338/50	CALTAB-1000	2018
Umeda Co., Ltd.	1A 47/45	CHALKTAB-350	2018
	1A 48/49	CHALCAP-1000	2018

Calcium gluconate sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
องค์การเภสัชกรรม	1A 3/48	CALCIUM GLUCONATE INJECTION	7

Candesartan cilexetil tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 47/56(NG)	TODESAAR 16	2020
Takeda Pharmaceutical Co., Ltd. (Japan)	1B 2/48(N)	BLOPRESS TABLETS 8 MG	2020
	1B 3/48(N)	BLOPRESS TABLETS 16 MG	2020
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 16/59(NG)	FINIL 16	2020

Candesartan cilexetil + Hydrochlorothiazide tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Delpharm Novara S.r.L. (Republic of Italy)	2B 1/48(N)	BLOPRESS 16 MG PLUS	2020

GREEN BOOK 2021

Captopril tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Boryung Pharmaceutical Co., Ltd. (Republic of Korea)	1C 71/37	CAPRIL TABLET 25 MG	9
Bristol-Myers Squibb Australia Pty Ltd. (Commonwealth of Australia)	1C 249/34*	CAPOTEN-12.5	2, 4
	1C 184/34*	CAPOTEN-25	2, 4
Remedica Ltd. (Republic of Cyprus)	1C 130/34	EPSITRON 25	2, 4, 9

Carbamazepine oral suspension

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Delpharm Huningue S.A.S. (French Republic)	1C 37/42	TEGRETOL 2%	2

Carbamazepine tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Bessy Aron Co., Ltd.	1A 173/32*	PANITOL TABLETS	9
	1A 413/41*	C B Z TABLETS	9
Novartis Farma S.p.A. (Republic of Italy)	1C 284/42	TEGRETOL 200	4, 9, 2019
	1C 266/42	TEGRETOL CR 200	4
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 527/33	CARMAPINE TABLETS	9, 2019
Polipharm Co., Ltd.	1A 535/28	ANTAFIT	4, 9
	1A 363/49	PANTOL TABLET	9
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 452/38	MAPEZINE (200 MG TABLET)	4, 9
Utopian Co., Ltd.	1A 1985/30	CARBAPIN	9

Carvedilol tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 22/50(NG)	CARATEN 6.25	2017
	1A 21/50(NG)	CARATEN 12.5	2017
	1A 9/49(NG)	CARATEN 25	2017
Roche S.p.A. (Republic of Italy)	1C 32/47(N)*	DILATREND (6.25 MG TABLETS)	2017

GREEN BOOK 2021

Cefaclor monohydrate capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Olic (Thailand) Ltd.	1A 105/32*	DISTACLOR	2
Ranbaxy Laboratories Ltd. (Republic of India)	1C 235/41*	VERCEF-MR	2

Cefaclor monohydrate suspension

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Eli Lilly Italia S.p.A. (Republic of Italy)	1C 109/44*	DISTACLOR	2
Ranbaxy Laboratories Ltd. (Republic of India)	1C 344/40*	VERCEF GRANULES FOR RECONSTITUTION 125 MG/5 ML	2

Cefalexin (Cephalexin) capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Bangkok Lab & Cosmetic Co., Ltd.	1A 495/40*	CEPHALEXYL-250	1
	1A 1037/43	FARMALEX 250	7, 2017
	1A 496/40	CEPHALEXYL-500	7
	1A 1094/43	FARMALEX 500	7, 2017
	1A 55/54	CEPHALEX-500	2017
Millimed Co., Ltd.	1A 479/48*	CELEX-250 MG	7
	1A 426/47*	CELEX-500	7, 2017
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 432/32*	LEXPORIN	7
	1A 559/32*	LEXPORIN	1, 7
Olic (Thailand) Ltd.	1A 330/42*	SPORICEF 250	1
Ranbaxy Laboratories Ltd. (Republic of India)	1C 170/46*	SPORIDIN (500)	7
Seven Stars Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 484/38	CEPHALEXIN-250 CAPSULE	7
	1A 486/38	CEPHALEXIN-500 CAPSULE	7
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 260/35	SIALEXIN CAPSULE 250MG	7, 2017
	1A 258/35	SIALEXIN CAPSULE 500MG	1, 7, 2017
	1A 7/27	IBILEX CAPSULES	2017



GREEN BOOK 2021

Cefalexin (Cephalexin) capsules (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 396/48	TOFLEX 250	7
	1A 397/48	TOFLEX 500	7, 2017
Utopian Co., Ltd.	1A 592/50	ULFLEX-250	2017
	1A 105/43	ULFLEX	2017

Cefalexin (Cephalexin) dry syrup

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
General Drugs House Co., Ltd.	1A 1205/41	CEPHIN DRY SYRUP	7
Millimed Co., Ltd.	1A 222/46	CELEX DRY SYRUP 125 MG	7
Olic (Thailand) Ltd.	1A 329/42*	SPORICEF	1
Ranbaxy Laboratories Ltd. (Republic of India)	1C 327/49*	SPORIDIN 125 MG/5 ML	7
Seven Stars Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 813/42	STARLEX DRY SYRUP	7, 2017
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 120/30*	SIALEXIN	1, 7
	1A 460/50	SIALEXIN SUSPENSION	7, 2017
	1A 340/50	IBILEX SUSPENSION	2017
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 1031/40	TOFLEX 125 DRY	7, 2017
Utopian Co., Ltd.	1A 172/51	ULFLEX DRY SUSPENSION	2017
	1A 173/51	ULFLEX 250 DRY SUSPENSION	2017

GREEN BOOK 2021

Cefazolin sodium sterile powder

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
General Drugs House Co., Ltd.	1A 990/27	CEFAZOL	4
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 589/31	CEFABEN	4
M & H Manufacturing Co., Ltd.	1A 1799/30	ZEFA M.H.	4, 12
Millimed Co., Ltd.	1A 391/47*	ZOLICEF	4
Modern Manu Co., Ltd.	1A 145/42	ZOFALIN	4, 12
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 1291/27*	CEFAZOL INJECTION	4
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 1807/30	FAZOLIN	4

Cefdinir capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Fujisawa Toyama Co., Ltd. (Japan)	1B 4/40(N)*	OMNICEF (100 MG CAPSULE)	2
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 7/48(NG)	SAMNIR 100 MG CAPSULE	2020

Cefdinir dry syrup

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 46/50(NG)	SAMNIR SUSPENSION	2021

Cefixime dry syrup

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Biolab Co., Ltd.	1A 3/42(N)	CEFSPAN	6

Cefoperazone sodium + Sulbactam sodium
sterile powder

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	2A 108/47	CEBACTAM	11
M & H Manufacturing Co., Ltd.	2A 2/51(NG)	BACTICEP	11
Millimed Co., Ltd.	2A 1/48(NG)	SULPERMED	11
Siam Bheasach Co., Ltd.	2A 1/45(NG)	SULCEF INJECTION	4, 11
	2A 2/49(NG)	SULCEF INJECTION 1.5 G	11

Cefotaxime sodium sterile powder

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
M & H Manufacturing Co., Ltd.	1A 992/40	FOTAX	11
Modern Manu Co., Ltd.	1A 67/43	CLAFOTAX	11
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 1389/30*	CEFOZAN INJECTION	11
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 1741/29	CLARAXIM 1.0	1, 11
Utopian Co., Ltd.	1A 131/42	CEFOX	11

Cefoxitin sodium sterile powder

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
M & H Manufacturing Co., Ltd.	1A 187/47	CEFOXIN	5
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 132/40	CEFXITIN	5, 2017

Ceftazidime sterile powder

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 219/42*	FORZID	2
GlaxoSmithKline Manufacturing S.p.A. (Republic of Italy)	1C 75/46*	FORTUM	2, 9, 2017
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 784/42	CEFODIME-1 G	2017
M & H Manufacturing Co., Ltd.	1A 355/40	ZEFTAM M. H.	2, 9, 2017, 2021
Millimed Co., Ltd.	1A 11/48	CEF-DIME	9, 2017
Modern Manu Co., Ltd.	1A 1/47	MOZIDIME	9
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 1220/43*	CEFTUM	2, 9
Reyoung Pharmaceutical Co., Ltd. (People's Republic of China)	1C 332/49	ZEDIM (1 G INJECTION)	9, 2017, 2021
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 211/40	CEF-4 (500 MG INJECTION)	2017
	1A 2/40	CEF-4 (1 G INJ)	2, 2017
	1A 201/58	CEF-4 (2 G INJ)	2021
Umeda Co., Ltd.	1A 33/43*	FORTADIM	2
Utopian Co., Ltd.	1A 400/51	CEFTIME	9, 2017

Ceftriaxone sodium sterile powder

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 210/35*	TRICEPHIN (I.V.)	1
Biolab Co., Ltd.	1A 172/36	CEFTREX INJECTION	1, 9
F. Hoffmann-LA Roche Ltd. (Swiss Confederation)	1C 12/39	ROCEPHIN R	9
General Drugs House Co., Ltd.	1A 996/40	CEFTRIPHIN	1, 7, 9
M & H Manufacturing Co., Ltd.	1A 685/34	ZEFAXONE	7, 9, 12
Millimed Co., Ltd.	1A 375/47	CEF-ZONE	7, 9
Modern Manu Co., Ltd.	1A 1093/44	TRICEF	1, 7, 9
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 391/39*	CEFTRIDA	1, 7, 9
Reyoung Pharmaceutical Co., Ltd. (People's Republic of China)	1C 186/54	ZONTRIXONE 1 G INJECTION	12
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 554/34	CEF-3 INJECTION IV (1.0 G)	1, 7, 9, 12



Ceftriaxone sodium sterile powder (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Swiss Parenterals Pvt. Ltd. (Republic of India)	1C 12/52*	CEFTRI-ONE	9
T.P. Drug Laboratories (1969) Co., Ltd.	1A 414/51	CEFTRIAXONE	9
Utopian Co., Ltd.	1A 683/40	UTO CEFTRIAXONE	7, 12

Cefuroxime axetil dry syrup

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Glaxo Wellcome Operations (United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland)	1C 171/48	ZINNAT (SUSPENSION 125 MG)	2019
Ranbaxy Laboratories Ltd. (Republic of India)	1C 27/47*	MAGNASPOR (125 MG/5ML)	3

Cefuroxime axetil tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Ranbaxy Laboratories Ltd. (Republic of India)	1C 222/43*	MAGNASPOR TABLETS 250 MG	3
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 131/37	FUOXIME TABLET 250 MG	3

Cefuroxime sodium sterile powder

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Biolab Co., Ltd.	1A 516/36*	CEFAMAR INJECTION	2
GlaxoSmithKline Manufacturing S.p.A. (Republic of Italy)	1C 51/46	ZINACEF	2, 2017
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 276/34	FUOXIME (INJECTION)	2, 2017
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 420/44*	ZONEF INJ	2

Cetirizine hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Masa Lab Co., Ltd.	1A 568/42	ZYREX	10
Silom Medical Co., Ltd.	1A 76/54	ZENSIL	10
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 987/41	CETTEC	10
UCB Farchim S.A. (Swiss Confederation)	1C 149/52	ZYRTEC (TABLET)	10

Chloramphenicol ear drop

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 1278/29	VANAFEN OTOLOGIC	2017
Olan-Kemed Co., Ltd.	1A 4/34*	PHARMACETIN OTIC	8
Seng Thai Company Ltd., Part.	1A 1747/28	ANTIBI-OTIC EAR DROPS	2, 8
Silom Medical Co., Ltd.	1A 1082/29*	SILMYCETIN (EAR DROPS)	2

Chloramphenicol eye drop

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 296/28	VANAFEN-S EYE DROP	2017
Biolab Co., Ltd.	1A 104/49*	SILMYCETIN EYE DROPS	8
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 2277/28*	PHENICOL EYE DROPS 0.5%	8, 2017
Seng Thai Company Ltd., Part.	1A 1926/28	CHLOROPH EYE DROPS	8
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 237/28	CHLORACIL	8, 2017
Silom Medical Co., Ltd.	1A 1516/28*	SILMYCETIN EYE DROPS	2
T.P. Drug Laboratories (1969) Co., Ltd.	1A 169/37	ARCHIFEN	2
Thai P.D. Chemicals Co., Ltd.	1A 1162/29	OPSARAM EYE DROPS	2017

Chloramphenicol sodium succinate sterile powder

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 922/29*	CLOMAN	3
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 1125/28*	PHENICOL FOR INJECTION	3
T.P. Drug Laboratories (1969) Co., Ltd.	1A 360/31	CHLORAMPHE- NICOL SODIUM SUCCINATE	3

Chlordiazepoxide hydrochloride capsules/tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	P1A 37/42	BENPINE	4
	P1A 3/49	BENPINE	9
	P1A 17/54	BENPINE	9
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	P1A 40/42	COZEP 25	4
	P1A 39/53	COZEP 25	9, 12

Chloroquine phosphate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
A.N.B. Laboratories Co., Ltd.	1A 2040/28*	MALACIN	3
Asian Pharmaceutical Ltd., Part.	1A 1112/30	CHLOROQUINE PHOSPHATE TABLETS	3
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 932/28	DIROQUINE (250 MG)	3
Burapha Dispensary Co., Ltd.	1A 1632/30	CHLOROQUINE	3
Sriprasit Pharma Co., Ltd.	1A 95/28*	MALIAQUINE	3
Utopian Co., Ltd.	1A 59/30	NITAQUIN	3
องค์การเภสัชกรรม	1A 232/45	CHLOROQUINE PHOSPHATE TABLETS 250 MG	3, 2020

Chlorpheniramine maleate syrup

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Acdhon Co., Ltd.	1A 2039/28	CHLORPHENIRAMINE MALEATE SYRUP	2017
Burapha Dispensary Co., Ltd.	1A 70/49	CHLORAHIST SYRUP	2017
Inpac Pharma Co., Ltd.	1A 262/54	CINADRIL-C SYRUP	2017
K.B. Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 14/46	K.B. RAMINE SYRUP	4
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 314/33	CHLORPHEN SYRUP	2017
	1A 315/33	CHLORPHEN SYRUP	4
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 175/31	HISTATAPP SYRUP	4
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 314/43	CHLORPHENIRAMINE SYRUP	4
T.P. Drug Laboratories (1969) Co., Ltd.	1A 551/56	CHLORPHEN SYRUP	2017
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 756/32	CHLORPHENIRAMINE MALEATE SYRUP	2017
องค์การเภสัชกรรม	1A 854/43	CHLORPHENIRAMINE MALEATE SYRUP	4, 2017

GREEN BOOK 2021

Chlorpheniramine maleate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Inpac Pharma Co., Ltd.	1A 2710/29	CHLORPHENIRAMINE MALEATE (YELLOW)	2021
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 291/33	CHLORPHEN TABLETS	4
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 1243/30	HISTATAB TABLETS	4, 2021
T. Man Pharma Co., Ltd.	1A 1948/29	CHLORPHENIRAMINE MALEATE	2021
Thai Nakorn Patana Co., Ltd.	1A 132/44	CHLOPHE	2021
องค์การเภสัชกรรม	1A 723/43*	CHLORPHENIRAMINE TABLETS (4 MG)	4

Chlorpromazine hydrochloride sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
องค์การเภสัชกรรม	1A 222/44	CHLORPROMAZINE INJECTION (50 MG/2 ML)	4

Chlorpromazine hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 1431/29	MATCINE (25 MG)	9
	1A 417/33	MATCINE (100 MG TABLET)	12
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 179/43*	CHLORPROMAZINE 25	4
	1A 181/44	POGETOL 50	4, 12
	1A 180/44	POGETOL 100	4
Utopian Co., Ltd.	1A 1342/28*	CHLORPROMED	9
องค์การเภสัชกรรม	1A 200/44	CHLORPROMAZINE TABLETS (100 MG)	4, 9, 12

Chlorpropamide tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 995/29*	DIBECON TABLET	4
PT Pfizer Indonesia (Republic of Indonesia)	1C 165/42*	DIABINESE (250 MG TABLETS)	4
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 1450/29*	DIABETESE TABLET	4
องค์การเภสัชกรรม	-	CHLORPROPAMIDE TABLET 250 MG	1
	-	CHLORPROPAMIDE	4

Cilostazol tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 11/60(NG)	BESTAZOL 100	2020
Korea Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd. (Democratic People's Republic of Korea)	1C 45/40(N)	PLETAAL TABLETS 50	10
	1C 138/49(N)*	PLETAAL TABLETS 100	10
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 44/53(NG)	CILOSOL 50	10, 2020

Cimetidine tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Bangkok Lab & Cosmetic Co., Ltd.	1A 307/39	CLINIMET-400	1
Biolab Co., Ltd.	1A 94/27	CIMULCER TABLETS (400 MG)	1
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 89/33*	CITAMET TABLETS	1
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 1863/30*	CENCAMAT TABLETS	1
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 38/30	SIAMIDINE (400 MG TABLET)	1
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 782/31	ULCEMET 400	1
องค์การเภสัชกรรม	-	CIMETIDINE 200 TABLET	1
	-	CIMETIDINE 400 TABLET	1

Ciprofloxacin hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Bangkok Lab & Cosmetic Co., Ltd.	1A 781/41	CIPROXYL	1, 8, 2017
	1A 798/43	CIPROXYL 500	8, 2017
Bayer Pharma AG (Federal Republic of Germany)	1C 118/55	CIPROBAY 500	2017
Cadila Healthcare Ltd. (Republic of India)	1C 185/44*	CIPROBID 500 TABLETS	2017
Charoen Bhaesaj Lab Co., Ltd.	1A 602/34	HIPPRO	2017
	1A 610/39	HIPPRO FORTE	2017
Community Pharmacy Public Co., Ltd.	1A 376/42	PHARPROXIN	8, 2017
Khandelwal Laboratories Pvt. Ltd. (Republic of India)	1C 307/48*	SUPRAFLOX 500	2017
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 800/40	CIFOLOX	2017
Masa Lab Co., Ltd.	1A 143/43	CIFLO	8
Micro Labs Ltd. (Republic of India)	1C 160/55*	MICROFLOX-250	2017
	1C 161/55*	MICROFLOX-500	2017
Millimed Co., Ltd.	1A 229/45	COBAY	8, 2017
	1A 77/45	COBAY-500	8



Ciprofloxacin hydrochloride tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 2/41*	CYPRODA	8
Osoth Inter Laboratories Co., Ltd.	1A 139/41	CIPROXIN (500 MG)	2017
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 61/37	PROFLOX	1
Polipharm Co., Ltd.	1A 358/35	POLI-CIFLOXIN 250	8, 2017
	1A 385/48	POLI-CIFLOXIN 500	2017
PT Bayer Indonesia (Republic of Indonesia)	1C 54/42*	CIPROBAY (250)	8, 2017
	1C 55/42*	CIPROBAY 500	8
Qualimed Co., Ltd.	1A 195/34*	CIPROX 250 MG TABLETS	8
Ranbaxy Laboratories Ltd. (Republic of India)	1C 33/34*	CIFRAN 250	1
	1C 217/49*	CIFRAN (TABLETS 500 MG)	2017
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 142/34	CIFLOXIN (250 MG TABLET)	1, 2017
	1A 438/36	CIFLOXIN (500 MG TABLET)	2017
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 370/39	CIPROCEP	8
The British Dispensary (L.P.) Co., Ltd.	1A 874/43	EUCIPROX 500 MG TABLETS	2017



Ciprofloxacin hydrochloride tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 222/51	FLOXCIPRO 500	8, 2017
Umeda Co., Ltd.	1A 892/44	ZIFLOX-500	2017
Utopian Co., Ltd.	1A 797/32	CIPROFIN 250	8, 2017
Vesco Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 508/44	VESPROCIN-500	2017

Ciprofloxacin lactate sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Bayer Pharma AG. (Federal Republic of Germany)	1C 139/31	CIPROBAY	6
Fresenius Kabi India Pvt. Ltd. (Republic of India)	1C 154/49	CIPROFLOXACIN INJECTION USP	6, 12
M & H Manufacturing Co., Ltd.	1A 110/50	CIPROM-M	6
Millimed Co., Ltd.	1A 137/47*	CIPROVID	6
Ranbaxy Laboratories Ltd. (Republic of India)	1C 26/35*	CIFRAN	6
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 557/34*	CIFLOXIN INFUSION	6, 12
Tablets (India) Ltd. (Republic of India)	1C 270/49	CIFROTIL	6
Utopian Co., Ltd.	1A 373/51	CIPRACIN INJECTION	12

Clarithromycin dry syrup

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Abbott S.r.l Campoverde (Republic of Italy)	1C 34/38(N)*	KLACID (GRANULES FOR ORAL SUSPENSION)	10

Clarithromycin tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Aesica Queenborough Ltd. (United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland)	1C 109/41(N)*	KLACID MR	3
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 8/45(NG)	CLARITH 500	3, 10
Ranbaxy Laboratories Ltd. (Republic of India)	1C 8/47(NG)*	CRIXAN 250	3
	1C 2/45(NG)*	CRIXAN TABLETS 500 MG	3
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 13/45(NG)	CLARON (500 MG TABLET)	10
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 9/46(NG)	FASCAR 500	3, 10
องค์การเภสัชกรรม	-	CLACINA	3
	1A 14/51(NG)*	CLACINA	10
	1A 13/52(NG)	CLACINA	10, 2020

GREEN BOOK 2021

Clindamycin hydrochloride capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Bangkok Lab & Cosmetic Co., Ltd.	1A 1126/44	DACIN-F 150	7
	1A 1127/44	DACIN-F 300	7
Fareva Amboise (French Republic)	1C 114/52	DALACIN (CAPSULES 300 MG)	7
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 916/43*	CLINOTT-300 MG	7
Millimed Co., Ltd.	1A 380/49*	MILLDA	7
Pfizer Manufacturing Belgium NV. (Kingdom of Belgium)	1C 60/37*	DALACIN C 300 MG	7
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 231/46	ROSIL (300 MG CAPSULE)	7
องค์การเภสัชกรรม	1A 276/54	CLINDA GPO 150	7, 2020
	1A 277/54	CLINDA GPO 300	7, 2020

Clindamycin phosphate sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 915/43	CLINOTT-P	2, 10, 2017
Millimed Co., Ltd.	1A 101/47	CLINDAVID	10, 2017
Pfizer Manufacturing Belgium NV. (Kingdom of Belgium)	1C 486/27	DALACIN C PHOSPHATE	10
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 78/46	ROSIL INJECTION	2, 2017
Strides Arcolab Ltd. (Republic of India)	1C 160/48	CLINDACIN	10
U Square Lifescience Pvt. Ltd. (Republic of India)	1C 85/55	CLINDAMYCIN INJECTION USP	2017
Umeda Co., Ltd.	1A 184/47	KLINDAMYCIN	10, 2017
Vesco Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 657/50	CLINDA-VC INJECTION	2017

Clobetasol propionate cream/ointment

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
2M (MED-MAKER) Co., Ltd.	1A 218/40	KLOBECORT CREAM	11
Bangkok Lab & Cosmetic Co., Ltd.	1A 488/41	CLINODERM CREAM	5
Glaxo Wellcome Operations (United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland)	1C 183/45	DERMOVATE OINTMENT	5
	1C 97/46	DERMOVATE (CREAM)	5
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 970/40	CLOBEVATE CREAM	11
Osoth Inter Laboratories Co., Ltd.	1A 1258/41	P-VATE CREAM	5, 11
Polipharm Co., Ltd.	1A 734/39	CLOBETATE CREAM	5, 11
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 1020/31	DERMAMAN CREAM	5
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 338/33	CLONOVATE CREAM	5
Umeda Co., Ltd.	1A 359/45	DELACOR CREAM	11

Clobetasol propionate solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Glaxo Wellcome Operations (United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland)	1C 19/46	DERMOVATE SCALP APPLICATION	5

Clofazimine capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Pond's Chemical (Thailand) R.O.P.	1A 848/41	LAMCOIN	4

Clomipramine hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 826/40*	INARYL 25	3

GREEN BOOK 2021

Clonazepam tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
2M (Med-Maker) Co., Ltd.	P1A 18/53	CONVULSIL 2	2017
F. Hoffmann-La Roche Ltd.	P1C 7/49	RIVOTRIL 0.5	5
	P1C 17/48	RIVOTRIL 2	5
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	P1A 12/46	POVANIL 0.5	5
	P1A 5/57	POVANIL 0.5	12, 2017
	P1A 25/47	POVANIL 2	5
	P1A 6/57	POVANIL 2	12, 2017
The Medicpharma Co., Ltd.	P1A 52/44	PRENARPIL 0.5 MG	5
	P1A 4/55	PRENARPIL 0.5 MG	12, 2017
	P1A 54/44	PRENARPIL 2 MG	5
	P1A 6/55	PRENARPIL 2 MG	12, 2017
Utopian Co., Ltd.	P1A 15/58	CLONARIL 2.0	2017

Clonidine hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Olic (Thailand) Ltd.	1A 278/35*	CATAPRES 75	4
	1A 277/35*	CATAPRES 150	3, 4
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 491/39	HYPODINE 0.15	3, 4

Clopidogrel bisulfate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Apotex Inc. (Canada)	1C 61/51(NG)	APOLETS	8, 2020
Cadila Pharmaceuticals Limited (Republic of India)	1C 17/57(NG)	CLOPIDOGREL TABLETS USP 75 MG	2020
Emcure Pharmaceuticals Ltd. (Republic of India)	1C 30/51(NG)	CLOPIDOGREL TABLETS USP 75 MG	8
Sanofi Winthrop Industrie (French Republic)	1C 156/49(N)	PLAVIX	8
	1C 38/51(N)	PLAVIX (ACCESS PROGRAM)	8
	1C 52/57(N)	PLATOGRIX (75 MG)	2020

Clotrimazole cream

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
2M (Med-Maker) Co., Ltd.	1A 621/43	LYMA CREAM	5, 2019
Bangkok Lab & Cosmetic Co., Ltd.	1A 339/44	FANGO CREAM	5, 2019
Burapha Dispensary Co., Ltd.	1A 136/34	CANDEX CREAM	5, 2019
Chinta Trading (1971) Co., Ltd.	1A 255/40	CHINGAZOL CREAM	2019
Continental Pharm Co., Ltd.	1A 1134/44	FUNGICON CREAM	2019
Encube Ethicals Pvt., Ltd. (Republic of India)	1C 12/59	CANESTEN	2019
Greater Pharma Co., Ltd.	1A 216/30*	FUNGIDERM CREAM	5
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 556/30	CLOMAZ (CREAM)	2019
Nakorn Patana Pharm Co., Ltd.	1A 387/35*	VAMAZOLE CREAM	5
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 640/40	CLOTRIDERM	5, 2019
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 782/30	CLOMAZOL CREAM	5, 2019
Osoth Inter Laboratories Co., Ltd.	1A 1139/31	MYCOZOLE CREAM	5



Clotrimazole cream (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Polipharm Co., Ltd.	1A 937/40	TARATEN	5
Prooff Co., Ltd.	1A 1669/27	PROMAZOLE CREAM	5
Seven Stars Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 294/57	COTTRA CREAM	2019
T. Man Pharma Co., Ltd.	1A 726/32	MYDA CREAM	2019
Thai Japan Laboratories Co., Ltd.	1A 1198/29	CANDINAS CREAM	5, 2019
Thai Nakorn Patana Co., Ltd.	1A 155/48	CANASONE	5, 2019
V & P Laboratory Co. Ltd.	1A 622/31	CANECIN CREAM	2019
องค์การเภสัชกรรม	-	CLOTRIMAZOLE	5

Clotrimazole vaginal tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Asian Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 138/29	NESTIC VAGINAL TABLET	8
B.L. Hua Co., Ltd.	1A 1838/29	KLAMACIN	2019
Bayer AG (Federal Republic of Germany)	1C 161/49	CANESTEN	2019
Biolab Co., Ltd.	1A 1647/29	COTREN VAGINAL TABLETS	1
Charoen Bhaesaj Lab Co., Ltd.	1A 433/51	CANDINOX 1	2019
	1A 954/27	CANDINOX	1, 8
Continental Pharm Co., Ltd.	1A 8/31	FUNGICON (VAGINAL TABLETS)	8
Greater Pharma Manufacturing Co., Ltd.	1A 56/30	FUNGIDERM TABLETS	1, 8
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 256/43	CLOTRIDERM V.T.	8
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 779/30	CLOMAZOL VAGINAL TABLETS	1, 8, 2019
Osoth Inter Laboratories Co., Ltd.	1A 607/42	P-GYZOLE	8, 2019
Patar Lab (2517) Ltd., Part.	1A 1001/43*	KENET-100	8



Clotrimazole vaginal tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Seven Stars Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 11/51	STARDA SORD	8
	1A 119/52	STARDA VAGINAL-500	2019
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 2594/28	DEFUNGO VAGINAL TABLET	1, 2019
	1A 425/48	DEFUNGO 1	2019
T. Man Pharma Co., Ltd.	1A 512/27	MYCODA VAGINAL TABLET	8, 2019
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 39/48	CANAZOL VAGINAL TABLETS 500 MG	2019
Thai Japan Laboratories Co., Ltd.	1A 174/26*	CANDINAS VAGINAL TABLET	1
V & P Laboratory Co., Ltd.	1A 407/32	CANECIN 500	2019
Utopian Co., Ltd.	1A 323/31	GYNO-CLOTRIN	8

GREEN BOOK 2021

Cloxacillin sodium capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Macrophar Co., Ltd.	1A 1281/28	CLOXAM	1
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 1601/30	CLOXALIN (500 MG CAPSULE)	1
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 635/40	LINCOX-500 CAPSULE	1
T.O. Lab Co., Ltd.	1A 103/40	CLOXA T.O. 500	1
Thai Meiji Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 319/27*	MEICLOX CAPSULES	1
Unilab Pharmaceuticals Co., Ltd.	1A 280/40*	THERACLOX 250	1
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 330/40*	LIDOXIN	1

Cloxacillin sodium dry syrup

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
General Drugs House Co., Ltd.	1A 1650/27	CLOXGEN DRY SYRUP	1
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 1476/28	CLOXALIN SYRUP	1
องค์การเภสัชกรรม	1A 419/43*	CLOXACILLIN DRY SYRUP	1

Cloxacillin sodium sterile powder

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
General Drugs House Co., Ltd.	1A 1344/28	CLOXGEN INJECTION	8
M & H Manufacturing Co., Ltd.	1A 324/35*	CLOXA M.H.	6
	1A 500/42*	MEICLOX FOR INJECTION	6
	1A 461/49*	CLOXACILLIN INJECTION	6
Modern Manu Co., Ltd.	1A 2701/28*	CLOXIN	6, 8
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 780/30*	STERILE AXOCILLIN	8
T.P. Drug Laboratories (1969) Co., Ltd.	1A 354/31	K-CIL	8

Clozapine tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 1/49(NG)	CLORIL 25 MG (TABLET)	5
	1A 20/47(NG)	CLORIL 100 MG	2020
Novartis Pharmaceuticals UK Ltd. (United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland)	1C 90/42(N)*	CLOZARIL (25 MG)	5
	1C 91/42(N)*	CLOZARIL (100 MG)	5
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 48/50(NG)	CLOZAPIN 25	2020
	1A 49/50(NG)	CLOZAPIN 100	2020
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 24/42(NG)	CLOPAZE 25	5, 2020
	1A 25/42(NG)	CLOPAZE 100	5, 2020

Colchicine tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Asian Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 1168/31	COLCHICINE TABLETS (0.6 MG)	12
Bangkok Lab & Cosmetic Co., Ltd.	1A 176/43	GOUTICHINE	9, 12
Millimed Co., Ltd.	1A 164/46	PROCHIC	9, 12
Olic (Thailand) Ltd.	1A 640/33	COLCHICINE	1
Patar Lab (2517) Co., Ltd.	1A 1072/43*	KOJI	9
	1A 282/56	KOJI	12
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 296/38	COLCHILY	9
Polipharm Co., Ltd.	1A 445/52	GOUTIC	9, 12
Pond's Chemical (Thailand) R.O.P.	1A 1110/40	COCHIC	1
President Inter Pharma Co., Ltd.	1A 205/52	PIPCHICINE	9
Seven Stars Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 280/42	COLCINE	1, 9
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 97/32	TOLCHICINE	9, 12
Utopian Co., Ltd.	1A 247/35	COLCHICINE	9

GREEN BOOK 2021

Colistimethate sodium sterile powder

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 29/57	MELLISTIN 150 MG INJECTION	2018

Co-trimoxazole

(Sulfamethoxazole + Trimethoprim) oral suspension

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
องค์การเภสัชกรรม	-	CO-TRIMOXAZOLE 40,200 MG/ML	2

Co-trimoxazole (Sulfamethoxazole + Trimethoprim) tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
B.M. Pharmacy Ltd., Part.	2A 170/26	SUPIM	10
Chinta Trading Co., Ltd.	2A 139/38*	MAXITRIN	1
General Drugs House Co., Ltd.	2A 402/31	METXAPRIM FORTE	10
Masa Lab Co., Ltd.	2A 350/32*	BACTA-FORTE TABLETS	1
Medicine Products Co., Ltd.	2A 65/27	ACTRIM	1
New Life Pharma Co., Ltd.	2A 6/41	SULTRIM	1, 10
Polipharm Co., Ltd.	2A 644/28	PO-TRIM	1, 10
	2A 34/51*	AGSULFA	10
Prooff Co., Ltd.	2A 655/30*	BASATIN TABLET	10
Siam Bheasach Co., Ltd.	2A 997/27	METRIM TABLET	10
T. Man Pharma Ltd., Part.	2A 99/45	CO-TRIMOXAZOLE TABLET	10



GREEN BOOK 2021

Co-trimoxazole

(Sulfamethoxazole + Trimethoprim) tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
T.O. Pharma Co., Ltd.	2A 118/38*	CO-TRIMOXAZOLE TABLETS	1
	2A 122/38	SPECTRIM FORTE TABLETS	1, 10
	2A 123/38	SPECTRIM TABLETS	10
องค์การเภสัชกรรม	2A 156/43*	CO-TRIMOXAZOLE TABLETS	1

Cycloserine capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Hawon Pharmaceutical Corperation (Democratic People's Republic of Korea)	1C 386/49	HAWON CYCLOSERINE CAP	2018
Thai Meiji Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 307/46	CYCLOSERINE CAPSULES MEIJI	11, 2018

Ciproheptadine hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Asian Pharmaceutical Ltd., Part.	1A 812/30	CYPROHEPTADINE TABLETS (B.P.)	5
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 2031/28	CYPROGIN	5
Chinta Trading Co., Ltd.	1A 1031/30	CYPROHEPTADINE HYDROCHLORIDE TABLETS	5
H.K. Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 2673/29*	CYPROHEPTADINE TABLETS	5
	1A 1245/30*	CYPROHEPTADINE TABLETS	5
K.B. Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 452/45	CYPROHEPTADINE TABLETS	5
M & H Manufacturing Co., Ltd.	1A 584/27	PERIACTIN	5
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 168/33	CYPROHEPTADINE HYDROCHLORIDE	5
	1A 496/33	CYPROHEPTADINE HYDROCHLORIDE	5
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 98/38	POLYTAB	5



GREEN BOOK 2021

Cyproheptadine hydrochloride tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 1951/29	CYPROHEPTADINE HCL TABLET	5
	1A 2316/29	CYPROHEPTADINE HCL COATED TABLET	5
	1A 415/32	CYPROHEPTADINE HCL TABLET	5
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 1714/29	CYPROHEPTADINE HYDROCHLORIDE TABLETS	5
Utopian Co., Ltd.	1A 1966/28	CYCODYNE	5
Vesco Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 2322/29*	CYPROHEPTADINE	5

Dapsone tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Pond's Chemical (Thailand) R.O.P.	1A 1047/27	DOPSAN-100	4

Desloratadine tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 32/60(NG)	ALLORA 5	2021

Desoximetasone cream

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Olic (Thailand) Ltd.	1A 665/40	TOPICORTE	7, 2021
	1A 666/40	ESPERSON	7
Sriprasit Pharma Co., Ltd.	1A 243/57	TOPOXY	2021

GREEN BOOK 2021

Dexamethasone (as sodium phosphate or acetate) sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
A.N.B. Laboratories Co., Ltd.	1A 330/43	DEXA A.N.B.	7
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 1958/29	DEXASONE INJECTION	7
General Drugs House Co., Ltd.	1A 1009/29	DEXON (INJECTION)	2, 7
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 2578/28	LODEXA	7
	1A 1347/30	LODEXA-5	7
Modern Manu Co., Ltd.	1A 2525/28	DEXAMO-5	2, 7
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 251/30*	DECORDEX INJECTION	2, 7
T.P. Drug Laboratories (1969) Co., Ltd.	1A 829/30	DEXTON	7
องค์การเภสัชกรรม	-	DEXAMETHASONE 4 MG/ML	2
	1A 408/48*	DEXAMETHASONE SODIUM PHOSPHATE INJECTION	7

Dexamathasone sodium phosphate + Neomycin sulfate eye drop

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
General Drugs House Co., Ltd.	2A 342/30	DEXYLIN	2019
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	2A 380/30*	DECORDEX-N EYE/EAR DROPS	2019
Seng Thai Company Ltd., Part.	2A 911/27	DEXOPH EYE-EAR DROPS	2019
Siam Bheasach Co., Ltd.	2A 1037/28	EYEDEX	2019
Vesco Pharmaceutical Co., Ltd.	2A 124/48	VESOPH (EYE-EAR DROPS)	2019

Dexamethasone tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 467/33	DEXASONE 0.5 MG (TABLET)	2
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 505/33	DEXAMETHASONE	2

GREEN BOOK 2021

Dextromethorphan hydrobromide syrup

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
B.L. Hua Co., Ltd.	1A 213/36	TUSCO	2018
Medicine Products Co., Ltd.	1A 239/36	DEXTROMETHOR- PHAN SYRUP	4
	1A 1055/41	DEXTRO-5 SYRUP	4
Osoth Inter Laboratories Co., Ltd.	1A 206/36*	A-TUSSIN SYRUP	4
	1A 207/36	A-TUSSIN SYRUP	2018
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 409/36	DEX-COUGH SYRUP	4

Dextrose sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Euro-Med Laboratories Phil., Inc. (Republic of the Philippines)	2C 14/42*	5% DEXTROSE IN 0.45% SODIUM CHLORIDE	1
General Hospital Products Co., Ltd.	2A 116/29	DEXTROSE 5% IN 1/2 STR SALINE	1
Thai Nakorn Patana Co., Ltd.	1A 1486/30	5% DEXTROSE INJECTION	1
	2A 486/30	5% DEXTROSE AND 0.9% SODIUM CHLORIDE INJECTION	1
Thai Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd.	2A 430/30	DEXTROSE AND SODIUM CHORIDE INJECTION U.S.P. D-5-1/2S	1

Diazepam sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
องค์การเภสัชกรรม	-	DIAZEPAM	6, 11

Diazepam tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	P1A 31/53	ZOPAM 2	2018
	P1A 32/53	ZOPAM 5	2018
องค์การเภสัชกรรม	-	DIAZEPAM-2	2
	-	DIAZEPAM-5	2
	P1A 9/58	DIAZEPAM TABLETS 2 MG	2018
	P1A 10/58	DIAZEPAM TABLETS 5 MG	2018
	P1A 11/58	DIAZEPAM TABLETS 10 MG	2018

Diclofenac diethylammonium gel

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 361/38	DOSANAC EMULSION GEL	2
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 178/36	VOLTA	2
Thai Nakorn Patana Co., Ltd.	1A 532/40	DIFELENE	2
องค์การเภสัชกรรม	-	ANTENAC	2

Diclofenac sodium enteric coated tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Asian Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 1420/28	DICLOSIAN ENTERIC COATED TABLETS	10
Biolab Co., Ltd.	1A 1844/29	INFLANAC TABLETS	1
Burapha Dispensary Co., Ltd.	1A 455/38	BUFENAC	10, 2020
Community Pharmacy Public Co., Ltd.	1A 137/41	DICLOFENAC 25	10
Inpac Pharma Co., Ltd.	1A 139/38	DICLOFENAC TABLETS	2020
Medicine Products Co., Ltd.	1A 560/41	VEENAC 25	10
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 321/39	NEOFENAC	1
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 385/36	CLONAC TABLETS	1
Novartis Farma S.p.A. (Republic of Italy)	1C 127/46	VOLTAREN SR 75	10
	1C 124/46*	VOLTAREN 25	10
Osothspa Co., Ltd.	1A 830/32*	DEMAC 25	1
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 632/33	VOLTANAC TABLETS	10



GREEN BOOK 2021

Diclofenac sodium enteric coated tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Sea Pharm Co., Ltd.	1A 450/43	SEACLONAC	1, 10
Seven Stars Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 504/50	STAREN	10
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 886/31	DOSANAC 25	1
	1A 1272/30	DOSANAC 50	2020
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 2315/29	VOLTA ENTERIC FILM COATED TABLET	10
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 3/30*	DICLOFENAC TABLETS	1, 10
Thai Nakorn Patana Co., Ltd.	1A 271/37	DIFELENE	1, 10, 2020
Utopian Co., Ltd.	1A 1666/29	OSTAREN	10

Diclofenac sodium sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 2510/29*	CLOFEC (INJECTION)	1
General Drugs House Co., Ltd.	1A 2691/29	VOLFENAC INJECTION	1, 2019
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 303/30	FENAC	1, 2019
Lincoln Parenterals Pvt. Ltd. (Republic of India)	1C 53/46	VIVIAN	2019
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 869/32*	CLONAC	2019
Novartis Pharma Stein AG (Swiss Confederation)	1C 58/48(N)	VOLTAREN (75 MG/3 ML)	2019
Olan-Kemed Co., Ltd.	1A 57/39*	DICLOLAN INJECTION	1
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 1249/31	DOSANAC (INJECTION)	1, 2019
T.P. Drug Laboratories (1969) Co., Ltd.	1A 2037/30	DIFENAC	1, 2019
Union Drug Laboratories Ltd.	1A 159/35	TARJENA INJECTION	1
Unique Pharmaceutical Laboratories (Republic of India)	1C 206/47	DOLONIL	2019
Utopian Co., Ltd.	1A 312/42	OSTAREN INJECTION	2019
Vesco Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 120/50	VESCONAC INJECTION	2019

Dicloxacillin sodium capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Community Pharmacy Public Co., Ltd.	1A 1/58	D-CLOXA 500	2019
	1A 105/30	DICLOXACILLIN CAPSULES	8, 9, 2019
	1A 1157/43	DICLOXACILLIN 500 MG	2019
Forty Two Siam Medicare Co., Ltd.	1A 323/49	DICLOXILIN-500	8
M & H Manufacturing Co., Ltd.	1A 159/50*	BOOTS DICLOXACILLIN 250 MG CAPSULE	8
	1A 2197/30	DOROX	8
Modern Manu Co., Ltd.	1A 113/29*	DICLOXIN-250	9
	1A 266/44*	DIMOCIN-500	9
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 2010/30	DICLOXIN CAPSULES	2, 8, 9
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 163/28	DIXOCILLIN (250 MG CAPSULE)	8, 2019
	1A 1280/41	DIXOCILLIN (500 MG CAPSULE)	2019



Dicloxacillin sodium capsules (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Seven Stars Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 257/54	CLOX-MED 500	2019
	1A 321/57	DICLOHOF 500	2019
	1A 434/38	DICLOXACILLIN- 250 CAPSULE	8, 2019
	1A 485/38	DICLOXACILLIN- 500 CAPSULE	2019
	1A 81/54	DICLOXACILLIN- 250 CAPSULE	2019
	1A 87/54	DICLOXACILLIN- 500 CAPSULE	2019
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 1653/29	DICLOXMAN (CAPSULES)	8
	1A 515/44	DICLOXMAN-500 CAPSULE	9, 2019
T.O. Lab Co., Ltd.	1A 101/40	DICLOCILLIN 250 MG	1
Thai Meiji Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 959/29*	DICLEX CAPSULES 250 MG	1
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 93/41*	DICLOSON	8, 9
	1A 94/41*	DICLOSON	8
องค์การเภสัชกรรม	1A 6/47*	DICLOXACILLIN CAPSULES 250 MG	1, 2
	1A 386/51	GPO DICLOX CAPSULES 250 MG	9, 2019
	1A 385/51	GPO DICLOX CAPSULES 500 MG	9, 2019

Dicloxacillin sodium dry syrup

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
M & H Manufacturing Co., Ltd.	1A 2196/30	DOROX	1, 2017
T.P. Drug Laboratories (1969) Co., Ltd.	1A 345/41	DI-K-CIL	8, 2017

Dicycloverine (Dicyclomine) hydrochloride syrup

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Polipharm Co., Ltd.	2A 255/30	BERCLOMINE SYRUP	3, 4

Dicycloverine (Dicyclomine) hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 65/32*	DICOMIN	3, 4, 6
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 375/38	DICYMINE	6, 2019
	1A 654/38	DICYMINE	6, 2019

Diethylcarbamazine citrate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Pond's Chemical (Thailand) R.O.P.	1A 900/40	FILADEC	4

Digoxin tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Aspen Bad Oldesloe GmbH (Federal Republic of Germany)	1C 70/55	LANOXIN-PG (TABLETS)	10
Glaxo Wellcome Australia Ltd. (Commonwealth of Australia)	1C 92/41*	LANOXIN (TABLETS)	3, 4
	1C 254/52*	LANOXIN (TABLETS)	10
Glaxo Wellcome Operations (United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland)	1C 40/41*	LANOXIN-PG (TABLETS)	3, 4
H.K. Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 367/30*	DIGOXIN	3, 4, 10
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 1197/29*	GREXIN TABLETS	3, 4, 10
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 1142/30*	CARDIAL TABLET	3, 4
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 559/38	TOLOXIN	3, 4, 10

GREEN BOOK 2021

Diltiazem hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 199/38	DILIZEM	1, 4, 8
Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation (Japan)	1C 152/29*	HERBESSER	1, 4
PT Tanabe Indonesia (Republic of Indonesia)	1C 213/50*	HERBESSER	8
	1C 204/50*	HERBESSER 60 MG	8
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 350/33	DITIZEM 30 MG TABLET	1, 4, 8
	1A 458/39*	DITIZEM 60 MG	1, 4
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 613/40*	HERBIE 30	1, 4
	1A 447/40*	HERBIE 60	1, 4

Dimenhydrinate sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 583/36	DIVOMIT	4, 12
Milano Laboratory Ltd. Part.	1A 62/35*	DIMENO INJECTION	4, 12
Union Drug Laboratories Ltd.	1A 141/35	MOTIVAN INJECTION	4
Utopian Co., Ltd.	1A 742/41	DIMONATE INJECTION	4, 12

Dimenhydrinate syrup

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Milano Laboratory Ltd. Part.	1A 1335/30*	DIMENO SYRUP	4

Dimenhydrinate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
B.L. Hua Co., Ltd.	1A 1719/29	DENIM	4
H.K. Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 193/26*	DIMENHYDRINATE TABLETS	4
Medicine Products Co., Ltd.	1A 63/34	DIMENHYDRINATE	4
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 663/38	DIMENHYDRINATE	4, 2021
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 278/30	PHAMAMIN TABLETS	4, 2021
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 1689/29	DIMENHYDRINATE TABLET	4
Thai Nakorn Patana Co., Ltd.	1A 297/43	DIMIN	2021
Utopian Co., Ltd.	1A 1990/28	DIMONATE	4
องค์การเภสัชกรรม	1A 77/43*	DIMENHYDRINATE TABLETS 50 MG	4

Diphenhydramine hydrochloride capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Asian Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 403/27	DIPHENHYDRAMINE CAPSULES	6
H.K. Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 199/27*	HISTIDAL	6
Inpac Pharma Co., Ltd.	1A 810/31	TUSSODRYL CAPSULES	6
Lerd Singh Pharmaceutical Factory Ltd., Part.	1A 611/33	PHENMED CAPSULES	6
Olic (Thailand) Ltd.	1A 67/40*	BENADRYL	6
Putchuban Dispensary Co., Ltd.	1A 936/31	SEDI CAPSULES	6
Thaipharmed 1942 Co., Ltd.	1A 2063/29*	DIPHENHYDRAMINE CAPSULE	6

GREEN BOOK 2021

Dipotassium clorazepate capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Biolab Co., Ltd.	P1A 26/40	SANOR-5	1
Modern Manu Co., Ltd.	P1A 14/44	CLORAZE-5	1
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	P1A 28/55	FLULIUM 5	2020
Polipharm Co., Ltd.	P1A 7/57	POLIZEP 5	12, 2020
The Medicpharma Co., Ltd.	P1A 1/56	TRANMED 5	12

Dipyridamole sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Boehringer Ingelheim Espana, S.A. (Kingdom of Spain)	1C 29/44(N)*	PERSANTIN (INTRAVENOUS INFUSION)	6

Disulfiram tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Charoen Bhaesaj Lab Co., Ltd.	1A 664/27	ANTINOL	2019
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 124/38	DIFIRAM	2019
Pond's Chemical (Thailand) R.O.P.	1A 150/29	CHRONOL	2019
T. Man Pharma Co., Ltd.	1A 532/39	ANTA-AL TABLET	2019
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 591/38	ALCOBUSE	2019

Dobutamine hydrochloride sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Bayer Schering Pharma OY (Republic of Finland)	1C 185/47*	DOBUJECT	4
Hospira Australia Pty Ltd. (Commonwealth of Australia)	1C 280/51*	DBL DOBUTAMINE HYDROCHLORIDE INJECTION	11
Hospira Inc. (United States of America)	1C 61/49*	DOBUTAMINE	4
Mayne Pharm Pty Ltd. (Commonwealth of Australia)	1C 209/40*	DOBUTAMINE HYDROCHLORIDE INJECTION	4
Synthon BV (Kingdom of the Netherlands)	1C 138/47*	DOBUTAMINE 12.5 MG/ML	4
Troikaa Pharmaceutical Ltd. (Republic of India)	1C 224/46	DOBUCIN	11
U Square Lifescience Pvt. Ltd. (Republic of India)	1C 142/52	DOBUTAMINE INJECTION USP	11
Unimed Technologies Ltd. (Republic of India)	1C 256/41*	CARDIJECT	4, 11

Domperidone (as base or maleate) oral suspension

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Forty Two Siam Medicare Co., Ltd.	1A 837/32	DANY	2, 4, 2018
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 587/31	DOPERAN (ORAL SUSPENSION)	2, 4
Polipharm Co., Ltd.	1A 752/38	DOMPERDONE SUSPENSION	2, 4, 2018
Pond's Chemical (Thailand) R.O.P.	1A 554/39*	PONDPERDONE SUSPENSION	2, 4
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 364/48	DOMINOX (LIQUID SUSPENSION)	2018
	1A 863/30*	DOMINOX (LIQUID SUSPENSION)	2, 4
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 901/43	MOTIDOM ORAL SUSPENSION	2, 4
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 143/41*	RABUGEN	2, 4

Domperidone (as base or maleate) tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Bangkok Lab & Cosmetic Co., Ltd.	1A 245/40	DOMPER-M	2, 4
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 292/32*	MIRAX	2, 4
	1A 752/44	MIRAX-M	2, 4, 11
Community Pharmacy Public Co., Ltd.	1A 252/43	DOMP-M	2, 4, 11
Masa Lab Co., Ltd.	1A 682/40	PERIDOM-M	11
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 1213/41	MORIDON-M	2, 4
	1A 86/40	MORIDON	2, 4
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 326/45*	STILLIUM	2, 4
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 262/41	MOCYDONE-M	2, 4, 11
Polipharm Co., Ltd.	1A 572/33	DOMPERDONE	11
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 2501/29*	MOLAX	2, 4
	1A 58/35	MOLAX-M	2, 4, 11
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 2252/29	DOMINOX TABLETS	2, 4
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 350/30	MOTIDOM TABLETS	2, 4
	1A 460/38	MOTIDOM-M	2, 4
Utopian Co., Ltd.	1A 2028/30	DOLIUM	2, 4, 11
V&P Laboratories Co., Ltd	1A 7/37	PATILUM	11

Donepezil hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Bushu Pharmaceuticals Ltd. Misato Factory (Japan)	1B 5/52(N)	ARICEPT EVESS (5 MG)	2018
	1B 6/52(N)	ARICEPT EVESS (10 MG)	2018
Sandoz Pvt. Ltd. (Republic of India)	1C 6/56(NG)	DOZEMO (5 MG)	2018
	1C 26/55(NG)	DOZEMO (10 MG)	2018
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 24/53(NG)	TONIZEP 5	2018

Dopamine hydrochloride sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Biolab Co., Ltd.	1A 41/36	DOPAMEX INJECTION	1, 4
	1A 663/40	DOPAMEX INJECTION	10
M & H Manufacturing Co., Ltd.	1A 519/40	DOPAMINE HYDROCHLORIDE INJECTION	10, 12
Modern Manu Co., Ltd.	1A 441/36	DOMINE-250	10
	1A 770/38	DOMINE-500	1, 4
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 320/35	INOPIN INJECTION (50 MG/5 ML)	10, 12
	1A 1002/40	INOPIN INJECTION (250 MG/10 ML)	1, 4, 10, 12

Doxazosin mesilate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
M & H Manufacturing Co., Ltd.	1A 368/50	CARXASIN	9
	1A 77/49	CARXASIN	6, 9, 2017
Millimed Co., Ltd.	1A 140/47	CAZOSIN	6, 9, 2017
	1A 141/47	CAZOSIN	6, 9, 2017
Pfizer Inc. (United States of America)	1C 92/46(N)*	CARDURA XL (4 MG TABLETS)	6
Pfizer Manufacturing Deutschland GmbH (Federal Republic of Germany)	1C 300/47*	CARDURA (TABLETS 1 MG)	6
	1C 301/47*	CARDURA (TABLETS 2 MG)	6, 9
	1C 302/47*	CARDURA (TABLETS 4 MG)	6
Polipharm Co., Ltd.	1A 400/52	PROSTASIN 2	9, 2017
	1A 399/52	PROSTASIN 4	2017
Ranbaxy Laboratories Ltd. (Republic of India)	1C 238/50*	DOVIZIN (TABLETS 2 MG)	6, 9
R-Pharm Germany GmbH (Federal Republic of Germany)	1C 301/47*	CARDURA (TABLETS 2 MG)	2017



GREEN BOOK 2021

Doxazosin mesilate tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 293/47	DEZCARD (2 MG TABLET)	6, 2017
	1A 294/47	DEZCARD (4 MG TABLET)	6, 2017
Sriprasit Pharma Co., Ltd.	1A 242/49*	CARDOXA 2 MG	9
	1A 242/57	CARDOXA 2 MG	2017
	1A 10/49	CARDOXA 4 MG	2017
Umeda Co., Ltd.	1A 42/46	DOZOZIN-2	6, 9, 2017
	1A 50/46	DOZOZIN-4	6, 2017
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 73/43	PENCOR	2017
	1A 76/43	PENCOR 2	9, 2017
	1A 130/43	PENCOR 4	2017

Doxycycline hydrochloride capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Bangkok Lab & Cosmetic Co., Ltd.	1A 595/40	DOXYLCAP	3
Biolab Co., Ltd.	1A 858/29*	BRONMYCIN	3
General Drugs House Co., Ltd.	1A 384/27	DOXYCLINE	3
Medicine Products Co., Ltd.	1A 659/41	CIN-DOXY	3
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 186/35*	NADOXIN	3
Osoth Inter Laboratories Co., Ltd.	1A 554/38	DOXYCLINE OSOTH INTER CAPSULES	3
Polipharm Co., Ltd.	1A 43/35	POLICYCLINE 100	3
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 284/44	DOXYMAN-100 CAPSULE	3
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 481/36	DOXYCLATE	3
Utopian Co., Ltd.	1A 554/31	DOXINE	2020

GREEN BOOK 2021

Efavirenz tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Hetero Labs Ltd. (Republic of India)	1C 27/56(NG)	ESTIVA-600	12
Zhejiang Huahai Pharmaceutical Co., Ltd. (People's Republic of China)	1C 6/56(N)	STOCRIN (600 MG)	12

Enalapril maleate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 437/38	ANAPRIL 5	1, 4, 7, 9, 2020
	1A 439/38	ANAPRIL 20	9, 2020
Biolab Co., Ltd.	1A 1067/31	ENARIL TABLETS (5 MG)	1, 4
	1A 84/32	ENARIL TABLETS (20 MG)	9
Merck Sharp & Dohme (Australia) Pty Ltd. (Commonwealth of Australia)	1C 44/47*	RENITEC	7
	1C 48/47*	RENITEC	7
Merck Sharp & Dohme Ltd. (United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland)	1C 19/53*	RENITEC (5 MG)	9
	1C 22/53*	RENITEC (20 MG)	9
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 372/40*	LAPRIL 10	9
	1A 278/36	LAPRIL 20	2020
Ranbaxy Laboratories Ltd. (Republic of India)	1C 95/35*	INVORIL 5	1, 4
	1C 274/51*	INVORIL (TABLETS 20 MG)	7
Unique Pharmaceutical Laboratories Ltd. (Republic of India)	1C 300/49	ENACE 5	9

GREEN BOOK 2021

Epinephrine (Adrenaline) sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 1354/28	ADRENALINE (INJECTION 1:1000)	4
องค์การเภสัชกรรม	1A 383/48*	ADRENALINE INJECTION	4, 12

Ergotamine tartrate + Caffeine tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Olic (Thailand) Ltd.	2A 109/42	DEGRAN	5
	2A 197/41*	CAFERGOT	5
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	2A 115/31	POLYGOT TABLETS	5
Polipharm Co., Ltd.	2A 22/33	POLIGOT-CF	5
T.O. Pharma Co., Ltd.	2A 43/46	TOFAGO	5

Erythromycin (as stearate, estolate, ethylsuccinate) dry syrup

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Asian Pharmaceutical Ltd., Part.	1A 1150/29	ERYTHROMYCIN ESTOLATE FOR ORAL SUSPENSION	4
General Drugs House Co., Ltd.	1A 253/28	TOMCIN DRY SYRUP	4
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 449/40	NEWTROCIN FOR ORAL SUSPENSION	4
Osoth Inter Laboratories Co., Ltd.	1A 405/31	ERYTHRO-DRY	4
Pond's Chemical (Thailand) R.O.P.	1A 765/31	EROLEX DRY SYRUP 125 MG	4
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 1123/28*	ERIMYCIN	4
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 1171/28	RINTACIN DRY SYRUP	4
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 462/38*	ERYCON DRY	4
T.P. Drug Laboratories (1969) Co., Ltd.	1A 347/38*	ERIMIT DRY SYRUP	4
Utopian Co., Ltd.	1A 647/27	MEDTHROCIN	4
Vesco Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 25/40	ERYO DRY SYRUP	4

Erythromycin stearate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 1266/30*	ERYCIN (TABLETS)	10
M & H Manufacturing Co., Ltd.	1A 743/32*	MALOCIN	4
Macrophar Co., Ltd.	1A 2163/29	STACIN	4
Pond's Chemical (Thailand) R.O.P.	1A 86/33	ERYTHMYCIN	4
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 299/33	RINTACIN FILM COATED TABLET	4, 10
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 1207/31*	ERYCON	4

Erythropoietin (Epoetin) sterile powder/solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
BioSidus S.A. (Argentine Republic)	1C 62/50(B)	HYPERCRIT (4000 I.U.)	2017
	1C 8/52(B)*	HEMAX 4000 I.U.	2019
Center for Molecular Immunology (CIM) (Republic of Cuba)	1B 1/59(NB)	HEMA-PLUS 4000	2020
	1B 2/59(NB)	HEMA-PLUS 4000 (PREFILLED SYRINGE)	2020
	1C 20/55(B)	HEMA-PLUS 4000	2017
Cilag AG (Switzerland)	1C 9/54(B)	EPREX (PREFILLED SYRINGE 10,000 IU/ML)	2018
CJ Cheiljedang Corporation (Democratic People's Republic of Korea)	1C 28/48(B)	EPOKINE-INJ 4000 IU	2017, 2020
Daewoong Pharmaceutical Co., Ltd. (Republic of Korea)	1C 2/53(B)	EPOSIS	2019
Dong-A Pharmaceutical Co., Ltd. (Democratic People's Republic of Korea)	1C 145/50(B)*	EPORON INJECTION 4000 IU/ML	7
Dong-A ST Co., Ltd. (Republic of Korea)	1C 18/57(B)	EPORON INJECTION 4000 IU/ML	2017, 2020



Erythropoietin (Epoetin) sterile powder/solution (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
LG Chem, Ltd. (Republic of Korea)	1C 22/56(B)	ESPOGEN INJECTION	2017, 2019
	1C 23/56(B)	ESPOGEN INJECTION	2017, 2019
Shenyang Sunshine Pharmaceutical Co., Ltd. (People's Republic of China)	1C 82/50(B)	EPIAO (4000 IU/ML)	7, 2018
ShenZhen Sciprogen Biopharmaceutical Co., Ltd. (People's Republic of China)	1C 97/49(B)	RENOGEN 4000 UNITS/ML INJECTION	7, 2017, 2018
Vetter Langenargen (Federal Republic of Germany)	1C 337/47(B)*	EPREX (PREFILLED SYRINGE 10,000 IU/ML)	7

Ethambutol hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 30/26	LAMBUTOL	3
	1A 1651/28	LAMBUTOL 500 MG	12
General Drugs House Co., Ltd.	1A 661/27	TOBUTOL TABLETS	3
Olic (Thailand) Ltd.	1A 1215/41*	SERVAMBUTOL 400	3
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 487/38*	TIBITAB 400	3
องค์การเภสัชกรรม	1A 318/45	ETHAMBUTOL TABLETS 400 MG	3, 12

Ethinylestradiol + Levonorgestrel tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Biolab Co., Ltd.	2A 106/35*	RIGET 21+7	3
Pond's Chemical (Thailand) R.O.P.	2A 73/34	MICROLENYN 30 ED	3
Schering-Plough Labo N.V.	2C 128/40*	MICROGEST ED	3
Thai Nakorn Patana Co., Ltd.	2A 172/34	R-DEN	3, 12

Ethionamide tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Medopharm (Republic of India)	1C 76/44*	ETHIONAMIDE TABLETS U.S.P. (250 MG)	5
	1C 306/50	ETHIONAMIDE TABLETS USP (250 MG)	2021
Umeda Co., Ltd.	1A 122/45	ETON-250	5

Ezetimibe tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Lek Pharmaceutical D.D. (Republic of Slovenia)	1C 46/58(NG)	EZETIMIBE SANDOZ	2019
MSD International GmbH (Commonwealth of Puerto Rico)	1C 24/47(N)	EZETROL (TABLETS)	2019
	1C 66/56(N)	ZETIA	2019

Famotidine tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Bangkok Lab & Cosmetic Co., Ltd.	1A 774/39*	FAMOTAB 40	10
Community Pharmacy Public Co., Ltd.	1A 751/40	PHARMOTIDINE	10

Fenofibrate capsules/tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Advanced Remedies Pvt. Ltd. (Republic of India)	1C 282/49	ADFEN-160	6
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 23/49*	FIBRIL 160	6
Laboratoires Fournier S.A. (French Republic)	1C 89/50*	LIPANTHYL (100 MG)	6
	1C 148/50*	SUPRALIP NT 145 MG	6
	1C 88/50*	SUPRALIP 160	6
	1C 72/50*	LIPANTHYL 200 MICRONIZED, CAPSULES	6
	1C 90/50*	FENOX 300 MG CAPSULE	6
Troikaa Pharmaceutical Ltd. (Republic of India)	1C 234/48*	FENO-TG	6
Umeda Co., Ltd.	1A 420/47	FEBRATE-100	6
	1A 421/47	FEBRATE-300	6
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 544/41	LEXEMIN 100	6
	1A 22/51	LEXEMIN 160	6
	1A 346/45*	LEXEMIN-M 200	6
	1A 543/41	LEXEMIN 300	6

Fentanyl citrate sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Janssen Pharmaceutica N.V.	NAR 1/46	FENTANYL- JANSSEN	5
Kern Pharma (Kingdom of Spain)	-	FENTANYL KERN PHARMA 0.05 MG/ML SOLUTION FOR INJECTION	2017

Ferrous fumarate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Kenyaku (Thailand) Co., Ltd.	1A 179/36	FERMATE	6
Medicine Products Co., Ltd.	1A 171/50	F-TAB	12
Patar Lab (2517) Co., Ltd.	1A 20/57	I-RON	12
	1A 24/57	I-RON-F	12
	1A 76/46*	I-RON	12
	1A 200/53*	I-RON-F	12

GREEN BOOK 2021

Fexofenadine hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Sanofi-Aventis US. LLC (United States of America)	1C 11/43(N)*	TELFAST 60 MG TABLETS	5
	1C 1/47(N)*	TELFAST (180 MG TABLETS)	5
Sriprasit Pharma Co., Ltd.	1A 23/47(NG)	FENAFEX	2021
	1A 34/50(NG)	FENAFEX 180 MG	2021
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 8/61(NG)	MEDIFAST 180	2021
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 10/52(NG)	BOSNUM 180	2021
	1A 11/49(NG)	BOSNUM	2021

Filgrastim sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Bio Sidus S.A. (Argentine Republic)	1C 3/59(BF)	NEUTROMAX (300 MCG)	2019
	1C 2/59(BF)	NEUTROMAX (480 MCG)	2019
Center for Molecular Immunology (CIM) (Republic of Cuba)	1B 1/58(NB)	LEUCO-PLUS 300	2019
	1B 2/58(NB)	LEUCO-PLUS 300 (PREFILLED SYRINGE)	2019
F. Hoffmann-La Roche Ltd. (Swiss Confederation)	1C 21/59(NB)*	NEUPOGEN (30 MU)	2019
Intas Pharmaceuticals Ltd. (Republic of India)	1C 8/53(BF)	NEUKINE 300 MCG/1.0 ML	2019

Finasteride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
AIAC International Pharma, LLC (United States of America)	1C 68/55(N)	PROPECIA	2019
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 19/50(NG)	PROSTERIDE	2019
Mega Lifesciences Public Co., Ltd.	1A 11/55(NG)	STERCIA-5	2019
MSD International GmbH LLC (United States of America)	1C 28/50(N)*	PROSCAR	5
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 1/51(NG)	FIRIDE (1 MG TABLET)	2019
	1A 15/43(NG)	FIRIDE (5 MG TABLET)	2019
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 8/47(NG)	HARIFIN-1	2019
	1A 9/47(NG)	HARIFIN-5	5, 2019

Flecainide acetate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
3M Health Care Ltd. (England)	1C 149/50(N)*	TAMBOCOR (TABLET 100 MG)	6

Fluconazole capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
M & H Manufacturing Co., Ltd.	1A 21/43(NG)	FLUDIZOL (200 MG)	2020
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 16/42(NG)	FLUCOZOLE (200 MG CAPSULE)	2020
องค์การเภสัชกรรม	-	FLUZORAL	2
	1A 32/59(NG)	FLUZORAL	2020

Fludrocortisone acetate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Aspen Pharma Pty Ltd. (Commonwealth of Australia)	1C 190/49(N)*	FLORINEF	5

Fluocinolone acetonide cream

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Interthai Pharmaceutical Manufacturing Co., Ltd.	1A 83/41*	SYNALAR (CREAM)	5

GREEN BOOK 2021

Fluorometholone eye suspension

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Alcon-Couvreur (Kingdom of Belgium)	1C 29/40*	FLUCON	6
	1C 17/40*	FLAREX	6
Allergan Pharmaceuticals Ireland (Ireland)	1C 183/30*	F M L	6
	1C 41/55	F M L	2017
Excelvision AG (Swiss Confederation)	2C 42/44*	EFEMOLINE	6
Seng Thai Company Ltd., Part.	1A 867/40	FLUOPH EYE DROPS	6

Fluoxetine hydrochloride capsules/tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Condrugs International Co., Ltd.	1A 387/42	UNPROZY 20 MG	7
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 117/47	PROXETIN-20	7
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 503/42	FLUTINE TABLETS	7, 2018
Seven Stars Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 216/49	FUTIXAC	7
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 213/40	XETIN CAPSULE	7
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 42/40	FLUOXINE	7
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 49/38	FULOX 20	7, 2018
	1A 140/38	OXETINE 20	7
	1A 370/40	FLUOXETINE 20 MG	7
	1A 756/42	OXETINE 20 TABLET	7, 2018
องค์การเภสัชกรรม	1A 17/55	FOXETIN	2018
	1A 259/51*	FOXETIN	7, 2018

GREEN BOOK 2021

Fluphenazine decanoate sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 2623/28	DECA	11
Modern Manu Co., Ltd.	1A 2529/28	FENDEC	4, 11

Folic acid tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Blackmores Ltd. (Commonwealth of Australia)	1C 30/45	BLACKMORES FOLIC ACID	2020
Continental Pharm Co., Ltd.	1A 1130/44	FOLIC ACID TABLET	2020
Interthai Pharmaceutical Manufacturing Co., Ltd.	1A 200/48	FOLIAMIN	2020
Medicine Product Co., Ltd.	1A 321/49	FOLIMED	2020
Nutra Manufacturing, Inc. (United States of America)	1C 185/42	GNC FOLIC ACID 800 MCG TABLETS	2020
Patar Lab (2517) Ltd., Part.	1A 166/47*	F-MIN	6
	1A 138/57	F-MIN	2020
Pharma Supply Co., Ltd.	1A 336/50	FOLIC 5 MG	2020
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 441/39	FOLIC TABLET	6, 12, 2020
	1A 492/51	BOOTS FOLIC ACID	2020
Rota Laboratories Co., Ltd.	1A 210/45	FOLIC ACID TABLETS	2020
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 1627/27	FOLIVIT TABLET	6, 12, 2020
องค์การเภสัชกรรม	1A 86/54	FOLIC ACID TABLETS	6, 12, 2020

Furosemide sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 723/30	H-MIDE	4, 12, 2019
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 270/28*	FLUIDSEMIDE INJECTION	3, 4, 12, 2019
Sanofi Aventis Pakistan Limited (Islamic Republic of Pakistan)	1C 238/41	LASIX	2019
	1C 903/29	LASIX 250 MG	2019
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 260/54	FURETIC INJECTION	2019
	1A 81/45*	FURETIC-S INJECTION	3, 4, 12, 2019
T.P. Drug Laboratories (1969) Co., Ltd.	1A 218/48	FUROSEMIDE INJECTION	2019
องค์การเภสัชกรรม	1A 395/49	FUROSEMIDE INJECTION	3, 4, 12, 2019

Furosemide tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Farma L'Aigle. (French Republic)	1C 233/50*	LASIX (500 MG)	9
Macrophar Co., Ltd.	1A 195/34*	FEMIDE	9
	1A 195/49	FEMIDE	2021
Millimed Co., Ltd.	1A 253/50*	ROSEMIDE	9
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 183/39	FUROSIC	9, 2021
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 310/29	FLUIDSEMIDE TABLETS	9
	1A 337/45*	FLUIDSEMIDE 500 MG	9
Polipharm Co., Ltd.	1A 41/55	FURIDE 500	2021
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 27/28	FURETIC	9, 2021
	1A 1662/30	FURETIC	9
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 805/31*	FUROMIDE 500 MG	9
องค์การเภสัชกรรม	1A 353/43	FUROSEMIDE TABLETS 40 MG	9, 2021

Gabapentin capsules/tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 25/57(NG)	GABTIN 400	2020
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 29/59(NG)	BERLONTIN 300	2020
Biolab Co., Ltd.	1A 3/53(NG)	RONTIN	12
M & H Manufacturing Co., Ltd.	1A 7/53(NG)	GABANTIN (300 MG)	12
Pfizer Manufacturing Deutschland GmbH (Federal Republic of Germany)	1C 127/47(N)*	NEURONTIN (CAPSULES 100 MG)	7
	1C 128/47(N)*	NEURONTIN (CAPSULES 300 MG)	7
Pfizer Pharmaceuticals LLC. (Commonwealth of Puerto Rico)	1C 130/47(N)*	NEURONTIN (TABLETS 600 MG)	7
Sandoz Pvt. Ltd. (Republic of India)	1C 17/51(NG)	GABAPENTIN SANDOZ 100 MG	12
	1C 18/51(NG)	GABAPENTIN SANDOZ 300 MG	7, 12
	1C 19/51(NG)	GABAPENTIN SANDOZ 400 MG	12



Gabapentin capsules/tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 8/51(NG)	GABUTIN 100 MG CAPSULE	2020
	1A 9/51(NG)	GABUTIN 300 MG CAPSULE	12
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 50/50(NG)	VULTIN 100	7, 12, 2020
	1A 51/50(NG)	VULTIN 300	12
	1A 52/50(NG)	VULTIN 400	12, 2020
	1A 23/55(NG)	VULTIN 600	12
องค์การเภสัชกรรม	1A 16/55(NG)*	GABAPENTIN GPO (300 MG)	7, 12

Gemfibrozil capsules/tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 622/34	HIDIL	1, 4, 7, 2017, 2021
	1A 175/38	HIDIL 600	1, 4, 7, 2017, 2021
	1A 381/44*	HIDIL O.D.	1, 4
General Drugs House Co., Ltd.	1A 196/33	GOZID	1, 4
Greater Pharma Manufacturing Co., Ltd.	1A 61/47	NORPID	7
M & H Manufacturing Co., Ltd.	1A 956/41*	LIPOZIL	1, 4
Macrophar Co., Ltd.	1A 126/38*	LIPOLLO	1, 4
Millimed Co., Ltd.	1A 145/49	MILPID 600	2021
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 382/39	LOPAT	7
Olic (Thailand) Ltd.	1A 420/40	LOPID	7
	1A 421/40	LOPID (600 MG)	7, 2017
Pfizer Manufacturing Deutschland GmbH (Federal Republic of Germany)	1C 308/51	LOPID O.D.	7



Gemfibrozil capsules/tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 334/35	POLYXIT	1, 4, 7, 2017, 2021
	1A 617/43	POLYXIT 600	7, 2017, 2021
R.X. Manufacturing Co., Ltd.	1A 353/49*	GEMOX 300	7
Sriprasit Pharma Co., Ltd.	1A 32/40*	BISIL	2017
	1A 8/41*	BISIL 600	2017
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 633/33	DELIPID	1, 4, 7
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 168/40	LOCHOLES 600	1, 4
Umeda Co., Ltd.	1A 220/45	G.F.B.-600	7, 2017
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 477/41*	REMICON 300	1, 4
Utopian Co., Ltd.	1A 524/41	TOLIP	7, 2017
	1A 194/42	TOLIP 600	7

GREEN BOOK 2021

Gentamicin sulfate cream

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
PT Schering-Plough Indonesia Tbk. (Republic of Indonesia)	1C 198/51*	GARAMYCIN CREAM	10
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 1696/28	GRAMMIXIN CREAM	10

Gentamicin sulfate sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 1674/27	MIRAMYCIN (40 MG/ML)	8, 2017
	1A 975/29*	MIRAMYCIN 280 MG/2 ML	2017
General Drugs House Co., Ltd.	1A 456/27	GENTAWIN INJECTION	8
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 396/30	GETAMIC	2017
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 486/27*	SPECTRAMYCIN INJECTION	3, 8, 2017
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 1176/27	GRAMMICIN INJECTION	2017
	1A 548/28	GRAMMICIN PEDIATRIC INJECTION	8, 2017
Umeda Co., Ltd.	1A 530/42*	GENTA-UMEDA (INJECTION)	2017
Vesco Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 2625/29	GENTAMICIN SULFATE INJECTION	2017
องค์การเภสัชกรรม	1A 453/48*	GENTAMICIN SULFATE INJECTION	3, 8

Glibenclamide tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Greater Pharma Manufacturing Co., Ltd.	1A 1262/28	DIABENOL TABLETS	1, 4, 9
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 315/31*	GLUZO TABLET	1, 4
Polipharm Co., Ltd.	1A 1596/30	BENCLAMIN TABLETS	9
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 2248/29	SUGRIL (5 MG TABLET)	1, 4, 2018
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 1369/28	LOCOSE TABLET	9
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 388/36*	T.O.NIL	1, 4, 9
องค์การเภสัชกรรม	1A 89/59*	GLIBENCLAMIDE TABLETS	2018
	1A 27/55*	GLIBENCLAMIDE TABLETS	9, 2018

Gliclazide tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 13/50(NG)*	BECLAZIDE MR	6
Biolab Co., Ltd.	1A 662/39	DIANID TABLET	6
Les Laboratoires Servier Industries (French Republic)	1C 433/40	DIAMICRON	6
	1C 28/44(N)*	DIAMICRON MR	6
Pond's Chemical (Thailand) R.O.P.	1A 243/39*	DIMETUS	6
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 210/41*	GLYCON	6
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 144/38*	DIAMEXON TABLETS 80 MG	6
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 643/41	GLICLAZIDE TABLETS	6

Glimepiride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
PT Aventis Pharma (Republic of Indonesia)	1C 42/50(N)	AMARYL (1 MG)	2020
	1C 41/50(N)	AMARYL (2 MG)	2020
	1C 40/50(N)	AMARYL (3 MG)	2020
	1C 39/50(N)	AMARYL (4 MG)	2020
Sanofi S.p.A. (Republic of Italy)	1C 158/41(N)*	AMARYL (2 MG)	2020
	1C 77/52(N)*	AMARYL (4 MG)	2020
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 9/53(NG)	DIAGLIP 1 MG TABLET	2020
	1A 8/53(NG)	DIAGLIP 2 MG TABLET	2020
	1A 46/56(NG)	DIAGLIP 4 MG TABLET	2020
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 4/56(NG)	LOSU-3	2020

Glipizide tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Bangkok Lab & Cosmetic Co., Ltd.	1A 1048/40	GLUCODIAB	1, 4, 2019
Community Pharmacy Public Co., Ltd.	1A 58/44	GLYCEDIAB 5 MG TABLET	6, 12, 2019
General Drugs House Co., Ltd.	1A 1081/40	GLYGEN	1, 4, 6, 2019
Lerd Singh Pharmaceutical Factory Ltd., Part.	1A 105/37	GLIPIDIAB	2019
Medicine Product Co., Ltd.	1A 489/43	GLIPIMED	2019
Millimed Co., Ltd.	1A 31/48	GPZIDE	2019
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 380/39	GLIBEZIDE	2019
Osoth Inter Laboratories Co., Ltd.	1A 241/51	PHARMAHOF GLIZIDE	2019
Pfizer Italia S.r.l. (Republic of Italy)	1C 288/41	MINIDIAB (TABLET)	1, 4, 6, 2019
Pharma Supply Co., Ltd.	1A 374/43	GLIPIZ	2019
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 424/38	NAMEDIA	6, 12, 2019
Polipharm Co., Ltd.	1A 875/43	MINIBIT	6



Glipizide tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Pond's Chemical (Thailand) R.O.P.	1A 151/43	DEPIZIDE	1, 4, 6, 2019
Seven Stars Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 444/50	GLIPIZIM	2019
	1A 138/42*	GLIZIDE	1, 4, 6
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 497/36	DIPAZIDE (5 MG TABLET)	1, 4, 6, 12, 2019
Sriprasit Pharma Co., Ltd.	1A 678/39	GIPZIDE	1, 4, 6, 2019
T. Man Pharma Co., Ltd.	1A 826/44	MANPIZIDE TABLET	2019
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 134/41	TOPIZIDE	6, 2019
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 136/53	GLIPIZIDE	2019
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 114/38*	DIASEF	1, 4
Utopian Co., Ltd.	1A 834/40	TOZIDE	6
Vesco Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 22/45*	GLIMAX	6

Glucosamine sulfate capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Bangkok Lab & Cosmetic Co., Ltd.	1A 320/49	GLUCOSA-500	8
Mega Lifesciences Ltd.	1A 106/49	FLEXSA-500	8
Millimed Co., Ltd.	1A 165/50	COXIUM	8
	1A 347/49	COXIUM CAPSULES	8
Rottapharm Ltd. (Ireland)	1C 168/51	VIARTRIL-S 500	8

Glucosamine sulfate powder

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Mega Lifesciences Ltd.	1A 462/51	VIAFLEX 1500	8
Millimed Co., Ltd.	1A 373/49	COXIUM	8
Rottapharm Ltd. (Ireland)	1C 164/50	VIARTRIL-S (POWDER FOR ORAL SOLUTION)	8

Glyceryl guaiacolate (Guaifenesin) syrup

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
องค์การเภสัชกรรม	-	GUAIFENESIN SYRUP	3
	1A 231/52	FENESIN	11

Glyceryl guaiacolate (Guaifenesin) tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 659/38	GLYCOLATE	3
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 1944/29	GLYCOLATE TABLET	3

Griseofulvin tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 1370/29	GRIVIN 500 MG	4
Bangkok Lab & Cosmetic Co., Ltd.	1A 257/38*	MYCOXYL-500	4
Burapha Dispensary Co., Ltd.	1A 636/32	FULVIN 125	4
	1A 635/32	FULVIN 500	4
Community Pharmacy Public Co., Ltd.	1A 341/34*	MYCOVIN 500 MG	4
General Drugs House Co., Ltd.	1A 1236/27	GRIFULVIN 125	4
	1A 1235/27	GRIFULVIN 500	4
Medicine Products Co., Ltd.	1A 1264/41	AOFEN 500	4
Modern Manu Co., Ltd.	1A 1166/28*	GRISO-500	4
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 718/39	NEWFULVIN	4
Pharma Supply Co., Ltd.	1A 198/33	GREVIN 500	4
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 460/31	TRIVANEX 500 TABLETS	4
Pond's Chemical (Thailand) R.O.P.	1A 144/36*	GRISEOFULVINE 500 MG	4
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 690/39	GRISEOFULVIN TABLET	4
	1A 464/44	GRISEOFULVIN TABLET	4
Utopian Co., Ltd.	1A 1014/29*	FUGA FP 500	4
	1A 457/40	GRISEO-MED 500	4

Haloperidol oral solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 929/41	POLYHADON DROP	10
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 411/39	HALOX 0.2% SOLUTION	10

Haloperidol sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 1188/27	HARIDOL (INJECTION)	6
	1A 146/31	HARIDOL-D INJECTION	6
Janssen Pharmaceutica (Kingdom of Belgium)	1C 44/28*	HALDOL	6
Modern Manu Co., Ltd.	1A 2678/29	HALOLOP	6
	1A 211/35	HALODEC	6, 11
Olan-Kemed Co., Ltd.	1A 1201/31*	HALOMED INJECTION	6

Haloperidol tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Bessy Aron Co., Ltd.	1A 267/26*	H.TAB 0.5 TABLETS	1
General Drugs House Co., Ltd.	1A 667/27	HALOPOL 0.5	10, 2019
	1A 668/27	HALOPOL 2	2019
Modern Manu Co., Ltd.	1A 2128/28	HALOLOP-0.5	1
	1A 2107/28	HALOLOP-5	1, 10
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 581/34	POLYHADON 0.5	10, 2019
	1A 583/34	POLYHADON 2	2019
	1A 582/34	POLYHADON 5	1, 10, 2019
	1A 128/38	POLYHADON 10	2019
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 755/38	HALOX 0.5	10
	1A 86/49	HALOTAB 5 TABLET	10
Utopian Co., Ltd.	1A 1005/31	HALOMED 5 MG	2019
	1A 2347/28	HARICON	2019
	1A 296/45*	HALOMED	10
	1A 731/30	HALOMED	2019
องค์การเภสัชกรรม	1A 30/46	HALOPERIDOL TABLETS 2 MG	1, 10, 2019
	1A 31/46	HALOPERIDOL TABLETS 5 MG	1, 10, 2019

Heparin sodium sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Gland Pharma Ltd. (Republic of India)	1C 20/53(B)	HEPARIN INJECTION 5000 IU/ML	2019
Troikaa Pharmaceuticals Ltd. (Republic of India)	1C 80/48	NUPARIN	2020

Hydralazine hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Novartis Saglik, Gida Ve Tarim Urunleri A.S. (Republic of Turkey)	1B 66/41*	APRESOLINE 25	3, 4
	1C 10/48*	APRESOLINE 25	3, 4
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 399/38	CESOLINE Y	3, 4
	1A 699/38	CESOLINE W	3, 4, 2018
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 645/38	HYDRALAZINE DEAGEES	3, 4, 2018
Utopian Co., Ltd.	1A 139/32	HYDRA 25	2018

Hydrochlorothiazide tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
B.J. (Benjaosoth) Ltd., Part.	1A 709/41*	HYDROCHLORO- THIAZIDE	4
Medicine Products Co., Ltd.	1A 2251/29	HYDROZIDE	3, 4, 2019
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 450/41	THIAZIDE	3, 4, 2019
Patar Lab (2517) Co., Ltd.	1A 123/57	H C T 25	2019
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 88/38*	HYCHLORZIDE	3, 4, 2019
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 500/55	HCTZ 25	11
	1A 69/55	HYDROCHLORO- THIAZIDE TABLETS	11
T.O. Med Co., Ltd.	1A 213/46*	HYDROCHLORO- THIAZIDE TABLETS	3, 4
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 405/38*	HYDROCHLORO- THIAZIDE	3, 4
องค์การเภสัชกรรม	1A 139/43	HYDROCHLORO- THIAZIDE TABLETS 50 MG	3, 4, 11, 2019
	1A 277/57*	GPO-HCTZ (25 MG)	2019
	1A 400/53*	HYDROCHLORO- THIAZIDE TABLETS 25 MG	2019

Hydrochlorothiazide + Amiloride hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
B.J. (Benjaosoth) Ltd., Part.	2A 214/41*	BURETIC	1, 4, 11
M & H Manufacturing Co., Ltd.	2A 242/28	MODURETIC	11
New Life Pharma Co., Ltd.	2A 140/41	MODUZIDE	1, 4, 2019
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	2A 695/30	HYPERRETIC TABLETS	1, 4, 11, 2019
Polipharm Co., Ltd.	2A 14/36	POLI-URETIC	4, 11, 2019
Prooff Co., Ltd.	2A 36/35	THIAMIL TABLET	1, 4
Seven Stars Pharmaceutical Co., Ltd.	2A 65/49	GADURETIC	2019
T. Man Pharma Co., Ltd.	2A 247/32	MINITIC TABLET	2019
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	2A 94/31	AMILOZIDE	1, 4, 11
The Medicpharma Co., Ltd.	2A 78/34	MEDITIC	11, 2019
Vesco Pharmaceutical Co., Ltd.	2A 25/39*	LORETIC	4

Hydrocortisone acetate cream

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 285/29	HYTISONE CREAM	11

Hydrocortisone sodium succinate sterile powder

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Pfizer Manufacturing Belgium NV. (Kingdom of Belgium)	1C 403/27*	SOLU-CORTEF 100 MG	11

Hydroxychloroquine sulfate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Cadila Healthcare Ltd. (Republic of India)	1C 120/56	ZYQUENIL	2019
Sanofi-Aventis S.A. (Kingdom of Spain)	1C 355/49	PLAQUENIL TABLET	5, 2019
Sun Pharmaceutical Industries Ltd. (Republic of India)	1C 15/59	HYDROQUIN	2019
	1C 369/47*	HYDROQUIN	5

Hydroxyzine hydrochloride syrup

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Asian Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 362/35	TRANDROZINE SYRUP	9
B.J. (Benjaosoth) Ltd., Part.	1A 1877/30	ANTIPRU SYRUP	9
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 341/44	CERAX SYRUP	9
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 701/33	HISTAN SYRUP	9
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 85/35	TARAXIN SYRUP	9

Hydroxyzine hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Bangkok Lab & Cosmetic Co., Ltd.	1A 389/37	ALLERAX-FC	1, 4
Burapha Dispensary Co., Ltd.	1A 571/40	DORMIRAX 10	1, 4
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 2102/30*	ANTIZINE TABLETS	1, 4
	1A 64/36	CERAX 10	1, 4
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 2027/29	HISTAN	1, 4
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 909/41	TARAXIN	1, 4
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 601/40	HYDROXZINE-FC	1, 4

Hyoscine butylbromide tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Bangkok Lab & Cosmetic Co., Ltd.	1A 101/38	SPASCOPAN	2, 4, 10
Greater Pharma Manufacturing Co., Ltd.	1A 355/44*	MYSPA (TABLET)	2, 4, 10
Masa Lab Co., Ltd.	1A 942/40*	BUTYL	2, 4, 10
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 517/41	OSCIN	10
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 522/38	CENCOPAN S	10
Polipharm Co., Ltd.	1A 1107/40	HYOSPAN	10
PT Boehringer Ingelheim Indonesia (Republic of Indonesia)	1C 288/50*	BUSCOPAN TABLETS	10
T.Man Pharma Co., Ltd.	1A 927/41	HYOSMAN TABLET	10
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 106/47	BACOTAN FC	10
Umeda Co., Ltd.	1A 641/44*	U-OSCINE	2, 4, 10
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 220/50	HIGAN	10
	1A 525/42*	HIGAN	2, 4
Utopian Co., Ltd.	1A 1076/41	UOSPAN	10

Ibuprofen oral suspension/syrup

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
IDS Manufacturing Ltd.	1A 327/46*	BRUSIL SYRUP	9
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 671/41	BETHOFEN SUSPENSION	9
Olan-Kemed Co., Ltd.	1A 131/40*	IBULAN SYRUP	1
Reckitt Benckiser Healthcare Manufacturing (Thailand) Ltd.	1A 226/34*	JUNIFEN	1
Seven Stars Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 836/41	IBUSTAR SUSPENSION	9
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 357/37	IBUMAN-100 SUSPENSION	9
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 715/32	IBROFEN SYRUP	1, 9
Thai Nakorn Patana Co., Ltd.	1A 388/37	DURAN	1, 9
องค์การเภสัชกรรม	1A 275/53	BUNOFEN	9

Ibuprofen tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Advance Pharmaceutical Manufacturing Co., Ltd.	1A 428/56	PROBUFEN 400	2018
Burapha Dispensary Co., Ltd.	1A 848/32	BUFLEX 200	2018
Cox Laboratories (Thailand) Ltd., Part.	1A 715/39*	COXFEN 400	11
Greater Pharma Manufacturing Co., Ltd.	1A 344/46	GREATOFEN 400 (TABLETS)	2, 11
Medicine Products Co., Ltd.	1A 136/41	APROFEN 200	11
Millimed Co., Ltd.	1A 160/45*	P-FEN 400	2
Modern Pharma Co., Ltd.	1A 69/54	P-FEN 400	11, 2018
Nakorn Patana Pharm Co., Ltd.	1A 376/36*	PROBUFEN 400	2, 11
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 379/38*	BUPROFEN 200 MG F/C	2
Osoth Inter Laboratories Co., Ltd.	1A 383/47	I-PROFEN 400	2018
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 128/35	CEFEN 200 P	2
	1A 302/35	CEFEN 400 P	2



Ibuprofen tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Reckitt Benckiser Healthcare Manufacturing (Thailand) Ltd.	1A 271/39*	NUROFEN	2
	1A 1106/40*	NUROFEN 400	2, 11
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 1153/44	HEIDI 400	11, 2018
T. Man Pharma Co., Ltd.	1A 546/44	IBUMAN-200 TABLET	2018
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 336/33*	IBROFEN FC	2
	1A 464/33*	IBROFEN 400 FC	2
	1A 74/55	IBROFEN FC	11
Thai Nakorn Patana Co., Ltd.	1A 324/39	DURAN	2, 11, 2018
Umeda Co., Ltd.	1A 538/44	UMAFEN-200	2
	1A 667/44*	UMAFEN-400	2
Utopian Co., Ltd.	1A 429/31	TOFEN	11
องค์การเภสัชกรรม	-	BUNOFEN-200	2
	1A 233/53*	BUNOFEN	11

Imipenem + Cilastatin sodium sterile powder

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Choongwae Pharma Corporation (Republic of Korea)	2C 81/49	PREPENEM INJ 500 MG	8
Merck & Co., Inc. (United State of America)	2C 64/46*	TIENAM	3, 8
Merck Sharp & Dohme Corp. (United States of America)	2C 28/55	TIENAM	11
Ranbaxy Laboratories Ltd. (Republic of India)	2C 17/51*	BACQUIRE 500 MG	11
Yungjin Pharm Co., Ltd. (Democratic People's Republic of Korea)	2C 24/51*	YUNGJIN IMIPENEM- CILASTATIN INJ 500 MG	8

Imipramine hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 179/37	CELAMINE	4, 2021
Utopian Co., Ltd.	1A 659/28	SERMONIL TABLETS	4, 2021
	1A 2229/28	TOPRAMINE	4

Indomethacin capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Acdhon Co., Ltd.	1A 319/29*	INDOMETHACIN CAPSULE	1
Asian Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 931/30	INDOMETHACIN CAPSULES B.P.	6, 2019
Chankit Trading Co., Ltd.	1A 335/40	API-PYRIN 25	2019
Forty Two Siam Medicare Co., Ltd.	1A 322/29	INTHACINE CAPSULES	6
Greater Pharma Manufacturing Co., Ltd.	1A 339/46*	INDOMED (CAPSULES)	6
	1A 119/35*	INDOMED CAPSULES	1
Lerd Singh Pharmaceutical Factory Ltd., Part.	1A 317/29	INDOPURPLE	2019
Macrophar Co., Ltd.	1A 1816/28	INDOMETHACIN	1, 6, 11, 2019
Medicine Products Co., Ltd.	1A 142/27	ANDOCIT	6
Patar Lab (2517) Ltd., Part.	1A 114/57	INDOMETHACIN CAPSULES	2019
	1A 281/56	INDOMETHACIN CAPSULES	2019
	1A 287/56	INDOMETHACIN CAPSULES	2019
	1A 534/27*	INDOMETHACIN CAPSULES	6
	1A 2449/28*	INDOMETHACIN CAPSULES	6



Indomethacin capsules (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Pharma Supply Co., Ltd.	1A 460/33	INDOMETHACIN	2019
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 1017/43	DOCINCAP	1, 11, 2019
Seven Stars Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 11/54	INDOHIM	2019
	1A 446/50	INDOHIM	2019
	1A 447/50	INDOHIM	2019
T. Man Pharma Co., Ltd.	1A 1392/28	INDO-TRUSTMAN CAPSULES	2019
	1A 1393/28	INDO-TRUSTMAN CAPSULES	2019
	1A 1394/28	INDO-TRUSTMAN CAPSULES	2019
	1A 1395/28	INDO-TRUSTMAN CAPSULES	2019
	1A 302/29	INDOMAN (CAPSULE)	1, 6, 11
	1A 463/39	INDO-Q	2019
	1A 973/30	INDOMETHACIN CAPSULE	2019
	1A 974/30	INDOMETHACIN CAPSULE	2019
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 1808/28	I.D.C.	11
Utopian Co., Ltd.	1A 615/44	INCOSIT	2019
V.S. Pharma (1971) Co., Ltd.	1A 283/30	INDOCAP	1, 6
	1A 408/52	FREZORINE	2019

Insulin (human) sterile solution/suspension

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Biocon Ltd. (Republic of India)	1C 239/50(B)	INSUGEN-R (REGULAR)	12, 2019
	1C 240/50(B)	INSUGEN-30/70 (BIPHASIC)	12, 2019, 2020
	1C 74/51(B)	INSUGEN-N (NPH)	2018, 2020
Bioton S.A. (Republic of Poland)	1C 225/49(B)	GENSULIN M 30 (30/70)	2019
	1C 226/49(B)	GENSULIN N 100 IU/ML	2019
Eli Lilly and Company (United States of America)	1C 387/40	HUMULIN N	3, 4
	1C 388/40	HUMULIN R	3, 4
	1C 168/44(B)	HUMULIN 70/30	3, 4
Lilly France S.A.S. (French Republic)	1C 105/42(N)	HUMALOG MIX 25	3, 4
	1C 40/37	HUMULIN N	2020
Novo Nordisk A/S (Kingdom of Denmark)	1C 140/39	INSULATARD HM 100 I.U./ML	3, 4, 2018
	1C 342/33	ACTRAPID HM 100 I.U./ML	2018
	2C 39/39	MIXTARD 30 HM 100 I.U./ML	3, 4, 2018



Insulin (human) sterile solution/suspension (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Novo Nordisk Producao Farmaceutica Do Brasil Ltda. (Federative Republic of Brazil)	1C 23/53(B)	MIXTARD 30 PENFILL	2018
	1C 24/53(B)	ACTRAPID PENFILL	2018
	1C 25/53(B)	INSULATARD PENFILL	2018
Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (Federal Republic of Germany)	1C 35/56(B)*	INSUMAN COMB 30 (100 IU/ML)	2019
Wockhardt Ltd. (Republic of India)	1C 12/58(B)	WINSULIN-30/70	2018, 2020
	1C 13/58(B)	WINSULIN-N	2018, 2020
	1C 14/58(B)	WINSULIN-R	2018

Irbesartan tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Sanofi Winthrop Industrie (French Republic)	1C 183/49(N)	APROVEL 150 MG	10, 2021
	1C 184/49(N)	APROVEL 300 MG	10, 2021
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 36/56(NG)	BESANTA 150	2021
	1A 22/56(NG)	BESANTA 300	2021
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 44/54(NG)	PRESOLIN 300	10
องค์การเภสัชกรรม	1A 31/56(NG)	IRBESARTAN GPO	2021

Isoniazid tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Inpac Pharma Co., Ltd.	1A 1440/28	ISONIAZID 100 MG	1
Patar Lab (2517) Ltd., Part.	1A 595/29*	ISONIAZID TABLETS	1
องค์การเภสัชกรรม	1A 133/43	ISONIAZID TABLETS (100 MG)	1, 2017

Isosorbide dinitrate sublingual tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Olic (Thailand) Ltd.	1A 1092/41*	ANGITRIT 5 MG	2, 4
Remedica Ltd. (Republic of Cyprus)	1C 4/52	ISOREM 5	10
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 593/42	HARTSORB SUBLINGUAL	2, 4, 10
Wyeth-Ayerst Canada, Inc. (Canada)	1C 74/40*	ISORDIL (SUBLINGUAL TABLETS 5 MG)	2, 4

Isosorbide dinitrate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 330/41	ISOTRATE	2, 4, 10
General Drugs House Co., Ltd.	1A 2030/30	ISOBINATE	2, 4, 10
Remedica Ltd. (Republic of Cyprus)	1C 936/29*	ISOREM 10	2, 4
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 594/42	HARTSORB (30 MG TABLETS)	10
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 782/38*	CORODIL	2, 10
Utopian Co., Ltd.	1A 610/31*	ISO	10
Wyeth-Ayerst Canada, Inc. (Canada)	1C 194/40*	ISORDIL (TABLETS 10 MG)	2, 4
องค์การเภสัชกรรม	1A 442/45	ISOSORBIDE DINITRATE TABLETS	2, 4, 10

Isosorbide mononitrate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 319/39	MONOLIN	2018
Cadila Healthcare Ltd. (Republic of India)	1C 242/48	SOLOTRATE 20 (TABLETS)	2018
Roche S.p.A. (Republic of Italy)	1C 1/51*	ISMO	7
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 130/40	ISOPEN-20	2018
องค์การเภสัชกรรม	1A 264/54	MONOSORB	2018

Isotretinoin capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
R.P. Scherer GmbH & Co. (Federal Republic of Germany)	1C 231/41	ROACCUTANE 20 MG	5

Isotretinoin cream

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Stiefel Laboratories PTE Ltd. (Republic of Singapore)	1C 196/48*	STIEVA-A CREAM 0.025%	5

Itraconazole capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
V.S. Pharma (1971) Co., Ltd.	1A 489/46	ICOZOLE	2021

Ketamine hydrochloride sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Gedeon Richter PLC (Republic of Hungary)	PSY 21/42	CALYPSOL	5

Ketoconazole tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Biolab Co., Ltd.	1A 438/26	FUNGAZOL TABLETS	1
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 225/39	FUNGASIN	1
Polipharm Co., Ltd.	1A 1536/28	KETONAZOLE	1
องค์การเภสัชกรรม	1A 523/43*	KETOCONAZOLE TABLETS	1

Lamivudine tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Glaxo Operations UK Ltd. (United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland)	1C 91/56(N)	ZEFFIX (TABLETS)	2019
องค์การเภสัชกรรม	1A 17/45(NG)*	LAMIVIR TABLETS	2019
	1A 2/53(NG)	LAMIVIR	2019

Lamivudine + Zidovudine tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
GlaxoSmithKline Pharmaceuticals S.A. (Republic of Poland)	2C 1/59(N)	COMBID 300 (TABLETS)	2019
องค์การเภสัชกรรม	2A 1/61(NG)	ZILARVIR	2019

Lamotrigine tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
GlaxoSmithKline Pharmaceuticals S.A. (Republic of Poland)	1C 84/54(N)	LAMICTAL (TABLETS 25 MG)	2019
	1C 85/54(N)	LAMICTAL (TABLETS 50 MG)	2019
	1C 86/54(N)	LAMICTAL (TABLETS 100 MG)	2019
Kenyaku (Thailand) Co., Ltd.	1A 29/56(NG)	NEUMOGINE (50 MG TABLET)	2019
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 42/59(NG)	LAMOGA-25	2019
	1A 41/59(NG)	LAMOGA-50	2019
	1A 43/59(NG)	LAMOGA-100	2019

Leflunomide tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Sanofi Winthrop Industrie (French Republic)	1C 78/42(N)	ARAVA (20 MG)	2021
Sriprasit Pharma Co., Ltd.	1A 56/61(NG)	LAREYA	2021

Levetiracetam tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
UCB Pharma S.A. (Kingdom of Belgium)	1C 72/52(N)	KEPPRA 250 MG (FILM-COATED TABLETS)	2019
	1C 73/52(N)	KEPPRA 500 MG (FILM-COATED TABLETS)	2019
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 5/58(NG)	LECETAM 500	2019

Levocetirizine dihydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Community Pharmacy Public Co., Ltd.	1A 39/60(NG)	LEVOCET	2021
Synthon Hispania S.L., Spain	1C 8/60(NG)	ZYLLER	2021
UCB Farchim S.A. (Swiss Confederation)	1C 80/52(N)	XYZAL	2021
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 8/59(NG)	CETIZAL 5	2021

Levodopa + Carbidopa monohydrate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
M & H Manufacturing Co., Ltd.	2A 85/48	SINEMET	4
	2A 140/48	SINEMET	4
Sun Pharmaceutical Industries Ltd. (Republic of India)	2C 16/38*	SYNDOPA 275	4
Unison Laboratories Co., Ltd.	2A 286/41	LEVOMET	4
	2A 46/38*	LEVOMET	4

Levofloxacin sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 8/46(NG)	LEFLOXIN IV INFUSION	11

Levofloxacin tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Community Pharmacy Public Co., Ltd.	1A 18/56(NG)	VEFLOX	2017
Interthai Pharmaceutical Manufacturing Co., Ltd.	1A 1/49(N)	CRAVIT TAB 250	2017
	1A 2/45(N)	CRAVIT TAB 500	10, 2017
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 2/48(NG)	LEFLOXIN 500 MG TABLET	10, 2017
องค์การเภสัชกรรม	1A 32/57(NG)	LEVOFLOX GPO (500 MG)	10, 2017

Levonorgestrel tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Gedeon Richter PLC. (Republic of Hungary)	1B 50/41	POSTINOR	4

Levothyroxine sodium (L-thyroxine sodium) tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Glaxo Wellcome GmbH & Co. KG (Federal Republic of Germany)	1C 246/47*	ELTROXIN (TABLETS 100 MCG)	6
Lam Thong Karnpat Pharmaceutical Factory Co., Ltd.	1A 23/48	THYROXINE	2019
	1A 951/41	THYROXINE	2019
M.J. Biopharm Private Ltd. (Republic of India)	1C 312/47*	EL-THYRO TABLETS 50 MCG	6
	1C 313/47*	EL-THYRO TABLETS 100 MCG	6
Merck KGaA (Federal Republic of Germany)	1C 225/44*	EUTHYROX 50 UG	11
	1C 226/44*	EUTHYROX 100 UG	11
Sriprasit Pharma Co., Ltd.	1A 375/43	THYROSIT 50 MCG	2019
	1A 426/31	THYROSIT	2019

Lidocaine hydrochloride sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Biolab Co., Ltd.	1A 116/36	LIDOCAINE HYDROCHLORIDE 1% INJECTION	2019
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 125/52	CHALOCAINE 1%	2019
	1A 132/28	LOCANA	3, 2019
	1A 196/49	LIDOCAINE HYDROCHLORIDE 1%	2019
	1A 335/52	CHALOCAINE 2%	2019
M & H Manufacturing Co., Ltd.	1A 692/34	DOCAINE	3
Millimed Co., Ltd.	1A 243/47*	LD-CAINE 1%	3
Olic (Thailand) Ltd.	1A 722/28*	XYLOCAINE 2%	3
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 228/42	LIDOCAINE HCL 1%	2019
Vesco Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 484/48	2% LIDOCAINE HCL INJECTION	2019
องค์การเภสัชกรรม	-	LIDOCAINE HCL	3
	1A 259/48	LIDOCAINE HYDROCHLORIDE INJECTION 1% W/V	2019
	1A 263/48	LIDOCAINE HYDROCHLORIDE INJECTION 2% W/V	2019

Lincomycin hydrochloride sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
General Drugs House Co., Ltd.	1A 197/26	LINCO	5, 10
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 862/28	LINCOSA	5
Millimed Co., Ltd.	1A 132/47*	LINCOMAX	5
Modern Manu Co., Ltd.	1A 448/31*	LINCO-M	5
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 286/32*	LINCON INJECTION	5, 10
Olan-Kemed Co., Ltd.	1A 422/32*	LINCOLAN INJECTION	5
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 1312/29	LINGO INJECTION (300 MG/ML)	5, 10, 12
T.P. Drug Laboratories (1969) Co., Ltd.	1A 106/30	LINCOMYCIN INJECTION	5
Thai P.D. Chemicals Co., Ltd.	1A 167/30	LINOCIN	5
Umeda Co., Ltd.	1A 246/43*	LINCOMYCIN-UMD	5, 10

Lisinopril dihydrate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Astrazeneca U.K. Ltd. (United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland)	1C 253/42*	ZESTRIL (5 MG)	5
	1C 254/42*	ZESTRIL (10 MG)	5
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 117/35	LISPRIL 5 MG	5
	1A 116/35	LISPRIL 10 MG	5

Lithium carbonate capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
B.L. Hua Co., Ltd.	1A 429/32	LIT 300	8, 2018
Polipharm Co., Ltd.	1A 410/51	LITHIUM CAPSULES	8, 2018
R.X. Manufacturing Co., Ltd.	1A 352/47	LICARB CAPSULES	2018

GREEN BOOK 2021

Loperamide hydrochloride capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 187/39	DAINOX	3, 4
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 625/31	IMPELIUM	3, 4
องค์การเภสัชกรรม	1A 318/43*	LOPERAMIDE CAPSULES	3, 4

Loratadine tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
B.L. Hua Co., Ltd.	1A 31/47	KLARYNE	2020
Bangkok Lab & Cosmetic Co., Ltd.	1A 945/42	LORITA	3
Biolab Co., Ltd.	1A 913/44	CLARID	3
Charoen Bhaesaj Lab Co., Ltd.	1A 458/38	LORANOX	3
Community Pharmacy Public Co., Ltd.	1A 527/42	CARINOSE TABLET	3, 7, 12, 2020
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 401/40	ALLERDINE	3
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 803/41	CLATIDYNE	3
Osoth Inter Laboratories Co., Ltd.	1A 1072/41	RITYNE	3
	1A 177/47*	LINITYNE	3
Patar Lab (2517) Ltd., Part.	1A 773/43*	BOTIDINE	3, 7
Polipharm Co., Ltd.	1A 165/59	CLALERGY	2020
Ranbaxy Laboratories Ltd. (Republic of India)	1C 84/45*	ROLETRA TABLETS 10 MG	3
Schering-Plough Labo N.V. (Kingdom of Belgium)	1C 299/32*	CLARITYNE	3, 7
Seven Stars Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 1119/41	STARTYNE	7
	1A 1122/41*	FATYNE	3



Loratadine tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 12/39	LORSEDIN (10 MG TABLET)	3, 12
Silom Medical Co., Ltd.	1A 351/41*	ALLER-TAB	3, 7
	1A 77/54	ALLER-TAB	12
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 621/38	HALODIN	3, 7
The British Dispensary (L.P.) Co., Ltd.	1A 488/44	TIRADINE TABLETS	3
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 665/41*	RIDAMIN	3
Utopian Co., Ltd.	1A 114/42	LOTIDYNE	3
V.S. Pharma (1971) Co., Ltd.	1A 1049/43	LINDINE	3
	1A 1091/43*	TARIDINE	3
องค์การเภสัชกรรม	1A 481/52	LOLERGY	7, 12, 2020

Lorazepam tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Asian Pharmaceutical Co., Ltd.	P1A 17/47	LORAZEP 0.5	5
	P1A 51/53	LORAZEP TABLET 0.5	9
	P1A 20/47	LORAZEP 1.0	5
	P1A 52/53	LORAZEP TABLET 1.0	9
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	P1A 17/51	LORA 0.5	9
	P1A 18/51	LORA 1.0	9
General Drugs House Co., Ltd.	P1A 25/50	ZORA 0.5	9
	P1A 3/54	ZORA 0.5	9
Masa Lab Co., Ltd.	P1A 12/51	ORA 0.5	9
	P1A 17/45	ORA 1.0	5
	P1A 13/51	ORA 1.0	9
Medicine Products Co., Ltd.	P1A 1/54	LONZA 0.5	9
Olan-Kemed Co., Ltd.	P1A 23/47	LORAMED 2.0	9
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	P1A 50/43	ANTA 0.5	5
	P1A 36/53	ANTA 0.5	9
	P1A 39/59	ANTA 0.5	2021
	P1A 55/43	ANTA 1.0	5
	P1A 12/54	ANTA 1.0	9
	P1A 29/52	ANTA 2.0	9



Lorazepam tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Polipharm Co., Ltd.	P1A 70/43	TRANAVAN 0.5	5
	P1A 3/52	TRANAVAN 0.5	9
	P1A 32/59	Tranavan 0.5	2021
	P1A 71/43	TRANAVAN 1.0	5
	P1A 4/52	TRANAVAN 1.0	9
	P1A 33/59	Tranavan 1.0	2021
Utopian Co., Ltd.	P1A 16/47	ANXIRA 0.5	5
	P1A 25/52	ANXIRA 1.0	9

Losartan potassium tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 20/53(NG)	LANZAAR 50	8, 11
Merck Sharp & Dohme Ltd. (United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland)	1C 60/47(N)*	COZAAR (100 MG)	8
	1C 61/47(N)*	COZAAR	8
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 7/50(NG)	LORANTA 50 MG TABLET	8, 11
	1A 6/51(NG)	LORANTA 100 MG TABLET	8, 11
Silom Medical Co., Ltd.	1A 10/50(NG)*	TANZARIL	8
	1A 1/54(NG)*	TANZARIL	11
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 64/50(NG)	TOSAN	8
องค์การเภสัชกรรม	-	LOSARTAN GPO	11
	-	LOSARTAN GPO 50	8

Losartan potassium + Hydrochlorothiazide tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Merck Sharp & Dohme Ltd. (United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland)	2C 32/55(N)	HYZAAR	2017
	2C 22/55(N)	FORTZAAR	2017

Magnesium sulfate sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 2138/28	MAGNESIUM SULFATE INJECTION 10%	9, 2017
	1A 2165/28	MAGNESIUM SULFATE INJECTION 50%	9, 2017
Umeda Co., Ltd.	1A 387/46	MAGFIFTY	9, 2017

Mannitol sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
A.N.B. Laboratories Co., Ltd.	1A 552/33	MANNITOL 20% A.N.B.	5
Thai Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 309/30	MANNITOL INJECTION B.P.	5

Mebendazole suspension

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 1224/28	HAWKBEN	11
Patar Lab (2517) Ltd., Part.	1A 359/29*	ANTIWORM SUSPENSION	6

Mebendazole tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 365/39*	FUBEN 88	6
Utopian Co., Ltd.	1A 2282/30	BENDAZOLE	6
องค์การเภสัชกรรม	-	MEBENDAZOLE	6

Mebeverine hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 29/34	DUSPATIN 135	5
Solvay Pharmaceuticals B.V. (Kingdom of the Netherlands)	1C 20/46*	COLOFAC	5

Medroxyprogesterone acetate sterile suspension

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
A.N.B. Laboratories Co., Ltd.	1A 2372/28	DEPO-GESTIN	11
	1A 403/43	DEPO-A	11
General Drugs House Co., Ltd.	1A 2332/29	DEPO-PROGESTA	11
Olan-Kemed Co., Ltd.	1A 597/32	DEPRORA	11
T.P. Drug Laboratories (1969) Co., Ltd.	1A 415/51	MEDETON	11
Umeda Co., Ltd.	1A 521/42	ENAF-150	11
Vesco Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 124/42	DEPO-M	11

Medroxyprogesterone acetate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
March Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 88/41	MANODEPO TABLETS	4
Pfizer Pharmaceutical LLC (United State of America)	1C 168/48*	PROVERA (TABLETS 10 MG)	4
Pharmacia & Upjohn Caribe, Inc.	1C 36/44*	PROVERA (2.5 MG)	4
	1C 1003/28*	PROVERA (10 MG)	4

Mefenamic acid capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Forty Two Siam Medicare Co., Ltd.	1A 1964/30	DISMEN	3
Greater Pharma Manufacturing Co., Ltd.	1A 288/46*	MEFENAN (CAPSULES)	3
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 757/31	FENAMIC CAPSULE 250 MG	2018
T.Man Pharma Co., Ltd.	1A 926/27	ANAGIC CAPSULE	3
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 1186/31*	PANAMIC	3
องค์การเภสัชกรรม	1A 249/43*	MEFENAMIC ACID CAPSULES 250 MG	3, 2018

Meloxicam tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Cadila Healthcare Ltd. (Republic of India)	1C 36/53(NG)	MEL-OD 7.5	2017,
	1C 4/53(NG)	MEL-OD 15	2017
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 49/54(NG)	CAMBIC 15	2017
Olic (Thailand) Ltd.	1A 2/43(N)*	MOBIC 7.5 MG	5
Osoth Inter Laboratories Co., Ltd.	1A 11/56(NG)	HOFBIC 7.5	2017
	1A 21/62(NG)	XIDANE 7.5	2021
	1A 24/55(NG)	M.P.OSOTH 15	2017
PT Boehringer Ingelheim Indonesia (Republic of Indonesia)	1C 156/50(N)	MOBIC 7.5 MG	2017
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 4/47(NG)	MELOX (7.5 MG TABLET)	5, 2017
	1A 5/47(NG)	MELOX (15 MG TABLET)	2017
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 27/47(NG)	MELOBIC-7.5	2017, 2021
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 35/50(NG)	MELCAM	2017, 2021
	1A 15/51(NG)	MELCAM-15	2017

Memantine Hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 14/56(NG)	MEMXA 10	2021

Meropenem sterile powder

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Astrazeneca U.K. Ltd. (United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland)	1C 115/42(N)*	MERONEM	3
Biolab Co., Ltd.	1A 11/50(NG)	MONEM	6, 2020
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 16/50(NG)	ENEM 1.0	11
M & H Manufacturing Co., Ltd.	1A 14/50(NG)	PENEM M.H.	6, 11, 2020
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 55/50(NG)	MAPENEM (500 MG INJECTION)	11, 2020
	1A 56/50(NG)	MAPENEM (1 G INJECTION)	6, 11, 2020
Sumitomo Pharmaceuticals Co., Ltd. (Japan)	1C 189/49(N)*	MERONEM	6

Metformin hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Asian Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 243/35	METFRON TABLETS	2019
Burapha Dispensary Co., Ltd.	1A 305/41	BUFORMIN	2, 4, 12, 2019
Charoen Bhaesaj Lab Co., Ltd.	1A 246/51	METFORMIN TABLET	2019
	1A 251/51	METFORMIN 850 TABLET	2019
Community Pharmacy Public Co., Ltd.	1A 494/44	DIASLIM 500 MG TABLET	2019
Forty Two Siam Medicare Co., Ltd.	1A 594/50	DIAFORMIN	12
General Drugs House Co., Ltd.	1A 844/42	GLUGENMIN	2019
Greater Pharma Manufacturing Co., Ltd.	1A 253/46	MIFORMIN (TABLETS)	12, 2019
	1A 346/46	MIFORMIN 850	12, 2019
Interthai Pharmaceutical Manufacturing Co., Ltd.	1A 405/49	GLUCOPHAGE (500 MG)	7, 12, 2019
	1A 406/49	GLUCOPHAGE (850 MG)	12, 2019
K.B. Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 290/46	GLUGON TABLETS	7



Metformin hydrochloride tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Masa Lab Co., Ltd.	1A 571/43	GLUCO 500	12
Medicine Product Co., Ltd.	1A 605/41	PROPHAGE	2019
Millimed Co., Ltd.	1A 78/45	METFOR-500	2, 4, 7, 12, 2019
	1A 79/45	METFOR-850	7, 2019
Modern Pharma Co., Ltd.	1A 75/54	METFORIN	12, 2019
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 246/39	NEOFORMIN	2019
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 415/38	GLUCOFORMIN	2, 4, 7, 2019
	1A 57/50*	GLUCOFORMIN- 850	2019
Olic (Thailand) Ltd.	1A 1166/40*	GLUCOPHAGE (850 MG)	7
Patar Lab (2517) Co., Ltd.	1A 265/56	DPP 850	2019
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 454/34	GLUZOLYTE	2, 4, 7, 2019
	1A 413/37	POCOPHAGE 850	7, 2019
Pharma Supply Co., Ltd.	1A 199/33	GLUCOMIN	2019
Polipharm Co., Ltd.	1A 181/48	POLIFORMIN 850	2019
	1A 60/40	POLIFORMIN	2, 4, 2019



Metformin hydrochloride tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
R.X. Manufacturing Co., Ltd.	1A 130/48	METFORMIN RX	2019
Sea Pharm Co., Ltd.	1A 139/40	GLUCONASE	7
Seven Stars Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 1043/41	METSTARMIN	2019
	1A 146/42	GLUCONO-500	2019
	1A 531/44	GLUCINO 850	2019
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 110/27	SIAMFORMET 500 (TABLET)	7, 2019
	1A 292/34	SIAMFORMET 850 (TABLET)	7, 2019
T. Man Pharma Co., Ltd.	1A 573/36	GLUCOLES-500 TABLET	7, 12, 2019
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 2441/29*	GLUCOLYTE	7
	1A 75/57	GLUCOLYTE	12
	1A 526/38*	GLUCOLYTE 850 MG	7
	1A 71/57	GLUCOLYTE 850 MG	12
The British Dispensary (L.P.) Co., Ltd.	1A 1194/41	GLUCOLOC	2019
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 776/40	METFORMIN	7, 2019
Umeda Co., Ltd.	1A 555/44	GLUTABLOC	2019



Metformin hydrochloride tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 221/50*	DESON	2019
Utopian Co., Ltd.	1A 276/37	METFORMIN	2019
V & P Laboratories Co., Ltd.	1A 635/42	ELFERMIN	2019
Weifa AS (Kingdom of Norway)	1C 95/56*	DIAMET TABLETS 500 MG	2019
องค์การเภสัชกรรม	1A 113/45	METFORMIN HYDROCHLORIDE TABLETS 500 MG	2, 4, 7, 12, 2019

Methocarbamol tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Lerd Singh Pharmaceutical Factory Ltd., Part.	1A 1557/28	METHOCARBAMOL TABLETS	6
March Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 337/34	MANOBAXINE	6
Medicine Products Co., Ltd.	1A 832/30	MANNIX	6
Pharma Supply Co., Ltd.	1A 534/32	CARBAMOL	6
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 1985/29*	MUSXAN	6
Picco Pharma Co., Ltd.	1A 271/29	METHOCARBAMOL TABLETS	6
Polipharm Co., Ltd.	1A 464/29*	MYOMETHOL	6

Methyldopa tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Asian Pharmaceutical Ltd., Part.	1A 224/26	DOPASIAN FILM COATED TABLETS	4
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 404/31*	MEDOPA (250 MG TABLET)	10
General Drugs House Co., Ltd.	1A 1509/27	DOPAMED	4, 10
	1A 935/28	DOPAMED	4
M & H Manufacturing Co., Ltd.	1A 189/48	ALDOMET	10, 2021
	1A 751/32	ISOMET	4, 10, 2021
	1A 752/32	ISOMET	4, 10, 2021
Medicine Products Co., Ltd.	1A 2335/29*	ADOMET	4
	1A 327/43	NUDOPA 250	4
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 12/36	MEFPA	4, 10, 2021
	1A 233/38	METPATA 125	4, 10
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 370/27	SIAMDOPA (125 MG TABLET)	4
	1A 409/26	SIAMDOPA (250 MG TABLET)	4, 10
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 1114/41	MATILDA	4, 10
Utopian Co., Ltd.	1A 2149/28	ALDOMINE	4

Metoclopramide sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 1078/30	H-PERAN	3, 4
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 6/29*	VOMITIN INJECTION	3, 4
องค์การเภสัชกรรม	1A 458/48	METOCLOPRAMID E INJECTION	3, 4, 2018

Metoclopramide tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 900/27	MARIL	3, 4
Forty Two Siam Medicare Co., Ltd.	1A 2539/28	VOMESEA	8
Lachmann Co., Ltd.	1A 1341/28	SEAPCOSIL TABLETS	8
Medicine Products Co., Ltd.	1A 1969/29	R-J TAB	3, 4, 8
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 647/29	NAUSIL TABLET	3, 4, 8, 2018
T.Man Pharma Co., Ltd.	1A 927/27*	NAUSIN TABLETS	3, 4
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 504/27*	METOCOLOR	3, 4, 8
Utopian Co., Ltd.	1A 539/30	NAUSA	8
	1A 1540/30	PLAMIDE	8, 2018

Metoprolol tartrate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Alphapharm Pty Ltd. (Commonwealth of Australia)	1C 106/42*	MINAX 100	3, 4
Bessy Aron Co., Ltd.	1A 1430/28*	METOLOL	3, 4
Medochemie Ltd. (Republic of Cyprus)	1C 165/33*	DENEX	3, 4
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 1532/29*	HYPERLOC TABLETS	3, 4
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 212/31	MELOL TABLETS	3, 4, 2017
Silom Medical Co., Ltd.	1A 873/29*	METOBLOCK	3, 4
Stada Pharm GmbH (Federal Republic of Germany)	1C 177/42	METOPROLOL 100 STADA	3, 4, 2017
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 227/56	CARDELOC	2017
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 303/38*	CARDELOC	3, 4

Metronidazole sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Claris Lifesciences Ltd. (Republic of India)	1C 394/49*	NOVAMET	10
Fresenius Kabi India Pvt. Ltd. (Republic of India)	1C 203/54*	METRONIDAZOLE INJECTION USP 0.5% W/V	10
General Drugs House Co., Ltd.	1A 2036/30	METRAZOLE INJECTION	3, 10
J.B. Chemicals & Pharmaceuticals Ltd. (Republic of India)	1C 169/42	METROGYL	3, 10
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 565/27	METROLEX	3, 10, 2018
Tablets (India) Ltd. (Republic of India)	1C 241/49	TRICHOGYL I.V.	10, 2018
Thai Nakorn Patana Co., Ltd.	1A 674/39	MEPAGYL	3, 10, 2018
Utopian Co., Ltd.	1A 21/42	MEDIZOLE INJECTION	10, 2018

Metronidazole tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Inpac Pharma Co., Ltd.	1A 501/31*	METRONIDAZOLE	1
Lachmann Co., Ltd.	1A 1033/27	METRONIDAZOLE TABLET	1
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 831/43	GYNEGYL	2018
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 2282/29	METRONIDAZOLE TABLETS	1
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 70/27	METROLEX TABLET 200 MG	1, 3, 2018
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 1688/29	NIDAZONE TABLET	1
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 1917/29	METRONIDAZOLE TABLETS	1, 3
	1A 49/53	METRONIDAZOLE 400	2018
Union Drug Laboratories Ltd.	1A 788/39	VAGILAN	1
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 98/39*	FASNOR 100	1
องค์การเภสัชกรรม	1A 150/43*	METRONIDAZOLE TABLETS (200 MG)	1, 3

GREEN BOOK 2021

Miconazole nitrate cream

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
องค์การเภสัชกรรม	-	MICONAZOLE	4

Minoxidil tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Patheon YM Inc. (Canada)	1C 112/43*	LONITEN (5 MG)	5
T.O. Med Co., Ltd.	1A 138/46*	NOXIDIL TABLETS	5

Mometasone furoate cream

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Schering-Plough Canada Inc. (Canada)	1C 14/38(N)*	ELOMET CREAM	6

Montelukast sodium tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Merck Sharp & Dohme Ltd. (United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland)	1C 51/55(N)	SINGULAIR (10 MG)	2019
Silom Medical Co., Ltd.	1A 2/54(NG)	MONTEK 10	2019
Sriprasit Pharma Co., Ltd.	1A 3/57(NG)	ASTAIR	2019
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 17/58(NG)	MONTULAIR 10	2019

Morphine sulfate sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
M & H Manufacturing Co., Ltd.	-	MORPHINE SULFATE INJECTION	2019

GREEN BOOK 2021

Morphine sulfate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
องค์การเภสัชกรรม	-	MORPHINE SULFATE IR TABLETS 10 MG	2019

Mupirocin ointment

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
SmithKline Beecham (Republic of the Philippines)	1C 149/42	BACTROBAN	6
Union Drug Laboratories Ltd.	1A 1130/41	BACTEX	6

Naproxen tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 144/32	SOPROXEN	2
Bessy Aron Co., Ltd.	1A 2188/30	PROXEN TABLETS	2
Chinta Trading (1971) Co., Ltd.	1A 2218/30	SYNOGIN	2019
Community Pharmacy Public Co., Ltd.	1A 399/32	NAPROXEN 250	11, 2019
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 193/39	NEOXEN	2019
Olic (Thailand) Ltd.	1A 148/42	SYNFLEX	2
	1A 184/42	NAPROSYN LE	2019
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 2094/30	POLYXEN	2019
Seven Stars Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 421/50	NAPROXEN 250	2019
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 129/35	ANNOXEN-S (275 MG TABLET)	2
Suphong Bhaesaj Ltd. Part.	1A 589/36	NAXENE	2019
The British Dispensary (L.P.) Co., Ltd.	1A 1270/28	ARTHROLONE TABLETS	2019
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 2087/30	NASIN	2019



Naproxen tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Utopian Co., Ltd.	1A 1351/28	NAPROXEN	11, 2019
V.S. Pharma (1971) Co., Ltd.	1A 325/53	OSTEXIN	2019
	1A 885/41	TENDOSIN	2019
องค์การเภสัชกรรม	1A 911/42	NAPROXEN TABLETS 250 MG	2, 11, 2019

Neomycin sulfate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Greater Pharma Manufacturing Co., Ltd.	1A 1840/29	MYNEOCIN TABLETS	4
T. Man Pharma Ltd., Part.	2A 122/43*	BASINA LOZENGE	4
Thaipharmed 1942 Co., Ltd.	1A 1111/30*	NEOBEMED	4

Neostigmine methylsulfate sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Legacy Pharmaceuticals Switzerland GmbH (Swiss Confederation)	1C 84/51	PROSTIGMIN	8
องค์การเภสัชกรรม	1A 48/50	NEOSTIGMINE METHYLSULFATE INJECTION	8

Netilmicin sulfate sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Biolab Co., Ltd.	1A 554/40	NELIN	5, 2017
	1A 555/40	NELIN	5, 2017
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 250/47*	BACTROCIN 150	5
Schering-Plough Labo N.V. (Kingdom of Belgium)	1B 19/41*	NETROMYCIN	5
	1B 24/41*	NETROMYCIN	5

Nevirapine tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
องค์การเภสัชกรรม	1A 16/45(NG)	NERAVIR TABLETS	12

Niclosamide tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Millimed Co., Ltd.	1A 292/46*	NICLOSAMIDE TABLETS	4
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 301/31	NICLOSAMIDE TABLET	4

Nicotinic acid (Niacin) tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Greater Pharma Manufacturing Co., Ltd.	1A 2567/28	NICOTINIC ACID	2021
Seng Thai Company Ltd., Part.	1A 2513/28*	NICOTINIC ACID TABLETS B.P. 1973	5
Thaipharmed 1942 Co., Ltd.	1A 736/42*	NICOTABS	5

Nifedipine capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
J.B. Chemicals & Pharmaceuticals Ltd. (Republic of India)	1C 54/46*	NICARDIA-5	2
Medicap Co., Ltd.	1A 262/30	NELAPINE 5	2
	1A 263/30	NELAPINE 10	2
Torrent Drugs & Chemicals Pvt. Ltd. (Republic of India)	1C 347/30*	CALCIGARD-5	2
	1C 575/29*	CALCIGARD-10	2

Nifedipine extended release tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 463/42	NELAPINE 20 SR	2
Merckle GmbH (Federal Republic of Germany)	1C 129/47*	NIFEDIPIN- RETARD RATIOPHARM 20	2
Remedica Ltd. (Republic of Cyprus)	1C 519/30	NIFELAT F.C. 10 MG	2
	1C 13/41	NIFELAT R (20)	2
Stada Pharm GmbH (Federal Republic of Germany)	1C 160/42	NIFEDIPIN T 20 STADA RETARD	2

Nimodipine tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Bayer Pharma AG. (Federal Republic of Germany)	1C 234/50*	NIMOTOP	10

Nitrazepam tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Alphapharm Pty Ltd. (Commonwealth of Australia)	PSY 2/44	ALODORM	5

Norepinephrine (as bitartrate or hydrochloride) sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Dalim Biotech Co., Ltd. (Republic of Korea)	1C 234/51	NORPIN (INJECTION)	2019
Hospira Inc. (United States of America)	1C 66/49*	LEVOPHED	4
PT. Novell Pharmaceutical Laboratories (Republic of Indonesia)	1C 96/61	N-EPI INJECTION	2019

Norethisterone tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Acdhon Co., Ltd.	1A 976/30	NORTERONE	4
Bayer Weimar GmbH Und Co.KG (Federal Republic of Germany)	1C 94/50	PRIMOLUT N	11
P.T. Schering Indonesia (Republic of Indonesia)	1C 386/40*	PRIMOLUT N	4
Sunward Pharmaceutical Pte Ltd. (Republic of Singapore)	1C 18/48	SUNOLUT TABLET	4, 11
Unicure Remedies Pvt. Ltd. (Republic of India)	1C 95/51	PINRONE	11
West-Coast Pharmaceutical Works Ltd. (Republic of India)	1C 294/33*	STERON	4
	1C 106/51	STERON	11

Norfloxacin tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Bangkok Lab & Cosmetic Co., Ltd.	1A 26/39*	NORFLOXYL 200	9, 2017
Burapha Dispensary Co., Ltd.	1A 48/38	FLOXIMED 400	2017
Charoen Bhaesaj Lab Co., Ltd.	1A 279/43	URINOX 400	2017
Community Pharmacy Public Co., Ltd.	1A 281/32*	NORFLOXACIN	9, 2017
	1A 1151/43	NORFLOXACIN 400 MG TABLET	9, 2017
Greater Pharma Manufacturing Co., Ltd.	1A 488/39	MYFLOXIN 400	9
Masa Lab Co., Ltd.	1A 629/38	NOXINOR 400	2017
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 558/32*	FOXGORIA TABLETS	9
	1A 1/56	FOX 400	2017
Olic (Thailand) Ltd.	1A 1200/41	NORBACTIN 400	2017
Osoth Inter Laboratories Co., Ltd.	1A 301/51	NORFLOX OSOTH	2017
	1A 509/46*	NORCIN I.P.-400	2017
	1A 548/50	SANORFLOX 400	2017
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 387/36	XACIN 400	9



Norfloxacin tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Polipharm Co., Ltd.	1A 104/31	NORFLOCIN	2, 9, 2017
	1A 554/36	NORFLOCIN 200	9, 2017
	1A 197/35	NORFLOCIN 400	9, 2017
Prooff Co., Ltd.	1A 834/31*	NOGO	9
Sea Pharm Co., Ltd.	1A 898/40	N-FLOXA 400	2017
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 416/33	NORXACIN	2, 9, 2017
	1A 508/31	NORXACIN	2, 9
	1A 903/32	NORXACIN	9, 2017
T. Man Pharma Co., Ltd.	1A 828/31	CROSSA-400 TABLETS	2017
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 569/38	NORFLOXIN 200	9
	1A 690/43	NORFLOXIN 400	9
Thai Nakorn Patana Co., Ltd.	1A 221/38	LEXFOR	2017
Umeda Co., Ltd.	1A 266/50	U-FLOX-400	9, 2017
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 861/41	REXACIN 400	2, 9
Utopian Co., Ltd.	1A 206/31	NORCIN	2017
Vesco Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 510/44	VESXACIN-400	2017
องค์การเภสัชกรรม	1A 208/46*	NORFLOXACIN TABLETS 200 MG	2, 9
	1A 209/46*	NORFLOXACIN TABLETS 400 MG	2, 9

GREEN BOOK 2021

Nortriptyline hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
H. Lundbeck A/S (Kingdom of Denmark)	1C 578/30*	NORTRILEN 10 MG	3
	1C 579/30*	NORTRILEN 25 MG	3
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 430/36	ORTRIP 10	3
	1A 390/36	ORTRIP 25	3
Utopian Co., Ltd.	1A 1055/30*	NORTYLINE	3
	1A 1056/30*	NORTYLINE	3
	1A 113/35*	NORLINE TABLETS	3

Nystatin oral suspension

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Interthai Pharmaceutical Manufacturing Co., Ltd.	1A 153/41*	MYCOSTATIN ORAL SUSPENSION	4
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 269/39*	TYSTATIN ORAL SUSPENSION	4

Nystatin vaginal tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Continental Pharm Co., Ltd.	2A 3/48	GYNECON-T	4
	2A 979/27	GYNECON	4
H.K. Pharmaceutical Co., Ltd.	2A 678/27*	NAGENA	4
Polipharm Co., Ltd.	2A 687/30	NYSTIN	4
T. Man Pharma Ltd., Part.	2A 799/30	V.G. MED (TABLET)	4
T.O. Pharma Co., Ltd.	2A 62/39*	GYNOCO VAGINAL TABLETS	4

Ofloxacin tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Bangkok Lab & Cosmetic Co., Ltd.	1A 825/41	OFLOCEE	6, 11
	1A 706/43	OFLOCEE 200	6, 11, 2020
Chinta Trading Co., Ltd.	1A 906/41*	OFLOBAC	6
Community Pharmacy Public Co., Ltd.	1A 1194/43	MIFLOXIN 100 MG TABLET	6, 11
Greater Pharma Manufacturing Co., Ltd.	1A 301/46	TARIVID TAB 200	6
	1A 319/43	TARIVID TAB 300	6
Khandelwal Laboratories Pvt. Ltd. (Republic of India)	1C 208/49*	OFLA	6
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 445/40	OFLOXA	6
Lerd Singh Pharmaceutical Factory Ltd., Part.	1A 490/50*	OFLOXTIN TABLETS	6
	1A 488/50	OFLOXTIN-200 TABLETS	6
Macleods Pharmaceuticals Ltd. (Republic of India)	1C 78/51	OFLOMAC-200	6
Masa Lab Co., Ltd.	1A 388/39*	SERACIN	6
	1A 730/42*	SERACIN-200	6



Ofloxacin tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Millimed Co., Ltd.	1A 309/45	FLOXY	3, 6
	1A 26/47	FLOXY-200	6, 11, 2020
Nakorn Patana Pharm Co., Ltd.	1A 512/40*	OFACIN 200	6
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 180/42	OFLOXAN	6
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 1100/40	ORIVID	6
Polipharm Co., Ltd.	1A 410/55	TAROXIN 200	2020
Pond's Chemical (Thailand) R.O.P.	1A 294/38*	HYFLOX	6, 11
	1A 754/42	OFLOMET	11
R.X. Manufacturing Co., Ltd.	1A 492/48*	OFLOX RX	6
Ranbaxy Laboratories Ltd. (Republic of India)	1C 159/43*	OCCIDAL TABLETS 100 MG	3
	1C 340/40*	OCCIDAL 200	6
Seven Stars Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 155/49	OFLOXVID	6
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 23/36	OFLOXIN F.C. TABLET 100 MG	3, 6, 11
	1A 340/42	OFLOXIN (200 MG F.C. TABLET)	6



GREEN BOOK 2021

Ofloxacin tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Stada-Vietnam Joint Venture Co., Ltd. (Socialist Republic of Vietnam)	1C 304/49*	OFLOXACIN STADA 200 MG	6
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 186/55	OFLOXYL 200	2020
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 329/38*	KONOVID	6
	1A 337/38	KONOVID 200	6, 11
Unique Pharmaceutical Laboratories Ltd. (Republic of India)	1C 215/48*	OFLO 200	6
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 193/42*	VIOTISONE	3

Olanzapine tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 45/54(NG)	OLAPIN-5	2020

Olmesartan medoxomil tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Daiichi Sankyo Europe GmbH (Federal Republic of Germany)	1C 16/50(N)	OLMETEC (TABLETS 20 MG)	2021
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 35/59(NG)	ESATEC 20	2021

Omeprazole capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 485/36	MIRACID	4, 9, 2021
Biolab Co., Ltd.	1A 312/35*	ZEFXON	1, 4
Inpac Pharma Co., Ltd.	1A 327/44*	OMEPAAC	1, 4
Kopran Ltd. (Republic of India)	1C 381/49	LOKIT	9
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 75/38	DOSATE	9
Polipharm Co., Ltd.	1A 230/39	OPRAMED	1, 4
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 21/41	O-SID (CAPSULE)	1, 4
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 343/35	DESEC	1, 4
The United Drug (1996) Co., Ltd.	1A 422/49	LOMICID	9
องค์การเภสัชกรรม	1A 32/54*	OMEPRAZOLE GPO	9
	1A 269/57	OMEPRAZOLE GPO	2021

Omeprazole sodium sterile powder

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Astrazeneca AB (Kingdom of Sweden)	1B 20/43*	LOSEC 40 MG (IV INJECTION)	4
Biolab Co., Ltd.	1A 32/47	ZEFXON INJECTION	4, 8
Cadila Healthcare Ltd. (Republic of India)	1C 264/50	OCID IV (INJECTION)	8
Dr.Reddy's Laboratories Ltd. (Republic of India)	1C 6/48*	OMEZ INJECTION	4
Gland Pharma Ltd. (Republic of India)	1C 306/49	CAZEC	8
Natco Pharma Ltd. (Republic of India)	1C 181/47*	OMESEC INJECTION (LYOPHILIZED)	4
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 91/47	O-SID INJECTION	8
Standard Chem.& Pharm Co., Ltd. (Taiwan)	1C 98/46	OMEZOL LYO- INJECTION 40 MG	8
Strides Arcolab Ltd. (Republic of India)	1C 140/48	SOLCER	8

Ondansetron (as base or hydrochloride) tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Catalent U.K. Swindon Zydis Ltd. (United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland)	1C 9/47(N)*	ZOFRAN ZYDIS (4 MG)	7
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 8/42(NG)	ONSIA (4 MG TABLET)	2021
	1A 9/42(NG)	ONSIA (8 MG TABLET)	7, 2021
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 4/46(NG)	DANTRON 8	7

Ondansetron hydrochloride sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Biolab Co., Ltd.	1A 5/42(NG)	ZETRON	2019
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 17/42(NG)	ONSIA INJECTION	7, 2019

Oseltamivir phosphate capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
องค์การเภสัชกรรม	1A 1/55(NG)	GPO-A-FLU (CAPSULE 30 MG)	10
	1A 3/50(NG)	GPO-A-FLU	10

Oxymetholone tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
The British Dispensary (L.P.) Co., Ltd.	1A 884/42	ANDROLIC TABLETS	7

Oxytocin sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Gedeon Richter PLC (Republic of Hungary)	1C 153/33*	OXYTOCIN	8
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 18/49	OCTOCIN-10	8

Pamidronate disodium sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Hospira Inc. (Commonwealth of Australia)	1C 2/46(NG)*	PAMISOL CONCENTRATED INJECTION	10

Pantoprazole sodium delayed release tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Nycomed GmbH (Federal Republic of Germany)	1C 134/49(N)*	CONTROLOC 20 MG TABLETS	10
	1C 135/49(N)*	CONTROLOC (40 MG)	10

Pantoprazole sodium sterile powder

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Nycomed GmbH (Federal Republic of Germany)	1C 119/55(N)	CONTROLOC I.V.	10

Paracetamol sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
A.N.B. Laboratories Co., Ltd.	2A 113/35	PACETAMOL	1
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 1766/29*	KALA	1
March Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 604/33	MANOPAR (INJECTION)	1
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 2287/28*	ACETAPHEN INJECTION	1
P.P. Laboratories Co., Ltd.	1A 526/28*	ACETA P INJECTION	1
T.P. Drug Laboratories (1969) Co., Ltd.	1A 367/41	PARAMOL INJECTION	1
Umeda Co., Ltd.	1A 763/42*	UMEDA PARA-J	1
Vesco Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 513/29	VESTAMOL INJECTION	1

GREEN BOOK 2021

Paracetamol suspension/syrup

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Acdhon Co., Ltd.	1A 2084/28	PARDON SYRUP	2017
Advance Pharmaceutical Manufacturing Co., Ltd.	1A 262/56	ALGOGEN SYRUP	2017
B.J. (Benjaosoth) Ltd. Part.	1A 1899/29	CETAMOL SYRUP	2017
B.L. Hua Co., Ltd.	1A 860/44	PYRACON DROPS	2017
Biolab Co., Ltd.	1A 665/44	LOTEMP SUSPENSION FORTE	2017
Cox Laboratories (Thailand) Ltd., Part.	1A 387/50*	TEMPCOX SYRUP	2017
Millimed Co., Ltd.	1A 123/47	PARA GDEK	2017
Olic (Thailand) Ltd.	1A 675/44	INFANT'S TYLENOL	2017
PT Taisho Pharmaceutical Indonesia Tbk. (Republic of Indonesia)	1C 24/56	TEMPRA DROPS	2017
	1C 25/56	TEMPRA KIDS	2017
	1C 26/56	TEMPRA FORTE	2017
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 634/44	A-MOL SYRUP	2017
SmithKline Beecham (Republic of the Philippines)	1C 135/55*	PANADOL 6-12	2017
	1C 148/55*	PANADOL 6-6	2017



Paracetamol suspension/syrup (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 2435/28	PARACETAMOL SYRUP PEDIATRIC	2017
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 679/39	DEPYRET SYRUP DROPS	2017
T.P. Drug Laboratories (1969) Co., Ltd.	1A 530/56	PARAMOL SYRUP	2017
Thai Nakorn Patana Co., Ltd.	1A 238/54	SARA	2017
	1A 857/43	SARA	2017
	1A 858/43	SARA	2017
	1A 92/46	SARA FOR CHILDREN	2017
	1A 8/55	SARA FOR CHILDREN	2017
	1A 926/43	SARA INFANT DROPS	2017
องค์การเภสัชกรรม	1A 113/54	PARA GPO	2017

Paracetamol tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Asian Union Laboratories Co., Ltd.	1A 2306/29	PARACETAMOL	10
Continental Pharm Co., Ltd.	1A 2108/28	PARACETAMOL TABLETS	10
Janssen Korea Ltd. (Democratic People's Republic of Korea) (นำเข้าโดยองค์การเภสัช กรรม)	-	TYLENOL 500	10
Patar Lab (2517) Ltd., Part.	1A 291/29*	PARACETAMOL TABLETS	10
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 241/32	CEMOL TABLETS	10
โรงงานเภสัชกรรมทหาร	1A 238/49*	PARACETAMOL TABLETS 500 MG	10

Penicillin G sodium sterile powder

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
General Drugs House Co., Ltd.	1A 1124/30	PENICILLIN G SODIUM FOR INJECTION	4
M & H Manufacturing Co., Ltd.	1A 1474/29*	PENICILLIN G SODIUM	4
Modern Manu Co., Ltd.	1A 765/29*	SODIPEN	4
Olan-Kemed Co., Ltd.	1A 669/32*	SODIUM PENICILLIN G	4

Penicillin V potassium dry syrup

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
General Drugs House Co., Ltd.	1A 381/27	PEN V.DRY SYRUP 200,000 UNITS	2
Osoth Inter Laboratories Co., Ltd.	1A 799/31	PHENOPEN DRY SYRUP 200,000 I.U.	2
Pond's Chemical (Thailand) R.O.P.	1A 566/31*	SEMICILLIN DRY SYRUP 125 MG	2
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 1375/30*	PENER-V2	2
	1A 609/33*	PENER-V2 DRY SYRUP	2

GREEN BOOK 2021

Penicillin V potassium tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
องค์การเภสัชกรรม	1A 109/43*	PENICILLIN V TABLETS 125 MG	2
	1A 110/43*	PENICILLIN V TABLETS 250 MG	2

Perindopril tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Laboratorios Alter, S.A. (Kingdom of Spain)	1C 17/52*	COVRIX 4 MG	10
Les Laboratoires Servier Industries (French Republic)	1C 68/52(NC)	COVERSYL ARGININE 5 MG	10

Peritoneal dialysis solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
A.N.B. Laboratories Co., Ltd.	2A 58/33*	P.D.S + 1.5% D (PERITONEAL DIALYSIS SOLUTION)	3
Aeonmed	-	HAEMO-A	3
General Hospital Products Co., Ltd.	2A 31/29*	DIALYTE A	3
	2A 804/30	INPEROLUTION 1.5%	3
Thai Nakorn Patana Co., Ltd.	2A 128/44*	CAPD/DPCA 10 ANDY DISC	3
	2A 527/31	P.T.D.SOLUTION	3
Thai Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd.	2A 116/28	PERI SOLUTION A	3

Perphenazine tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 1624/28	PERNAZINE 2 MG	10
	1A 1050/28	PERNAZINE (8 MG)	2018
Modern Manu Co., Ltd.	1A 111/28	MONAZINE-4	10, 2018
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 20/35	PORAZINE 2	4, 10
	1A 327/35	PORAZINE 4	4, 10, 2018
	1A 299/35	PORAZINE 8	4, 10, 2018
Utopian Co., Ltd.	1A 57/53	CONAZINE 8F/C TABLET	2018
	1A 56/53	PERNAMED 16-F	10

Phenobarbital tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	P1A 33/51	PHENOBARBITAL 32.5 MG	10
	P1A 34/51	PHENOBARBITAL 65 MG	10
องค์การเภสัชกรรม	-	PHENOBARBITONE 30 MG	1, 10
	P1A 7/58	PHENOBARBITONE TABLETS (30 MG)	12, 2018
	-	PHENOBARBITONE 60 MG	1, 10
	P1A 8/58	PHENOBARBITONE TABLETS (60 MG)	12, 2018

GREEN BOOK 2021

Phenytoin sodium capsules/tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 1657/27	DITON	2, 4, 10
Modern Manu Co., Ltd.	1A 1072/44	MOLANTIN-100	2
Olic (Thailand) Ltd.	1A 36/40	DILANTIN (INFATAB)	4
Pond's Chemical (Thailand) R.O.P.	1A 1294/41	PEPSYTOIN-100 (PROMPT PHENYTOIN SODIUM CAPSULES)	2, 10
Warner-Lambert, Inc. (Commonwealth of Puerto Rico)	1C 285/41*	DILANTIN	1, 2
	1C 38/47*	DILANTIN (KAPSEALS 100 MG)	4

Phenytoin sodium sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Actavis Italy S.p.A. (Republic of Italy)	1C 135/53*	DILANTIN (READY-MIXED)	10, 2017
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 2180/29	DITON INJECTION	7, 10, 2017
Laboratorios Rubio, S.A. (Kingdom of Spain)	1C 170/42	FENITOINA RUBIO	4, 7, 2017
Parkedale Pharmaceuticals, Inc. (United States of America)	1C 125/42*	DILANTIN READY-MIXED	4
	1C 108/47*	DILANTIN READY-MIXED	7
Umeda Co., Ltd.	1A 139/47*	UTOIN-250	4
	1A 391/49	UTOIN-250	10, 2017

GREEN BOOK 2021

Pilocarpine (as hydrochloride or nitrate) eye drop

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Alcon-Couvreur (Kingdom of Belgium)	1C 234/39*	2% ISOPTO CARPINE	5, 6

Pimozide tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Lusomedicamenta- Sociedade Tecnica Farmaceutica, S.A. (Republic of Portugal)	1C 106/46*	ORAP 1 MG	6
	1C 162/45*	ORAP FORTE 4 MG	6
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 322/38	PIZIDE	6

Pioglitazone hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 17/51(NG)	UTMOS 15	10, 2018
	1A 40/50(NG)	UTMOS 30	6, 2018
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 18/51(NG)	SENZULIN (30 MG TABLET)	2018
Takeda Ireland Ltd. (Ireland)	1B 4/52(N)*	ACTOS 45	2018
Takeda Pharmaceutical Co., Ltd. (Japan)	1B 10/47(N)*	ACTOS 15	6, 10, 2018
	1B 11/47(N)*	ACTOS 30	6, 2018

Piperacillin sodium + Tazobactam sodium sterile powder

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Astral SteriTech Pvt. Ltd. (Republic of India)	2C 1/51(NG)	ASTAZ-P (INJECTION 4.5 G)	12

Piroxicam capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Acdhon Co., Ltd.	1A 249/41*	PIROXIDON-F	2017
Chinta Trading (1971) Co., Ltd.	1A 51/33	FELICAM	2017
	1A 96/31	FELICAM	2017
Fareva Amboise (French Republic)	1C 56/47	FELDENE (CAPSULES 10 MG)	6
Inpac Pharma Co., Ltd.	1A 40/44	CEROX-10	2017
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 362/28	ROXICAM CAPSULES	2017
Polipharm Co., Ltd.	1A 1702/28	PIROXCIN	2017
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 386/29	FLAMIC	2017
	1A 417/44	FLAMIC CAPSULE	2017
T.P. Drug Laboratories (1969) Co., Ltd.	1A 476/56	BUTACINON FORT	2017
Thai Nakorn Patana Co., Ltd.	1A 476/31	NEOTICA	2017
	1A 343/40	NEOTICA CAPSULE	2017
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 1584/27	PIRAX	2017
	1A 2462/29	PIROXAL	6, 2017
Umeda Co., Ltd.	1A 230/42	BUTAZODIN (CAPSULE)	2017
องค์การเภสัชกรรม	1A 204/43*	PIROXICAM CAPSULES (10 MG)	1, 6, 2017

Pizotifen maleate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Novartis Farma S.p.A. (Republic of Italy)	1C 395/49	MOSEGOR	6
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 325/38*	MOZIFEN-EF	6
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 595/34	ZOFEN	6

Potassium chloride sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 843/28*	K-TROLYTE INJECTION	12
Pharma Innova Co., Ltd.	1A 354/51	KCL FOR INJECTION	12

Praziquantel tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Greater Pharma Manufacturing Co., Ltd.	1A 283/46	WORMICIDE TABLETS	3
H.K. Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 1133/30*	PRASIX	3
Polipharm Co., Ltd.	1A 1236/31	PRASIKON	3, 2018
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 227/46	OPTICIDE-FC	3
องค์การเภสัชกรรม	-	PRAZIQUANTEL	3

Prazosin hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Lerd Singh Pharmaceutical Factory Ltd., Part.	1A 237/37*	PRAZOMED (1 MG)	4
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 1281/41	PRAPRESS	4, 5, 2017
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 678/41	HYPOPRESS	4, 5, 2017
	1A 679/41	HYPOPRESS	2017
Pfizer Australia Pty Ltd. (Commonwealth of Australia)	1C 256/47*	MINIPRESS (TABLETS 1 MG)	5
	1C 265/47*	MINIPRESS (TABLETS 2 MG)	5
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 312/36	POLYPRESS 1	4, 5, 2017
	1A 245/36	POLYPRESS 2	4, 5
Remedica Ltd. (Republic of Cyprus)	1C 117/37	ATODEL 2	4, 5, 2017
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 604/31	LOPRESS TABLETS (1 MG)	4, 5, 2017
	1A 362/31	LOPRESS TABLETS (2 MG)	4, 5, 2017
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 106/39	PRAZOSIN TABLETS	4, 5
	1A 558/38	PRAZOSIN 2 MG	4



GREEN BOOK 2021

Prazosin hydrochloride tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Utopian Co., Ltd.	1A 375/35	PRESSIN 1	4, 5, 2017
	1A 376/35	PRESSIN 2	4
V.S. Pharma (1971) Co., Ltd.	1A 102/44*	BYPRESS 1	5
	1A 186/45*	HYPOSIN 2	5

Prednisolone acetate eye suspension

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Seng Thai Company Ltd. Part.	1A 2124/30	INF-OPH (EYE DROPS)	2017

Prednisolone tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 343/33	PREDNISOLONE	5
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 2066/29	PREDNISOLONE TABLETS	5
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 1918/29	PREDNISOLONE TABLETS	5, 11
	1A 1995/30	PREDSOMED	5, 11
องค์การเภสัชกรรม	1A 410/45	PREDNISOLONE TABLETS 5 MG	5, 11

Primaquine phosphate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
องค์การเภสัชกรรม	1A 449/45	PRIMAQUINE TABLETS 15 MG	2021

Probenecid tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Utopian Co., Ltd.	1A 1136/27*	BENCID	3

GREEN BOOK 2021

Propranolol hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 2475/28*	PROLOL (10 MG)	4
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 145/32	BETALOL 10 MG	2, 4, 10, 2021
	1A 120/32	BETALOL 40 MG	2, 2021
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 63/56	CARDENOL 10	2021
	1A 226/56	CARDENOL 40	2021
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 480/38*	CARDENOL 10	10
องค์การเภสัชกรรม	1A 346/43	PROPRANOLOL TABLETS 10 MG	2, 4, 10, 2021
	1A 474/44*	PROPRANOLOL TABLETS 40 MG	2, 4, 10

Propylthiouracil tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Greater Pharma Manufacturing Co., Ltd.	1A 1462/29	PROPYLTHIOURACIL TABLETS	7
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 513/36	URACIL	7
Polipharm Co., Ltd.	1A 182/50	PETEUU	7, 2017
	1A 67/51	PYROID	7, 2017
Sriprasit Pharma Co., Ltd.	1A 370/38	PROPYL	7, 2017
องค์การเภสัชกรรม	1A 138/43*	PROPYLTHIOURACIL TABLETS	2, 7, 2017

Pseudoephedrine hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Asian Pharmaceutical Co., Ltd.	-	PSEUDOEPHEDRINE HCL	8
Medicine Products Co., Ltd.	-	PSEUDOEPHEDRINE HCL	8
Milano Laboratory Ltd. Part.	-	PSEUDOEPHEDRINE HCL	8

GREEN BOOK 2021

Pseudoephedrine hydrochloride + Triprolidine hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Biolab Co., Ltd.	2A 372/27*	POLYFED TABLETS	2
Burapha Dispensary Co., Ltd.	2A 90/40*	NASIFED	2, 4
Polipharm Co., Ltd.	2A 655/28*	POLICOLD	2, 4
T.Man Pharma Co., Ltd.	2A 173/41*	COLIDIN TABLET	2, 4
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	2A 133/36*	SUFED TABLETS	2, 4
Thai Nakorn Patana Co., Ltd.	2A 23/33*	NASOLIN	2, 4

Pyrazinamide tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 188/27	PYRAZINAMIDE 0.5 G	1
Olic (Thailand) Ltd.	1A 1186/41*	PZA	1
องค์การเภสัชกรรม	1A 317/45	PYRAZINAMIDE TABLETS	1, 12

Pyridostigmine bromide tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Labiana Pharmaceuticals S.L.U. (Kingdom of Spain)	1C 319/48*	MESTINON 60 MG	5
	1C 89/51	MESTINON 60 MG	2019
Samarth Life Sciences Pvt. Ltd. (Republic of India)	1C 187/46	DISTINON	2019
Sriprasit Pharma Co., Ltd.	1A 273/50	PYRIMINE 60	2019

Pyrimethamine tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
March Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 1638/28	A-BIN	5

GREEN BOOK 2021

Quetiapine fumarate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
AstraZeneca Pharmaceutical Co., Ltd. (People's Republic of China)	1C 15/58(N)*	SEROQUEL (25 MG)	2021
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 12/55(NG)	QUANTIA 25	2021
	1A 13/55(NG)	QUANTIA 100	2021

Quinapril hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Pfizer Manufacturing Deutschland GmbH (Federal Republic of Germany)	1C 253/47	ACCUPRIL (TABLETS 10 MG)	10
	1C 255/47	ACCUPRIL (TABLETS 40 MG)	10

Quinine sulfate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
General Drugs House Co., Ltd.	1A 1386/27	GENIN	6
Utopian Co., Ltd.	1A 2388/29	QUININE-S	6
องค์การเภสัชกรรม	1A 423/45	QUININE SULPHATE TABLETS	6, 2021

Ramipril capsules/tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
PT Aventis Pharma (Republic of Indonesia)	1C 244/50	TRITACE 2.5	8
	1C 303/50	TRITACE 5	8, 2021
	1C 133/51	TRITACE 10 MG (TABLET)	8
Ranbaxy Laboratories Ltd. (Republic of India)	1C 32/42*	CORPRIL 5	8

Ranitidine hydrochloride sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 34/39	RATICA INJECTION	12
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 491/52*	RANITIDINE-NIDA	12
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 1033/40	ZANTIDON INJECTION	12
Umeda Co., Ltd.	1A 637/50*	RANIN-25	12
Unique Pharmaceutical Laboratories Ltd. (Republic of India)	1C 20/51	ACICARE INJECTION	12

Ranitidine hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 793/29	RATIC	8
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 67/33	XANIDINE	2, 4, 8
	1A 603/33*	XANIDINE 300 MG	8
Biolab Co., Ltd.	1A 24/27	RANIDINE TABLETS (150 MG)	2, 4, 8
Millimed Co., Ltd.	1A 426/46*	UTAC 150	2, 4, 8
T. Man Pharma Co., Ltd.	1A 1196/43	RANID	2021
Unique Pharmaceutical Laboratories Ltd. (Republic of India)	1C 41/46	RANTAC-150	8
	1C 9/51	ACICARE 150	2021
Utopian Co., Ltd.	1A 416/41*	RANTODINE	8

Rifampicin capsules/tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Modern Manu Co., Ltd.	1A 1735/28	RIPIN	5
Olic (Thailand) Ltd.	1A 1196/41*	RIMACTANE 450	5
	1A 1197/41*	RIMACTANE 600	5
Pond's Chemical (Thailand) R.O.P.	1A 296/26	RIFAMCIN-300	5
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 1949/30*	RIFAM	5
	1A 1950/30*	RIFAM	5
	1A 801/30	RIFAM CAPSULE 300 MG	1, 5, 2018
องค์การเภสัชกรรม	-	RIFAMPICIN	5
	-	RIFAMPICIN 300 MG CAPSULE	1
	-	RIFAMPICIN 400 MG CAPSULE	1
	1A 222/54	RIFAMPICIN CAPSULES	2018
	1A 247/53	RIFAMPICIN CAPSULES	2018

Rifampicin + Isoniazid capsules/tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Novartis (Bangladesh) Ltd. (People's Republic of Bangladesh)	2C 32/45*	RIMACTAZID 150/75	5
Olic (Thailand) Ltd.	2A 983/27	RIFINAH 150	5
	2A 909/28	RIFINAH 300	5, 2018

Rifampicin + Isoniazid + Pyrazinamide tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Olic (Thailand) Ltd.	2A 194/34	RIFATER	5

GREEN BOOK 2021

Rifampicin + Isoniazid + Pyrazinamide + Ethambutol hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Novartis (Bangladesh) Ltd. (People's Republic of Bangladesh)	2C 31/45*	RIMSTAR 4-FDC	5
Winthrop Pharmaceuticals (Pty) Ltd. (Republic of South Africa)	2C 9/47	RIFAFOUR E-275	5

Risperidone oral solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Janssen Pharmaceutica N.V. (Kingdom of Belgium)	1C 142/42(N)	RISPERDAL (1 MG/ML ORAL SOLUTION)	10

Risperidone tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Kenyaku (Thailand) Co., Ltd.	1A 10/57(NG)	NEURIS (1.0 MG TABLET)	2019
	1A 23/54(NG)	NEURIS (2.0 MG TABLET)	2019
องค์การเภสัชกรรม	1A 14/53(NG)	RISPERIDONE GPO (TABLETS 2 MG)	2019
	1A 19/53(NG)	RISPERIDONE GPO (TABLETS 1 MG)	2019

Rivastigmine tartrate capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Novartis Farmacéutica S.A. (Kingdom of Spain)	1C 18/45(N)	EXELON 1.5 MG	2018
	1C 19/45(N)	EXELON 3 MG	2018
	1C 21/45(N)	EXELON 6 MG	2018
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 40/56(NG)	RIVASTA 1.5 MG CAPSULE	2018
	1A 27/56(NG)	RIVASTA 3 MG CAPSULE	2018

GREEN BOOK 2021

Rosuvastatin calcium tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
IPR Pharmaceuticals Inc. (Puerto Rico)	1C 80/57(N)	VIVACOR (10 MG)	2021
Lek Pharmaceuticals D.D. (Republic of Slovenia)	1C 15/56(NG)	ROSUVASTATIN SANDOZ (10 MG)	2021
Millimed Co., Ltd.	1A 53/60(NG)	K-ZUVA 10	2021
	1A 35/60(NG)	K-ZUVA 20	2021
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 34/61(NG)	SUROTIN (10 MG TABLET)	2021
	1A 1/61(NG)	SUROTIN (20 MG TABLET)	2021

Roxithromycin tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Biolab Co., Ltd.	1A 354/37	ROXCIN	2, 9
Community Pharmacy Public Co., Ltd.	1A 748/41	COROXIN	9
Greater Pharma Manufacturing Co., Ltd.	1A 329/46	ROXTROCIN 150	2, 9
Millimed Co., Ltd.	1A 161/45	ROXITHRO	2
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 431/41	NEROXIN	2, 9
Osoth Inter Laboratories Co., Ltd.	1A 255/41	EROXADE	9
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 948/42	ROXITHROMYCIN 150	9
Polipharm Co., Ltd.	1A 423/40	POLIROXIN	9
Sanofi Winthrop Industrie (French Republic)	1C 8/41	RULID 150 MG	9
Seven Stars Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 644/39	ROXITHROMYCIN TABLET	9
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 198/36	ROTHRICIN (150 MG TABLET)	2, 9
	1A 229/42	ROTHRICIN PEDIATRIC	9
Sriprasit Pharma Co., Ltd.	1A 125/40	ROXY	2
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 70/41	ROXTHRIN	2
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 907/40	ROMED	9
Utopian Co., Ltd.	1A 1179/40	UTOLID	9

Salbutamol sulfate inhaler

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Chiesi Farmaceutici S.p.A. (Republic of Italy)	1B 2/45*	BUTOVENT	2, 4
Laboratorio Aldo-Union, S.A. (Kingdom of Spain)	1C 217/43*	BUTO-ASMA	2, 4

Salbutamol sulfate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Glaxo Wellcome Operations (United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland)	1C 43/47*	VENTOLIN (TABLETS)	6
องค์การเภสัชกรรม	1A 514/46*	SALBUTAMOL TABLETS	6

Selegiline hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Biolab Co., Ltd.	1A 235/35	JULAB	3

Sertraline tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
องค์การเภสัชกรรม	1A 13/53(NG)	SERTRALINE GPO	12

Sildenafil citrate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 27/58(NG)	SILATIO	2018
องค์การเภสัชกรรม	1A 21/55(NG)	SIDEGRA (50 MG)	2018

Simvastatin tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 1/45(NG)	BESTATIN 10	1, 4, 9, 2017
	1A 3/44(NG)	BESTATIN 20	1, 4, 9, 2017
	1A 2/45(NG)	BESTATIN 40	1, 4, 2017
Biolab Co., Ltd.	1A 5/44(NG)*	VASCOR	1, 4
Greater Pharma Manufacturing Co., Ltd.	1A 3/45(NG)	EUCOR	2017
	1A 2/47(NG)	EUCOR	9
	1A 8/43(NG)*	EUCOR	1, 4
IDS Manufacturing Ltd.	1A 1/52(NG)*	ZIMMEX 40	9
Merck Sharp & Dohme Ltd. (United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland)	1C 124/50(N)*	ZOCOR (20 MG)	9
	1C 85/47(N)*	ZOCOR (40 MG)	9
	1C 86/47(N)*	ZOCOR (80 MG)	9
Ranbaxy Laboratories Ltd. (Republic of India)	1C 1/43(NG)*	SIMVOR 10	1, 4



Simvastatin tablets (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 4/45(NG)	LOCHOL (10 MG TABLET)	2017
	1A 14/45(NG)	LOCHOL (20 MG TABLET)	2017
	1A 3/46(NG)	LOCHOL (40 MG TABLET)	2017
	1A 18/47(NG)	LOCHOL (80 MG TABLET)	2017
Silom Medical Co., Ltd.	1A 41/53(NG)*	ZIMMEX	9
	1A 22/54(NG)	ZIMMEX	2017
	1A 14/54(NG)	ZIMMEX 20	9
	1A 21/54(NG)	ZIMMEX 20	2017
	1A 4/44(NG)*	ZIMMEX 40	1, 4
	1A 13/54(NG)*	ZIMMEX 40	9
	1A 20/54(NG)	ZIMMEX 40	2017
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 25/47(NG)	TORIO 20	2017
องค์การเภสัชกรรม	1A 33/53(NG)	ZIMVA (10 MG)	9, 2017
	1A 31/53(NG)	ZIMVA (20 MG)	9, 2017
	1A 34/53(NG)	ZIMVA (40 MG)	9, 2017

GREEN BOOK 2021

Sodium bicarbonate sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 169/26	SODIUM BICARBONATE INJECTION	5
	1A 22/26	SODIUM BICARBONATE INJECTION	5, 2019
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 1550/27*	BICARBON INJECTION	5, 2019

Sodium bicarbonate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
A.N.B. Laboratories Co., Ltd.	1A 1267/28*	SOMIDINE	5
Golden Cup Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 908/29	SODAMINT	5
Lerd Singh Pharmaceutical Factory Ltd., Part.	1A 179/26	SODAMINT TABLETS	5
March Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 764/27	SODAMINT TABLETS	5
Thaipharmed 1942 Co., Ltd.	1A 2195/29*	SODAMINT TABLETS	5
The United Drug (1996) Co., Ltd.	1A 1079/43	SODAMINT FRX	5
Vithayasom Co., Ltd.	1A 242/30*	SODAMINT TAB B.P.1973	5
โรงงานเภสัชกรรมทหาร	-	SODIUM BICARBONATE	5

Sodium chloride sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
A.N.B. Laboratories Co., Ltd.	1A 424/28	SOLUTION OF ISOTONIC SODIUM CHLORIDE	3, 2021
Able Medical Company Limited	1A 328/48	0.9% SODIUM CHLORIDE NSS	2021
General Hospital Products Co., Ltd.	1A 1393/29	NORMAL SALINE 0.9%	3
Pharma Innova Co., Ltd.	1A 259/49	0.9% SODIUM CHLORIDE NSS	2021
Thai Nakorn Patana Co., Ltd.	1A 1427/30	SODIUM CHLORIDE INJECTION	3, 2021
Thai Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 658/30	SODIUM CHLORIDE INJECTION U.S.P	3

Sodium valproate oral solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Olic (Thailand) Ltd.	1A 542/33	DEPAKINE	6, 2020
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 200/47	VALPROCID SOLUTION	6
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 65/56	EPIATE SYRUP	2020

Sodium valproate sterile powder

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Glaxo Wellcome Production (French Republic)	1C 339/49*	DEPAKINE (400 MG/4 ML)	6

Sodium valproate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Advanced Remedies Pvt. Ltd. (Republic of India)	1C 372/49*	VALREM-200	6
Pond's Chemical (Thailand) R.O.P.	1A 670/33	DESORATE	6
Sanofi Winthrop Industrie (French Republic)	1C 343/49*	DEPAKINE 200	6
	1C 344/49	DEPAKINE CHRONO 500 MG	2020
Sanofi Aventis, S.A. (Kingdom of Spain)	1C 103/56	DEPAKINE 200 MG	2020
Stallion Laboratories Pvt. Ltd. (Republic of India)	1C 130/50	VALSTAL-200	6
Sun Pharmaceutical Industries Ltd. (Republic of India)	1C 122/58	ENCORATE	2020
	1C 329/49*	ENCORATE	6
Torrent Pharmaceuticals Ltd. (Republic of India)	1C 75/49	VALPARIN-200 ALKALETS	6, 2020

Spironolactone tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 202/45	HYLES 25	3, 4, 2018
	1A 203/45	HYLES 100	3, 4, 2018
Olic (Thailand) Ltd.	1A 872/27	ALDACTONE	3, 4
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 1627/30	ALTONE TABLETS	3, 4, 2018
Pond's Chemical (Thailand) R.O.P.	1A 279/33	PONDACTONE	3, 4

Stavudine capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
องค์การเภสัชกรรม	1A 7/46(NG)	STAVIR CAPSULES 30 MG	2018

Stavudine dry syrup

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
องค์การเภสัชกรรม	-	STAVIR	11

Stavudine + Lamivudine + Nevirapine tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
องค์การเภสัชกรรม	2A 1/46(NC)	GPO-VIR S 30	2018

Streptomycin sulfate sterile powder

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
General Drugs House Co., Ltd.	1A 1601/29	STREPTO	4, 10
M & H Manufacturing Co., Ltd.	1A 888/28*	STREPTOMYCIN SULFATE	4

Sulfadiazine tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
General Drugs House Co., Ltd.	1A 1345/29	SULPHADIAZINE TABLETS	5
Golden Cup Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 198/28	SULPHADIAZINE	5
Patar Lab (2517) Ltd., Part.	1A 229/29*	SULFADIAZINE	5

Sulfasalazine tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 1165/27*	SARIDINE	3, 4
	1A 116/50	SARIDINE - E	2020
Recipharm Uppsala AB (Kingdom of Sweden)	1C 192/39	SALAZOPYRIN (EN-TABS)	3, 4, 2020
Sriprasit Pharma Co., Ltd.	1A 292/52	SALAZINE	2020

Tenofovir disoproxil fumarate +
Emtricitabine tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
องค์การเภสัชกรรม	2A 5/56(NG)	TENO-EM	2020

Tenoxicam tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Biolab Co., Ltd.	1A 76/33	SINORAL TABLETS	6
Medochemie Ltd. (Republic of Cyprus)	1C 163/34*	NADAMEN	6
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 535/40	TENOSIC	6
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 79/33*	MEMZOTIL TABLET	6
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 512/34	TENAX 20 MG TABLET	6
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 353/38	TILNOXCAM	6

Terbutaline sulfate sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 395/30	BALTIC	2, 4
องค์การเภสัชกรรม	-	TERBUTAL	2, 4
	1A 181/50	TERBUTALINE SULFATE INJECTION	11

Terbutaline sulfate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Bangkok Lab & Cosmetic Co., Ltd.	1A 54/38*	FRAMAGON	2, 4
Burapha Dispensary Co., Ltd.	1A 72/41	BUCANYL	2, 4, 11
Charoen Bhaesaj Lab Co., Ltd.	1A 1462/28*	TERBULINE TABLETS	2, 4
Medicine Products Co., Ltd.	1A 1106/29	PROASMA-T	11
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 32/39	BRONCONYL	2, 4, 11
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 2254/29	BRONCHONYL TABLETS	2, 4, 11
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 417/29*	TERBUTALINE TABLETS	2, 4
	1A 160/55	TERBUTALINE TABLETS	11
Utopian Co., Ltd.	1A 1158/28	BUCARIL TABLETS	2, 4

Theophylline sustained release capsules/tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Adcock Ingram Ltd. (Republic of India)	1C 64/58*	NUELIN SR 200	2018
Inova Pharmaceuticals Pty Ltd. (Commonwealth of Australia)	1C 256/50*	NUELIN SR 200	8
Meditab Specialities Pvt. Ltd. (Republic of India)	1C 101/52	THEORI-200	2018
Raptakos, Brett & Co., Ltd. (Republic of India)	1C 90/47	DURALYN-CR 200 MG	8
SMB Technology S.A. (Kingdom of Belgium)	1C 250/46*	XANTHIUM 200 MG SR TABLET	8, 2018

Theophylline tablets (prompt release)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 1493/27	THEOLIN TABLETS	7

Thiamazole (Methimazole) tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Interphil Laboratories Inc. (Republic of the Philippines)	1C 19/49*	TAPAZOLE	4
Olic (Thailand) Ltd.	1A 456/51	TAPAZOLE	9, 2019
Sriprasit Pharma Co., Ltd.	1A 85/48	TIMAZOL	4, 9, 2019
Yung Shin Pharmaceutical Ind. Co., Ltd. (Taiwan)	1C 550/28	METHIMAZOLE TABLETS"Y.S."	4, 9

Thioridazine hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Asian Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 877/31	THIOSIA S/C TABLETS (10 MG)	9, 2019
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 110/32	RIDAZINE (TABLET 25 MG)	9, 12
Modern Manu Co., Ltd.	1A 1191/28	TIDAZINE-10	9
	1A 172/29	TIDAZINE-25	5, 9, 2019
	1A 180/29	TIDAZINE-100	9
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 277/44	THIODIL 10	9
	1A 533/32	THIODIL 25	5
	1A 532/32*	THIODIL 100	9

Ticlopidine hydrochloride capsules/tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 397/45*	VILADIL	8
Greater Pharma Manufacturing Co., Ltd.	1A 992/43*	TICLO	8
Sanofi-Aventis S.A. (Kingdom of Spain)	1C 341/49*	TICLID	8
Umeda Co., Ltd.	1A 356/45	TICLOPINE-250	2017
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 98/45*	TILOPIN	8

Timolol maleate eye drop

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Alcon-Couvreur (Kingdom of Belgium)	1C 194/41*	TIMOLOL MALEATE EYE DROPS (0.5%)	2
	1C 95/60	TIMOLOL MALEATE EYE DROPS (0.5%)	2020
Biolab Co., Ltd.	1A 399/39	TIMODROP EYE SOLUTION	2
Centaur Pharmaceuticals Pvt. Ltd. (Republic of India)	1C 94/53	GLUCOTIM	12, 2020
Seng Thai Company Ltd., Part.	1A 799/28	GLAUCO-OPH EYE DROPS STERILE 0.50%	2, 12, 2020
Silom Medical Co., Ltd.	1A 160/54	TIMOSIL (0.5%)	12, 2020

Tizanidine hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Sriprasit Pharma Co., Ltd.	1A 192/52	TIDAR 4 MG	2020

Tolperisone hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Biolab Co., Ltd.	1A 677/34	BIOCALM	1, 2
Gedeon Richter PLC (Republic of Hungary)	1B 16/43*	MYDOCALM (50 MG)	1, 2
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 907/43*	SONERIPER	2
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 218/31	SPAMUS TABLETS	2
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 179/39	MYOXAN	2

Topiramate tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Pharmathen SA, Greece	1C 15/58(NG)	MORAMAX 50	2021
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 36/61(NG)	PITOMATE (25 MG TABLET)	2021
	1A 37/61(NG)	PITOMATE (50 MG TABLET)	2021
	1A 38/61(NG)	PITOMATE (100 MG TABLET)	2021

Tramadol hydrochloride capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Bangkok Lab & Cosmetic Co., Ltd.	1A 357/39	TRADOLGESIC	7
Biolab Co., Ltd.	1A 488/36	ANALAB CAPSULES	1
Charoen Bhaesaj Lab Co., Ltd.	1A 30/39	TRAMADA	11
Farmaceutici Formenti S.p.A. (Republic of Italy)	1C 100/60	TRAMAL (CAPSULES)	2020
General Drugs House Co., Ltd.	1A 693/39	TROSIC	1, 7
Grunenthal GmbH (Federal Republic of Germany)	1C 370/49*	TRAMAL (CAPSULES)	7
Masa Lab Co., Ltd.	1A 161/40*	MADOL	1
	1A 285/38*	MADOLA	1
	1A 509/38*	TRAPIDOL	7
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 733/41	TRAMACAP	7, 11
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 227/38	VOLCIDOL	7, 11, 2020
Polipharm Co., Ltd.	1A 39/43	PAINDOL	7, 11, 2020



Tramadol hydrochloride capsules (ต่อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Pond's Chemical (Thailand) R.O.P.	1A 191/39	MATRADOL	7
Seven Stars Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 420/50	HIMMADOL	7
Stada Pharm GmbH (Federal Republic of Germany)	1C 229/42	TRAMADOL 50 STADA	11
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 309/44	MODSENAL CAP	7
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 539/38	ANADOL	1, 7
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 1045/40	TRAUMED	7
	1A 381/51	TRAMADOL	11, 2020
Umeda Co., Ltd.	1A 59/43	MADOL	7
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 501/41	AMANDA	7
Utopian Co., Ltd.	1A 177/43	TRAMADOL	7

Tramadol hydrochloride sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
General Drugs House Co., Ltd.	1A 207/41	TROSIC	1
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 279/41	PHARMADOL INJECTION	1

Tranexamic acid sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
China Chemical & Pharmaceutical Co., Ltd. (นำเข้าโดยองค์การเภสัชกรรม)	-	TRANSAMIN INJECTION	10
Olic (Thailand) Limited	1A 515/46	TRANSAMIN INJECTION	2021
Windlas Biotech Ltd. (Republic of India)	1C 183/49	TRANEX-250	10

Trazodone hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Codal Synto Ltd. (Republic of Cyprus)	1C 172/30	DESIREL	5
Osoth Inter Laboratories Co., Ltd.	1A 64/49	DEZODONE	2019
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 39/51	TRAZODONE 50	2019
The Medicpharma Co., Ltd.	1A 284/45	TRAZODEL 50	5, 2019
	1A 285/45	TRAZODEL 100	5
Utopian Co., Ltd.	1A 12/49	ZODONREL	2019
	1A 13/49	ZOREL	2019
	1A 389/48	TRAZO	2019

Triamcinolone acetonide cream

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
2M (Med-Maker) Co., Ltd.	1A 939/31	BETJI-CORT CREAM	5, 2017
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 1133/29	VACINOLONE-V	2017
Bangkok Lab & Cosmetic Co., Ltd.	1A 441/46	ZYNO CREAM 0.02 %	2017
	1A 15/47	ZYNO CREAM 0.1%	2017
Greater Pharma Manufacturing Co., Ltd.	1A 748/31*	TRAMSILONE CREAM	5
	1A 361/41*	TRAMSILONE CREAM	5
	1A 495/56	TRAMSILONE CREAM	2017
	1A 499/56	TRAMSILONE CREAM	2017
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 383/53	T.A. LONE CREAM 0.1%	2017
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 542/27	TRINOLONE CREAM	2017
Olic (Thailand) Ltd.	1A 505/46	ARISTOCORT (CREAM 0.02%)	2017
	1A 504/46	ARISTOCORT A (CREAM 0.1%)	5, 2017



Triamcinolone acetonide cream (ต้อ)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Osoth Inter Laboratories Co., Ltd.	1A 13/36	T.A.CREAM 0.02%	5, 2017
	1A 15/36	T.A.CREAM 0.1%	5, 2017
	1A 320/45	TRI-AM 0.1% CREAM	2017
	1A 537/50	SANOCORT-A CREAM	2017
	1A 545/50	SANOCORT CREAM	2017
Polipharm Co., Ltd.	1A 275/42	TACINOL 0.02	5, 2017
	1A 1222/29	TACINOL	5, 2017
T. Man Pharma Co., Ltd.	1A 69/39	TRINOMAN (0.02%)	5, 2017
	1A 14/39	TRINOMAN (0.1%)	5, 2017
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 667/33	KELA CREAM	5
	1A 128/46	KELAMILD CREAM	5
The British Dispensary (L.P.) Co., Ltd.	1A 581/36	TRIAMCREAM 0.02%	5, 2017
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 427/39	KEMZID	5
Vesco Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 338/47	V. NOLONE CREAM	2017
องค์การเภสัชกรรม	1A 404/53	TRIAMCINOLONE CREAM	5, 2017

Triamcinolone acetonide dental paste

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
2M (Med-Maker) Co., Ltd.	1A 36/33	T-ORA PASTE	2017
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 1754/28	KANOLONE	2017
New Life Pharma Co., Ltd.	1A 989/43	KENALONE ORAL PASTE	2017
Nida Pharma Incorporation Co., Ltd.	1A 462/45	TRINOLONE-KIDS ORAL PASTE	2017
	1A 540/29	TRINOLONE ORAL PASTE	2017
Thai Nakorn Patana Co., Ltd.	1A 36/46	ORACORTIA	2017
Thai P.D. Chemicals Co., Ltd.	1A 461/32	ORINA	2017

Triamcinolone acetonide lotion

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 845/39	KANOLONE LOTION	5
T. Man Pharma Ltd., Part.	1A 356/37	T.V. LONE LOTION	5
T.O. Med Co., Ltd.	1A 137/48*	KELA LOTION	5

Triamcinolone acetonide sterile suspension

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
L.B.S. Laboratory Ltd., Part.	1A 203/30	KANOLONE	2020
	1A 345/33	KANOLONE-F	2020

Triamcinolone acetonide topical aerosol

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Aventis Pharma, Holmes Chapel (United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland)	1C 70/46(N)	NASACORT AQ	5

Trifluoperazine hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 353/36*	TRIOZINE 1	2019
	1A 388/35	TRIOZINE 5	10, 2019
องค์การเภสัชกรรม	1A 92/47	TRIFLAZINE TABLETS	4, 10, 2019

Trihexyphenidyl hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 116/27	ACA	4
	1A 1564/28	ACA (5 MG)	4
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 244/32	POZHEXOL TABLETS	4
	1A 839/42	POZHEXOL 5	4
Utopian Co., Ltd.	1A 1390/28	TRIDYL	4
	1A 1482/28	TRIDYL	4
	1A 909/31	ACAMED	4
องค์การเภสัชกรรม	1A 27/46	BENZHEXOL TABLETS 2 MG	4
	1A 28/46	BENZHEXOL TABLETS 5 MG	4

GREEN BOOK 2021

Trospium chloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Madaus GmbH (Federal Republic of Germany)	1C 216/54*	SPASMO-LYT 20 MG	2018

Valsartan tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Novartis Farmaceutica S.A. (Kingdom of Spain)	1C 110/51(N)	DIOVAN 80 (TABLETS)	8
	1C 111/51(N)	DIOVAN 160 (TABLETS)	8, 2018
Novartis Pharma Stein AG (Swiss Confederation)	1C 53/49(N)*	DIOVAN 320 (TABLETS)	8
Silom Medical Co., Ltd.	1A 7/51(NG)*	VALATAN 160	8
	1A 10/54(NG)	VALATAN 160	2018

Vancomycin hydrochloride sterile powder

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Alkem Laboratories Ltd. (Republic of India)	1C 293/48*	VANCOGEN (INJECTION 500 MG)	5, 6
CJ Cheiljedang Corporation (Democratic People's Republic of Korea)	1C 82/47*	VANCOMYCIN CJ (500 MG)	3, 5, 6
Gland Pharma Limited (Republic of India)	1C 146/53	G-VANC	2020
Hospira Inc. (United States of America)	1C 43/49*	STERILE VANCOMYCIN HYDROCHLORIDE, USP	3, 5
	1C 219/51*	STERILE VANCOMYCIN HYDROCHLORIDE, USP	6
Lek Pharmaceutical D.D. (Republic of Slovenia)	1C 288/47	EDICIN 0.5 G	3, 5, 6, 12
Mayne Pharma International Pty Ltd. (Commonwealth of Australia)	1C 336/40*	VANCOMYCIN HYDROCHLORIDE FOR INTRAVENOUS INFUSION	5
Siam Bheasach Co., Ltd.	1A 307/47	VANCIN-S (500 MG INJECTION)	6, 12, 2020
	1A 382/49	VANCIN-S (1 G INJECTION)	2020
Strides Arcolab Ltd. (Republic of India)	1C 333/49	CELOVAN	5, 6

Verapamil hydrochloride tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 497/32*	VERAPIN	5
Pharmasant Laboratories Co., Ltd.	1A 254/37	VERMINE	5, 2018
T.O. Pharma Co., Ltd.	1A 308/38	SOPMIL	5
Torrent Pharmaceuticals Ltd. (Republic of India)	1C 340/48*	VASOPTEN 40	5

Verapamil sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Hospira Inc. (United States of America)	1C 221/51*	VERAPAMIL HYDROCHLORIDE INJECTION	6

Vitamin B₁ (Thiamine) sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
A.N.B. Laboratories Co., Ltd.	1A 1280/28	VITAMIN B-1	1
March Pharmaceutical Co., Ltd.	1A 134/35	VITAMIN B1 100 MG (INJECTION)	1

Vitamin C sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 407/28	VITAMIN C 500 MG	2017

Vitamin K₁ (Phytomenadione) sterile solution

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Atlantic Laboratories Corp., Ltd.	1A 2016/29	VITAMIN K1 INJECTION	6
Cenexi Sas (French Republic)	1C 291/48*	KONAKION MM PAEDIATRIC	6, 10
	1C 322/48*	KONAKION MM	6, 10
P.P. Laboratories Co., Ltd.	1A 1578/29	K P INJECTION	10

Warfarin sodium tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Berlin Pharmaceutical Industry Co., Ltd.	1A 32/46	BEFARIN 2	9, 11, 2020
	1A 362/45	BEFARIN 3	6, 9, 11, 12, 2020
	1A 33/46*	BEFARIN 4	6
	1A 396/45	BEFARIN 5	6, 9, 11, 12
Orion Corporation (Republic of Finland)	1C 142/42*	ORFARIN 3 MG	4
	1C 35/51	ORFARIN 3 MG	6, 9, 11, 2020
	1C 141/42*	ORFARIN 5 MG	4
	1C 36/51	ORFARIN 5 MG	6, 9, 11, 12, 2020
Sriprasit Pharma Co., Ltd.	1A 131/59	MAFORAN 1 MG	2020
	1A 80/46*	MAFORAN 1 MG	12, 2020
	1A 81/46	MAFORAN 2 MG	4, 9, 11, 12, 2020
	1A 97/46	MAFORAN 3 MG	4, 11, 12, 2020
	1A 82/46	MAFORAN 4 MG	2020
	1A 98/46	MAFORAN 5 MG	4, 11, 2020
Unison Laboratories Co., Ltd.	1A 261/50*	TUFAM 3	6

Zidovudine capsules

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Glaxo Wellcome Operations (United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland)	1C 96/46*	RETROVIR (CAPSULES 250 MG)	3
T.O. Chemicals (1979) Co., Ltd.	1A 500/38	T.O.VIR	3
องค์การเภสัชกรรม	1A 298/45*	ANTIVIR	3, 12
	1A 299/45*	ANTIVIR	12

Zidovudine + Lamivudine + Nevirapine tablets

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
องค์การเภสัชกรรม	2A 1/57(NC)	GPO-VIR Z 250 TABLET	2020

GREEN BOOK 2021

ขมิ้นชันแคปซูล

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
บริษัท แก้วมังกรเภสัช จำกัด	G 317/48	CURCUMA LONGA CAPSULES	2020

เจลพริก (Capsaicin gel)

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Bangkok Lab & Cosmetic Co., Ltd.	G 189/49	CAPSIKA-25 GEL	2019
Thai Herbal Products	G 480/41	CAPSAICIN GEL	2019

เถาวัลย์เปรียงแคปซูล

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
บริษัท แก้วมังกรเภสัช จำกัด	G 59/52	ยาแคปซูล เถาวัลย์เปรียง ตรา เคเอ็มพี	2021
มูลนิธิโรงพยาบาล เจ้าพระยาอภัยภูเบศร	G 224/46	ยาแคปซูล เถาวัลย์เปรียง ตรา อภัยภูเบศร	2021

ฟ้าทะลายโจรแคปซูล

รายชื่อผู้ผลิต Manufacturer	ทะเบียนยา Reg. No.	ชื่อการค้า Trade Name	GREEN BOOK เล่มที่
Panapat Healthcare Co., Ltd.	G 311/56	KAMAG	2019

ภาคผนวก



หัวข้อทดสอบผลิตภัณฑ์ยา

ผลิตภัณฑ์ยาแต่ละรูปแบบ หรือรูปแบบยาเดียวกันแต่ตัวยาสำคัญต่างกัน มีหัวข้อการควบคุมคุณภาพ (requirements) แตกต่างกัน อย่างไรก็ตาม หัวข้อควบคุมคุณภาพหลักที่ใช้ตรวจสอบผลิตภัณฑ์ยาทุกรูปแบบ คือ ลักษณะภายนอก การตรวจเอกลักษณ์ของตัวยา และการหาปริมาณตัวยาสำคัญ สำหรับเกณฑ์มาตรฐานทั่วไปของแต่ละหัวข้อที่ตรวจสอบ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้ (ยกเว้นจะกำหนดเป็นอย่างอื่นเฉพาะบางผลิตภัณฑ์)

1. ลักษณะภายนอก (Appearance)

ยาเม็ดมีลักษณะไม่กร่อนแตกหักหรือเคลือบเมื่อยาหลุด สีสม่ำเสมอ แคปซูลผิวต้องเรียบ ผงยาไม่ขึ้น ยาน้ำหรือยาฉีดต้องไม่ตกตะกอนหรือร่วซึม ไม่มีสิ่งแปลกปลอม ยาน้ำแขวนตะกอนต้องเป็นเนื้อเดียวกันหลังการเขย่า เป็นต้น

2. การตรวจเอกลักษณ์ (Identification)

เป็นการตรวจพิสูจน์สารว่าตรงกับที่แจ้งไว้บนฉลากหรือไม่ โดยการเปรียบเทียบสารตัวอย่างกับสารมาตรฐานโดยเทคนิค infrared spectroscopy, chromatography หรือวิธีอื่นๆตามที่ระบุไว้

3. ปริมาณตัวยาสำคัญ (Assay หรือ Content of active ingredient(s))

เป็นการตรวจหาปริมาณตัวยาสำคัญตามที่ระบุในฉลาก โดยส่วนใหญ่กำหนดมาตรฐานเป็น 90.0-110.0% ของปริมาณที่แจ้ง บางตัวยาที่มีดัชนีการรักษาแคบ จะกำหนดเป็น 95.0-105.0% ของปริมาณที่แจ้ง และตัวยาที่ไม่คงสภาพ อาจกำหนดแตกต่างออกไปเป็น 90.0-115.0% หรือ 95.0-110.0% ของปริมาณที่แจ้งบนฉลาก เป็นต้น

4. ความสม่ำเสมอของตัวยาในแต่ละหน่วย (Uniformity of dosage units, USP หรือ Uniformity of mass, BP)

การทดสอบมี 2 แบบขึ้นกับปริมาณตัวยาในแต่ละหน่วยและรูปแบบยา คือ แบบที่ 1 ความแตกต่างจากน้ำหนักเฉลี่ย (weight variation หรือ uniformity of weight) หรือแบบที่ 2 ความสม่ำเสมอของตัวยาในแต่ละหน่วย (content uniformity หรือ uniformity of content) โดยตำรายานับ USP 29 เป็นต้นไป มีการเปลี่ยนแปลงเกณฑ์มาตรฐานและการคำนวณเป็นค่า acceptance value $\leq 15.0\%$ (จากเดิมที่กำหนดเป็นช่วงของน้ำหนักหรือช่วงของปริมาณตัวยาสำคัญและค่า relative standard deviation (% RSD) เป็นต้น)

5. การกระจายตัว (Disintegration)

การทดสอบการแตกตัวของยาเม็ดหรือแคปซูล ในสภาวะและเวลาที่กำหนด ซึ่งไม่ได้แสดงถึงการละลายของเม็ดยาหรือตัวยาสำคัญ ปัจจุบัน วิธีทดสอบการแตกกระจายของเม็ดยาของ USP และ BP ได้ถูกปรับให้เป็นแนวทางเดียวกัน โดยประกอบด้วย 2 ขั้นตอน ขั้นตอนที่ 1 ใช้ตัวยาจำนวน 6 เม็ด ขั้นตอนที่ 2 ใช้ตัวยา 12 เม็ด รวม 18 เม็ด กรณีที่ขั้นตอนที่ 1 มีเม็ดยาหรือแคปซูลแตกตัวไม่หมด 1-2 เม็ด ให้ทดสอบขั้นตอนที่ 2 ใช้ตัวยา 12 เม็ด จะสรุปว่ายามาตรฐานเมื่อยา 16 ใน 18 เม็ดแตกตัวหมด

6. การละลายของตัวยา (Dissolution)

การทดสอบการละลายของตัวยา เพื่อจำแนกคุณภาพของผลิตภัณฑ์ และเป็นข้อบ่งชี้ที่ดีกว่าการกระจายตัว (disintegration) ในแง่ของการเอื้อประโยชน์ของยา เป็นการทดสอบ in vitro ซึ่งจะแสดงความแตกต่างระหว่างผลิตภัณฑ์ยาของแต่ละบริษัท นอกจากนี้ ยังแสดงความแตกต่างของตำรับ บั๊จยที่มีผลต่อตำรับ และพารามิเตอร์อื่นๆ ในกระบวนการผลิต ซึ่งการทดสอบการละลายของตัวยานี้ อาจสัมพันธ์หรือไม่สัมพันธ์กับการทดสอบ in vivo (bioavailability)

ถ้า in vitro dissolution สัมพันธ์กับ in vivo (bioavailability) การทำ dissolution profile จะสามารถบ่งบอกถึงการเอื้อประโยชน์ของยาในร่างกาย ซึ่งหมายถึง อัตราเร็วและปริมาณตัวยาสำคัญที่ถูกดูดซึมเข้าสู่กระแสเลือด และมีผลหรือเอื้อประโยชน์ได้ ณ จุดออกฤทธิ์

ถ้า in vitro dissolution ไม่สัมพันธ์กับ in vivo (bioavailability) การทำ dissolution จะถือเป็น physical test คือ เป็นการตรวจสอบลักษณะของผลิตภัณฑ์ โดยศึกษาการละลายของตัวยาทายใต้สภาวะที่กำหนด ซึ่งไม่สามารถบ่งบอกถึง bioavailability

ปัจจุบันการทดสอบการละลายของตัวยานใน USP และ BP (เฉพาะบาง monograph) ได้ถูกปรับให้เป็นแนวทางเดียวกัน โดยการทดสอบประกอบด้วย 3 ขั้นตอน ขั้นตอนที่ 1 ทดสอบจำนวน 6 หน่วย ขั้นตอนที่ 2 ทดสอบเพิ่มอีก 6 หน่วย และขั้นตอนที่ 3 ทดสอบเพิ่มอีกจำนวน 12 หน่วย รวมเป็น 24 หน่วย การสรุปผลการทดสอบจะดำเนินการตามเกณฑ์ที่กำหนด

7. Related substances/Related compounds/Chromatographic purity/Impurities

เป็นการตรวจหาสารสลายตัวหรือสารปนเปื้อนอื่น ๆ ที่ไม่ใช่ตัวยาสำคัญในตำรับ อาจเป็นสารซึ่งเกิดขึ้นในกระบวนการสังเคราะห์ ตัวยาสำคัญ หรือสารสลายตัวของตัวยาสำคัญ หรือเป็นสารสกัดร่วม (co-extracted) ที่ได้จากการสกัดตัวยาจากรวมส่วนใหญ่ใช้วิธี chromatography ในการตรวจวิเคราะห์

8. Bacterial endotoxins test

เป็นการทดสอบหาปริมาณสาร endotoxin ที่ปนเปื้อนในยาฉีด โดยอาศัยหลักการทำปฏิกิริยาระหว่างสารสกัดจากเลือดแมงดาทะเล (*Limulus Amoebocyte Lysate*) กับปริมาณสาร bacterial endotoxin ในตัวอย่าง โดยดูการเกิดวุ้นเมื่อครบเวลาที่กำหนด (gel-clot method) หรือการวัดความขุ่นที่เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่องทุกช่วงเวลาของการทำปฏิกิริยา (turbidimetric method) แล้วเปรียบเทียบกับความขุ่นกับเส้นกราฟของสารเอ็นโดทอกซินมาตรฐาน (standard endotoxins) เพื่อหาปริมาณของสารเอ็นโดทอกซินในตัวอย่าง ซึ่งปริมาณสาร bacterial endotoxin แปรผกผันกับเวลาที่ใช้ในการทำปฏิกิริยา

9. ความปราศจากเชื้อ (Sterility test)

เป็นการตรวจสอบความปราศจากเชื้อของผลิตภัณฑ์ปราศจากเชื้อ เช่น ยาฉีด ยาหยอดตา สำหรับผลิตภัณฑ์ปราศจากเชื้อที่เป็นสารละลาย หรือสามารถเตรียมเป็นสารละลายได้ ดำเนินการทดสอบโดยวิธีการกรองผลิตภัณฑ์ปราศจากเชื้อผ่านกระดาษกรองที่มีรูพรุนน้อยกว่า 0.45 ไมครอน จากนั้นจึงนำกระดาษกรองใส่ลงในอาหารเลี้ยงเชื้อ ส่วนผลิตภัณฑ์ปราศจากเชื้อที่เป็นสารแขวนตะกอน ดำเนินการทดสอบโดยนำผลิตภัณฑ์ปราศจากเชื้อใส่ลงในอาหารเลี้ยงเชื้อโดยตรง จากนั้นบ่มหลอดอาหารเลี้ยงเชื้อและสังเกตการเจริญของเชื้อจุลินทรีย์เป็นเวลา 14 วัน ผลการทดสอบต้องไม่พบการเจริญเติบโตของเชื้อจุลินทรีย์

10. การปนเปื้อนเชื้อจุลินทรีย์ (Microbiological Examination of Non-sterile products)

เป็นการตรวจการปนเปื้อนเชื้อจุลินทรีย์ของผลิตภัณฑ์ยาไม่ปราศจากเชื้อ เช่น ยารับประทาน ยาทาภายนอก ว่ามีการปนเปื้อนเชื้อจุลินทรีย์ไม่มากกว่าเกณฑ์การยอมรับของผลิตภัณฑ์ ซึ่งอาจจะกำหนดเฉพาะปริมาณการปนเปื้อนเชื้อจุลินทรีย์ หรือกำหนดเชื้อจุลินทรีย์เฉพาะที่ไม่ให้ปนเปื้อนในผลิตภัณฑ์ยา ขึ้นกับช่องทางการใช้ยา และความเสี่ยงอื่นๆ เช่น ผลิตภัณฑ์มีแนวโน้มส่งเสริมการเจริญของเชื้อจุลินทรีย์

11. ปริมาณน้ำ (Water)

เป็นการหาปริมาณน้ำหรือความชื้นในตัวอย่าง โดยวิธี Karl Fischer

12. น้ำหนักที่หายไปหลังอบแห้ง (Loss on drying)

เป็นการหาปริมาณน้ำและสารที่สามารถระเหยได้ โดยหาออกมาเป็นร้อยละน้ำหนักที่หายไปภายหลังอบแห้งภายใต้สภาวะอุณหภูมิ ความดัน และเวลาที่กำหนด

13. ความเป็นกรด-ด่าง (pH)

เป็นการวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง ของตัวอย่างที่อยู่ในรูปแบบของเหลว เช่น ยาฉีด ยา น้ำ ยาน้ำแขวนตะกอน ยาหยอดตา ฯลฯ ความเป็นกรด-ด่างมีผลต่อความคงสภาพของยาในภาชนะบรรจุ การวัดความเป็นกรด-ด่างของยาทำได้โดยใช้ pH meter ซึ่งทำงานโดยใช้หลักการวัดความต่างศักย์ไฟฟ้าที่เกิดขึ้นระหว่างแท่งอิเล็กโทรด 2 แท่ง (glass electrode และ reference electrode) ที่จุ่มในสารละลายของตัวอย่างยา แล้วเปลี่ยนค่าความต่างศักย์ไฟฟ้าเป็นค่า pH

14. Particulate matter

เป็นการตรวจวัดปริมาณอนุภาคชนิด subvisible ในยาฉีด (injection, parenteral infusion) ด้วยวิธี light obscuration particle count test โดยมีเกณฑ์มาตรฐานดังนี้

กรณีที่ 1 ปริมาตรบรรจุต่อภาชนะ น้อยกว่าหรือเท่ากับ 100 มิลลิลิตร

ขนาดอนุภาค	จำนวนอนุภาค
10 μm หรือมากกว่า	ไม่เกิน 6,000 อนุภาคต่อภาชนะบรรจุ
25 μm หรือมากกว่า	ไม่เกิน 600 อนุภาคต่อภาชนะบรรจุ

กรณีที่ 2 ปริมาตรบรรจุต่อภาชนะ มากกว่า 100 มิลลิลิตร

ขนาดอนุภาค	จำนวนอนุภาค
10 μm หรือมากกว่า	ไม่เกิน 25 อนุภาคต่อมิลลิลิตร
25 μm หรือมากกว่า	ไม่เกิน 3 อนุภาคต่อมิลลิลิตร

การจัดทำ GREEN BOOK

การจัดทำสารสนเทศด้านคุณภาพยาจากการดำเนินโครงการประกันคุณภาพยา ของ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นไปตามพระราชบัญญัติยา พ.ศ. 2510 และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม และพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540 ว่าด้วยการเผยแพร่ข้อมูลสู่สาธารณะ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในส่วนของข้อมูลผลิตภัณฑ์ยาที่ตรวจพบว่าผิดมาตรฐานนั้น ไม่สามารถ เผยแพร่ได้ทันที เนื่องจากต้องผ่านกระบวนการตรวจสอบหาสาเหตุโดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาก่อนที่จะดำเนินการตามกฎหมาย ดังนั้นข้อมูลเหล่านี้จึงมีการเผยแพร่เฉพาะ หน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง ซึ่งต้องกำหนดขึ้นความลับและให้รหัสการเข้าถึงข้อมูลแก่บุคลากร ในหน่วยงานราชการเท่านั้น

อย่างไรก็ตามการเผยแพร่ข้อมูลผลิตภัณฑ์ยาที่เข้ามาตรฐานสามารถกระทำได้โดยไม่ขัด ต่อพระราชบัญญัตินี้ดังกล่าว ซึ่งสำนักยาและวัตถุเสพติดได้กำหนดหลักเกณฑ์ในการคัดเลือก ผลิตภัณฑ์ยาที่เข้ามาตรฐาน เพื่อบรรจุในบัญชีรายชื่อผลิตภัณฑ์ยาคุณภาพ และได้จัดทำเป็น หนังสือ “รายชื่อผลิตภัณฑ์ยาคุณภาพและผู้ผลิต” หรือ “GREEN BOOK” เพื่อเผยแพร่ข้อมูลให้ ผู้สนใจนอกเหนือจากหน่วยงานของรัฐได้ใช้ประโยชน์มากขึ้น

หัวข้อนี้ได้กล่าวถึง การจัดทำสารสนเทศด้านคุณภาพยา หรือ GREEN BOOK ในแต่ละ ปี ซึ่งเผยแพร่ตั้งแต่ ปี พ.ศ.2548 เป็นต้นมา พร้อมผลการสำรวจความคิดเห็นและความพึงพอใจ ของผู้ใช้ข้อมูล เพื่อนำมาปรับปรุงและพัฒนาสารสนเทศด้านคุณภาพยาของ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ให้มีความสมบูรณ์และตรงตามความต้องการใช้งานมากยิ่งขึ้น

การจัดทำ GREEN BOOK 1

เป็นการจัดทำ GREEN BOOK เล่มแรก โดยนำข้อมูลผลการตรวจสอบคุณภาพ ผลิตภัณฑ์ยาในโครงการประกันคุณภาพยา ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2545-2547 มาพิจารณา การ เลือกใช้ผลวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์ยาจากโครงการดังกล่าวมาเผยแพร่ เนื่องจากมีการวางแผนในการ ดำเนินการที่ชัดเจน ทุกผลิตภัณฑ์ที่มีชื่อสามัญและรูปแบบยาเหมือนกัน ขนาดความแรงเท่ากัน (pharmaceutical equivalence) ไม่ว่ามาจากแหล่งผลิตใด จะได้รับการตรวจสอบด้วยวิธีและ มาตรฐานเดียวกัน หัวข้อทดสอบเท่าเทียมกัน ซึ่งเป็นวิธีและมาตรฐานตามตำรายาที่รัฐมนตรี ประกาศ หรือฉบับใหม่กว่าเป็นหลัก ในการกำหนดรูปแบบและหลักเกณฑ์ในการคัดเลือกข้อมูล คุณภาพยามานำเสนอนั้น มีการจำแนกข้อมูลผลิตภัณฑ์ยาตามชื่อสามัญทางยาและแหล่งผลิต พบว่าแต่ละแหล่งผลิตมีการขึ้นทะเบียนยาชื่อสามัญเดียวกัน รูปแบบยา และขนาดความแรง เท่ากันจำนวนหลายทะเบียนยา บางรายการมีคุณภาพไม่สม่ำเสมอในแต่ละทะเบียนยา ทั้งที่

ผลิตจากแหล่งเดียวกัน คือ บางตำรับผ่านเกณฑ์มาตรฐานทุกรุ่นผลิต ในขณะที่บางตำรับผิดมาตรฐานในบางรุ่น ดังนั้น จึงใช้ทะเบียนยาเป็นตัวสำคัญในการคัดเลือก โดยแต่ละตำรับต้องมีผลการตรวจสอบผ่านเกณฑ์มาตรฐานทุกหัวข้อที่ทดสอบทุกรุ่นผลิต อย่างน้อย 3 รุ่นและหากมีปัญหาในการตัดสินใจ จะนำเอกสารทะเบียนยามาพิจารณาาร่วมด้วย

การระบุรายละเอียดข้อมูลที่เกี่ยวข้องด้านคุณภาพยา จะคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดในการนำข้อมูลไปใช้ โดยจำแนกประเภทของยา (category) ตามประสิทธิภาพในการรักษา ระบุชื่อสามัญทางยา (generic name) รูปแบบยา (dosage form) และหัวข้อที่ทดสอบคุณภาพสำหรับผลิตภัณฑ์ยาที่ผ่านเกณฑ์การคัดเลือกจะระบุ ชื่อผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่าย ชื่อการค้า และขนาดความแรงของตัวยาสำคัญ พร้อมทะเบียนยา

ผลิตภัณฑ์ยาจำนวนมากที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน แต่ไม่ได้รับการคัดเลือกมาเผยแพร่ เนื่องจากไม่ครบ 3 รุ่นผลิต ส่วนใหญ่ได้รับการสุ่มตรวจทะเบียนยาระยะ 1 รุ่นผลิต โดยแต่ละชื่อสามัญจากแหล่งผลิตเดียวกัน อาจมีการขึ้นทะเบียนไว้ 3-5 ทะเบียนยาหรือมากกว่า ซึ่งในการรักษาสถานภาพของทะเบียนยาที่ได้รับอนุมัติจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยานั้น ต้องมีการผลิตยาออกจำหน่าย ดังนั้น จากจำนวนผลิตภัณฑ์ยาที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน 783 ตำรับ แต่ได้รับการคัดเลือกมาเผยแพร่ใน GREEN BOOK 1 เพียง 261 ตำรับ (ร้อยละ 33) เท่านั้น จากชื่อสามัญทางยา 55 รายการ

สำหรับยาต้นแบบ พบว่าได้รับการสุ่มตรวจจำนวนน้อย เนื่องจากโรงพยาบาลไม่ส่งตรวจ อาจเนื่องจากไม่สงสัยในคุณภาพ ประกอบกับยามีราคาแพง ทำให้ข้อมูลของยาต้นแบบไม่ได้รับการเผยแพร่เท่าที่ควร อย่างไรก็ตาม พอสรุปได้ว่าผลิตภัณฑ์ยาที่ไม่ได้รับการเผยแพร่มาจากสาเหตุ 3 ประการ

ประการแรก ผลิตภัณฑ์ยานั้นได้รับการตรวจสอบ 3 รุ่นผลิตหรือมากกว่าในแต่ละทะเบียนยา แต่มีบางรุ่นผลิตผิดมาตรฐาน

ประการที่ 2 ผลิตภัณฑ์ยานั้นได้รับการตรวจสอบและผ่านเกณฑ์มาตรฐาน แต่ไม่ครบ 3 รุ่นผลิตในแต่ละทะเบียนยา

ประการสุดท้าย ผลิตภัณฑ์ยานั้นไม่ถูกสุ่มตรวจ เพราะไม่มีใช้ในโรงพยาบาลในช่วงที่มีการสุ่มตัวอย่าง

การจัดทำ GREEN BOOK 2

จากข้อจำกัด 3 ประการที่ทำให้ผลิตภัณฑ์ยาไม่ได้รับการเผยแพร่ใน GREEN BOOK 1 ดังนั้น เพื่อให้ได้ข้อมูลเผยแพร่มากขึ้น การดำเนินโครงการประกันคุณภาพยา ปีงบประมาณ 2548 จึงมีการสุ่มตัวอย่างเพิ่มเติมรอบที่ 2 สำหรับผลิตภัณฑ์ยาที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานแล้ว 2 รุ่นผลิต นอกจากนี้สำนักงานกียาและวัตถุเสพติดได้ดำเนินโครงการ“ประกันคุณภาพยาที่ใช้ในโรงพยาบาลชุมชนและหน่วยปฐมภูมิ” โดยความร่วมมือและสนับสนุนงบประมาณจากสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ โดยสุ่มตัวอย่างผลิตภัณฑ์ยา 10 รายชื่อสามัญทางยาจากโรงพยาบาลชุมชน และคัดเลือกข้อมูลมาเผยแพร่ใน GREEN BOOK 2 ด้วย

ในการจัดทำ GREEN BOOK 2 พบว่า ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ยาที่ได้รับการสุ่มตรวจในโครงการ ส่วนใหญ่ผู้ผลิตใช้ทะเบียนยาเดียวในการผลิตยาชื่อสามัญแต่ละรายการเพื่อจำหน่ายให้โรงพยาบาลรัฐ ซึ่งเป็นผลจาก GREEN BOOK 1 ทำให้ผู้ผลิตพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์ยาภายใต้ทะเบียนยาเดียวโดยไม่จำเป็นต้องขึ้นทะเบียนยาไว้มากเกินความจำเป็น ทำให้แต่ละตำรับมีจำนวนรุ่นผลิตมากพอที่ถูกสุ่มตรวจในโครงการประกันคุณภาพยา สำหรับปีงบประมาณ 2548 มีตำรับที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ทั้งหมด 421 ตำรับ ได้รับการคัดเลือกมาเผยแพร่ใน GREEN BOOK 2 จำนวน 176 ตำรับ (ร้อยละ 42) จากชื่อสามัญทางยา 44 รายการ

สำหรับตำรับยาฉีด ยังได้รับการเผยแพร่น้อยและไม่ครอบคลุมทุกแหล่งผลิต เนื่องจาก การตรวจสอบคุณภาพมีหัวข้อทดสอบมากกว่ายาในรูปแบบอื่น ๆ บางหัวข้อใช้ตัวอย่างจำนวนมาก เช่น sterility, particulate matter เป็นต้น ดังนั้นจึงได้รับตัวอย่างยาจากโรงพยาบาลน้อย เพราะมีตัวอย่างจำนวนจำกัดเท่าที่พอใช้ในโรงพยาบาล

การสำรวจความคิดเห็นและความพึงพอใจของผู้ใช้ข้อมูล GREEN BOOK 1-2 เกี่ยวกับวิธีการดำเนินโครงการประกันคุณภาพยาและการให้บริการสารสนเทศด้านคุณภาพยา ได้แก่ เอกสารผลการตรวจวิเคราะห์ทั้งที่เข้าและผิดมาตรฐานในโครงการประกันคุณภาพยา และ GREEN BOOK 1-2 เพื่อนำมาปรับปรุงและพัฒนาการจัดทำสารสนเทศด้านคุณภาพยา โดยส่งแบบสอบถามไปยังโรงพยาบาลและสถานพยาบาลต่าง ๆ ของรัฐ รวมทั้งสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด ทั่วประเทศ จำนวน 941 แห่ง ตอบกลับมา 325 แห่ง (ร้อยละ 34.5) ร้อยละ 65 เป็นหัวหน้ากลุ่มงานเภสัชกรรม อีกร้อยละ 35 เป็นเภสัชกรโรงพยาบาล ซึ่งความคิดเห็นในเรื่องวิธีการดำเนินโครงการประกันคุณภาพยา ร้อยละ 92 เห็นด้วยในเรื่องการสุ่มตัวอย่างผลิตภัณฑ์ยาตั้งแต่ 3 รุ่นผลิตขึ้นไป และควรทดสอบคุณภาพยาในทุกหัวข้อตามที่ตำรายากำหนด กรณีที่ยามีราคาแพง ร้อยละ 94 เสนอว่าควรมีการชดเชยยาให้แก่โรงพยาบาลที่ส่งตรวจ และวิธีการชดเชยยา ร้อยละ 45 มีความเห็นว่าควรระบุไว้ในสัญญาจะซื้อจะขาย สำหรับความคิดเห็น

GREEN BOOK 2021

เรื่องการให้บริการสารสนเทศด้านคุณภาพยา ร้อยละ 71 ระบุว่าใช้เอกสารผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพยาเป็นข้อมูลสำหรับการจัดซื้อยาคราวต่อไป ร้อยละ 46 ระบุว่า ได้ใช้ GREEN BOOK เป็นแนวทางในการจัดซื้อยา และร้อยละ 45 ใช้ GREEN BOOK เป็นแนวทางในการกำหนดคู่ค้า

การจัดทำ GREEN BOOK 3

ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ยาในโครงการประกันคุณภาพยาที่ผ่านมา จะรับตัวอย่างทั้งหมดจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดหรือโรงพยาบาลที่ส่งตรวจคุณภาพโดยไม่มีการคัดเลือกรุ่นผลิต จึงพบปัญหาว่า ผลิตภัณฑ์ยาบางรายการมีผู้ผลิตน้อยราย และมีใช้เหมือนกันในโรงพยาบาลหลายแห่งทั่วประเทศ ทำให้ได้รับตัวอย่างจากแหล่งผลิตเดียวกันซ้ำรุ่นผลิตมาก หรือหลายรุ่นเกินความจำเป็น ในขณะที่ผลิตภัณฑ์ยาบางรายการมีผู้ผลิตหลายราย แต่ได้รับตัวอย่างไม่ครอบคลุมทุกแหล่งผลิต ดังนั้นเพื่อให้ครอบคลุมแหล่งผลิตที่ได้รับข้อมูลจากโรงพยาบาล ไม่ซ้ำรุ่นผลิต และจำนวนตัวอย่างไม่มากเกินไป จึงทำการสุ่มตัวอย่างในโครงการประกันคุณภาพยา ปีงบประมาณ 2549 โดยขอข้อมูลยาที่มีใช้ในโรงพยาบาล ตามชื่อสามัญทางยา ความแรง รูปแบบยา ชื่อการค้า ทะเบียนยา พร้อมรุ่นผลิต และระบุจำนวนตัวอย่างที่ต้องการในแต่ละผลิตภัณฑ์ และนำข้อมูลที่ได้มาบันทึกในโปรแกรมการสุ่มตัวอย่างจนครบทุกโรงพยาบาล ภายใน 1 เดือน แล้วจึงสุ่มเลือกให้ครอบคลุมทุกแหล่งผลิตและจำนวนรุ่นที่ต้องการ โดยแจ้งให้โรงพยาบาลส่งตัวอย่างตามที่สุ่มเลือก ทั้งนี้ ตัวอย่างยาชนิดได้ผลการทดสอบในบางหัวข้อที่ต้องใช้ตัวอย่างจำนวนมาก และเป็นหัวข้อที่ไม่เคยพบปัญหาผิดมาตรฐาน ทำให้ได้รับตัวอย่างยาชนิดเพิ่มขึ้น และได้ผลิตภัณฑ์ยาครอบคลุมแหล่งผลิตมากกว่าเดิม

นอกจากนี้ สำนักงานและวัตถุประสงค์ได้รับความร่วมมือและสนับสนุนงบประมาณจากสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ ในการดำเนินโครงการ “วิเคราะห์คุณภาพยา ณ หน่วยบริการในระบบหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า” ในปี พ.ศ. 2549 โดยสุ่มตัวอย่างยาจำนวน 11 รายชื่อสามัญทางยา ได้ข้อมูลมาเผยแพร่ใน GREEN BOOK 3 ด้วย ซึ่งจำนวนตำรับที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน มีทั้งหมด 312 ตำรับ ได้รับการคัดเลือกมาเผยแพร่ จำนวน 211 ตำรับ (ร้อยละ 68) จากชื่อสามัญทางยา 50 รายการ

การจัดทำ GREEN BOOK 4

เนื่องในโอกาสคล้ายวันพระราชสมภพ ครบ 80 พรรษา วันที่ 5 ธันวาคม 2550 กระทรวงสาธารณสุขและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและเอกชนต่างพร้อมใจสนองพระราชจริยวัตรในการดูแลสุขภาพผู้สูงอายุ ภายใต้โครงการ “80 พรรษา สืบสานพระเมตตา พัฒนาผู้สูงอายุ” เพื่อเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ซึ่งกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้ร่วมดำเนินโครงการของกระทรวงสาธารณสุข ภายใต้ชื่อ “โครงการประกันคุณภาพยาสำหรับผู้สูงอายุ: Golden Drugs for Golden Age (GoldenQ)” โดยการตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ยาที่ใช้ในโรคผู้สูงอายุ ในระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ ได้แก่ ยาในกลุ่มรักษาโรคหัวใจ ยาขับปัสสาวะ ยาลดความดันโลหิต ยารักษาโรคเบาหวาน ยาลดไขมันในหลอดเลือด ยารักษาโรคระบบทางเดินอาหารและทางเดินหายใจ และนำข้อมูลคุณภาพยามาจัดทำ GREEN BOOK 4 ซึ่งประกอบด้วยข้อมูลผลิตภัณฑ์ยาในกลุ่มโรคผู้สูงอายุจากทุกโครงการที่ผ่านมา รวมกับข้อมูลคุณภาพยาในกลุ่มอื่น ๆ ซึ่งมีการปรับระยะเวลาของการสุ่มตัวอย่างให้รวดเร็วขึ้น โดยใช้โทรสารทั้งในเรื่องการส่งข้อมูลจากโรงพยาบาลและการสุ่มเลือกกลับไปภายใน 1 สัปดาห์ ทำให้ได้รับตัวอย่างตรงตามที่ต้องการ และคัดเลือกข้อมูลผลการตรวจสอบคุณภาพมาจัดทำ GREEN BOOK 4 เผยแพร่ภายในวันที่ 5 ธันวาคม 2550

จำนวนผลิตภัณฑ์ยาที่ใช้ในโรคผู้สูงอายุ ได้รับคัดเลือกมาเผยแพร่รวมทั้งสิ้น 272 ตำรับ จากชื่อสามัญทางยา 55 รายการ สำหรับผลิตภัณฑ์ยาในกลุ่มอื่น ๆ มีจำนวนที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานจำนวน 252 ตำรับ ได้รับการคัดเลือกมาเผยแพร่จำนวน 173 ตำรับ (ร้อยละ 69) จากชื่อสามัญทางยา 43 รายการ

สำหรับการตรวจวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์ยาที่ยังไม่มีระบุในตำรายา จะใช้วิธีและเกณฑ์มาตรฐานในทะเบียนยา ส่วนการคัดเลือกตำรับใดมาเผยแพร่จะพิจารณาเกณฑ์มาตรฐานที่ระบุไว้ในทะเบียนยาด้วย เพราะแต่ละตำรับอาจกำหนดหัวข้อควบคุมคุณภาพไม่เท่ากัน เนื่องจากขึ้นทะเบียนยาไว้ในแต่ละปีที่แตกต่างกัน ตำรับยาที่มีหัวข้อการควบคุมคุณภาพตามมาตรฐานสากลที่ทันสมัย จะได้รับการคัดเลือกมาเผยแพร่ใน GREEN BOOK 4 เช่น ตำรับยาที่กำหนดหัวข้อการละลายของตัวยา (dissolution) ซึ่งบ่งบอกคุณภาพได้ดีกว่าหัวข้อการกระจายตัว (disintegration) เป็นต้น เพื่อให้โรงพยาบาลได้ใช้เป็นแนวทางในการกำหนดคุณลักษณะของผลิตภัณฑ์ยาในการจัดซื้อด้วย

อย่างไรก็ตาม ในการคัดเลือกผลิตภัณฑ์ยาที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานมาเผยแพร่ใน GREEN BOOK 4 พบว่า ผลิตภัณฑ์ยาที่มีการใช้น้อย หรือมีการนำเข้าเพียงปีละ 2 รุ่นผลิต ทำให้สุ่มตัวอย่างได้ไม่ครบ 3 รุ่น ดังนั้น ในกรณีที่มีจำนวน 2 รุ่นผลิตเหมือนกันทุกแหล่งผลิตและเป็นยาที่ไม่มีปัญหาด้านความคงสภาพ จะอนุโลมคัดเลือกจาก 2 รุ่นผลิตมาเผยแพร่อย่างเท่าเทียมกัน

การจัดทำ GREEN BOOK 5

การดำเนินโครงการประกันคุณภาพยาปีงบประมาณ 2551 โดยได้รับผลิตภัณฑ์ยาทั้งหมด 1,334 ตัวอย่างจาก 356 ทะเบียนยา การตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ยาที่มีชื่อสามัญทางยาและรูปแบบเดียวกัน โดยอ้างอิงวิธีและเกณฑ์มาตรฐานที่ระบุในตำรายาเป็นหลัก พบว่าผ่านเกณฑ์มาตรฐาน 1,199 ตัวอย่าง ประเมินร้อยละ 90 จากจำนวน 294 ทะเบียนยา และได้รับการคัดเลือกมาเผยแพร่ใน GREEN BOOK 5 จำนวน 202 ทะเบียนยา 54 รายการยาชื่อสามัญ ที่มีจำนวน 2-3 รุ่นผลิตขึ้นไปและผ่านเกณฑ์มาตรฐานทั้งหมด สำหรับยาต้นแบบ ในการจัดทำ GREEN BOOK 1-4 ที่ผ่านมา มีคำถามเสมอว่าทำไม GREEN BOOK จึงไม่มีรายชื่อของยาต้นแบบ ทั้งนี้เนื่องจากได้รับตัวอย่างยาต้นแบบจำนวนรุ่นผลิตน้อยกว่าเกณฑ์การคัดเลือก ทำให้ไม่ได้รับการเผยแพร่ ดังนั้นใน GREEN BOOK 5 เฉพาะยาต้นแบบทุกตำรับที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานได้นำมาเผยแพร่โดยไม่กำหนดจำนวนรุ่นผลิตส่วนยาสามัญยังคงคัดเลือกตามเกณฑ์ที่กำหนด

ปัจจัยสำคัญประการหนึ่งในการตรวจสอบคุณภาพยา คือ สารมาตรฐาน ซึ่งส่วนใหญ่ต้องซื้อจากต่างประเทศ ทำให้การตรวจวิเคราะห์อาจไม่เป็นไปตามระยะเวลาที่กำหนด บางชนิดมีราคาแพง จำเป็นต้องรอตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างในคราวเดียวกันเพื่อความประหยัดและการใช้สารมาตรฐานอย่างคุ้มค่า นอกจากนี้สารมาตรฐานบางชนิดที่จัดเป็นวัตถุออกฤทธิ์ การจัดซื้อต้องผ่านขั้นตอนตามกฎหมายระเบียบของทางราชการผ่านสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ทำให้การตรวจวิเคราะห์ต้องล่าช้าและไม่สามารถตรวจได้ทันเวลาที่กำหนด เช่น ตำรับยา alprazolam tablets การตรวจสอบหัวข้อ content uniformity ต้องใช้สารมาตรฐานร่วม (internal standard) ที่เป็นวัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตประสาท ดังนั้นใน GREEN BOOK 1 จึงใช้ผลของ weight variation แทน ซึ่งในโครงการฯ ปีงบประมาณ 2552 (ปรากฏใน GREEN BOOK 6) ได้ดำเนินการตรวจสอบคุณภาพยาตำรับนี้ซ้ำอีก และได้เตรียมสารมาตรฐานดังกล่าวไว้ล่วงหน้า เพื่อให้ได้ข้อมูลคุณภาพที่ครบถ้วนตามที่ตำรายากำหนด

การจัดทำ GREEN BOOK 6

โครงการประกันคุณภาพยา ปีงบประมาณ 2552 ได้รับความร่วมมือในการส่งตัวอย่างผลิตภัณฑ์ยาเพื่อตรวจสอบคุณภาพ จากโรงพยาบาลรัฐ 353 แห่ง รวมจำนวน 1,151 ตัวอย่าง จาก 447 ทะเบียนยา โดยมีผลิตภัณฑ์ยาที่ได้รับการทบทวนคุณภาพจำนวน 4 รายการ ได้แก่ albendazole tablets, indomethacin capsules, piroxicam capsules และ warfarin tablets ซึ่งเป็นตำรับที่ผ่านการคัดเลือกและเผยแพร่ใน GREEN BOOK 3, 1, 1 และ 4 ตามลำดับนั้น ผลการตรวจสอบคุณภาพพบว่า albendazole tablets และ piroxicam capsules ในบางตำรับที่เคยมีมาตรฐาน หัวข้อการละลายของตัวยา ได้รับการพัฒนาคุณภาพจนผ่านเกณฑ์มาตรฐานในการตรวจวิเคราะห์ครั้งนี้ แต่สำหรับ indomethacin capsules และ warfarin tablets บางตำรับที่เคยผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ยังพบความไม่สม่ำเสมอในการผลิตและผลิตมาตรฐานในการตรวจวิเคราะห์ครั้งนี้ นอกจากนี้ ยังได้นำข้อมูลจากผลการตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ยาที่สุ่มจากร้านขายยา ผู้นำเข้าหรือผู้ผลิต โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ในปีเดียวกันมาเผยแพร่ด้วย ทำให้ได้ข้อมูลจากแหล่งสุ่มตัวอย่างต่างกันเพื่อให้เกิดการเฝ้าระวังคุณภาพยาครอบคลุมมากขึ้น สำหรับผลิตภัณฑ์ยาที่สุ่ม โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ซึ่งตรวจวิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการของสำนักยาและวัตถุเสพติด ได้คัดเลือกมาเผยแพร่จำนวน 9 รายการ ได้แก่ dicyclomine hydrochloride tablets, diphenhydramine hydrochloride capsules, doxazosin mesilate tablets, fenofibrate capsules/tablets, levothyroxine sodium tablets, methocarbamol tablets, ofloxacin tablets, pioglitazone hydrochloride tablets และ tenoxicam tablets

จากเกณฑ์มาตรฐานในตำรายาที่รัฐมนตรีประกาศ คือ USP 27, 2004 และ BP 2004 เมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานในตำรายาฉบับใหม่กว่า เช่น USP 31 และ BP 2008 พบว่าไม่มีความแตกต่างในส่วนที่เป็นสาระสำคัญ ยกเว้นหัวข้อความสม่ำเสมอของตัวยา (uniformity of dosage units หรือ content uniformity) ซึ่งตั้งแต่ USP 29 และ BP 2008 เป็นต้นมา มีการเปลี่ยนแปลงวิธีคำนวณและเกณฑ์มาตรฐานในหัวข้อ content uniformity ซึ่งเข้มงวดขึ้นจากเดิม ซึ่งในการวิเคราะห์ยา indomethacin capsules ของศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 10 อุบลราชธานี พบว่า USP 31 มีความเข้มงวดกว่า ในกรณีที่ค่าเฉลี่ยของปริมาณตัวยาสำคัญ (mean; $\bar{x}$) มีค่าใกล้เคียง upper limit (110.0% la.) หรือใกล้ lower limit (90.0% la.) โดยยอมให้มีค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานแคบกว่าใน USP 27 แต่กรณีที่ค่า $\bar{x}$ มีค่าใกล้เคียงกับปริมาณตัวยาที่แจ้งบนฉลาก (100.0% la.) ตำรายาทั้งสองจะยอมรับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานได้สูงกว่ากรณีแรกและไม่แตกต่างกันมากในการผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

การจัดทำ GREEN BOOK 7

การจัดทำ GREEN BOOK 7 ได้คัดเลือกผลิตภัณฑ์ยาจากการดำเนินโครงการประกันคุณภาพยาประจำปีงบประมาณ 2552 และ 2553 ซึ่งได้รับความร่วมมือในการส่งตัวอย่างยาจากโรงพยาบาลรัฐทั้งในและนอกสังกัดกระทรวงสาธารณสุขทั่วประเทศ จำนวน 360 แห่ง และสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาได้รับตัวอย่างทั้งสิ้นจำนวน 960 ตัวอย่าง (384 ทะเบียนยา) คัดเลือกรายการยาทั้งสิ้น จำนวน 35 รายการ โดยเป็นผลิตภัณฑ์ยาที่เคยตรวจวิเคราะห์ในโครงการฯ ปีที่ผ่านมา จำนวน 22 รายการ โดยคัดเลือกรายการยาที่เคยพบปัญหาคุณภาพมาตรวจสอบซ้ำเพื่อตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ยา และเป็นการเฝ้าระวังคุณภาพผลิตภัณฑ์ยาเป็นระยะ ๆ จากการทบทวนคุณภาพในปีนี้ พบว่าส่วนใหญ่มีการพัฒนาคุณภาพ และผ่านตามเกณฑ์มาตรฐาน เช่น amitriptyline hydrochloride tablets เป็นรายการยาที่มีการพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์ จากเดิมเป็นยาเม็ดเคลือบน้ำตาลเปลี่ยนเป็นเคลือบฟิล์ม ทำให้ลดปัญหาด้านการละลายของตัวยา สำหรับ enalapril maleate tablets พบว่าผู้ผลิตในประเทศมีการพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์จนผ่านเกณฑ์มาตรฐาน โดยยาที่ผิดมาตรฐานเกือบทั้งหมดเป็นยาสามัญที่นำเข้าจากต่างประเทศ

สำหรับรายการยาที่ยังคงพบผิดมาตรฐาน เช่น aspirin tablets และ dipotassium clorazepate capsules เนื่องจากคุณสมบัติความไม่คงสภาพของตัวยา โดยพบผิดมาตรฐานหัวข้อปริมาณตัวยาสำคัญ และปริมาณสารละลายตัว สำหรับ aspirin tablets พบหลายตัวอย่างที่มีลักษณะของยาเสื่อมคุณภาพก่อนวันหมดอายุ คือมีกลิ่นฉุนของ acetic acid และมีผลึก salicylic acid ซึ่งเป็นสารละลายตัวระเหิดมาเกาะอยู่ที่แผงและเม็ดยา สำหรับ dipotassium clorazepate capsules พบผิดมาตรฐานจำนวนมาก จึงไม่ผ่านเกณฑ์คัดเลือกมาเผยแพร่ โดยตัวอย่างที่ส่งตรวจวิเคราะห์มีลักษณะขึ้น ซึ่งตำรับยานี้ตัวยาสลายตัวย่างเมื่อสัมผัสความชื้น ความร้อน และแสง ตำรายาจึงกำหนดให้ยาดำรับนี้ต้องอยู่ในภาชนะบรรจุ class A ซึ่งความชื้นไม่สามารถผ่านได้และป้องกันแสง

ผลิตภัณฑ์ยาที่สุ่มตัวอย่างโดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา คือ erythropoietin alfa sterile solution กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้ตรวจวิเคราะห์คุณภาพตามมาตรฐานตำรายาและเผยแพร่ใน GREEN BOOK 7 ด้วยเช่นกัน

การจัดทำ GREEN BOOK 8

การดำเนินโครงการประกันคุณภาพยา ปีงบประมาณ 2554 ได้รับความร่วมมือจาก โรงพยาบาลรัฐทั้งในและนอกสังกัดกระทรวงสาธารณสุขทั่วประเทศ 336 แห่ง และข้อมูลทะเบียนยาจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ตรวจวิเคราะห์รายการผลิตภัณฑ์ยาแผนปัจจุบัน และผลิตภัณฑ์ยาจากสมุนไพร จำนวน 35 รายการ ได้รับตัวอย่างทั้งสิ้นจำนวน 692 ตัวอย่าง (324 ทะเบียนยา) เป็นยาแผนปัจจุบันจำนวน 581 ตัวอย่าง ผลิตภัณฑ์ยาจากสมุนไพร 111 ตัวอย่าง

ในการสุ่มตัวอย่างผลิตภัณฑ์ยาแผนปัจจุบัน 32 รายการ ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ยาที่เคยตรวจวิเคราะห์ในโครงการที่ผ่านมา 16 รายการเพื่อติดตามคุณภาพ โดยเป็นรายการยาที่เคยพบปัญหาคุณภาพ และเป็นการเฝ้าระวังคุณภาพผลิตภัณฑ์ยาเป็นระยะๆ และอาจมีผู้ผลิตเพิ่มขึ้น ซึ่งพบว่าผลิตภัณฑ์ยาที่มีปัญหาเหล่านี้มีการพัฒนาคุณภาพและเข้ามาตรฐาน

นอกจากนี้ การคัดเลือกผลิตภัณฑ์ยาในโครงการ ยังพิจารณาจากตำรายาฉบับใหม่ที่มีการเปลี่ยนแปลงเกณฑ์มาตรฐานในบางหัวข้อ เช่น amlodipine tablets เคยสุ่มตัวอย่างเมื่อปี 2549 ซึ่งขณะนั้น ยังไม่มีระบุในตำรายาที่รัฐมนตรีประกาศ จึงใช้เกณฑ์มาตรฐานของผู้ผลิตที่ขึ้นทะเบียนยาไว้ ซึ่งไม่มีข้อกำหนดหัวข้อ related substances แต่ในปี 2554 มีระบุในตำรายา The United States Pharmacopeia 33 (USP 33) ซึ่งกำหนดหัวข้อ related compounds ไว้ซึ่งบ่งบอกอายุของยาได้ หรือกรณี lithium carbonate capsules ซึ่งอยู่ในโครงการฯ ปีงบประมาณ 2551 ตามข้อกำหนดของทะเบียนยาผู้ผลิตไม่มีการกำหนดหัวข้อการละลายของตัวยา (dissolution) เมื่อมีระบุในตำรายา USP 33 ที่กำหนดมาตรฐานการละลายของตัวยาไว้ จึงนำมาเข้าโครงการเพื่อตรวจสอบคุณภาพตามตำรายาดังกล่าว ซึ่งหัวข้อการละลายของตัวยาจะบ่งบอกถึงคุณภาพที่ชัดเจนกว่าการทดสอบการกระจายตัวของยา (disintegration) ที่ระบุในทะเบียนยา

การจัดทำ GREEN BOOK 9

โครงการประกันคุณภาพยา ปีงบประมาณ 2555 ได้รับความร่วมมือจากโรงพยาบาลรัฐทั้งในและนอกสังกัดกระทรวงสาธารณสุขทั่วประเทศ 322 แห่ง ตรวจวิเคราะห์รายการผลิตภัณฑ์ยาแผนปัจจุบัน จำนวน 29 รายการ ยาในบัญชียาจากสมุนไพร พ.ศ. 2549 จำนวน 10 รายการ รวมทั้งสิ้น 39 รายการ ได้รับตัวอย่างทั้งสิ้นจำนวน 1,167 ตัวอย่าง เป็นยาแผนปัจจุบันจำนวน 1,084 ตัวอย่าง ผลิตภัณฑ์ยาจากสมุนไพร 83 ตัวอย่าง

สำหรับการสุ่มตัวอย่างผลิตภัณฑ์ยาแผนปัจจุบันจำนวน 29 รายการ ซึ่งเป็นรายการยาที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์คัดเลือกจากผลการสำรวจโรงพยาบาลรัฐทั่วประเทศ เรื่องรายการยาที่ต้องการทราบผลวิเคราะห์คุณภาพ นอกจากนี้ มีการทบทวนคุณภาพยาที่เคยตรวจวิเคราะห์ในโครงการปีที่ผ่านมาจำนวน 22 รายการ เพื่อเป็นการเฝ้าระวังคุณภาพผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่อง พบว่าผลิตภัณฑ์ยาที่เคยมีปัญหาบางรายการมีการพัฒนาคุณภาพและเข้ามาตรฐาน เช่น enalapril tablets ซึ่งตรวจวิเคราะห์คุณภาพปี 2553 พบผิดมาตรฐานจำนวนมากในผู้ผลิตรายหนึ่งที่น่าเข้าจากต่างประเทศ ซึ่งกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้เผยแพร่ข้อมูลผลตรวจวิเคราะห์ดังกล่าวนี้ให้โรงพยาบาลรัฐทั่วประเทศทราบ ในปีนี้เมื่อทบทวนคุณภาพอีกครั้ง ไม่พบโรงพยาบาลส่งตัวอย่างจากผู้ผลิตดังกล่าวตรวจวิเคราะห์ และผลตรวจวิเคราะห์ยา enalapril tablets ในปีนี้ไม่มีตัวอย่างที่ผิดมาตรฐาน แสดงให้เห็นถึงผลของข้อมูลจากโครงการฯร่วมกับกลไกของหน่วยงานรัฐที่ดำเนินการร่วมกันเพื่อกำกับดูแลคุณภาพยาภายในประเทศ และผู้ผลิตมีการควบคุมคุณภาพให้สม่ำเสมอ เพื่อให้ประชาชนผู้รับบริการในระบบประกันสุขภาพได้ใช้ยาที่มีคุณภาพ สำหรับรายการยาที่ทบทวนคุณภาพและยังคงพบผิดมาตรฐาน ยากลุ่มนี้ส่วนใหญ่มีปัญหาเรื่องตัวยาสสำคัญไม่คงสภาพ สลายตัวง่าย ยาไวต่อความชื้น/แสง หรือยาละลายน้ำได้น้อย ดังนั้น หัวข้อที่พบผิดมาตรฐานของยาในกลุ่มนี้คือ ปริมาณตัวยาสสำคัญ ปริมาณสารสลายตัว การละลายของตัวยา เป็นต้น ตัวอย่างเช่น aspirin tablets, warfarin sodium tablets อย่างไรก็ตาม ถึงแม้ว่าตัวยาสสำคัญจะมีข้อจำกัดแตกต่างกันที่ทำให้ผลิตภัณฑ์ยามีปัญหาคุณภาพ แต่ในภาพรวมผลิตภัณฑ์ยาส่วนใหญ่ที่ใช้ในโรงพยาบาลรัฐมีคุณภาพตามมาตรฐานสากล

การจัดทำ GREEN BOOK 10

การจัดทำ GREEN BOOK 10 ได้คัดเลือกผลิตภัณฑ์ยาจากโครงการประกันคุณภาพยา ปีงบประมาณ 2555-2556 ของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ซึ่งเข้ามาตรฐานตามตำรายาฉบับปัจจุบัน (ปีงบประมาณ 2556 ใช้วิธีและเกณฑ์มาตรฐานตาม The United States Pharmacopeia : USP 35 หรือ British Pharmacopoeia : BP 2012) หรืออ้างอิงทะเบียนยา กรณีที่ไม่มีระบุในตำรายา การสุ่มตัวอย่างได้รับความร่วมมือจากโรงพยาบาลรัฐทั้งในและนอกสังกัดกระทรวงสาธารณสุขทั่วประเทศ 271 แห่ง เป็นผู้ให้ข้อมูลและส่งตัวอย่างตรวจวิเคราะห์ โดยปีงบประมาณ 2556 ได้ผลสรุปคุณภาพยา จำนวน 61 รายการ จำนวนตัวอย่างทั้งหมด 819 ตัวอย่าง จำแนกเป็น ยาแผนปัจจุบัน 47 รายการ จำนวน 664 ตัวอย่าง พบผิดมาตรฐาน 47 ตัวอย่าง (ร้อยละ 7.1) และยาในบัญชียาจากสมุนไพร พ.ศ.2555 จำนวน 14 รายการ จำนวน 155 ตัวอย่าง พบผิดมาตรฐาน 22 ตัวอย่าง (ร้อยละ 14.2)

ตามที่กรมบัญชีกลางประกาศเรื่อง มาตรการควบคุมการเบิกจ่ายยานอกบัญชียาหลักแห่งชาติที่มีมูลค่าการใช้สูง พบว่ามีรายการยาที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ไม่เคยดำเนินการสุ่มตรวจวิเคราะห์คุณภาพยา (ยกเว้นกลุ่มยารักษามะเร็ง และยาที่มีผู้ผลิตรายเดียว) ได้แก่ alendronate tablets, cilostazol tablets, irbesartan tablets, pamidronate sterile solution, pantoprazole tablets, perindopril tablets, และ quinapril tablets ซึ่งกรมฯ ได้ดำเนินการตรวจวิเคราะห์คุณภาพยาดังกล่าว ในปีงบประมาณ 2556 นอกจากนี้ได้ขยายขอบเขตของโครงการฯ ให้ครอบคลุมแหล่งกระจายยาที่สำคัญของประเทศ เช่น ร้านขายยา เพื่อตรวจสอบคุณภาพยาที่ประชาชนสามารถหาซื้อด้วยตนเอง โดยคัดเลือกรายการยา paracetamol tablets ซึ่งมีหลายผู้ผลิตและราคาแตกต่างกันมาก โดยตัวอย่างยาที่สุ่มตรวจวิเคราะห์เป็นผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตภายในประเทศ จำนวน 10 ราย และผู้ผลิตต่างประเทศ จำนวน 1 ราย รวมทั้งหมด 11 ราย ตรวจวิเคราะห์หัวข้อปริมาณตัวยาสสำคัญ และการละลายของตัวยา พบว่าทุกตัวอย่างที่ถูกสุ่มตรวจเข้ามาตรฐาน

สำหรับภาพรวมผลตรวจวิเคราะห์คุณภาพยาแผนปัจจุบันในปีงบประมาณ 2556 พบว่าส่วนใหญ่ยามีคุณภาพ เข้ามาตรฐานสากล แต่ที่พบผิดมาตรฐานจะเป็นเฉพาะบางรายการยา เนื่องจากคุณสมบัติของตัวยาสสำคัญที่มีแนวโน้มปัญหาคุณภาพ หรือเป็นการผิดมาตรฐานเฉพาะทะเบียน เฉพาะรุ่น ของผู้ผลิตบางราย ซึ่งมีปัจจัยหลายอย่างเกี่ยวข้อง เช่น วัตถุดิบตัวยาสสำคัญ สูตรตำรับ การคัดเลือกบรรจุภัณฑ์ กระบวนการควบคุมการผลิตที่สม่ำเสมอ การขนส่งและสภาพการเก็บรักษา ซึ่งผู้ผลิตต้องตระหนักเพื่อให้ผลิตภัณฑ์ยาสามารถคงสภาพตลอดอายุการใช้งาน ตัวอย่างรายการยาที่พบผิดมาตรฐานมาก เช่น cetirizine hydrochloride tablets เป็นยาด้านฮีสตามีน ใช้รักษาอาการแพ้ พบผิดมาตรฐานหัวข้อ related substances จำนวน 15 ตัวอย่าง จากทั้งหมด 39 ตัวอย่าง (ร้อยละ 38.5) เนื่องจากตัวยาสลายตัวได้ด้วยปฏิกิริยา

ออกซิเดชัน ซึ่งวัดดูด้วยยาสำคัญ สูตรตำรับ กระบวนการผลิต และภาชนะบรรจุ สามารถส่งผลกระทบต่อคุณภาพทั้งสิ้น หรือยา stavudine capsules เป็นยาด้านไวรัส พบปัญหาคุณภาพเรื่องความชื้น โดยตรวจวิเคราะห์ 6 ตัวอย่าง พบผิดมาตรฐานทุกตัวอย่าง (ร้อยละ 100.0) ซึ่งตัวยาสสามารถเกิดปฏิกิริยา hydrolysis ได้สารสลายตัวเป็น thymine และจากการสำรวจคุณภาพ stavudine capsules ในปีงบประมาณ 2551 พบว่าร้อยละ 100 ของตัวอย่างที่ตรวจวิเคราะห์ทั้งหมดจำนวน 18 ตัวอย่างมีปัญหาคุณภาพเรื่องความชื้นเช่นกัน

การจัดทำ GREEN BOOK 11

การจัดทำ GREEN BOOK 11 ได้คัดเลือกผลิตภัณฑ์ยาจากโครงการประกันคุณภาพยา ปีงบประมาณ 2557 จำนวน 38 รายการ รวมตัวอย่างที่ตรวจวิเคราะห์ทั้งสิ้นจำนวน 444 ตัวอย่าง จำแนกเป็นยาแผนปัจจุบัน 35 รายการ จำนวน 418 ตัวอย่าง พบผิดมาตรฐาน 20 ตัวอย่าง (ร้อยละ 4.8) และยาจากสมุนไพร 3 รายการ จำนวน 26 ตัวอย่าง พบผิดมาตรฐาน 3 ตัวอย่าง (ร้อยละ 11.5) ในภาพรวมพบว่ายาส่วนใหญ่มีคุณภาพตามมาตรฐานสากล โดยยาแผนปัจจุบันพบผิดมาตรฐานเพียงร้อยละ 4.8

การดำเนินโครงการฯ ในปีงบประมาณ 2557-2558 มีการปรับระบบการดำเนินงาน โดยให้โรงพยาบาลแสดงความจำนงการส่งตัวยายา เพียงช่องทางเดียวเท่านั้น คือ บันทึกข้อมูลผ่านระบบโปรแกรม Single Window ของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ที่เว็บไซต์ www.tumdee.org/alert จากนั้นจึงทำการสุ่มตัวอย่างจากข้อมูลในโปรแกรมดังกล่าว และแจ้งโรงพยาบาลให้ส่งตัวอย่างมาที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ทั้งนี้เพื่อลดระยะเวลาและประหยัดทรัพยากร อย่างไรก็ตาม พบว่าจำนวนโรงพยาบาลที่แสดงความจำนงเข้ามาในระบบเพื่อให้ข้อมูลและส่งตัวอย่างลดลงถึงร้อยละ 60 เมื่อเทียบกับการดำเนินงานในปีงบประมาณ 2555 – 2556 ซึ่งใช้วิธีสุ่มตัวอย่างโดยแจ้งทางหนังสือราชการควบคู่กับโปรแกรม Single Window พบว่ามีโรงพยาบาลเข้าร่วมโครงการในแต่ละปีประมาณ 300 กว่าแห่ง ดังนั้น กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จึงดำเนินการตรวจสอบสาเหตุโดยส่งแบบสอบถามถึงโรงพยาบาล ได้รับแบบสอบถามตอบกลับจำนวน 107 แห่ง จากข้อมูลที่ได้รับ พบว่ามีโรงพยาบาลไม่รู้จักรบบโปรแกรม Single Window ร้อยละ 29.0 มีปัญหาเรื่องการเข้าถึงหรือการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตของโรงพยาบาลร้อยละ 18.7 เข้าใช้งานเว็บไซต์ไม่ได้/ใช้งานไม่สะดวก ร้อยละ 23.3 ปัญหาอื่นๆ ร้อยละ 8.4 และไม่พบปัญหาการใช้งานเพียงร้อยละ 20.6 ซึ่งกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์จะทบทวนขั้นตอนดำเนินงาน เพิ่มการประชาสัมพันธ์และพัฒนาระบบให้ตอบสนองของผู้ใช้งานต่อไป

สำหรับยา warfarin sodium tablets ซึ่งเคยตรวจวิเคราะห์ในปี 2555 และมีการเผยแพร่ข้อมูลไม่ครบถ้วนใน GREEN BOOK 9 สำนักยาและวัตถุเสพติดจึงได้เพิ่มเติมข้อมูลที่ผ่านเกณฑ์ใน GREEN BOOK 11

การจัดทำ GREEN BOOK 12

หนังสือรายชื่อผลิตภัณฑ์ยาคุณภาพและผู้ผลิตฉบับนี้ คัดเลือกผลิตภัณฑ์ยาจากการดำเนินโครงการประกันคุณภาพ ประจำปีงบประมาณ 2558 ของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ซึ่งเข้ามาตรฐานตามตำรายา The United States Pharmacopeia: USP 37 หรือ British Pharmacopoeia: BP 2014 หรืออ้างอิงตามทะเบียนยากรณีรายการที่ไม่มีระบุในตำรายา ดำเนินการตรวจวิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการของสำนักยาและวัตถุเสพติด และศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ในแต่ละภูมิภาค การสุ่มตัวอย่างได้รับความร่วมมือจากโรงพยาบาลรัฐทั้งในและนอกสังกัดกระทรวงสาธารณสุขทั่วประเทศจำนวน 119 แห่ง เป็นผู้ให้ข้อมูลและส่งตัวอย่างผลิตภัณฑ์ยาตรวจวิเคราะห์ โดยปีนี้ได้ดำเนินการสุ่มตัวอย่างผ่านระบบโปรแกรม Single Window ของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ที่เว็บไซต์ www.tumdee.org/alert เพียงช่องทางเดียว (ปัจจุบัน เปลี่ยนเป็น <http://alert.dmsc.moph.go.th>)

ภาพรวมผลการตรวจสอบคุณภาพยาในโครงการฯ ปีงบประมาณ 2558 จำนวน 49 รายการ รวมตัวอย่างที่ตรวจวิเคราะห์ทั้งสิ้น จำนวน 806 ตัวอย่าง จำแนกเป็นยาแผนปัจจุบัน 48 รายการ จำนวน 784 ตัวอย่าง พบผิดมาตรฐาน 34 ตัวอย่าง (ร้อยละ 4.3) และยาจากสมุนไพร 1 รายการ จำนวน 26 ตัวอย่าง พบผิดมาตรฐาน 8 ตัวอย่าง (ร้อยละ 30.8) ในภาพรวมพบว่ายาส่วนใหญ่มีคุณภาพตามมาตรฐานสากล โดยยาแผนปัจจุบันพบผิดมาตรฐานเพียงร้อยละ 4.3

การจัดทำ GREEN BOOK 2017 - 2020

หนังสือ GREEN BOOK 2017-ปัจจุบัน กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้รวบรวมรายชื่อผลิตภัณฑ์ยาคุณภาพและผู้ผลิตในหนังสือ GREEN BOOK ทุกเล่ม รวมถึงผลการตรวจสอบคุณภาพยาจากโครงการประกันคุณภาพในปีปัจจุบัน เพื่อให้หน่วยงานสาธารณสุขสามารถสืบค้นข้อมูลคุณภาพยาประกอบการพิจารณาคัดเลือกผลิตภัณฑ์ยาได้อย่างสะดวก ซึ่งข้อมูลรายชื่อผู้ผลิตบางรายอาจไม่ตรงกับ GREEN BOOK เล่มที่เคยเผยแพร่ เนื่องจากปัจจุบันอาจมีการเปลี่ยนแปลงรายชื่อผู้ผลิตหรือมีการแก้ไขทะเบียนยา สำหรับรายชื่อผลิตภัณฑ์ยาคุณภาพและผู้ผลิตที่เคยเผยแพร่ใน GREEN BOOK เล่มเก่า แต่ปัจจุบันยกเลิกทะเบียนยาแล้ว จะแสดง “*” ที่ทะเบียนยา (ข้อมูลจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา) นอกจากนี้ ได้ปรับชื่อลำดับของหนังสือเป็นตามปีที่เผยแพร่

การจัดทำ GREEN BOOK 2021 เป็นต้นไป

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้รวบรวมข้อมูลและผู้ผลิตจากโครงการประกันคุณภาพยา ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2545 – 2563 มาเผยแพร่ในชื่อ GREEN BOOK 2021 โดยยกเลิกการพิมพ์หนังสือ สามารถสืบค้นข้อมูลได้จาก Mobile application หรือเว็บไซต์ <https://bdn.go.th/th/ebook> นับตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

GREEN BOOK 2021 ประกอบด้วยรายการยาชื่อสามัญ 390 รายการ หรือ 2,544 ทะเบียนยา โดยเป็นยาที่ผลิตในประเทศและต่างประเทศ ในจำนวนนี้มียาจากสมุนไพรที่ได้รับการบรรจุในบัญชียาหลักแห่งชาติ ได้แก่ ขมิ้นชันแคปซูล ฟาโทะลายโจรแคปซูล เจลพริกเถาว์ล้วยเปรียงแคปซูล ทั้งนี้เพื่อช่วยส่งเสริมการใช้สมุนไพรไทยในการดูแลสุขภาพ และช่วยสนับสนุนผู้ผลิตยาสมุนไพรให้สามารถผลิตยาได้มาตรฐานมากยิ่งขึ้น นอกจากนี้ ยังมีรายการยาชีวเภสัชภัณฑ์ (biopharmaceutical products) เช่น Erythropoietin, Filgrastim, Heparin, Insulin, Somatropin ซึ่งเป็นยาที่ผลิตจากโปรตีน มีขั้นตอนการผลิตที่ซับซ้อนและแตกต่างจากยาที่ผลิตจากสารเคมี ทำให้มีราคาแพงมาก ข้อมูลยาชีวเภสัชภัณฑ์ใน GREEN BOOK 2021 จึงช่วยให้แพทย์และเภสัชกรสามารถเลือกยาจากผู้ผลิตที่เข้ามาตรฐานในราคาที่สมเหตุสมผล

อนึ่ง โครงการประกันคุณภาพยาเริ่มดำเนินการครั้งแรกเมื่อ พ.ศ. 2545 โดยสุ่มตัวอย่างยาจากโรงพยาบาลรัฐทั่วประเทศมาตรวจสอบคุณภาพด้วยวิธีมาตรฐานสากล เช่น USP BP ปีละ 1 ครั้ง ทะเบียนยาที่เข้ามาตรฐานตามเกณฑ์การคัดเลือกจากโครงการประกันคุณภาพยา กล่าวคือยาต้องผ่านมาตรฐาน 3 รุ่นผลิตขึ้นไป โดยไม่มีรุ่นผลิตใดที่ผิดมาตรฐาน จะได้รับการเผยแพร่ใน GREEN BOOK ซึ่งกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้เริ่มเผยแพร่หนังสือ GREEN BOOK เล่มแรก (ชื่อเดิมคือ รายชื่อผลิตภัณฑ์ยาคุณภาพและผู้ผลิต) เมื่อปี พ.ศ. 2548 จากนั้นได้เผยแพร่หนังสือ GREEN BOOK ปีละ 1 ครั้ง อย่างต่อเนื่อง ได้แก่ GREEN BOOK 1-12, 2017-2020, ฉบับพิเศษ Antimicrobial drugs 2018, ฉบับพิเศษ Antituberculosis drugs 2018 รวม 18 เล่ม โดยจัดพิมพ์และแจกจ่ายไปยังสถานพยาบาล มหาวิทยาลัย และหน่วยงานสาธารณสุขทั่วประเทศกว่า 70,000 เล่ม ภาพรวมการวิเคราะห์คุณภาพผลิตภัณฑ์ยาแผนปัจจุบัน และยาจากสมุนไพรที่มีใช้ในโรงพยาบาลตามโครงการประกันคุณภาพยาจนถึงปัจจุบันจำนวนกว่า 500 รายการยา (มากกว่าร้อยละ 85 เป็นยาในบัญชียาหลักแห่งชาติ) จำนวนตัวอย่างยาที่ตรวจวิเคราะห์ทั้งสิ้นกว่า 20,000 ตัวอย่าง พบว่าแนวโน้มการตรวจพบผลิตภัณฑ์ยาผิดมาตรฐานลดลง

ในปี พ.ศ.2560 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้จัดทำระบบสืบค้นข้อมูล GREEN BOOK ซึ่งสามารถใช้งานผ่าน Mobile application “GREEN BOOK DMSC” ทั้งระบบ android และ iOS หรือสืบค้นทางเว็บไซต์ <https://bdn.go.th/th/ebook> ทั้งนี้ เพื่อลดการใช้กระดาษ และสอดคล้องกับยุทธศาสตร์เทคโนโลยีสารสนเทศสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข พบว่าจำนวน การใช้งานเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ จาก 20 ครั้งต่อเดือน ในปี พ.ศ. 2560 เป็น 100 ครั้งต่อเดือน ใน ต้นปี พ.ศ. 2564 ซึ่งสอดคล้องกับผลการสำรวจของโรงพยาบาลรัฐทั่วประเทศ ในปี 2563 - 2564 เรื่องช่องทางการสืบค้น GREEN BOOK ที่โรงพยาบาลเลือกใช้และสะดวกมากที่สุด คือ ทาง เว็ บ ไช ต์ (43%) Mobile application (27%) และ ห นั ง สือ (30%) ดังนั้น กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์จึงเห็นควรยกเลิกการจัดพิมพ์หนังสือ GREEN BOOK และสนับสนุน ให้ใช้ระบบสืบค้นข้อมูล GREEN BOOK แทน ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

GREEN BOOK ได้รวบรวมข้อมูลของผู้ผลิตยาคุณภาพที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สังเคราะห์ข้อมูลจากโครงการประกันคุณภาพยาที่ดำเนินการมาตั้งแต่ พ.ศ. 2545 จนถึงปัจจุบัน ทำให้สรุปภาพรวมและเป็นฐานข้อมูลคุณภาพยาระดับประเทศ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ บุคลากรทางการแพทย์และประชาชนผู้รับบริการในระบบสาธารณสุข รวมทั้งคุ้มครองผู้บริโภค ให้ได้รับยาที่มีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานสากล นอกจากนี้ยังสามารถนำมาอ้างอิงในการ จัดซื้อยาโดยใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price performance) ทำให้โรงพยาบาลมียาที่มีคุณภาพ ราคาเหมาะสมไว้บริการผู้ป่วย อีกทั้งยังเป็นการสนับสนุนและ เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรมการผลิตยาในประเทศ

Q & A โครงการประกันคุณภาพยาและ GREEN BOOK

1

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มีแนวทางการประกันคุณภาพยาอย่างไร

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ดำเนินโครงการประกันคุณภาพยาต่อเนื่องทุกปีจนถึงปัจจุบันโดยสุ่มตัวอย่างยาจากโรงพยาบาลรัฐทั่วประเทศมาตรวจสอบคุณภาพเกณฑ์การสุ่มตัวอย่างคือ สุ่มตัวอย่าง 3 รุ่งผลิต (Lot. No.) โดยไม่ซ้ำรุ่งผลิตในแต่ละทะเบียนยาให้ครอบคลุมทุกผู้ผลิตที่ได้รับข้อมูลจากโรงพยาบาล โดยใช้วิธีและมาตรฐานตามตำรายาสากลฉบับปัจจุบัน ในทุกตัวอย่างไม่ว่ามาจากแหล่งผลิตใด เพื่อเปรียบเทียบคุณภาพในหัวข้อที่เท่าเทียมกัน บนมาตรฐานเดียวกันทุกแหล่งผลิต และเพื่อเฝ้าระวังคุณภาพยาที่มีใช้ในประเทศว่า หากใช้วิธีและมาตรฐานที่ทันสมัยดังกล่าว ผลิตภัณฑ์ยามีปัญหาใดบ้าง เพื่อให้ผู้เกี่ยวข้องได้รับทราบข้อมูลและนำไปพัฒนาคุณภาพยาตามมาตรฐานสากล

2

รายการยาที่ตรวจวิเคราะห์ในโครงการประกันคุณภาพยามีเกณฑ์การคัดเลือกอย่างไร

- ผลิตภัณฑ์ยาที่ตรวจวิเคราะห์มีทั้งผลิตภัณฑ์ยาแผนปัจจุบัน ยาชีววัตถุ และยาจากสมุนไพร โดยยาตามข้อสามัญรูปแบบนั้นมีการขึ้นทะเบียนและยังคงอยู่ อย่างน้อย 2 ผู้ผลิต ซึ่งมีเกณฑ์การคัดเลือกดังนี้
- ยาในบัญชียาหลักแห่งชาติ หรือยาในแผนยุทธศาสตร์ของกระทรวงสาธารณสุข
 - ยาช่วยชีวิตหรือยาที่มีดัชนีการรักษาแคบ
 - ยาที่มีมูลค่าหรือปริมาณการใช้สูง
 - ยาที่พบปัญหาคุณภาพยาหรือมาตรฐานในตำรายามีการเปลี่ยนแปลง
 - ยาที่โรงพยาบาลหรือผู้มีส่วนได้ส่วนเสียสงสัยคุณภาพยา

3 เหตุใดไม่รับตรวจวิเคราะห์รายการยาที่จัดซื้อพร้อม

รายการยาในโครงการแต่ละปี ส่วนใหญ่เป็นรายการยาที่คัดเลือกจากรายการยาที่โรงพยาบาลส่งสัยคุณภาพและเสนอมาเพื่อตรวจวิเคราะห์ ซึ่งส่วนหนึ่งเป็นรายการยาที่มีการจัดซื้อพร้อม โรงพยาบาลจึงสามารถนำข้อมูลผลวิเคราะห์ดังกล่าวมาใช้พิจารณาคัดเลือกยาได้

4 รายการยาที่เคยลงใน GREEN BOOK ฉบับก่อน เหตุใดวิเคราะห์ซ้ำกับที่เคยวิเคราะห์แล้ว

รายการยาในโครงการแต่ละปี ส่วนหนึ่งเป็นรายการยาที่พบปัญหาคุณภาพ จึงดำเนินการตรวจวิเคราะห์คุณภาพรายการยาซ้ำกับที่เคยตรวจวิเคราะห์ในโครงการฯ ที่ผ่านมา โดยเฉพาะยาที่เคยพบว่าผิดมาตรฐาน ผู้ผลิตอาจมีการปรับปรุงคุณภาพจนเข้ามาตรฐานในการตรวจวิเคราะห์ซ้ำ หรือผู้ผลิตที่เคยเข้ามาตรฐาน แต่พบความไม่สม่ำเสมอในการผลิตและผิดมาตรฐานในการตรวจวิเคราะห์ซ้ำ ดังนั้น จึงมีการเฝ้าระวังและทบทวนคุณภาพผลิตภัณฑ์ยาเป็นระยะ ๆ

5 ยาที่โรงพยาบาลผลิต สามารถส่งตรวจวิเคราะห์ที่หน่วยงานใดบ้าง

ยาที่โรงพยาบาลผลิต สามารถติดต่อขอส่งตัวอย่างตรวจวิเคราะห์ได้ที่ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ และหน่วยงานที่ผ่านการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบด้านสาธารณสุข/คุ้มครองผู้บริโภค (ISO/IEC17025) สามารถดูรายชื่อหน่วยงานที่ได้รับการรับรองได้ที่ เว็บไซต์ของสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข (<http://blqs.dmsc.moph.go.th/>)

6

เหตุใดไม่มีหนังสือราชการแจ้งโรงพยาบาลเรื่องการส่งตัวอย่าง

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มีนโยบายลดขั้นตอน ลดระยะเวลา ลดการใช้พลังงานและทรัพยากรในการดำเนินงาน จึงใช้ Google Form สำหรับการส่งตัวอย่างผลิตภัณฑ์ยาจากโรงพยาบาล ซึ่งสามารถลดระยะเวลา และลดการใช้กระดาษได้เป็นจำนวนมาก ดังนั้น โรงพยาบาลจึงส่งข้อมูลยาเพื่อจองส่งตัวอย่างเพียงช่องทางเดียวเท่านั้น คือ ทาง Google Form โดยให้ข้อมูลเฉพาะรายการยาที่สามารถส่งตัวอย่างตรวจวิเคราะห์ได้ตามจำนวนที่ระบุเท่านั้น และกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์จะแจ้งผลการส่งตัวอย่างยาทาง E-mail ตามที่โรงพยาบาลแต่ละแห่งแจ้งไว้ เมื่อทราบผลการส่งทาง E-mail แล้ว โรงพยาบาลจึงสามารถส่งตัวอย่างตรวจวิเคราะห์ได้ทันที

(หมายเหตุ ยกเลิกการจองส่งตัวอย่างและเผยแพร่ผลวิเคราะห์ยาทางเว็บไซต์ กรมวิทย์ With You หรือโปรแกรม Single Window เดิม)

7

เหตุใดจึงใช้ตัวอย่างยาจำนวนมากในการส่งตรวจวิเคราะห์

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ระบุจำนวนตัวอย่างผลิตภัณฑ์ยาที่ส่งตรวจในโครงการ เพื่อให้สามารถตรวจวิเคราะห์ได้ครบทุกหัวข้อตามที่กำหนด หากกำหนดปริมาณตัวอย่างน้อยอาจไม่เพียงพอสำหรับการตรวจวิเคราะห์ และตัวอย่างยาที่ส่งตรวจนั้นต้องเป็นรุ่นผลผลิตเดียวกัน

8

โรงพยาบาลจะได้รับการชดเชยการฉีดยาได้บ้าง

สำนักยาและวัตถุเสพติด กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้ทำความตกลงกับสมาคมผู้วิจัยและผลิตเภสัชภัณฑ์ (Pharmaceutical Research and Manufacturers Association: PReMA) สมาคมไทยอุตสาหกรรมผลิตยาแผนปัจจุบัน (Thai Pharmaceutical Manufacturers Association: TPMA) และองค์การเภสัชกรรม เพื่อขอความร่วมมือชดเชยยาคืนให้แก่โรงพยาบาลที่ส่งตัวอย่างยาตรวจวิเคราะห์ในโครงการประกันคุณภาพยา ซึ่งทางผู้ผลิต/ผู้นำเข้า ตอบรับและยินดีให้ความร่วมมือ โดยโรงพยาบาลสามารถประสานกับผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายยาได้โดยตรงเพื่อขอชดเชยยา อย่างไรก็ตาม ความร่วมมือดังกล่าวไม่ครอบคลุมผู้ผลิต/ผู้นำเข้าทั้งหมดที่ถูกสุ่มยาตรวจวิเคราะห์ของโครงการฯ เนื่องจากมีผู้ผลิต/ผู้นำเข้ายาแผนปัจจุบันจำนวนหนึ่งที่ไม่ได้เป็นสมาชิกของสมาคม รวมถึงผู้ผลิตยาจากสมุนไพรที่ไม่ได้อยู่ในข้อตกลงความร่วมมือนี้ สามารถดูรายชื่อบริษัทที่เป็นสมาชิกของแต่ละสมาคมที่อยู่ในข้อตกลงความร่วมมือการชดเชยยาได้ที่เว็บไซต์ดังนี้

- สมาคมผู้วิจัยและผลิตเภสัชภัณฑ์ (PReMA): <http://www.prema.or.th>
- สมาคมไทยอุตสาหกรรมผลิตยาแผนปัจจุบัน (TPMA): <http://www.tpma.or.th/V2>

การดำเนินโครงการประกันคุณภาพยาสู่มตัวอย่างมาจากหลากหลายผู้ผลิต ซึ่งแต่ละทะเบียนยาที่อ้างอิงตำรายาต่างกัน จะมีหัวข้อการควบคุมคุณภาพที่แตกต่างกัน เพราะตำรายามีการปรับปรุงมาตรฐานทุกปี หากอ้างอิงมาตรฐานในทะเบียนยาของแต่ละราย จะไม่สามารถเปรียบเทียบคุณภาพในหัวข้อที่เท่าเทียมกันได้ (pharmaceutical equivalence) และเป็นเหตุผลหนึ่งที่ทำให้โรงพยาบาลต้องกำหนด specification ในการจัดซื้อยาโดยอ้างอิงตำรายาฉบับที่รัฐมนตรีประกาศหรือฉบับปัจจุบัน เพื่อให้ได้ยาที่มีคุณภาพทันสมัยเช่นกัน

นอกจากนี้ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ดำเนินการโดยใช้ระบบคุณภาพ ISO/IEC 17025: 2017 ซึ่งกำหนดให้ใช้วิธีวิเคราะห์ที่เป็นปัจจุบัน จึงไม่สามารถใช้วิธีวิเคราะห์และเกณฑ์มาตรฐานในทะเบียนยาเก่าได้ ดังนั้นจึงใช้วิธีและมาตรฐานตามตำรายาฉบับที่รัฐมนตรีประกาศหรือฉบับปัจจุบัน ในทุกตัวอย่างไม่ว่ามาจากแหล่งผลิตใด บนมาตรฐานเดียวกันทุกแหล่งผลิต ยกเว้นกรณีรายการยานั้นไม่มีในตำรายา หรือผลิตภัณฑ์ยาออกฤทธิ์นาน (sustained/extended release) ต้องใช้วิธีที่ผู้ผลิตระบุไว้ เพราะเป็นการออกแบบการละลายของแต่ละผู้ผลิต หรือกรณีที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาส่งตรวจวิเคราะห์เพื่อนำไปดำเนินการทางกฎหมาย จึงจะใช้วิธีวิเคราะห์และมาตรฐานตามผู้ผลิตระบุไว้ในทะเบียนยาหรือวิธีตามตำรายาฉบับที่รัฐมนตรีประกาศ (British Pharmacopoeia: BP 2016 หรือ The United States Pharmacopoeia: USP 39/2016)

10

เหตุใดรายงานผลวิเคราะห์จึงล่าช้า ต้องการทราบผลวิเคราะห์ที่รวดเร็วโดยเฉพาะกรณีผิดมาตรฐาน เพื่อสามารถคืนยาได้ทันที

เนื่องจากการดำเนินโครงการจะรองรับตัวอย่างยาของแต่ละรายการยาทั้งหมดก่อน จึงตรวจวิเคราะห์ในคราวเดียวกันบนมาตรฐานเดียวกันทุกแหล่งผลิต ผลวิเคราะห์ที่ผิดมาตรฐานจะใช้เวลาตรวจสอบซ้ำอีกหลายขั้นตอนเพื่อยืนยันผลตามระบบประกันคุณภาพของห้องปฏิบัติการ จากนั้นจึงสรุปผลในภาพรวมทุกผลิตภัณฑ์ยาในโครงการ เพื่อนำข้อมูลไปใช้ในเชิงบูรณาการหรือแก้ไขอย่างเป็นรูปธรรม เช่น ออกคำสั่งกระทรวงสาธารณสุข การพัฒนาปรับปรุงระบบขึ้นทะเบียนยาต่าง ๆ และผู้ผลิตต้นตวเรื่องคุณภาพเป็นต้น ดังนั้นวัตถุประสงค์ของโครงการนี้จึงมิใช่การวิเคราะห์ยาทุกรุ่นผลิตเพื่อเรียกคืนยา แต่เป้าประสงค์ของโครงการนี้คือผลกระทบจากข้อมูลด้านคุณภาพยาที่เผยแพร่โรงพยาบาลจึงควรใช้ผลวิเคราะห์ดังกล่าวเป็นข้อมูลเพื่อพิจารณาจัดซื้อในคราวต่อไป หรือใช้วิธีการอื่นตามที่เห็นสมควร

11

กรณียาผิดมาตรฐาน ควรแจ้งผลวิเคราะห์ให้บริษัททราบก่อน เพื่อให้โอกาสผู้ผลิตหรือผู้นำเข้าได้พิสูจน์ก่อนดำเนินการทางกฎหมายได้หรือไม่

กรณีที่พบยาผิดมาตรฐาน กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์จะรายงานผลวิเคราะห์ไปยังสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา เพื่อพิจารณาดำเนินการตรวจสอบตามระบบประกันคุณภาพยา โดยอาจสุ่มตัวอย่างจาก retained sample ของผู้ผลิต ส่งให้สำนักยาและวัตถุเสพติด กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ตรวจวิเคราะห์ยืนยันคุณภาพ ถ้ายังพบผิดมาตรฐานจึงมีการดำเนินการตามกฎหมาย

12

เหตุใด GREEN BOOK ไม่ระบุหมายเลขโทรศัพท์ รูปภาพ
ผลิตภัณฑ์ยาและข้อมูลราคายา เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับการจัดซื้อ

สำนักยาและวัตถุเสพติด กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ มีบทบาทหน้าที่ในการประกันคุณภาพยาและสื่อสารข้อมูลคุณภาพผลิตภัณฑ์ยาให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป การระบุข้อมูลดังกล่าวตามที่โรงพยาบาลเสนอมา อาจเป็นการส่งเสริมการขายให้กับผู้ผลิตบางรายได้

13

ทำไม GREEN BOOK ไม่มีข้อมูลผลิตภัณฑ์ยาที่ผิดมาตรฐาน

ตาม พ.ร.บ.ยา พ.ศ. 2510 (และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) ระบุว่า กรณีที่ตัวอย่างยาผิดมาตรฐาน ต้องมีการตรวจติดตามเพื่อยืนยันผลดังกล่าวและผ่านกระบวนการทางกฎหมายสิ้นสุดแล้วโดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาเป็นผู้ดำเนินการ จึงจะสามารถเผยแพร่สู่สาธารณะได้ อย่างไรก็ตามในส่วนที่เข้ามาตรฐาน สามารถเผยแพร่ได้ตาม พ.ร.บ.ข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540 ซึ่งกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้เผยแพร่ในรูปแบบหนังสือ GREEN BOOK

14

GREEN BOOK ไม่สามารถนำมาอ้างอิงได้ เพราะไม่ครอบคลุมทุกบริษัท

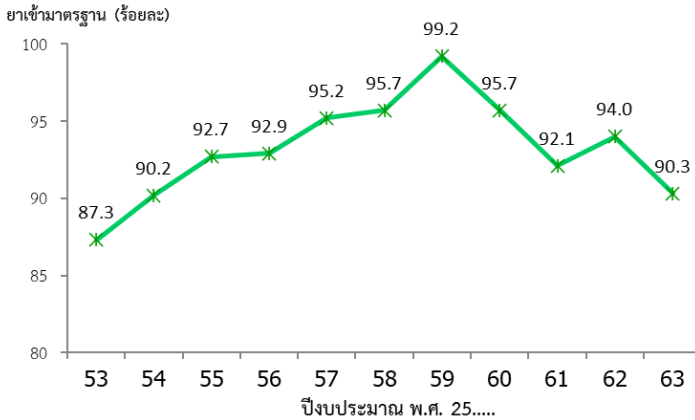
การดำเนินโครงการประกันคุณภาพยายังมีข้อจำกัดของการสุ่มตัวอย่างยาได้ไม่ครอบคลุมทุกผู้ผลิตคือ ผลิตภัณฑ์ยาของผู้ผลิตนั้นไม่มีใช้ในโรงพยาบาลในช่วงเวลาที่สุ่มตัวอย่าง หรือไม่ได้รับข้อมูลผลิตภัณฑ์ยาจากโรงพยาบาลทุกแห่ง เนื่องจากขอความร่วมมือตามความสมัครใจของโรงพยาบาลรัฐทั่วประเทศประมาณ 1,000 แห่ง แต่ได้รับความร่วมมือจากโรงพยาบาลในการให้ข้อมูลและส่งผลิตภัณฑ์ยาตรวจวิเคราะห์ประมาณ 100 - 200 แห่ง ทั้งนี้ จึงขอความร่วมมือจากโรงพยาบาลเข้าร่วมโครงการฯ ส่งผลิตภัณฑ์ยาตรวจวิเคราะห์ ซึ่งกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้เพิ่มช่องทางเพื่อเพิ่มโอกาสรับตัวอย่างผลิตภัณฑ์ยาให้ครอบคลุมมากขึ้น โดยเพิ่มระยะเวลาในการสุ่มตัวอย่างผลิตภัณฑ์ยา รวมถึงประสานงานกับสมาคมไทยอุตสาหกรรมผลิตยาแผนปัจจุบัน (TPMA) และสมาคมผู้วิจัยและผลิตเภสัชภัณฑ์ (PREMA) เพื่อเข้าร่วมโครงการประกันคุณภาพยาสมัครใจ หรือจัดทำโครงการร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา เพื่อได้รับตัวอย่างยาครอบคลุมมากขึ้น

15

ภาพรวมคุณภาพผลิตภัณฑ์ยาในโครงการแต่ละปี เป็นอย่างไร?

จากการตรวจสอบคุณภาพยาที่ใช้ในโรงพยาบาลตามโครงการประกันคุณภาพยาของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ในแต่ละปี โดยใช้มาตรฐานตามตำรายาฉบับปัจจุบัน พบว่าแนวโน้มตรวจพบยาเข้ามาตรฐานเพิ่มขึ้น ดังกราฟ โดยในปีงบประมาณ 2553 ตรวจพบยาเข้ามาตรฐานเพียงร้อยละ 87.3 และในปีงบประมาณ 2563 ตรวจพบยาเข้ามาตรฐานร้อยละ 90.3 ปัญหาที่พบส่วนใหญ่เป็นเรื่องความไม่คงสภาพ และการละลายของตัวยา ซึ่งผู้ผลิตควรนำไปแก้ไขและพัฒนาสูตรตำรับให้มีคุณภาพต่อไป

GREEN BOOK 2021



ร้อยละการตรวจพบยาเข้ามาตรฐานในโครงการประกันคุณภาพยา

16

บุคลากรทางการแพทย์และประชาชนทั่วไปสามารถติดตามข้อมูล GREEN BOOK ได้จากที่ใด?

GREEN BOOK ทุกเล่ม สามารถดาวน์โหลดได้ที่เว็บไซต์สำนักยาและวัตถุเสพติด กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (<https://bdn.go.th>) ที่เมนู สารความรู้ > เอกสารเผยแพร่ > GREEN BOOK นอกจากนี้ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้จัดทำ Mobile application ชื่อ “GREEN BOOK DMSC” เพื่อช่วยให้การสืบค้นข้อมูลใน GREEN BOOK สะดวกมากขึ้น สามารถใช้งานได้จากอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์เคลื่อนที่ เช่น โทรศัพท์มือถือ แท็บเล็ต ทั้งระบบ iOS และ android



ผู้รับผิดชอบโครงการประกันคุณภาพยา กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่		ผู้อำนวยการ	
1	เชียงใหม่	: นายสังคม	วิทยนันท์
1/1	เชียงราย	: นางสาวพรทิพย์	ลักษณะกุล
2	พิษณุโลก	: นางสาวอมรรัตน์	ทัศนกิจ
3	นครสวรรค์	: นางจินตนา	ว่องวิไลรัตน์
4	สระบุรี	: นายธรรมรัตน์	บุญสูง
5	สมุทรสงคราม	: นางสาวเกสร	บุญยรัชโยธิน
6	ชลบุรี	: นายสันตกิจ	นิลอุดมศักดิ์
7	ขอนแก่น	: นายวิชัย	ปราสาททอง
8	อุดรธานี	: นางสาวอรทัย	สุพรรณ
9	นครราชสีมา	: นายบรรจง	กิติรัตน์ตระการ
10	อุบลราชธานี	: ดร.กมล	ผอยหิรัญ
11	สุราษฎร์ธานี	: นางสาวจิราภรณ์	เพชรรัช
11/1	ภูเก็ต	: -	
12	สงขลา	: นางสาวธาริยา	เสาวรัญ
12/1	ตรัง	: นางเกตุ	สินเทศ

คณะวิชาการโครงการประกันคุณภาพยา และการจัดทำ GREEN BOOK

- | | | |
|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| 1. นางสาวสุรัชณี | เศวตศิลา | ผู้อำนวยการสำนักยาและวัตถุเสพติด |
| 2. นางขวัญฤดี | ลี้มทองเจริญ | เภสัชกรชำนาญการพิเศษ |
| 3. นายสมศักดิ์ | สุนทรพาณิชย์ | เภสัชกรชำนาญการพิเศษ |
| 4. นางวิภาพรรณ | ไสยสมบัติ | เภสัชกรชำนาญการพิเศษ |
| 5. นางศศิดา | อยู่สุข | เภสัชกรชำนาญการพิเศษ |
| 6. นางสาวจิราณุช | แจ่มทวีกุล | เภสัชกรชำนาญการพิเศษ |
| 7. นางปัทมา | มณีสถิตย์ | เภสัชกรชำนาญการพิเศษ |
| 8. นางสาวบงกช | พันธ์บูรณานนท์ | เภสัชกรชำนาญการพิเศษ |
| 9. นางสาวลัดดา | พูลสวัสดิ์ | เภสัชกรชำนาญการพิเศษ |
| 10. นางสาวบุญทริกา | บุญญาภิวัฒน์ | เภสัชกรชำนาญการพิเศษ |
| 11. นางปวีณา | เจริญสิทธิ์ | นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ |
| 12. นางสาวจันทนา | พัฒนเภสัช | เภสัชกรชำนาญการพิเศษ |
| 13. นางสาวมาศวลัย | ลิขิตธนเศรษฐ์ | เภสัชกรชำนาญการพิเศษ |
| 14. นางสาวโสมขจี | หงษ์ทอง | เภสัชกรชำนาญการพิเศษ |

ครรชนี

GREEN BOOK



ดรชนี GREEN BOOK 2021

ชื่อสามัญทางยาและรูปแบบยา (Generic name and dosage form)	หน้า
Abacavir tablets	2
Abacavir + Lamivudine (ABC+3TC) tablets	2
Acetazolamide tablets	3
Acetylcysteine (N-acetylcysteine) sterile solution	3
Acyclovir eye ointment	3
Acyclovir tablets	4
Adenosine sterile solution	6
Albendazole suspension	6
Albendazole tablets	7
Alendronate sodium tablets	8
Allopurinol tablets	9
Alprazolam tablets	10
Amikacin sulfate sterile solution	11
Aminophylline sterile solution	12
Aminophylline tablets	12
Amiodarone hydrochloride tablets	13
Amitriptyline hydrochloride tablets	14
Amlodipine besilate tablets	15
Amoxicillin sodium + Potassium clavulanate sterile powder	17
Amoxicillin trihydrate + Potassium clavulanate dry syrup	18
Amoxicillin trihydrate + Potassium clavulanate tablets	20
Amoxicillin trihydrate capsules	22
Amoxicillin trihydrate dry syrup	25
Amphotericin B sterile powder	27
Ampicillin sodium + Sulbactam sodium sterile powder	28
Ampicillin sodium sterile powder	28
Ampicillin trihydrate capsules	29
Antacid suspension (Aluminium hydroxide + Magnesium hydroxide)	29
Aspirin tablets	30
Atenolol tablets	32
Atorvastatin tablets	34

ดรรรชนี GREEN BOOK 2021

ชื่อสามัญทางยาและรูปแบบยา (Generic name and dosage form)	หน้า
Atropine sulfate eye drop	35
Atropine sulfate sterile solution	35
Azathioprine tablets	36
Azithromycin capsules	37
Azithromycin dry syrup	37
Baclofen tablets	38
Beclometasone dipropionate inhaler	38
Betamethasone dipropionate cream/ointment	39
Betamethasone valerate cream	39
Bezafibrate tablets	40
Bisacodyl enteric coated tablets	40
Bisacodyl rectal suppositories	41
Bisoprolol fumarate tablets	41
Calcium carbonate tablets	42
Calcium gluconate sterile solution	42
Candesartan cilexetil tablets	43
Candesartan cilexetil + Hydrochlorothiazide tablets	43
Captopril tablets	44
Carbamazepine oral suspension	44
Carbamazepine tablets	45
Carvedilol tablets	45
Cefaclor monohydrate capsules	46
Cefaclor monohydrate suspension	46
Cefalexin (Cephalexin) capsules	47
Cefalexin (Cephalexin) dry syrup	49
Cefazolin sodium sterile powder	50
Cefdinir capsules	50
Cefdinir dry syrup	51
Cefixime dry syrup	51
Cefoperazone sodium + Sulbactam sodium sterile powder	51
Cefotaxime sodium sterile powder	52

ดรชนี GREEN BOOK 2021

ชื่อสามัญทางยาและรูปแบบยา (Generic name and dosage form)	หน้า
Cefoxitin sodium sterile powder	52
Ceftazidime sterile powder	53
Ceftriaxone sodium sterile powder	54
Cefuroxime axetil dry syrup	55
Cefuroxime axetil tablets	56
Cefuroxime sodium sterile powder	56
Cetirizine hydrochloride tablets	57
Chloramphenicol ear drop	57
Chloramphenicol eye drop	58
Chloramphenicol sodium succinate sterile powder	59
Chlordiazepoxide hydrochloride capsules/tablets	59
Chloroquine phosphate tablets	60
Chlorpheniramine maleate syrup	61
Chlorpheniramine maleate tablets	62
Chlorpromazine hydrochloride sterile solution	63
Chlorpromazine hydrochloride tablets	63
Chlorpropamide tablets	64
Cilostazol tablets	64
Cimetidine tablets	65
Ciprofloxacin hydrochloride tablets	66
Ciprofloxacin lactate sterile solution	68
Clarithromycin dry syrup	69
Clarithromycin tablets	69
Clindamycin hydrochloride capsules	70
Clindamycin phosphate sterile solution	71
Clobetasol propionate cream/ointment	72
Clobetasol propionate solution	73
Clofazimine capsules	73
Clomipramine hydrochloride tablets	73
Clonazepam tablets	74
Clonidine hydrochloride tablets	75

ดรรชนี GREEN BOOK 2021

ชื่อสามัญทางยาและรูปแบบยา (Generic name and dosage form)	หน้า
Clopidogrel bisulfate tablets	75
Clotrimazole cream	76
Clotrimazole vaginal tablets	78
Cloxacillin sodium capsules	80
Cloxacillin sodium dry syrup	80
Cloxacillin sodium sterile powder	81
Clozapine tablets	82
Colchicine tablets	83
Colistimethate sodium sterile powder	84
Co-trimoxazole (Sulfamethoxazole + Trimethoprim) oral suspension	84
Co-trimoxazole (Sulfamethoxazole + Trimethoprim) tablets	85
Cycloserine capsules	86
Cyproheptadine hydrochloride tablets	87
Dapsone tablets	89
Desloratadine tablets	89
Desoximetasone cream	89
Dexamethasone (as sodium phosphate or acetate) sterile solution	90
Dexamethasone sodium phosphate + Neomycin sulfate eye drop	91
Dexamethasone tablets	91
Dextromethorphan hydrobromide syrup	92
Dextrose sterile solution	93
Diazepam sterile solution	93
Diazepam tablets	94
Diclofenac diethylammonium gel	94
Diclofenac sodium enteric coated tablets	95
Diclofenac sodium sterile solution	97
Dicloxacillin sodium capsules	98
Dicloxacillin sodium dry syrup	100
Dicycloverine (Dicyclomine) hydrochloride syrup	100
Dicycloverine (Dicyclomine) hydrochloride tablets	100
Diethylcarbamazine citrate tablets	101

ดรชนี GREEN BOOK 2021

ชื่อสามัญทางยาและรูปแบบยา (Generic name and dosage form)	หน้า
Digoxin tablets	101
Diltiazem hydrochloride tablets	102
Dimenhydrinate sterile solution	103
Dimenhydrinate syrup	103
Dimenhydrinate tablets	104
Diphenhydramine hydrochloride capsules	105
Dipotassium clorazepate capsules	106
Dipyridamole sterile solution	106
Disulfiram tablets	107
Dobutamine hydrochloride sterile solution	108
Domperidone (as base or maleate) oral suspension	109
Domperidone (as base or maleate) tablets	110
Donepezil hydrochloride tablets	111
Dopamine hydrochloride sterile solution	112
Doxazosin mesilate tablets	113
Doxycycline hydrochloride capsules	115
Efavirenz tablets	116
Enalapril maleate tablets	117
Epinephrine (Adrenaline) sterile solution	118
Ergotamine tartrate + Caffeine tablets	118
Erythromycin (as stearate, estolate, ethylsuccinate) dry syrup	119
Erythromycin stearate tablets	120
Erythropoietin (Epoetin) sterile powder/solution	121
Ethambutol hydrochloride tablets	123
Ethinylestradiol + Levonorgestrel tablets	123
Ethionamide tablets	124
Ezetimibe tablets	124
Famotidine tablets	125
Fenofibrate capsules/tablets	126
Fentanyl citrate sterile solution	127
Ferrous fumarate tablets	127

ดรรชนี GREEN BOOK 2021

ชื่อสามัญทางยาและรูปแบบยา (Generic name and dosage form)	หน้า
Fexofenadine hydrochloride tablets	128
Filgrastim sterile solution	129
Finasteride tablets	130
Flecainide acetate tablets	130
Fluconazole capsules	131
Fludrocortisone acetate tablets	131
Fluocinolone acetonide cream	131
Fluorometholone eye suspension	132
Fluoxetine hydrochloride capsules/tablets	133
Fluphenazine decanoate sterile solution	134
Folic acid tablets	135
Furosemide sterile solution	136
Furosemide tablets	137
Gabapentin capsules/tablets	138
Gemfibrozil capsules/tablets	140
Gentamicin sulfate cream	142
Gentamicin sulfate sterile solution	143
Glibenclamide tablets	144
Gliclazide tablets	145
Glimepiride tablets	146
Glipizide tablets	147
Glucosamine sulfate capsules	149
Glucosamine sulfate powder	149
Glyceryl guaiacolate (Guaifenesin) syrup	150
Glyceryl guaiacolate (Guaifenesin) tablets	150
Griseofulvin tablets	151
Haloperidol oral solution	152
Haloperidol sterile solution	152
Haloperidol tablets	153
Heparin sodium sterile solution	154
Hydralazine hydrochloride tablets	154

ชื่อสามัญทางยาและรูปแบบยา (Generic name and dosage form)	หน้า
Hydrochlorothiazide tablets	155
Hydrochlorothiazide + Amiloride hydrochloride tablets	156
Hydrocortisone acetate cream	157
Hydrocortisone sodium succinate sterile powder	157
Hydroxychloroquine sulfate tablets	157
Hydroxyzine hydrochloride syrup	158
Hydroxyzine hydrochloride tablets	158
Hyoscine butylbromide tablets	159
Ibuprofen oral suspension/syrup	160
Ibuprofen tablets	161
Imipenem + Cilastatin sodium sterile powder	163
Imipramine hydrochloride tablets	163
Indomethacin capsules	164
Insulin (human) sterile solution/suspension	166
Irbesartan tablets	168
Isoniazid tablets	168
Isosorbide dinitrate sublingual tablets	169
Isosorbide dinitrate tablets	170
Isosorbide mononitrate tablets	171
Isotretinoin capsules	171
Isotretinoin cream	172
Itraconazole capsules	172
Ketamine hydrochloride sterile solution	172
Ketoconazole tablets	173
Lamivudine tablets	173
Lamivudine + Zidovudine tablets	174
Lamotrigine tablets	174
Leflunomide tablets	175
Levetiracetam tablets	175
Levocetirizine dihydrochloride tablets	176
Levodopa + Carbidopa monohydrate tablets	176

ดรรชนี GREEN BOOK 2021

ชื่อสามัญทางยาและรูปแบบยา (Generic name and dosage form)	หน้า
Levofloxacin sterile solution	177
Levofloxacin tablets	177
Levonorgestrel tablets	178
Levothyroxine sodium (L-thyroxine sodium) tablets	178
Lidocaine hydrochloride sterile solution	179
Lincomycin hydrochloride sterile solution	180
Lisinopril dihydrate tablets	181
Lithium carbonate capsules	181
Loperamide hydrochloride capsules	182
Loratadine tablets	183
Lorazepam tablets	185
Losartan potassium tablets	187
Losartan potassium + Hydrochlorothiazide tablets	188
Magnesium sulfate sterile solution	188
Mannitol sterile solution	189
Mebendazole suspension	189
Mebendazole tablets	189
Mebeverine hydrochloride tablets	190
Medroxyprogesterone acetate sterile suspension	190
Medroxyprogesterone acetate tablets	191
Mefenamic acid capsules	191
Meloxicam tablets	192
Memantine Hydrochloride tablets	193
Meropenem sterile powder	193
Metformin hydrochloride tablets	194
Methocarbamol tablets	198
Methyldopa tablets	199
Metoclopramide sterile solution	200
Metoclopramide tablets	200
Metoprolol tartrate tablets	201
Metronidazole sterile solution	202

ดรรชนี GREEN BOOK 2021

ชื่อสามัญทางยาและรูปแบบยา (Generic name and dosage form)	หน้า
Metronidazole tablets	203
Miconazole nitrate cream	204
Minoxidil tablets	204
Mometasone furoate cream	204
Montelukast sodium tablets	205
Morphine sulfate sterile solution	205
Morphine sulfate tablets	206
Mupirocin ointment	206
Naproxen tablets	207
Neomycin sulfate tablets	208
Neostigmine methylsulfate sterile solution	209
Netilmicin sulfate sterile solution	209
Nevirapine tablets	210
Niclosamide tablets	210
Nicotinic acid (Niacin) tablets	210
Nifedipine capsules	211
Nifedipine extended release tablets	211
Nimodipine tablets	212
Nitrazepam tablets	212
Norepinephrine (as bitartrate or hydrochloride) sterile solution	212
Norethisterone tablets	213
Norfloxacin tablets	214
Nortriptyline hydrochloride tablets	216
Nystatin oral suspension	216
Nystatin vaginal tablets	217
Ofloxacin tablets	218
Olanzapine tablets	221
Olmesartan medoxomil tablets	221
Omeprazole capsules	222
Omeprazole sodium sterile powder	223
Ondansetron (as base or hydrochloride) tablets	224

ดรรรชนี GREEN BOOK 2021

ชื่อสามัญทางยาและรูปแบบยา (Generic name and dosage form)	หน้า
Ondansetron hydrochloride sterile solution	224
Oseltamivir phosphate capsules	225
Oxymetholone tablets	225
Oxytocin sterile solution	225
Pamidronate disodium sterile solution	226
Pantoprazole sodium delayed release tablets	226
Pantoprazole sodium sterile powder	226
Paracetamol sterile solution	227
Paracetamol suspension/syrup	228
Paracetamol tablets	230
Penicillin G sodium sterile powder	231
Penicillin V potassium dry syrup	231
Penicillin V potassium tablets	232
Perindopril tablets	232
Peritoneal dialysis solution	233
Perphenazine tablets	234
Phenobarbital tablets	235
Phenytoin sodium capsules/tablets	236
Phenytoin sodium sterile solution	237
Pilocarpine (as hydrochloride or nitrate) eye drop	238
Pimozide tablets	238
Pioglitazone hydrochloride tablets	239
Piperacillin sodium + Tazobactam sodium sterile powder	239
Piroxicam capsules	240
Pizotifen maleate tablets	241
Potassium chloride sterile solution	241
Praziquantel tablets	242
Prazosin hydrochloride tablets	243
Prednisolone acetate eye suspension	244
Prednisolone tablets	245
Primaquine phosphate tablets	245

ชื่อสามัญทางยาและรูปแบบยา (Generic name and dosage form)	หน้า
Probenecid tablets	245
Propranolol hydrochloride tablets	246
Propylthiouracil tablets	247
Pseudoephedrine hydrochloride tablets	247
Pseudoephedrine hydrochloride + Triprolidine hydrochloride tablets	248
Pyrazinamide tablets	248
Pyridostigmine bromide tablets	249
Pyrimethamine tablets	249
Quetiapine fumarate tablets	250
Quinapril hydrochloride tablets	250
Quinine sulfate tablets	251
Ramipril capsules/tablets	251
Ranitidine hydrochloride sterile solution	252
Ranitidine hydrochloride tablets	253
Rifampicin capsules/tablets	254
Rifampicin + Isoniazid capsules/tablets	255
Rifampicin + Isoniazid + Pyrazinamide tablets	255
Rifampicin + Isoniazid + Pyrazinamide + Ethambutol hydrochloride tablets	256
Risperidone oral solution	256
Risperidone tablets	257
Rivastigmine tartrate capsules	257
Rosuvastatin calcium tablets	258
Roxithromycin tablets	259
Salbutamol sulfate inhaler	260
Salbutamol sulfate tablets	260
Selegiline hydrochloride tablets	261
Sertraline tablets	261
Sildenafil citrate tablets	261
Simvastatin tablets	262
Sodium bicarbonate sterile solution	264

ดรรรชนี GREEN BOOK 2021

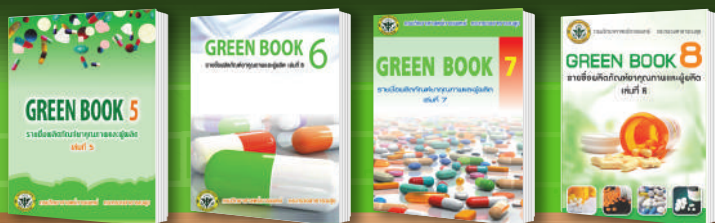
ชื่อสามัญทางยาและรูปแบบยา (Generic name and dosage form)	หน้า
Sodium bicarbonate tablets	265
Sodium chloride sterile solution	266
Sodium valproate oral solution	267
Sodium valproate sterile powder	267
Sodium valproate tablets	268
Spironolactone tablets	269
Stavudine capsules	269
Stavudine dry syrup	269
Stavudine + Lamivudine + Nevirapine tablets	270
Streptomycin sulfate sterile powder	270
Sulfadiazine tablets	270
Sulfasalazine tablets	271
Tenofovir disoproxil fumarate + Emtricitabine tablets	271
Tenoxicam tablets	272
Terbutaline sulfate sterile solution	272
Terbutaline sulfate tablets	273
Theophylline sustained release capsules/tablets	274
Theophylline tablets (prompt release)	274
Thiamazole (Methimazole) tablets	275
Thioridazine hydrochloride tablets	275
Ticlopidine hydrochloride capsules/tablets	276
Timolol maleate eye drop	277
Tizanidine hydrochloride tablets	277
Tolperisone hydrochloride tablets	278
Topiramate tablets	278
Tramadol hydrochloride capsules	279
Tramadol hydrochloride sterile solution	281
Tranexamic acid sterile solution	281
Trazodone hydrochloride tablets	282
Triamcinolone acetonide cream	283
Triamcinolone acetonide dental paste	285

ดรรรชนี GREEN BOOK 2021

ชื่อสามัญทางยาและรูปแบบยา (Generic name and dosage form)	หน้า
Triamcinolone acetonide lotion	285
Triamcinolone acetonide sterile suspension	286
Triamcinolone acetonide topical aerosol	286
Trifluoperazine hydrochloride tablets	286
Trihexyphenidyl hydrochloride tablets	287
Trospium chloride tablets	288
Valsartan tablets	288
Vancomycin hydrochloride sterile powder	289
Verapamil hydrochloride tablets	290
Verapamil sterile solution	290
Vitamin B ₁ (Thiamine) sterile solution	291
Vitamin C sterile solution	291
Vitamin K ₁ (Phytomenadione) sterile solution	291
Warfarin sodium tablets	292
Zidovudine capsules	293
Zidovudine + Lamivudine + Nevirapine tablets	293
ขมิ้นชันแคปซูล	294
เจลพริก (Capsaicin gel)	294
เถาวัลย์เปรียงแคปซูล	295
ฟ้าทะลายโจรแคปซูล	295



กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences





สำนักยาและวัตถุเสพติด กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

กระทรวงสาธารณสุข จังหวัดนนทบุรี

เว็บไซต์ <https://bdn.go.th>

โทร. 0 2951 0000 ต่อ 99137, 98459 โทรสาร 0 2580 5733