



กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES

ยุทธศาสตร์กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พ.ศ. ๒๕๖๒ - ๒๕๖๕

วิสัยทัศน์

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์เป็นองค์กรชั้นนำด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์และสาธารณสุข
๑ ใน ๓ ของเอเชีย ภายในปี พ.ศ. ๒๕๖๓

พันธกิจ

- ศึกษา วิจัยและพัฒนา เพื่อให้ได้องค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ด้านวิทยาศาสตร์ การแพทย์ และสาธารณสุข
- นิยามวิสัย ประเมิน สถานะเชิงเปรียบเทียบ และกำหนดมาตรการ การจัดการความเสี่ยง จากโรคและภัยสุขภาพ
- กำหนดมาตรฐาน และพัฒนาห้องปฏิบัติการ และเป็นศูนย์กลาง ข้อมูลอ้างอิง ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ และสาธารณสุข
- บริการตรวจวิเคราะห์ ทางห้องปฏิบัติการ ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ และสาธารณสุขในฐานะ ห้องปฏิบัติการอ้างอิง
- พัฒนาและ กำหนด มาตรการ เพื่อสนับสนุน การป้องกันและแก้ไข ปัญหาอาชญากรรม
- สื่อสารสาธารณะในภาวะ ที่ต้องพึ่งพาข้อมูล ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ และสาธารณสุขของประเทศ และเอเชีย

ยุทธศาสตร์

เป้าประสงค์

๑ สร้างความเป็นเลิศ ด้านการวิจัยพัฒนาและนวัตกรรม

พัฒนาสุขภาวะของประชาชนบนฐานความเชื่อไว้วางใจ ที่มุ่งสู่ความยั่งยืนด้านเศรษฐกิจ และสังคมของประเทศและภูมิภาคเอเชียด้วยองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์

๒ พัฒนาขีดสมรรถนะและความทันสมัย ในการตอบสนอง ต่อปัญหาทางการแพทย์และ สาธารณสุข

- สามารถตรวจวิเคราะห์ และรายงานผล ที่ตอบสนองสถานการณ์ภาวะฉุกเฉิน อย่างทันเหตุการณ์ด้วยระบบทางห้องปฏิบัติการ
- เป็นศูนย์กลางข้อมูลอ้างอิงและสารสนเทศด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ ที่สนับสนุน นโยบายด้านการป้องกันและส่งเสริมสุขภาพ
- สามารถออกแบบ พัฒนาและจัดการนวัตกรรมบริการที่ใช้องค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ การแพทย์เพื่อตอบสนองความต้องการและความคาดหวัง ให้กับผู้รับบริการในทุกภาคส่วน
- มีส่วนร่วมในการเพิ่มขีดความสามารถแข่งขันของชาติ ในสังคมและเศรษฐกิจดิจิทัล และเศรษฐกิจฐานนวัตกรรมที่ใช้องค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์

๓ ยกระดับคุณภาพและศักยภาพของ ห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานสากล

- เป็นหน่วยงานกลางในการกำหนดมาตรฐานและพัฒนาศักยภาพทางห้องปฏิบัติการของประเทศ และภูมิภาคเอเชีย
- เป็นต้นแบบศูนย์ปฏิบัติการร่วมที่ให้บริการแบบเบ็ดเสร็จด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์และ สาธารณสุขของประเทศ

๔ ยกระดับองค์การสู่ความเป็นเลิศ

- วางระบบบริหารราชการแบบบูรณาการ
- พัฒนาความมั่นคงและความเป็นมืออาชีพให้กับบุคลากร
- เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารสินทรัพย์องค์การให้เกิดประโยชน์สูงสุด
- เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้และสร้างนวัตกรรม
- เป็นองค์กรสมรรถนะสูง