



กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

สำนักยาและวัตถุเสพติด

(Bureau of Drug and Narcotic)

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

(Department of Medical Sciences)

ศูนย์สารมาตรฐานยาและวัตถุเสพติด

(Reference Standard Center, RSC)

- เป็นผู้ผลิตวัสดุอ้างอิงที่ได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO 17034: 2016
- ดำเนินการผลิตสารมาตรฐานชนิดทุติยภูมิ (Secondary Reference Standard) ได้แก่ สารมาตรฐานกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (Department of Medical Sciences Reference Standard, DMScRS) และสารมาตรฐานอาเซียน (ASEAN Reference Substances, ARS)
- สารมาตรฐานใช้เป็นสารอ้างอิงในการตรวจวิเคราะห์ซึ่งคุณภาพและปริมาณของตัวอย่าง รวมถึงการตรวจสอบความเหมาะสมของเครื่องมือและวิธีวิเคราะห์
- สารมาตรฐานใช้ในห้องปฏิบัติการตรวจวิเคราะห์ เพื่อควบคุมคุณภาพวัตถุดิบ และผลิตภัณฑ์ยา สารสกัดและผลิตภัณฑ์สมุนไพร และในงานวิจัยต่างๆ
- ให้บริการสารมาตรฐานในด้านยา (ทั้งที่เป็นตัวยาสสำคัญและสารสลายตัว) วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท ยาเสพติด และสมุนไพร
- สารมาตรฐานที่ให้บริการมีราคาถูกกว่าสารมาตรฐานจากต่างประเทศ ช่วยลดงบประมาณและเวลาในการนำเข้า ทำให้ประเทศสามารถพึ่งพาตนเองได้ เป็นการสนับสนุนอุตสาหกรรมยาและสมุนไพรของประเทศ

Product Highlight

DMScRM ISO 17034:2016

- Amlodipine besilate

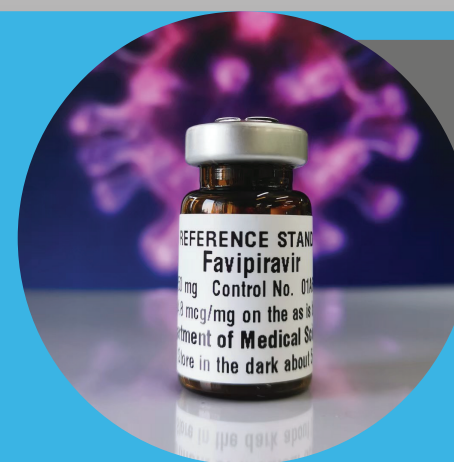
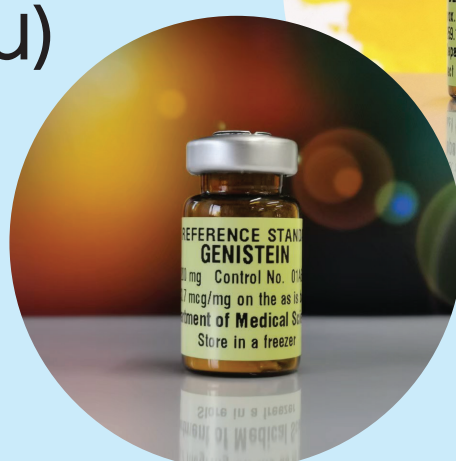


Cannabis

- Delta-9-Tetrahydrocannabinol (THC) solution
- Cannabidiol (CBD)

Herbal

- Andrographolide (ฟ้าทะลายโจร)
- Curcumin, Desmethoxycurcumin, Curcuminoids (for Identification) (ขมิ้นชัน)
- Capsaicin (พริก)
- Genistein (ถั่ววัลย์เปรียง, ถั่วเหลือง)

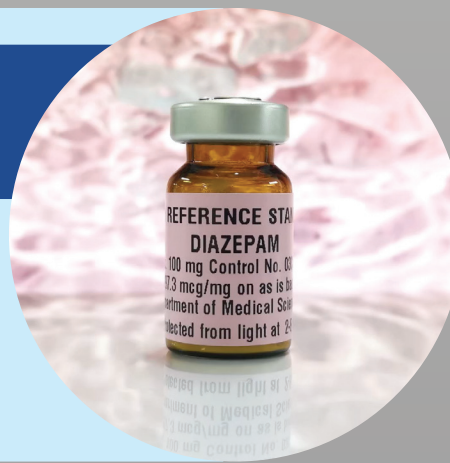


Drug: COVID-19

- Favipiravir
- Molnupiravir

Narcotic & Psychotropic (Controlled)

- Diazepam
- Morphine sulfate



รายละเอียดการสั่งซื้อและรายการสารมาตรฐานที่มีจำหน่าย

Website: <https://bdn.go.th/th/sDetail/11/63/>

หมายเลขโทรศัพท์: 02-9510000 ต่อ 99102-3 หรือ 093-7602514

E-mail: rsc_order@dmsc.mail.go.th

ที่อยู่: อาคาร 2 ชั้น 3 สำนักยาและวัตถุเสพติด กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

88/7 ซอยบำรุงราชมงคล ถ.ติวานนท์ ต.ตลาดขวัญ อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000