

## คุณลักษณะเฉพาะของยา

1. กรณีที่ไม่ใช้ยาดันแบบต้องมีใบเคราะห์วัตถุดิบที่ใช้เป็นด้วยสำคัญของบริษัทผู้ผลิตวัตถุดิบหรือของโรงงานผลิตยา และเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงแหล่งวัตถุดิบต้องแจ้งให้ผู้ซื้อทราบทุกครั้ง
2. ต้องมีใบรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ตามคุณลักษณะเฉพาะจากบริษัทที่ผลิตหรือหน่วยงานราชการที่กระทรวงสาธารณสุขรับรอง
3. กรณีเป็นยาที่ผลิตในประเทศไทย ผู้ผลิตต้องมีสำเนาภาพถ่ายหนังสือรับรองมาตรฐานวิธีการที่ได้ในการผลิตของกระทรวงสาธารณสุข (GMP หรือ GMP/PIC/S) ในหมวดยาที่เสนอขาย (ฉบับล่าสุดตามรอบการตรวจสอบโดยมีผลการรับรองถึงวันที่เสนอราคา)
4. กรณีที่เป็นยาที่นำเข้าจากต่างประเทศ ผู้ผลิตต้องมี
  - 4.1 ใบอนุญาตให้นำหรือส่งเข้ามาในราชอาณาจักร
  - 4.2 สำเนาภาพถ่ายหนังสือรับรองมาตรฐานวิธีการที่ได้ในการผลิตของประเทศผู้ผลิต หรือออกโดยหน่วยงานกำกับดูแลด้านยาซึ่งเป็นสมาชิก PIC/S ในหมวดยาที่เสนอขาย (ฉบับล่าสุดตามรอบการตรวจสอบโดยมีผลการรับรองถึงวันที่เสนอราคา)
5. ผู้เสนอราคาต้องมีใบอนุญาตขายยาตามกฎหมายว่าด้วยยา
6. ผู้เสนอราคาต้องมีการแสดงการขึ้นทะเบียนตัวรับของยาที่ดำเนินการจัดซื้อ
7. มีใบรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ของบริษัทหรือหน่วยงานราชการที่กระทรวงสาธารณสุขรับรองในการส่งมอบทุก Lot.
8. โรงพยาบาลจะมีการสุมตรวจนิวเคราะห์หลังจากการตรวจรับยาแล้ว โดยบริษัทที่ต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น
9. กรณีที่โรงพยาบาลตรวจสอบภายหลังการตรวจรับแล้วพบว่ายา Lot ที่ได้ส่งมอบตามข้อตกลงในการจัดซื้อครั้งนี้ไม่ตรงตามมาตรฐานตามคุณลักษณะที่กำหนด ผู้ขายจะต้องนำยา Lot นี้ที่เข้ามาตรฐานส่งมอบให้ใหม่ในจำนวนเท่ากับจำนวนยาที่สั่งซื้อ Lot. ดังกล่าว ภายใน 5 วันทำการนับจากวันที่บริษัทรับแจ้ง โดยไม่มีคิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมจากโรงพยาบาล และผู้ขายจะต้องออกค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ ทั้งให้นำเข้ารับผิดชอบในการส่งของไม่ถูกต้องตามสัญญามาใช้บังคับด้วยและผู้ขายต้องรับผิดชอบผลเสียหายอันเนื่องมาจากการใช้ยาดังกล่าวทุกกรณี
10. กรณีที่โรงพยาบาลทราบภัยหลังว่าผู้ขายแสดงหลักฐานที่เป็นเท็จ ทางโรงพยาบาลจะ Black list ผู้ผลิตภัณฑ์ของบริษัท และพิจารณาไม่ใช้ผลิตภัณฑ์ของบริษัทดังที่โรงพยาบาลเห็นสมควรและโรงพยาบาลจะแจ้งเวียนให้หน่วยงานต่างๆทราบ
11. กรณีรายการเดียวกันที่เสนอขายถูกเรียกคืนจากคณะกรรมการอาหารและยาด้วยผลทางคุณภาพในระยะเวลา 1 ปี นับจากวันที่พบปัญหาที่ระบุใน website ของคณะกรรมการอาหารและยาจนกระทั่งวันที่เสนอราคา หรือกรณีที่ทางโรงพยาบาลมีการสุมตรวจน้ำผลิตภัณฑ์ทางด้านคุณภาพไม่ผ่านในระยะเวลา 1 ปี นับจากวันทราบผล คณะกรรมการจะไม่รับพิจารณาดังกล่าว

(ลงชื่อ) .....  ประธานกรรมการ

(นายพินิจ แก้วสุวรรณ)

(ลงชื่อ) .....  กรรมการ

(นายมังกร อังสนันท์)

(ลงชื่อ) .....  กรรมการ

(นางสาวมลิกา อรุณประเสริฐ)

คุณลักษณะเฉพาะของ Octreotide 0.1 mg in 1 ml Injection

<u>ชื่อยา</u>	Octreotide 0.1 mg in 1 ml Injection	
<u>ขนาดที่ต้องการ</u>	0.1 mg in 1 ml	
<u>วิธีใช้</u>	สำหรับฉีดเข้าใต้ผิวนัง และหลอดเลือดดำ	
<u>คุณสมบัติทั่วไป</u>	<ul style="list-style-type: none"><li>- สารละลายปราศจากเชื้อ ใน 1 มิลลิลิตร ประกอบด้วย Octreotide (ในรูปเปปไทด์อิสระ) 0.1 mg บรรจุในภาชนะบรรจยาฉีดปราศจากเชื้อ</li><li>- ฉลากหรือเอกสารกำกับยาระบุชื่อสามัญทางยา, ขนาด, วิธีใช้, เลขที่ผลิต, วันผลิต หรือวันหมดอายุไว้ชัดเจน</li><li>- วันหมดอายุของยาที่ส่งมอบต้องไม่น้อยกว่า 6 เดือน นับจากวันส่งมอบ</li></ul>	
<u>คุณลักษณะเฉพาะ</u>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Identification</li><li>- Assay</li><li>- pH</li><li>- Sterility</li><li>- Bacterial Endotoxins</li><li>- Particulate Matter</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>ตรวจสอบ</li><li>95.0 - 105.0% LA</li><li>3.9 - 4.5</li><li>ตรวจสอบ</li><li>Not More Than 100 EU/mg</li><li>ตรวจสอบ</li></ul>

(ลงชื่อ).....*A7*.....ประธานกรรมการ

(นายพินิจ แก้วสุวรรณ)

(ลงชื่อ).....*ก.ก*.....กรรมการ

(นายมั่งกร อั้งสนันท์)

(ลงชื่อ).....*ก.ก*.....กรรมการ

(นางสาวมลลิกา อรุณประเสริฐ)

## คุณลักษณะเฉพาะของ Sodium Hyaluronate 0.18% Eye Drops

<u>ชื่อยา</u>	Sodium Hyaluronate 0.18% Eye Drops	
<u>ขนาดที่ต้องการ</u>	1.8 mg/ml in 0.45 ml	
<u>วิธีใช้</u>	สำหรับหยดตา	
<u>คุณสมบัติทั่วไป</u>	<ul style="list-style-type: none"><li>- สารละลายปราศจากเชื้อ ไล ไม่มีสี ใน 1 ml ประกอบด้วยตัวยา Sodium Hyaluronate 1.8 mg บรรจุในหลอดยาหยดตาปราศจากเชื้อ แบบใช้ครั้งเดียว (single dose container) และปราศจากสารกันเสีย</li><li>- ฉลากหรือเอกสารกำกับยาระบุชื่อสามัญทางยา, ขนาด, วิธีใช้, เลขที่ผลิต วันผลิตหรือวันหมดอายุไว้ชัดเจน</li><li>- วันหมดอายุของยาที่ส่งมอบต้องไม่น้อยกว่า 6 เดือน นับจากวันส่งมอบ</li></ul>	
<u>คุณลักษณะเฉพาะ</u>	- Identification	ตรวจผ่าน
	- Assay	94.0 - 106.0% LA
	- pH	7.2 - 7.4
	- Sterility	ตรวจผ่าน
	- Osmolality	141 - 161 mOsmol/kg
	- Uniformity of Dosage Units	ตรวจผ่าน

### หมายเหตุ

กรณีไม่ใช่ยาต้นแบบ (Original) ให้แสดงหลักฐานการศึกษาทางคลินิกในมนุษย์ (Clinical trial) ของยาที่เสนอเปรียบเทียบกับยาต้นแบบที่แสดงว่าผลิตภัณฑ์มีประสิทธิผลเท่าเทียมกับยาต้นแบบ จากสถาบันอื่นที่ไม่ใช่ของบริษัทและต้องผ่านการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารทางการแพทย์ที่มีรายชื่อในฐานข้อมูล Pubmed, Scopus, Embase หรือวารสารที่จัดทำโดยราชวิทยาลัยต่าง ๆ ในประเทศไทย

(ลงชื่อ).....  ประธานกรรมการ  
(นายพินิจ แก้วสุวรรณ)

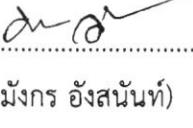
(ลงชื่อ).....  กรรมการ  
(นายมังกร อังสนันท์)

(ลงชื่อ).....  กรรมการ  
(นางสาวมัลลิกา อรุณประเสริฐ)

## คุณลักษณะเฉพาะของ Calciferol 20000 Units Capsules

<u>ชื่อยา</u>	Calciferol 20000 Units Capsules	
<u>ขนาดที่ต้องการ</u>	20000 Units	
<u>วิธีใช้</u>	สำหรับรับประทาน	
<u>คุณสมบัติทั่วไป</u>	<ul style="list-style-type: none"><li>- ยาแคปซูล 1 แคปซูลประกอบด้วย Calciferol 20000 Units บรรจุในภาชนะปิดสนิท</li><li>- ฉลากหรือเอกสารกำกับยาระบุชื่อสามัญทางยา, ขนาด, วิธีใช้, เลขที่ผลิต, วันผลิตหรือวันหมดอายุไว้ชัดเจน</li><li>- วันหมดอายุของยาที่ส่งมอบต้องไม่น้อยกว่า 6 เดือน นับจากวันส่งมอบ</li></ul>	
<u>คุณลักษณะเฉพาะ</u>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Identification</li><li>- Assay</li><li>- Uniformity of Dosage Units</li><li>- Disintegration Time</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>ตรวจผ่าน</li><li>100.0 - 120.0% LA</li><li>ตรวจผ่าน</li><li>Not More Than 45 mins</li></ul>

(ลงชื่อ) .....  ประธานกรรมการ  
(นายพินิจ แก้วสุวรรณ)

(ลงชื่อ) .....  กรรมการ  
(นายมังกร อั้งสันนท์)

(ลงชื่อ) .....  กรรมการ  
(นางสาวมัลลิกา อรุณประเสริฐ)