

### แบบฟอร์มกำกับการใช้ยา Darunavir (DRV)

ข้อบ่งใช้ เป็น alternative drug ในกรณีที่ต้องต่อยากรุ่ม protease inhibitor (PI) หรือ  
แทนผลข้างเคียงของ lopinavir + ritonavir (LPV/r) และ atazanavir + ritonavir (ATV/r) ไม่ได้  
(รายละเอียดการใช้ยาโปรดอ้างอิงจากแนวทางกำกับการใช้ยาและคู่มือการใช้ยาอย่างสมเหตุสมผลตามบัญชียาหลักแห่งชาติ)

#### ข้อมูลสถานพยาบาลและแพทย์

ชื่อสถานพยาบาล \_\_\_\_\_ ได้รับการขึ้นทะเบียนแล้ว  ใช่  ไม่ใช่  
 เป็นสถานพยาบาลระดับ  ทุติยภูมิ  ตติยภูมิ  สังกัดมหาวิทยาลัย  
 ชื่อแพทย์ผู้ทำการรักษา \_\_\_\_\_ ใบประกอบวิชาชีพเวชกรรมเลขที่ \_\_\_\_\_  
 เป็นแพทย์ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนกับหน่วยงานสิทธิประโยชน์แล้ว  ใช่  ไม่ใช่

#### ข้อมูลผู้ป่วย

NAP No. D4-\_\_\_\_\_ หรือ เลขที่ประจำตัวประชาชน (กรณีไม่มี NAP No.) \_\_\_\_\_-\_\_\_\_\_ บุคคล \_\_\_\_\_ เนชั่นติเมตร  
 เพศ  ชาย  หญิง วันเดือนปีเกิด \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ อายุ \_\_\_\_ ปี น้ำหนัก \_\_\_\_\_ กิโลกรัม ส่วนสูง \_\_\_\_\_ เซนติเมตร  
 สิทธิการเบิก  หลักประกันสุขภาพผู้คนหน้า  ประกันสังคม  สวัสดิการรักษาพยาบาลข้าราชการ  
 อื่น ๆ ระบุ \_\_\_\_\_

#### ข้อมูลประกอบการอนุมัติและข้อมูลการใช้ยา

โปรดกรอกข้อมูลให้ครบถ้วน หรือใส่เครื่องหมาย √ ในช่องที่ตรงกับความเป็นจริง

กรณีขออนุมัติการใช้ยาเป็นครั้งแรก	วันเดือนปีที่ให้ยา _____ / _____ / _____
1. ผู้ป่วยอยู่ในภาวะ terminally ill	<input type="checkbox"/> ใช่ <input type="checkbox"/> ไม่ใช่
2. เป็นผู้ติดเชื้อเอชไอวี ซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไขข้อใดข้อหนึ่งต่อไปนี้	<input type="checkbox"/> ใช่ <input type="checkbox"/> ไม่ใช่
2.1 กลุ่มผู้ที่ต้องต่อยากรุ่ม protease inhibitor (PI) ซึ่งต้องมีคุณสมบัติครบทุกข้อดังนี้ (ขอให้แนบผลการตรวจปริมาณไวรัส และการต้องยาเพื่อประกอบการพิจารณา)	<input type="checkbox"/> ใช่ <input type="checkbox"/> ไม่ใช่
○ กำลังรับประทานสูตรยาที่มี PI และคงที่อย่างน้อย 6 เดือน	<input type="checkbox"/> ใช่ <input type="checkbox"/> ไม่ใช่
○ มีผลการตรวจปริมาณไวรัส (viral load) ที่ยืนยันว่ามีการรักษาล้มเหลว (viral load > 1,000 copies/ml)	<input type="checkbox"/> ใช่ <input type="checkbox"/> ไม่ใช่
○ มีผลการตรวจการดื้อยา (genotype) ที่มีการดื้อยาทั้ง 3 กลุ่ม (NRTIs, NNRTIs, PI) โดยดื้อยากรุ่มละอย่างน้อย 1 ชนิด และดูจากผลตรวจการดื้อยาในอดีตทั้งหมดของผู้ติดเชื้อรายนั้นๆ	<input type="checkbox"/> ใช่ <input type="checkbox"/> ไม่ใช่
○ มีผลการตรวจการดื้อยา (genotype) ที่มีการดื้อยาในกลุ่ม PI โดยมี major PI mutations อย่างน้อย 2 mutations [D30N, V32I, M46I, I47A, G48C, I50L, I50V, I54L, I54M, T74P, L76V, V82A, V82F, V82L, V82S, V82T, I84V, N88S, L90M]	<input type="checkbox"/> ใช่ <input type="checkbox"/> ไม่ใช่
○ มีผลการตรวจการดื้อยาที่พบว่าเข็ญยังคงไว้ต่อยา darunavir (no evidence of resistance)	<input type="checkbox"/> ใช่ <input type="checkbox"/> ไม่ใช่
○ ยังคงมียาในกลุ่มอื่นอยู่อย่างน้อย 1 ชนิดที่เข็ญไว้อยู่ และสามารถใช้ร่วมกับ darunavir ได้	<input type="checkbox"/> ใช่ <input type="checkbox"/> ไม่ใช่
○ ไม่ได้กำลังใช้หรือจะใช้ยาที่ห้ามใช้ร่วมกับ darunavir	<input type="checkbox"/> ใช่ <input type="checkbox"/> ไม่ใช่
2.2 กลุ่มผู้ติดเชื้อเอชไอวีที่จำเป็นต้องใช้ยา PI แต่มีอาการแพ้ยาหรือไม่สามารถทนต่อผลข้างเคียงของยา lopinavir/ritonavir และยา atazanavir/ritonavir ระบุอาการไม่พึงประสงค์จากการใช้ยา lopinavir/ritonavir และยา atazanavir/ritonavir	<input type="checkbox"/> ใช่ <input type="checkbox"/> ไม่ใช่

\_\_\_\_\_ ข้อมูล/หลักฐานประกอบ \_\_\_\_\_

ระดับความรุนแรง \_\_\_\_\_ วันเดือนปีที่ประเมิน \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

หมายเหตุ: 医師ผู้ดูแลสามารถประเมินโดยใช้แนวทางตาม Division of Aids Table for Grading the Severity

of Adult and Pediatric Adverse Events Version 1.0, December, 2004; Clarification August 2009

3. มีความน่าเชื่อถือพ่อว่าผู้ติดเชื้อจะสามารถรับประทานสูตรยาที่มี darunavir ได้อย่างสม่ำเสมอ และ  ใช่  ไม่ใช่  
มี adherence ระหว่าง 95% - 100%

4. ข้อมูลการใช้ยา

4.1 สูตรยาต้านไวรัสใหม่ \_\_\_\_\_

4.2 ขนาดยา darunavir ที่ใช้ รับประทาน ครั้งละ \_\_\_\_\_ มก. วันละ \_\_\_\_\_ ครั้ง

4.3 ขนาดยา ritonavir ที่ใช้ รับประทาน ครั้งละ \_\_\_\_\_ มก. วันละ \_\_\_\_\_ ครั้ง

4.4 ยาอื่นๆ ที่ได้รับ \_\_\_\_\_

สำหรับผู้อนุมัติ เกณฑ์การใช้ยา คือ 1. ไม่ใช่ 2. ใช่ 3. ใช่

ข. กรณีหยุดใช้ยา

วันเดือนปีที่ให้ยา \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

1. ผู้ป่วยเกิดอาการไม่พึงประสงค์จากการใช้ยา darunavir ซึ่งไม่สามารถควบคุมด้วยวิธีการอื่นๆ ได้ และมี  ใช่  ไม่ใช่  
ความรุนแรงตั้งแต่ระดับ 3 ขึ้นไป (grade ≥ 3 severe)

ระบุอาการไม่พึงประสงค์จากการใช้ยา DRV \_\_\_\_\_

ข้อมูล/หลักฐานประกอบ \_\_\_\_\_

ระดับความรุนแรง \_\_\_\_\_ วันเดือนปีที่ประเมิน \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

2. ผู้ป่วยมีผลตรวจทางห้องปฏิบัติการพบว่าดื้อต่อยา darunavir ตามเกณฑ์ต่อไปนี้ (ข้อใดข้อหนึ่ง)

2.1 viral load มากกว่า 400 copies/ml หลังรับประทานยาสม่ำเสมอนาน 6 เดือน หรือ  ใช่  ไม่ใช่

2.2 viral load มากกว่า 50 copies/ml หลังรับประทานยาสม่ำเสมอนาน 12 เดือน หรือ  ใช่  ไม่ใช่

2.3 มีประวัติว่าผล viral load น้อยกว่า 50 copies/ml แล้วกลับมี viral load มากกว่า 50 copies/ml ขณะที่ยังรับประทานยาต้านไวรัสอยู่  ใช่  ไม่ใช่

สำหรับผู้อนุมัติ เกณฑ์การหยุดใช้ยา คือ 1. ผู้ป่วยเกิดอาการไม่พึงประสงค์จาก DRV 1. ใช่

2. ผู้ป่วยเกิดเชื้อดื้อยาตามเกณฑ์ในข้อใดข้อหนึ่ง

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงนามแพทย์ผู้สั่งใช้ยา \_\_\_\_\_

(\_\_\_\_\_)

วันที่ \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

ผลการอนุมัติ  อนุมัติ  ไม่อนุมัติ

ลงนามแพทย์ผู้อนุมัติ \_\_\_\_\_

(\_\_\_\_\_)

ตำแหน่ง \_\_\_\_\_

วันที่ \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

รายงานผู้ตรวจประเมิน ภายใต้คำแนะนำกำกับดูแลการสั่งใช้ยาบัญชี จ(2)

ผลการประเมิน

การใช้ยาถูกต้องตามเงื่อนไข

การใช้ยาไม่ถูกต้องตามเงื่อนไข

ลงนามผู้ประเมิน \_\_\_\_\_

(\_\_\_\_\_)

วันที่ \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_