

บัญชีเงินใน/ໄໂລເຕີກງານພະແນກແລກສ່ວນ	ວັນທີ ๑๔ ພຶສສຸງ ຍາດວິນຍາ
ຮັບທີ ๐๕ ເດືອນ ພຶສສຸງ	ຮັບທີ ๖ ທຸນ. ພຶສສຸງ
ຮັບທີ ๐๕ ເດືອນ ພຶສສຸງ	ຮັບທີ ๑๖ ທຸນ. ພຶສສຸງ
ທະວາ	ທະວາ

ຊາຍ



ທີ່ ກຄ ๐๔๑๖.๒/ว.၁၁

ກມບັງຫຼຸງປຶກລາງ

ຄະນພະການທີ່ ๖ ກກມ. ๑๐๔๐๐

ສັກປຸກ  
ຕຸລາຄມ ၁၄၅၁၉

ເຮືອງ ປັບປຸງຫຼັກເກນທີ່ການເບີກຈ່າຍຄ່າຮັກໝາພາບາລສໍາຫັບຜູ້ປ່າຍໂຮຄມເຮົງແລກໂລທິວິທາຍ໌ສັງຈຳເປັນ  
ຕ້ອງໃຊ້ຢາທີ່ມີຄ່າໃຊ້ຈ່າຍສູງ

ເຣຍນ ປັດທະຫວາງ ອົບດີ ຜູ້ວ່າງາກການຈັງຫວັດ ເລຂາຮົກການ ຜູ້ຄໍານາຍການ ອົກການບັດ ຜູ້ວ່າການຕຽບເຈັນແຜ່ນດິນ  
ຜູ້ບັງຫຼຸງການດໍາວັດແທ່ງໜີ ຜູ້ຄໍານາຍການສັກປຸກພາບາລຂອງທາງການ

ອ້າງຄິງ ๑. ມັນສືອກມບັງຫຼຸງປຶກລາງ ດ້ວນທີ່ສຸດ ທີ່ ກຄ ๐๔๑๖.๒/ວ ຕັກ ສົງວັນທີ ១៨ ມັງກອນ ၁၄၅၁၉

๒. ມັນສືອກມບັງຫຼຸງປຶກລາງ ດ້ວນທີ່ສຸດ ທີ່ ກຄ ๐๔๑๖.๒/ວ ຕັກ ສົງວັນທີ ១៩ ມັງກອນ ၁၄၅၁၉

๓. ມັນສືອກມບັງຫຼຸງປຶກລາງ ດ້ວນທີ່ສຸດ ທີ່ ກຄ ๐๔๑๖.๒/ວ ៥៩២ ສົງວັນທີ ២៧ ດັນຍາຍ ၁၄၅၁၉

ສິ່ງທີ່ສົ່ງມາດ້ວຍ ແນວທາງກໍາກັບການເບີກຈ່າຍຄ່າຢາ Durvalumab ຊັ້ນປະໃໝ່ໃຫ້ ໂຮຄມເຮົງປອດໝືດ Non-small cell lung cancer ຮະຍະທີ່ ៣ ທີ່ມີ EGFR negative, ALK negative ແລກ PD-L1 positive

ຕາມໜັງສືອທີ່ອ້າງຄິງ ១ - ២ ກມບັງຫຼຸງປຶກລາງໄດ້ກໍາຫັດຫຼັກເກນທີ່ການເບີກຈ່າຍຄ່າຮັກໝາພາບາລ  
ສໍາຫັບຜູ້ປ່າຍໂຮຄມເຮົງແລກໂລທິວິທາຍ໌ສັງຈຳເປັນຕ້ອງໃຊ້ຢາທີ່ມີຄ່າໃຊ້ຈ່າຍສູງ ແລກດໍາເນີນການປັບປຸງຫຼັກເກນທີ່  
ດັກລ່າວອຍ່າງດ້ວຍເນື້ອງ ນັ້ນ

ກມບັງຫຼຸງປຶກລາງພິຈານາແລ້ວ ຂອເຣຍນວ່າ ເພື່ອໃຫ້ຜູ້ປ່າຍໄດ້ຮັບການຮັກໝາພາບາລຕາມຄວາມເໝາະສົນ  
ສັງຈຳ ແລກມີປະສິດທິພາມມາກັ້ນ ຮວມທັງເພື່ອໃຫ້ການເບີກຈ່າຍຄ່າຮັກໝາພາບາລເປັນໄປອ່າງສົມເຫຼຸດ ດັ່ງນັ້ນ  
ອາຫັນຄໍານາຈາຕາມຄວາມໃນມາດຕາ ສ ວຽກທີ່ (១) ແລກວຽກຄອສອງ ແທ່ງພຣະຮາກຖຸ່ງກົງກາເຈີນສວັດທິການເກີຍກັບ  
ການຮັກໝາພາບາລ ພ.ກ. ၆၄၅၃ ແລກທີ່ແກ້ໄຂເພີ່ມເຕີມ ອົບດີກມບັງຫຼຸງປຶກລາງໂດຍໄດ້ຮັບມອນຄໍາຈາກຮູ້ນຕີວ່າການ  
ກະທຽວກວດຄລັງ ຈຶ່ງເຫັນກວດດໍາເນີນການ ດັ່ງນີ້

១. ກໍາຫັດເພີ່ມຮາຍກາຮາຍ Durvalumab ໃນໂຄຮກການເບີກຈ່າຍຕຽບຄ່າຮັກໝາພາບາລສໍາຫັບ  
ຜູ້ປ່າຍໂຮຄມເຮົງແລກໂລທິວິທາຍ໌ (ຮະບນ OCPA) ເພື່ອໃຫ້ໃນການຮັກໝາໂຮຄມເຮົງປອດໝືດ Non-small cell lung  
cancer ຮະຍະທີ່ ៣ ທີ່ມີ EGFR negative, ALK negative ແລກ PD-L1 positive ພ້ອມທັງກໍາຫັດແນວທາງກໍາກັບ  
ການເບີກຈ່າຍຄ່າຢາຕັ້ງລ່າວ ຮາຍລະເອີຍດປະກຸດມາສົ່ງທີ່ສົ່ງມາດ້ວຍ ທັງນີ້ ສັກປຸກພາບາລຈະຕ້ອງດໍາເນີນການລົງທະບຽນ  
ແພທຍີຜູ້ທີ່ກຳກັບການຮັກໝາ ແລກຜູ້ປ່າຍ ພ້ອມທັງສົ່ງຂອ້ມູນຕາມໂປຣໂຄລທີ່ກໍາຫັດໃນຮະບນ OCPA ເພື່ອຂອ້ມູນຕີເບີກຄ່າຢາ  
ຫົວໜ້າຫຼືອ່າຍຸການເບີກຄ່າຢາ ຫົວໜ້າຫຼືອ່າຍຸການໃຫ້ຢາ ຕາມແນວທາງທີ່ຫົວໜ້າງານສົ່ງໄດ້ຮັບມອນໝາຍຈາກກມບັງຫຼຸງປຶກລາງ  
ກໍາຫັດດາມໜັງສືອທີ່ອ້າງຄິງ ៣ ໂດຍໃຫ້ເບີກຈ່າຍຄ່າຢາໃນຮະບນເບີກຈ່າຍຕຽບຄ່າຮັກໝາພາບາລເກົ່ານັ້ນ ຈຶ່ງທັງການໃຊ້ຢາ  
ດັກລ່າວທີ່ຕ້ອງເປັນໄປຕາມເງື່ອນໄຂຂອ້ມູນຕີທີ່ກໍາຫັດ ຈຶ່ງຈະສາມາດເບີກຈ່າຍຈາກທາງການໄດ້

๒. หากสถานพยาบาลมีการออกใบเสร็จรับเงินค่ายา Durvalumab ให้ระบุชื่อรายการฯ พร้อมทั้งระบุเป็น “ค่ายาที่เบิกไม่ได้” และไม่ให้ออกใบรับรองในการสั่งใช้ยานอ坤ัญชียาหลักแห่งชาติ โดยผู้มีสิทธิจะไม่สามารถนำใบเสร็จรับเงินค่ายาดังกล่าวทุกแบบ ขนาด และความแรง มาเย็บเงินกับ ส่วนราชการด้านสังกัดได้

ทั้งนี้ ให้มีผลใช้บังคับสำหรับค่ารักษาพยาบาลที่เกิดขึ้นตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางแพตริเชีย มงคลวนิช)

อธิบดีกรมบัญชีกลาง ปฏิบัติราชการแทน  
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข

กองสวัสดิการรักษาพยาบาล  
กลุ่มงานนโยบายสวัสดิการรักษาพยาบาล  
โทร. ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๖๘๕๐  
โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๕๙  
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@cgd.go.th

ฉบับ สบก. - ทราบ [ลายเซ็น]

๑๙: // ๑๙, ๑๙, พื้นทรายกษาฯ กษาฯ  
๓๗ ก.๑๔

๑๙ ต.๑๙ ๒๕๖๗  
(นายสุรชัย ยุทธชานะ)

รองเลขานุการรักษาราชการแทน  
เลขานุการสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

เดือน

(นางสาวลักษณา มั่นเศรษฐีวิทย์)

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

๑. กก. กองทุนฯ = กองทุนฯ ก.

๒. กก. กองทุนฯ

(นางสาวอมรรัตน์ แขวงไกร)

ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลุ่ม

- ทุนศึกษาดู  
การต่างประเทศ

(นางศศิญา หมุนพงษ์)

เจ้าหน้าที่งานธุรการอาชีวศึกษา

๑๙ ก.๑๔ ๒๕๖๗

แนวทางกำกับการเบิกจ่ายค่ายา Durvalumab ข้อบ่งใช้ โรคมะเร็งปอดชนิด Non-small cell lung cancer ระยะที่ 3 ที่มี EGFR negative, ALK negative และ PD-L1 positive  
(Protocol DVL-NSL)

(ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0416.2/ว 609 ลงวันที่ 9 ตุลาคม 2567)

## 1. ระบบอนุมัติการเบิกจ่ายค่ายา

1.1 ให้สถานพยาบาลส่งหนังสือแจ้งรายชื่อแพทย์ผู้ทำการรักษาต่อหน่วยงานที่กรมบัญชีกลางมอบหมาย เพื่อเข้าระบบได้

1.2 ขออนุมัติการเบิกจ่ายค่ายา Durvalumab จากระบบ OCPA ก่อนทำการรักษา โดยให้สถานพยาบาล ลงทะเบียนแพทย์ ผู้ป่วย และส่งข้อมูลทางการแพทย์ของผู้ป่วยที่ถูกต้องเป็นจริง ตามproto콜ที่กำหนด (Protocol DVL-NSL)

## 2. คุณสมบัติของสถานพยาบาล

2.1 เป็นสถานพยาบาลที่มีความพร้อมในการวินิจฉัยและรักษาโรคทางมะเร็งวิทยา

2.2 มีแพทย์เฉพาะทางตามที่ระบุไว้ในข้อ 3 และมีแพทย์เฉพาะทางสาขาอื่นซึ่งพร้อมจะร่วมดูแลรักษา บัญชาแหกรหัอนที่อาจจะเกิดจากโรคและ/หรือการรักษา

## 3. คุณสมบัติของแพทย์ผู้ทำการรักษา

3.1 เป็นแพทย์ผู้เชี่ยวชาญที่ได้รับหนังสืออนุมัติหรืออนุมัติจากแพทยสภาในสาขาอายุรศาสตร์/โรคทางวิทยา

3.2 医師ผู้รักษาจะต้องได้รับการอบรมโดยแพทย์ในการให้บริการการรักษาโรคทางมะเร็งปอด ระยะแพร่กระจาย ด้วยยา Durvalumab ตามวิชาชีพอย่างเหมาะสม

## 4. เกณฑ์การวินิจฉัยโรคทางมะเร็งปอดระยะที่ 3 เพื่อเบิกจ่ายยา Durvalumab

4.1 ต้องมีผลการตรวจทางพยาธิวิทยาของมะเร็งปอดชนิด Non-small cell lung cancer และตราไม่พบ ความเปลี่ยนแปลง (Alteration) ของยีน EGFR และ ALK ในเนื้อเยื่อเซลล์มะเร็ง

4.2 มีผลการตรวจ PD-L1 expression หากกว่าหรือเท่ากับ 1%

4.3 มีหลักฐานสนับสนุนการวินิจฉัยระยะ 3 ของโรคทางวิทยา และการตรวจทางรังสีวินิจฉัย CT scan และ/หรือ MRI scan พร้อมรายงานผลการตรวจวินิจฉัยโดยรังสีแพทย์ (official report)

## 5. หลักฐานที่ต้องมีเพื่อประกอบการวินิจฉัยโรค และการรักษา เพื่อเบิกจ่ายยา Durvalumab

5.1 เวชระเบียนที่ประกอบด้วยการซักประวัติ ตรวจร่างกาย มีการระบุบัญชាយของผู้ป่วย และแผนการรักษา ที่ชัดเจนแต่ก่อนได้รับ chemoradiotherapy ถึงปัจจุบัน

5.2 รายงานผลการผ่าตัด (ถ้ามี) พร้อมผลการตรวจทางพยาธิวิทยา และผลการตรวจ Biomarkers ตามที่ระบุในข้อ 4.1 และ 4.2 ที่เป็น official report

5.3 หลักฐานการให้ยาเคมีบำบัด และรายงานรังสีรักษา (concurrent chemoradiotherapy)

5.4 ผลการตรวจทางรังสีวินิจฉัย ก่อนและหลังการได้รับ concurrent chemoradiotherapy เช่น Plain film, Ultrasound, CT/MRI scan, Bone scan ของรอยโรค พร้อม official report

5.5 การตรวจทางห้องปฏิบัติการพื้นฐาน เช่น CBC, BUN/Cr และ LFT



**6. เงื่อนไขทางคลินิกของการเบิกจ่ายค่ายา Durvalumab ในการรักษาเสริมหลังการรักษามาตรฐาน concurrent chemoradiotherapy ดังต่อไปนี้**

6.1 ได้รับการวินิจฉัยว่าเป็นโรคมะเร็งปอตระยะที่ 3 ที่มีผลการตรวจทางพยาธิวิทยา การตรวจ gene alteration และ PD-L1 expression ตามเกณฑ์ในข้อ 4

6.2 ได้รับการรักษาด้วยยาเคมีบำบัดร่วมกับรังสีรักษา (concurrent chemoradiotherapy) ดังต่อไปนี้

6.2.1 ยาเคมีบำบัดมาตรฐาน ประกอบด้วย platinum based doublet chemotherapy (Taxane, Vinblastine, Vinorelbine, VP16) โดยขนาดยาที่ได้รับ ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 ของสูตรรยามมาตรฐาน

6.2.2 ได้รับรังสีรักษาพร้อมกับยาเคมีบำบัด ด้วยขนาดของรังสีรักษาไม่ต่ำกว่า 54 Gy

6.2.3 มีการประเมินผลหลังได้รับ concurrent chemoradiotherapy ครบ ก่อนการขออนุมัติการเบิกจ่ายค่ายา (ประมาณ 4 - 6 สัปดาห์) ด้วยการซักประวัติ ตรวจร่างกาย และ CXR พร้อม official radiologic report และไม่พบการลุกลามหรือกระจายของโรค

6.3 ให้เริ่มยา Durvalumab ในวันที่ 6 สัปดาห์ หลังได้รับรังสีรักษาครบ

6.4 ผู้ป่วยต้องอยู่ในสภาพที่แข็งแรง ECOG 0 - 2

**7. ข้อห้ามของการเบิกจ่ายค่ายา Durvalumab ดังต่อไปนี้**

7.1 ผู้ป่วยที่เคยได้รับยากลุ่ม Anti PD-1 หรือ Anti PD-L1 มาก่อน

7.2 ผู้ป่วยที่มี Pneumonitis grade 2 หรือมากกว่า ซึ่งเป็นผลข้างเคียงจากการได้รับ concurrent chemoradiotherapy

7.3 ผู้ป่วยที่มี active autoimmune disease หรืออยู่ในภาวะติดเชื้อที่ยังต้องรับการรักษาอยู่

7.3 ไม่แนะนำให้ยาในผู้ป่วยที่มี significant comorbidities ที่การรักษาไม่สามารถเพิ่มคุณภาพชีวิต แต่ทำให้เกิดผลข้างเคียงจากยา เช่น ในผู้ป่วยที่ severe dementia with bed ridden หรือผู้ป่วยที่ไม่สามารถสื่อสาร เพื่อบอกอาการโรคหรืออาการข้างเคียงที่เกิดจากการรักษาได้

**8. ขนาดยาที่แนะนำ**

● ผู้ป่วยที่มีน้ำหนักต่ำกว่า 75 กิโลกรัม ให้ใช้ขนาด 10 มก./กг. ทุก 2 สัปดาห์

● ผู้ป่วยที่มีน้ำหนักมากกว่าหรือเท่ากับ 75 กิโลกรัม ให้ใช้ขนาด 1,500 มก. ทุก 4 สัปดาห์

**หมายเหตุ**

1) กรณีที่ผู้ป่วยมีน้ำหนักต่ำกว่า 75 กิโลกรัม แนะนำให้ใช้ยาแบบ weight-based ทางเส้นเลือดดำ ทุก 2 สัปดาห์ โดยมีการใช้ยาครบทุก 14 รอบของการรักษา บริษัทจะสนับสนุนยาตั้งแต่รอบการรักษาที่ 15 เป็นต้นไป จนกระทั่งโรคไม่ตอบสนองต่อการรักษา หรือแพทย์ผู้รักษาพิจารณาว่าผู้ป่วยไม่ได้ประโยชน์จากการให้ยา แต่ไม่เกิน 26 รอบ

ขนาดยาที่แนะนำ ดังนี้

น้ำหนักร่างกาย ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 50 กิโลกรัม ขนาดยาแนะนำ 500 มก. (ความแรง 500 มก. จำนวน 1 ขวด)

- น้ำหนักร่างกาย 51 - 62 กิโลกรัม ขนาดยาแนะนำ 620 มก. (ความแรง 500 มก. จำนวน 1 ขวด + ความแรง 120 มก. จำนวน 1 ขวด)

- น้ำหนักร่างกาย 63 - 74 กิโลกรัม ขนาดยาแนะนำ 740 มก. (ความแรง 500 มก. จำนวน 1 ขวด + ความแรง 120 มก. จำนวน 2 ขวด)



2) กรณีที่ผู้ป่วยมีน้ำหนักร่างกาย 75 กิโลกรัมขึ้นไป แนะนำให้ใช้ยาแบบ fixed dosing regimen 1,500 มก. ทุก 4 สัปดาห์ โดยเมื่อมีการใช้ยาครบ 7 รอบของการรักษา บริษัทจะสนับสนุนยาตั้งแต่รอบการรักษาที่ 8 เป็นต้นไป จนกระทั่งโรคไม่ตอบสนองต่อการรักษา หรือแพทย์ผู้รักษาพิจารณาว่าผู้ป่วยไม่ได้ประโยชน์จากการให้ยา แต่ไม่เกิน 12 รอบ

#### 9. การประเมินผลกระทบจากการรักษา

9.1 ประเมินสภาพผู้ป่วยตามมาตรฐานวิชาชีพ ทุก 4 สัปดาห์ ในช่วง 3 เดือนแรก ได้แก่ บันทึกอาการ การตรวจร่างกายปัญหาของผู้ป่วย และผลข้างเคียงที่เกิดจากการรักษา

9.2 ประเมินผลการรักษาด้วย CT chest ทุก 3 - 4 เดือน ก่อนการขออนุมัติการเบิกจ่ายค่ายาครั้งต่อไป

#### 10. เกณฑ์การหยุดยา ให้หยุดยา Durvalumab เมื่อตรวจพบข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้

10.1 ผู้ป่วยที่ไม่ตอบสนองต่อการรักษาเป็น progressive disease โดยประเมินการรักษาด้วย RECIST criteria

10.2 เกิดผลข้างเคียงจากยาที่รุนแรงระดับ 3 - 4 ที่ไม่สามารถควบคุมได้

ภาคผนวก: เอกสารประกอบการตรวจสอบ

- สำเนาเวชระเบียนตั้งแต่เริ่มการวินิจฉัยโรคมาเรื่อยปอด ประกอบด้วย บันทึกผู้ป่วยนอร์ทระบุเป้าหมายของการรักษาและแผนการรักษา ประวัติและหลักฐานการรักษาด้วยยาเคมีบำบัดที่ผ่านมา บันทึกการผ่าตัด (ถ้ามี)
- รายงานผลทางพยาธิทั้งหมด รวมถึงผลการตรวจ Molecular/Biomarkers ที่มี
- รายงานผลการตรวจทางรังสีวินิจฉัยโดยรังสีแพทย์
- รายงานผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ

