

Advanced Cutaneous Melanoma: Treatment Algorithm

แนวทางการรักษาผู้ป่วยมะเร็งผิวหนังหนังเมลาโนมา ระยะแพร่กระจาย หรือผู้ป่วยที่ไม่สามารถผ่าตัดได้

Metastatic or Unresectable melanoma

No BRAF mutation/Unknown BRAF

First-line therapy

- Nivolumab^{PP} (Preferred)
- Pembrolizumab^{PP} (Preferred)
- Nivolumab^{PP} + Ipilimumab^{PP} (Preferred)
- Pembrolizumab^{PP} + Low-dose Ipilimumab^{PP}

ยาเคมีบำบัด

- Paclitaxel^E
- Paclitaxel^E + Carboplatin^E
- Cisplatin^E + Vinblastine^E + Dacarbazine^E
- Dacarbazine^E
- Temozolamide^P

Subsequent therapy

- Nivolumab^P (Preferred)
- Pembrolizumab^{PP} (Preferred)
- Nivolumab^P + Ipilimumab^{PP} (Preferred)
- Pembrolizumab^{PP} + Low-dose Ipilimumab^{PP}

ยาเคมีบำบัด

- Paclitaxel^E
- Paclitaxel^E + Carboplatin^E
- Cisplatin^E + Vinblastine^E + Dacarbazine^E
- Dacarbazine^E
- Temozolamide^P

BRAF V600 Mutation

First-line therapy

- Dabrafenib^{PP} + Trametinib^{PP} (Preferred)
- Vemurafenib[@] + Cobimetinib[@] (Preferred)
- Encorafenib[@] + Binimetinib[@] (Preferred)
- Vemurafenib[@] + Cobimetinib[@] + Atezolizumab^{P/OCPA}
- Dabrafenib^{PP} + Trametinib^{PP} + Pembrolizumab^{PP}
- Pembrolizumab^{PP}
- Nivolumab^P

ยาเคมีบำบัด

- Paclitaxel^E
- Paclitaxel^E + Carboplatin^E
- Cisplatin^E + Vinblastine^E + Dacarbazine^E
- Dacarbazine^E
- Temozolamide^P

Subsequent therapy

- Dabrafenib^{PP} + Trametinib^{PP} (Preferred)
- Vemurafenib[@] + Cobimetinib[@] (Preferred)
- Encorafenib[@] + Binimetinib[@] (Preferred)
- Dabrafenib^{PP}
- Trametinib^{PP}

กรณีเคยได้รับ BRAF-targeted therapy

- Nivolumab^P (Preferred)
- Pembrolizumab^{PP} (Preferred)
- Nivolumab^P + Ipilimumab^{PP} (Preferred)
- Pembrolizumab^{PP} + Low-dose Ipilimumab^{PP}

ยาเคมีบำบัด

- Paclitaxel^E
- Paclitaxel^E + Carboplatin^E
- Cisplatin^E + Vinblastine^E + Dacarbazine^E
- Dacarbazine^E
- Temozolamide^P

ความหมายสัญลักษณ์ใน Algorithm

สีเขียว หมายถึง ยา E สามารถเบิกจ่ายได้ตามสิทธิ อาจเป็นยาที่เลือกใช้ก่อน

สีเหลือง หมายถึง ยา P หรือ ยา OCPA ที่ตรงข้อบ่งชี้สามารถเบิกจ่ายได้ตามสิทธิ

สีแดง หมายถึง ยา E, P, PP, OCPA, @ ไม่ตรงข้อบ่งชี้ผู้ป่วยต้องชำระเงินเอง

E = กลุ่มยาในบัญชียาหลักแห่งชาติ

P = กลุ่มยานอกบัญชียาหลักแห่งชาติ กรมบัญชีกลางให้เบิกกรณีไม่สามารถใช้ยาในบัญชียาหลักแห่งชาติได้ โดยต้องระบุเหตุผลทางการแพทย์และใช้ตามข้อบ่งชี้ที่ขึ้นทะเบียนกับ อย.

PP = กลุ่มยานอกบัญชียาหลักแห่งชาติ ที่ไม่สามารถรับรองเบิกให้ใช้สิทธิ

OCPA = โครงการเบิกจ่ายตรงสำหรับผู้ป่วยโรคมะเร็ง

@ = กลุ่มยาที่ยังไม่นำเข้ายาในยาโรงพยาบาลและเป็นยานอกบัญชียาหลักแห่งชาติ ที่ไม่สามารถรับรองเบิกให้ใช้สิทธิ