

แนวทางการป้องกันและรักษา  
อาการที่สัมพันธ์กับการลุกลามของมะเร็งไปยังกระดูก  
(Skeletal-related events)

การป้องกันและรักษาอาการที่สัมพันธ์กับการลุกลามของมะเร็งไปยังกระดูก  
(Skeletal-related events: fractures, spinal cord compression,  
orthopedic intervention, bone radiation, increase in pain  
medication, hypercalcemia of malignancy)

Local therapy

Surgery, RT, orthopedic intervention

Systemic therapy

- Bisphosphonates  
[ Zoledronic<sup>P</sup> (Preferred),]
- Denosumab<sup>@</sup>

## 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