



แนวทางการรักษา  
**โรคโลหิตวิทยา**  
ในประเทศไทย 2558  
เล่ม 1

บรรณาธิการ:      นพ. ปัทมา เสกสรรค์  
                                  นพ. วีรศักดิ์ นาวารวงศ์  
                                  นพ. ตันตบัย นำบุญจพล

แนวทางการรักษาโรคโลหิตวิทยาในประเทศไทย

WH120 4927 2558 a 1 q 1



Barcode \*10049631\*

ห้องสมุดวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุรินทร์

จัดทำโดย: สมาคมโลหิตวิทยาแห่งประเทศไทย

## สารบัญ

### แนวทางการรักษาโรคมะเร็งเม็ดเลือดขาวในผู้ใหญ่

แนวทางการรักษา Acute Lymphoblastic Leukemia	3
ขั้นตอนการวินิจฉัย	3
หลักการรักษา	4
Remission Induction Therapy	4
Post Induction (Consolidation/Intensification) therapy Standard-Risk ALL	5
Maintenance Therapy	10
CNS directed therapy/Intrathecal chemotherapy	10

แนวทางการรักษา Acute Myeloid Leukemia	13
อุบัติการณ์และสาเหตุ	13
พยาธิกำเนิด	13
อาการและอาการแสดง	13
การวินิจฉัย	14
การรักษา	15
Induction therapy	15
Post-remission therapy	17
CNS-directed therapy	18
Supportive care	18

### แนวทางการรักษาโรคมะเร็งเม็ดเลือดขาวชนิดเรื้อรังแบบมัยอีลอยด์

บททวนวรรณกรรม	25
ระยะของโรคมะเร็งเม็ดเลือดขาวชนิดเรื้อรังแบบมัยอีลอยด์	25
เกณฑ์การตอบสนองต่อการรักษา	26
การรักษา CML ด้วยยาที่ยับยั้ง tyrosine kinase (TKI)	27
Imatinib	27
Nilotinib	29
Dasatinib	30
แนวทางการรักษาโรคมะเร็งเม็ดเลือดขาวชนิดเรื้อรัง แบบมัยอีลอยด์ (Chronic myeloid leukemia) สำหรับประเทศไทย	33

## **แนวทางการรักษาโรค Myeloproliferative Neoplasms**

<b>แนวทางการวินิจฉัยและรักษาโรค Essential Thrombocythemia</b> .....	45
การประเมินทางคลินิกและการตรวจทางห้องปฏิบัติการที่แนะนำให้ทำในผู้ป่วยทุกราย.....	45
การตรวจทางห้องปฏิบัติการที่แนะนำให้ทำในผู้ป่วยบางราย.....	46
การวินิจฉัย.....	46
การรักษา.....	47
เกณฑ์ที่ใช้บอกว่าคุณป่วย essential thrombocythemia ดื้อยาหรือทนยา hydroxyurea ไม่ได้.....	48

<b>แนวทางการวินิจฉัยและรักษาโรค Polycythemia Vera</b> .....	51
การประเมินทางคลินิกสำหรับการวินิจฉัย polycythemia vera.....	51
การตรวจทางห้องปฏิบัติการสำหรับการวินิจฉัย.....	52
การวินิจฉัย.....	52
การรักษา.....	52
เกณฑ์ที่ใช้บอกว่าคุณป่วยไม่ตอบสนอง/ดื้อยา Hydroxyurea.....	55

<b>แนวทางการวินิจฉัยและรักษาโรค Primary Myelofibrosis</b> .....	57
การซักประวัติและตรวจร่างกาย.....	57
การตรวจทางห้องปฏิบัติการ.....	57
เกณฑ์การวินิจฉัย.....	59
การแบ่งกลุ่มเสี่ยงของผู้ป่วย.....	59
การรักษา.....	62
การปลูกถ่ายเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดเลือดแบบ allogeneic stem cell transplantation (allo-SCT).....	64
การประเมินการตอบสนองต่อการรักษา.....	66

## **แนวทางการรักษาโรค Immune Thrombocytopenia ในผู้ป่วยเด็ก**

นิยาม.....	71
พยาธิกำเนิดและพยาธิสรีรวิทยา.....	71
อาการและอาการแสดง.....	71
การตรวจทางห้องปฏิบัติการ.....	72
การรักษา Acute ITP.....	73
การรักษา Chronic ITP.....	76
การรักษาในผู้ป่วยกลุ่ม refractory chronic ITP.....	77

# แนวทางการรักษาโรค Immune Thrombocytopenia ในผู้ใหญ่

นิยาม.....	83
การวินิจฉัยโรค ITP.....	83
การตรวจทางห้องปฏิบัติการ.....	85
การรักษาลำดับแรก (first-line treatment).....	85
การรักษาในกรณีที่มีภาวะเลือดออกอย่างรุนแรง (Treatment of life-threatening bleeding).....	87
การรักษาแบบ second-line treatment.....	88
Secondary ITP ในผู้ป่วยติดเชื้อ HIV (human immunodeficiency virus).....	92
Secondary ITP ในผู้ป่วยติดเชื้อ HCV (hepatitis C virus).....	93
Secondary ITP จากการติดเชื้อ Helicobacter pylori (H. pylori).....	93
แนวทางการวินิจฉัยและรักษา ITP ในสตรีตั้งครรภ์.....	94