

อารัมภบท โดย วิทยานพ. มพ.มงคล ณ สงขลา



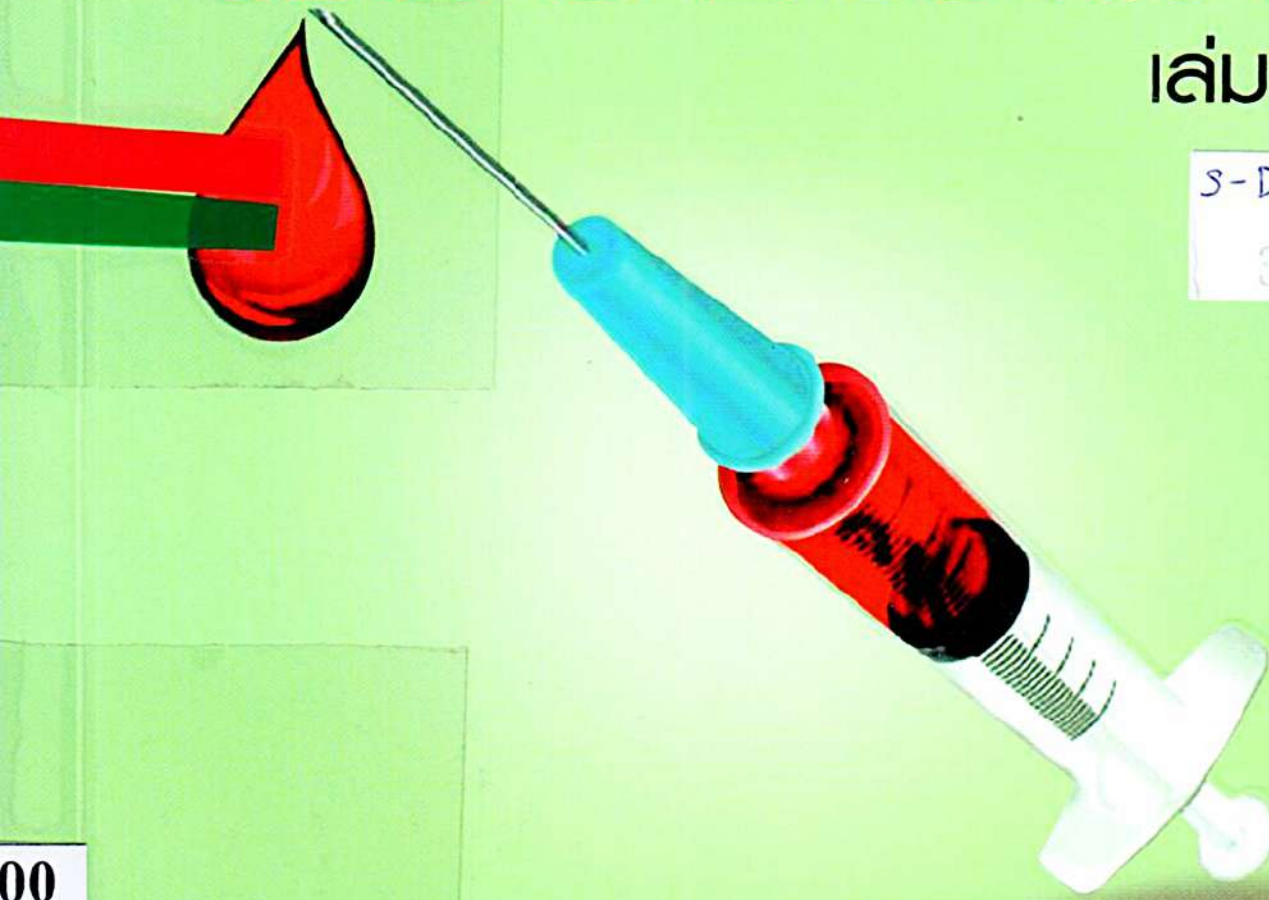
# คู่มือ แปลผล Lab

# ตรวจเลือด

เล่มแรก

S-DL4

3/0-



00

1ค

ฉบับเรียบเรียง & เพิ่มคำศัพท์ใหม่

พลเอก ประสาร ประมุขสกุล

# สารบัญเรื่อง

อารัมภบท	(3)
คำนำ	(5)
คำปรารภ	(8)
สารบัญเรื่อง	(9)
คำแนะนำ การค้นคำศัพท์เฉพาะ	(12)
สารบัญ ชื่อผล Lab ตรวจเลือด เรียงตามลำดับตัวอักษร	(14)
<b>ภาคที่ 1 ภาคแนะนำเลือด</b>	<b>1</b>
บทที่ 1 รู้จักเลือด ก่อนตรวจ	2
บทที่ 2 มาตรฐาน ชั่ง ตวง วัด เกี่ยวกับเลือด	16
<b>ภาคที่ 2 ภาคการตรวจเลือด</b>	<b>29</b>
<b>2.1 กลุ่มตรวจ ความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด</b>	<b>31</b>
CBC	32
WBC	36
Blast	39
Neutrophil	44
Band	47
Lymphocyte	50
Atypical Lymph	60
Monocyte	62
Eosinophil	65
Basophil	67
RBC	69
Blood Groups & Rh Grouping	73
NRC.../100 WBC	76

Hb	79	
Hct	83	
MCV	87	
MCH	90	
MCHC	93	
Platelet Count		100
MPV	104	
<b>2.2 กลุ่มตรวจ น้ำตาลในเลือด</b>		<b>106</b>
FBS	107	
FBG	107	
HbA1c	118	
<b>2.3 กลุ่มตรวจ การทำงานของไต</b>		<b>120</b>
BUN	121	
Creatinine	124	
eGFR	127	
<b>2.4 กลุ่มตรวจ หาระดับไขมันในเลือด</b>		<b>131</b>
Cholesterol	132	
Triglycerides	143	
HDL-c	149	
Direct LDL-c	156	
LDL-c (Direct)	156	
<b>2.5 กลุ่มตรวจ การทำงานของตับ</b>		<b>163</b>
AST	164	
SGOT	164	
ALT	169	
SGPT	169	
ALP	175	
ALK-Phosphatase	175	

Total Bilirubin	180
Direct Bilirubin	186
Total Protein	191
Albumin	195
Globulin	201
<b>2.6 กลุ่มตรวจ ค้นหาโรคทั่วไป แต่มักเกิดในบุรุษ</b>	<b>206</b>
Uric acid	207
AFP	220
GTT (อยู่ในหัวข้อ AFP)	223
CEA	226
PSA	233
Free PSA (อยู่ในหัวข้อ PSA)	240
GAP	266
ตาราง A (ตารางแปลงค่าหน่วยเลือด)	269
แหล่งข้อมูลอ้างอิง	277
ดัชนี - คำเฉพาะภาษาไทย	280
INDEX - คำเฉพาะภาษาอังกฤษ	287
คำประกาศสิทธิของผู้ป่วย	293
ตัวอย่าง วิธีบันทึกผลการตรวจเลือด	295
ตัวอย่างปก หนังสือสุขภาพ	297
บทส่งท้าย	313



# หนังสือ **คู่มือ แผลผล Lab ตรวจเลือด** เล่มนี้

มีส่วนคล้าย แต่ไม่เหมือนกับ เล่มก่อน

## เนื่องจาก

- ได้มีการ **ตัดคำสั่ง** การตรวจเลือดบางตัว ที่คุณหมอท่านไม่มีใครจะได้สั่งตรวจ หรือ ตัวที่ไม่จำเป็น ออกทิ้งไป
- ได้มีการ **เพิ่มคำสั่ง** การตรวจเลือดตัวใหม่ ซึ่งสำคัญ และจำเป็นยิ่งกว่า เช่น eGFR, GATT, HbA1c, Free PSA ฯลฯ เพิ่มขึ้น

**ผลตรวจเลือด หรือ ข้อมูล** ที่ได้จากการตรวจเลือด นั้วัน จะยังมีความสำคัญ ในฐานะ**ข้อมูลนั้นๆ** ซึ่ง

- สามารถช่วยบ่งชี้ ว่า **มีสุขภาพ** ที่ดีระดับใด
- สามารถช่วยบ่งชี้ ว่า **อวัยวะใด** ผิดปกติ
- สามารถช่วยบ่งชี้ ว่า ร่างกายกำลัง **เกิดโรคอะไร**
- สามารถช่วยบ่งชี้ ว่า **การรักษาโรค** ได้ผลหรือไม่

**การตรวจเลือด**จึงสามารถช่วยให้ทราบ **เบาแสโรค**ของร่างกายที่ง่ายที่สุด ปลอดภัยที่สุด ตรงประเด็นที่สุด เจ้าของร่างกาย เจ็บตัวน้อยที่สุด รวมทั้งประหยัดที่สุด

หนังสือเล่มนี้ จะทำหน้าที่ **พจนานุกรม** ช่วยท่านแปล และ อ่านทุกค่าผลเลือด ได้อย่างแน่นอน

ISBN 978-616-478-992-0



9 786164 789920

**ราคา 340 บาท**