



Textbook of Pediatrics

# ตำรากุมารเวชศาสตร์

สำหรับนักศึกษาแพทย์และแพทย์เวชปฏิบัติ เล่ม 2

ตำรากุมารเวชศาสตร์ สำหรับนักศึกษา

WS100 ๓3๒7 2561 ๒ 2 ๑ 1



Barcode \*10048449\*

ห้องสมุดวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุรินทร์

## บรรณาธิการ

ศุภระวรรณ อินทรขาว

จักรชัย จิ้งธีรพานิช

ผกาทิพย์ ศิลปมงคลกุล

กิติวรรณ โรจนเนืองนิตย์

พชรพรรณ สุรพลชัย

ขนิษฐา คุศิริวิไลส์

พรทิพา อิงคกุล

# สารบัญ

บทที่

หน้า

1	การบันทึกรายงานผู้ป่วย ..... 1 Medical record วัลลี สัตยาศัย	1
2	การเปิดเผยความผิดพลาดทางการแพทย์..... 17 Disclosure of medical error วัลลี สัตยาศัย	17
3	การกำกับดูแลสุขภาพเด็กที่คลินิกสุขภาพเด็กดี..... 23 Child health supervision in well-child clinic อิสราภา ชื่นสุวรรณ	23
4	โรคความผิดปกติทางพัฒนาการที่พบบ่อย..... 45 Common neurodevelopmental disorders อิสราภา ชื่นสุวรรณ	45
5	ปัญหาพฤติกรรมที่พบบ่อยในเด็กปฐมวัย ..... 73 Common behavioral problems in preschool children ทิพวรรณ หรรษคุณาศัย	73
6	เวชพันธุศาสตร์ ..... 87 Clinical genetics กิตติวรรณ โรจนเนืองนิตย์	87
7	โครโมโซมผิดปกติ ..... 101 Chromosomal abnormalities กิตติวรรณ โรจนเนืองนิตย์	101
8	กลุ่มโรคยีนเดี่ยวผิดปกติ ..... 123 Single gene disorders กิตติวรรณ โรจนเนืองนิตย์	123
9	โรคพันธุกรรมเมแทบอลิก..... 137 Inborn errors of metabolism กิตติวรรณ โรจนเนืองนิตย์	137

# สารบัญ

---

บทที่		หน้า
10	การเติบโตปกติและความผิดปกติของการเติบโต ..... 153 Normal growth and growth disorders พรทิพา อิงคกุล	153
11	การเข้าสู่วัยหนุ่มสาวและความผิดปกติของการเข้าสู่วัยหนุ่มสาว ..... 175 Normal puberty and pubertal disorders วิราภรณ์ ยอดวิศิษฎ์ศักดิ์	175
12	โรคของต่อมไทรอยด์ ..... 189 Thyroid disorders วิราภรณ์ ยอดวิศิษฎ์ศักดิ์	189
13	โรคเบาหวานในเด็กและวัยรุ่น ..... 201 Diabetes mellitus in children and adolescents พรทิพา อิงคกุล	201
14	ภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำ ..... 217 Hypoglycemia วิราภรณ์ ยอดวิศิษฎ์ศักดิ์	217
15	สมดุลแคลเซียมและความผิดปกติของสมดุลแคลเซียม ..... 225 Calcium metabolism and disorders of calcium metabolism พรทิพา อิงคกุล	225
16	การสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคในเด็ก ..... 245 Immunization in children อัจฉรา ตั้งสถาพรพงษ์	245
17	หลักการใช้ยาปฏิชีวนะ ..... 265 Principles of antibiotic use พรอำภา บรรจงมณี	265
18	ไข้ที่ไม่มีตำแหน่งติดเชื้อชัดเจน ..... 287 Fever without a focus พรอำภา บรรจงมณี	287

# สารบัญ

---

บทที่	หน้า
<b>19</b>	วัณโรคในเด็ก ..... 309 Childhood tuberculosis พรอำภา บรรจงมณี
<b>20</b>	โรคอีสุกอีใส ..... 335 Chickenpox อัจฉรา ตั้งสถาพรพงษ์ พิมแพร เฟ่งพิศ
<b>21</b>	โรคติดเชื้อเดงกี..... 345 Dengue infection พิมแพร เฟ่งพิศ อัจฉรา ตั้งสถาพรพงษ์
<b>22</b>	ธาลัสซีเมีย ..... 357 Thalassemia พชรพรรณ สุรพลชัย
<b>23</b>	ภาวะพร่องเอนไซม์ G-6-PD ..... 371 Glucose-6-phosphate dehydrogenase (G-6-PD) deficiency พชรพรรณ สุรพลชัย
<b>24</b>	Autoimmune hemolytic anemia..... 381 ทัสมา พุทธงชัย
<b>25</b>	Immune thrombocytopenia in children ..... 391 - ผกาทิพย์ ศิลปมงคลกุล
<b>26</b>	โรคฮีโมฟีเลีย ..... 401 Hemophilia ผกาทิพย์ ศิลปมงคลกุล
<b>27</b>	หวัดและไซนัสอักเสบ..... 413 Cold and sinusitis วนิดา เปาอินทร์

# สารบัญ

---

บทที่		หน้า
28	คออักเสบและฝีผนังคอ ..... Acute pharyngitis and retropharyngeal abscess วนิดา เปาอินทร์	423
29	ภาวะทางเดินหายใจส่วนต้นอุดตันจากการติดเชื้อ ..... Acute infectious upper airway obstructions วนิดา เปาอินทร์	433
30	ปอดอักเสบเฉียบพลัน ..... Acute pneumonia อารยา ศรีธธาพุทธ	443
31	การอักเสบของหลอดลมและหลอดลมฝอยอักเสบเฉียบพลัน ..... Acute bronchitis and bronchiolitis อารยา ศรีธธาพุทธ	463
32	ฝีในปอด ..... Lung abscess อารยา ศรีธธาพุทธ	477
33	หลอดลมโป่งพอง ..... Bronchiectasis อารยา ศรีธธาพุทธ	485
34	ภาวะหนองในช่องเยื่อหุ้มปอด ..... Parapneumonic effusion and empyema thoracis อารยา ศรีธธาพุทธ	493
35	การกู้ชีพขั้นพื้นฐานและขั้นสูงในเด็ก ..... Pediatric basic and advanced life support ดวงทิพย์ เตี้ยเจริญ	505
36	ภาวะจมน้ำ ..... Drowning บันดาล ชี้อตรง	525

# สารบัญ

---

บทที่	หน้า
<b>37</b>	ภาวะติดเชื้อรุนแรง/ภาวะช็อกจากการติดเชื้อ..... 535 Severe sepsis/septic shock บันดาล ชี้อตรง
<b>38</b>	กลุ่มอาการหายใจลำบากเฉียบพลันในเด็ก..... 555 Pediatric acute respiratory distress syndrome อรุณี ภราดรนิววัฒน์
<b>39</b>	ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับเครื่องช่วยหายใจ และการตั้งเครื่องช่วยหายใจ..... 567 เบื้องต้นในหอผู้ป่วยกุมารวิกฤต Basic mechanical ventilator and initial setting in pediatric intensive care unit (PICU) อรุณี ภราดรนิววัฒน์
<b>40</b>	การวิเคราะห์ผลก๊าซในเลือด..... 579 Blood gas analysis ดวงทิพย์ เตี้ยเจริญ
<b>41</b>	โรคคาวาซากิ..... 591 Kawasaki disease รัฐพล ว่องวันดี
<b>42</b>	โรคไข้วมาติก..... 607 Rheumatic fever บุญชู ศิริจงกลทอง
<b>43</b>	การติดเชื้อของเยื่อหัวใจ..... 623 Infective endocarditis บุญชู ศิริจงกลทอง
<b>44</b>	ภาวะหัวใจวายในเด็ก ..... 639 Pediatric heart failure รัฐพล ว่องวันดี

# สารบัญ

---

บทที่		หน้า
45	ภาวะหลอดประสาทไม่ปิด..... Neural tube defect สุดาทิพย์ ผาติชีพ	659
46	ภาวะความดันสูงในกะโหลกศีรษะ..... Increased intracranial pressure สุดาทิพย์ ผาติชีพ	673
47	ภาวะชักต่อเนื่องในเด็ก..... Status epilepticus in children ชนิษฐา คูศิริไธส	687
48	ภาวะชักจากไข้..... Febrile seizure ชนิษฐา คูศิริไธส	697
49	การซักประวัติ ตรวจร่างกายและประเมินปัญหากระดูกกล้ามเนื้อและ..... โครงสร้างในผู้ป่วยเด็ก History taking and physical examination in children with musculoskeletal problem สิระ นันทพิศาล	709
50	เส้นเลือดอักเสบปฐมภูมิในเด็ก..... Primary vasculitis in children สิระ นันทพิศาล	735