



ภาควิชากุมารเวชศาสตร์
คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี
มหาวิทยาลัยมหิดล

กุมารเวชศาสตร์ 6

ก้าวหน้า

*Update and
Practical Points
in Pediatrics*

บรรณาธิการ

มนุช สีระชัยนันท์
อัญชลี ลัมรังสิกุล
นพพร อภิวัฒนากุล
อุเทน ปานดี
อุษณรสีมี อนุรัฐพันธ์
พรเทพ ตันเผ่าพงษ์

สารบัญ

1. Children's Health and the Environment _____	1
รัชনীวรรณ สนิทกุล	
2. Early Life Health Promotion to Prevent Non-communicable Diseases _____	10
ปองทอง ปุราณิธี	
3. Asthma Management _____	19
วิภารัตน์ มนูญากร	
4. How to Deal with Disobedient Child _____	28
รวีวรรณ รุ่งไพรวลัย	
5. Update in Autism Spectrum Disorder _____	35
จริยา จุฑากิสิทธิ์	
6. Update and Practical Points in ADHD _____	45
วิลาวัณย์ เชิดเกียรติกำจาย	
7. Calcium, Vitamin D, Exercise and Bone Health _____	55
พัฒน์ มหาโชคเลิศวัฒนา	
8. When Puberty is Too Soon _____	68
เปรมฤดี ภูมิถาวร	
9. Update Point of Care in Pediatric Emergency Medicine _____	79
อุเทน ปานดี	
10. Chronic Abdominal Pain _____	89
สุพร ตริพงษ์กรณา	
11. Infants with Excessive Crying: GI Perspective _____	108
ฉัตรตมณี เลิศอุดมผลวนิช	
12. Complete Blood Count: Interpretation and Management _____	118
นงนุช สิริชัยนันท์	
อุษณรัสมิ์ อนุรัฐพันธ์	
สามารถ ภคกษมา	
สุรเดช หงส์อิง	

XII ภาวะเวชศาสตร์ก้าวหน้า 6

13.	Abnormality of Red Blood Cells: Interpretation and Management _____	120
	อุษณรัสมิ์ อนุรัฐพันธ์	
14.	Abnormality of White Blood Cells: Interpretation and Management _____	130
	สามารถ ภคกษมา	
15.	Abnormality of Platelets: Interpretation and Management _____	134
	นงนุช สิริระชัยนันท์	
16.	Immunization _____	142
	ชนเมธ เตชะแสนศิริ	
17.	Tuberculosis _____	156
	นพพร อภิวัฒนากุล	
18.	Antimicrobial Use in Outpatient Setting _____	167
	โสภิตา บุญสาธ	
19.	Acute Respiratory Distress Syndrome _____	181
	ณัฐชัย อนันตสิทธิ	
20.	Sepsis _____	191
	ณัฐชัย อนันตสิทธิ	
21.	Practical Points in Pediatric Procedural Sedation _____	209
	มารุต จันทรา	
22.	Urinary Tract Infection _____	217
	กาญจนา ตั้งนรารัชชกิจ	
23.	Nephrotic Syndrome _____	229
	ปวีร์ ศรีสวัสดิ์	
24.	HIE: How to Improve Outcome _____	239
	ฉัตรฉาย เปรมพันธ์พงษ์	
25.	Childhood Epilepsy _____	251
	อนันต์นิธย์ วิสุทธิพันธ์	
	ชัยยศ คงคศิริธรรม	
	ลลลียา ธรรมประทานกุล	
26.	Non-invasive Respiratory Management in the NICU _____	260
	อัญชลี ลิ้มรังสิกุล	

XIII Update and Practical Points in Pediatrics

27. Complementary Feeding: The Rationale Behind _____	271
อรพร ดำรงวงศ์ศิริ	
28. Pediatric Obstructive Sleep Apnea _____	281
อรุณวรรณ พฤทธิพันธุ์	
29. Acute Bronchiolitis _____	288
ธีรเดช คุปตานนท์	
30. Systemic Lupus Erythematosus _____	293
ศิริสุชา ไศภนคณาภรณ์	
โสเมรัชช์ วิไลยุค	
31. Dengue Shock Syndrome _____	307
กาญจนา ตั้งนราวิชชกิจ	
อนันต์ โฆษิตเศรษฐ	
นพพร อภิวัฒนากุล	
โรจน์ เลิศบุญเหรียญ	
อำไพวรรณ จวนสัมฤทธิ์	
32. IgE-mediated Cow's Milk Protein Allergy _____	326
สุวัฒน์ เบญจพลพิทักษ์	
33. Cow's Milk Protein Allergy: Nutritional Management _____	335
อรพร ดำรงวงศ์ศิริ	
34. Non-IgE-mediated (cell-mediated) Cow's Milk Protein Allergy _____	347
พรเทพ ตันเผ่าพงษ์	
ดัชนี _____	352
Index _____	356