



อนุกรรมการสุขภาพวัยรุ่น  
ราชวิทยาลัยกุมารแพทย์แห่งประเทศไทย  
และชมรมสุขภาพวัยรุ่น

# Textbook of Adolescent Medicine



## ตำรา เวชศาสตร์ วัยรุ่น



10045345

ห้องสมุด วพบ. สุรินทร์

บรรณาธิการ

รศวันต์ อาริมิตร

สุกัญญา อินอิว

บุญยิ่ง มานะบริบูรณ์

ศิริไชย หงษ์สงวนศรี

สมจิตรต์ จารุรัตนศิริกุล

# สารบัญ

หน้า

## Part I General Considerations in Adolescent Medicine

1. ประวัติสาขาวิชาเวชศาสตร์วัยรุ่นและการดูแลสุขภาพวัยรุ่น  
History of Adolescent Medicine and Adolescent Health Care  
วิโรจน์ อารีย์กุล 1
2. เวชศาสตร์วัยรุ่นในประเทศไทย  
Adolescent Health Care in Thailand  
สุวรรณ เรื่องกาญจนเศรษฐ์ 9
3. ระบาดวิทยาการตายและการเจ็บป่วยของวัยรุ่นไทย  
Epidemiology of Mortality and Morbidity of Thai Teenagers  
สุวรรณ เรื่องกาญจนเศรษฐ์ 21
4. การดูแลสุขภาพและการป้องกันโรคในวัยรุ่น  
Adolescent Preventive Services and Health Supervision  
บุญยิ่ง มานะบริบูรณ์ 37
5. การเลี้ยงดูเชิงบวกและการสื่อสาร  
Positive Parenting and Communication  
จันทจิตา พุฒานานนท์ 49
6. การซักประวัติและการสัมภาษณ์วัยรุ่นในคลินิก  
The Adolescent Patient Setting and Interviewing  
จิราภรณ์ อรุณาการ 61
7. การพัฒนาศักยภาพวัยรุ่นและเยาวชนด้วยพลังบวก  
Positive Youth Development  
สุริยเดว ทรีปาตี 73
8. การบริการด้านสุขภาพของวัยรุ่นในอนาคต  
Future Directions for Adolescent Health Care  
วิโรจน์ อารีย์กุล 85

## Part II Growth and Development

- |     |  |     |
|-----|--|-----|
| 9.  | การเจริญเติบโตและพัฒนาการทางด้านร่างกายในช่วงวัยหนุ่มสาว<br>Normal Pubertal Physical Growth and Development<br>ฉันท์สุดา พงศ์พันธุ์ผู้ภักดี และ รสวันต์ อารีมิตร | 97  |
| 10. | พัฒนาการทางด้านจิตใจและสังคม<br>Adolescent Psychosocial Development<br>รสวันต์ อารีมิตร  | 115 |
| 11. | พัฒนาการทางเพศ<br>Sex Development<br>ฉันท์สุดา พงศ์พันธุ์ผู้ภักดี  | 131 |
| 12. | พัฒนาการของสมองและการรู้คิดในวัยรุ่น<br>Adolescent Brain and Cognitive Development<br>จันท์จิตตา พลุทยานานนท์  | 139 |
| 13. | โภชนาการในวัยรุ่น<br>Nutrition for Adolescents<br>ฉันท์สุดา พงศ์พันธุ์ผู้ภักดี   | 151 |
| 14. | สรีรวิทยาของการมีประจำเดือนปกติ<br>Normal Menstrual Physiology<br>รสวันต์ อารีมิตร   | 167 |

## Part III Abnormal Growth and Development

- |     |  |     |
|-----|--|-----|
| 15. | ภาวะเป็นหนุ่มสาวก่อนวัย<br>Precocious Puberty<br>เกวลี อุณจักร             | 181 |
| 16. | ภาวะเข้าสู่วัยหนุ่มสาวล่าช้า<br>Delayed Puberty<br>สมจิตร จารูรัตน์ศิริกุล | 201 |
| 17. | ความผิดปกติของการเจริญเติบโต<br>Disorders of Growth<br>เกวลี อุณจักร       | 215 |

|  |     |
|--|-----|
| 18. โรคอ้วนในวัยรุ่น<br>Adolescent Obesity<br>ฉันท์สุดา พงศ์พันธุ์ผู้ภักดี   | 241 |
| <b>Part IV Sexuality and Gynecology</b>  |     |
| 19. เพศวิถี พฤติกรรมเสี่ยงเรื่องเพศและการเสื่อมสมรรถภาพทางเพศ<br>Sexuality, Sexual Risk Behaviors and Sexual Dysfunction<br>บุญยิ่ง มานะบริบูรณ์ | 267 |
| 20. วัยรุ่นที่มีเพศหลากหลาย<br>Gender Variant Youth<br>จิราภรณ์ อรุณากร  | 277 |
| 21. ความผิดปกติของเต้านมในกลุ่มอายุวัยรุ่น<br>Breast Disorders and Gynecomastia in Adolescents<br>สมจิตร์ จารุรัตน์ศิริกุล                       | 291 |
| 22. การตั้งครรภ์ในวัยรุ่นและบทบาทการเป็นพ่อแม่<br>Adolescent Pregnancy and Parenthood<br>สุภิญญา อินอิว  | 303 |
| 23. ยาคุมกำเนิดที่มีฮอร์โมนเป็นส่วนประกอบ<br>Hormonal Contraception<br>บุญยิ่ง มานะบริบูรณ์  | 323 |
| 24. โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์<br>Sexually Transmitted Infections<br>สุภิญญา อินอิว   | 339 |
| 25. ความผิดปกติของประจำเดือน<br>Menstrual Disorders<br>สุภิญญา อินอิว  | 367 |
| 26. การดูแลสุขภาพวัยรุ่นชาย<br>Adolescent Male Health<br>วิโรจน์ อารีย์กุล   | 389 |



|   |     |
|---|-----|
| 36. การติดเกม<br>Game addiction<br>ศิริไชย หงษ์สงวนศรี  | 565 |
| 37. ภาวะซึมเศร้าในวัยรุ่น<br>Depression in Adolescents<br>จิราภรณ์ อรุณาภรณ์                                    | 581 |
| 38. โรควิตกกังวล<br>Anxiety Disorders<br>สิรินัดดา ปัญญาภาส และ ทิฆัมพร หอสิริ                                  | 595 |
| 39. ความก้าวร้าว รุนแรง และการรังแกผู้อื่น<br>Aggression, Violence and Bullying<br>ฉันท์สุดา พงศ์พันธุ์ผู้ภักดี | 613 |
| 40. การถูกล่วงละเมิดทางเพศในวัยรุ่น<br>Sexual Assault and Victimization in Adolescents<br>บุญยั้ง มานะบริบูรณ์  | 625 |
| 41. เด็กถูกรเร่งเกินวัย<br>Hurried Child Syndrome<br>วินัดดา ปิยะศิลป์  | 635 |
| 42. ภาวะบกพร่องทางเชาวน์ปัญญา<br>Intellectual Disability<br>นพวรรณ ศรีวงศ์พานิช                                 | 647 |
| 43. ผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาต่ำ<br>Educational underachievement<br>วีระศักดิ์ ชลไชยะ                               | 663 |
| 44. โรคชน/สมาธิสั้น<br>Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder<br>วีระศักดิ์ ชลไชยะ                            | 687 |

## Part VII Chronic Illness and Transition of Health Care

45. วัยรุ่นที่ป่วยด้วยโรคเรื้อรัง 709  
Chronic Illness in Adolescence  
รสวันต์ อารีมิตร
46. การเตรียมความพร้อมเพื่อส่งต่อไปยังระบบบริการสุขภาพแบบผู้ใหญ่ 723  
Transition of Health Care  
รสวันต์ อารีมิตร
- ดัชนี 735  
Index