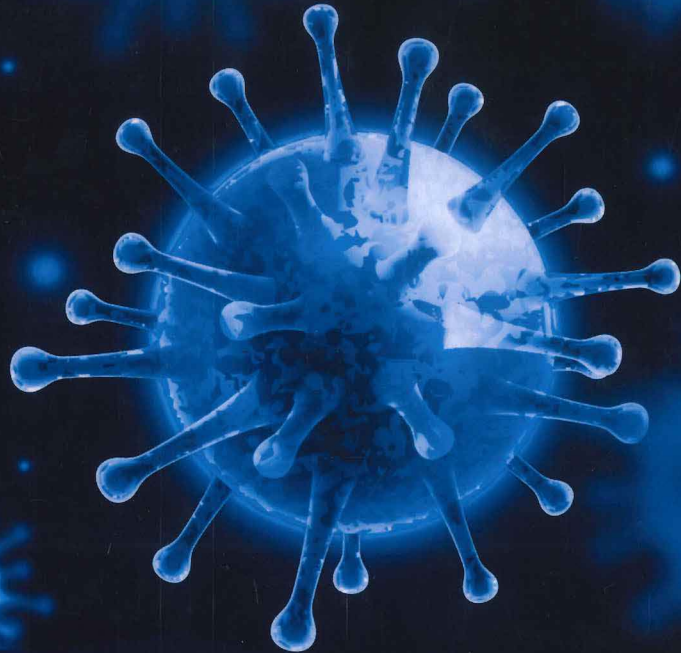


Chula ID Book Series



Therapeutic Challenges and Novel Agents in Infectious Diseases



บรรณาธิการ

ท่าพล สุวรรณพิมลกุล

จักกพัฒน์ วนิษานันท์

รองพงศ์ โพลังคะ

วรพจน์ นิลรัตนกุล

ปก

6 16558808
01252815X
; 22491016



Chula ID Book Series

Therapeutic Challenges and Novel Agents in Infectious Diseases

บรรณาธิการ
กำพล สุวรรณพิมลกุล
จักกพัฒน์ วนิชานันท์
รองพงศ์ โพลิ่งละ
วรวจน์ นิลรัตนกุล

สารบัญ

	หน้า
• การป้องกันโรคโควิด 19 (COVID-19 prevention) อ.นพ.ปวัฒน์ พันธ์แสน ศ.นพ.ธีระพงษ์ ตัณฑวิเชียร	1
• โรคโควิด-19: แนวทางการรักษาในปัจจุบัน (COVID-19: updates on treatment modalities) อ.พญ.ปัทมา ต.วรพานิช ผศ.นพ.โอภาส พุทธเจริญ	25
• ยาป้องกันโรคสำหรับโรคติดเชื้อไวรัสระบบทางเดินหายใจ (Prophylactic agents against respiratory virus infection) นพ.โอภาส จันทรเพ็ชร ผศ.พญ.เลลานี ไพฑูรย์พงษ์	67
• ยาต้านไวรัสเอชไอวี (Anti-HIV agents) อ.พญ.นันทนา จำปา ผศ.นพ.โอภาส พุทธเจริญ	91
• ยาปฏิชีวนะกลุ่ม glycopeptides, lipoglycopeptides และกลุ่มที่เกี่ยวข้อง (Glycopeptides, lipoglycopeptides and related antibiotics) นพ.กมลასน์ อำนวย ศ.ดร.นพ.ชูชญา สวนกระต่าย	133
• Ceftaroline and ceftobiprole: ยาปฏิชีวนะกลุ่ม cephalosporin รุ่นใหม่ สำหรับแบคทีเรียแกรมบวก (Ceftaroline and ceftobiprole: new generation cephalosporins for Gram-positive bacteria) นพ.กมลასน์ อำนวย ศ.ดร.นพ.ชูชญา สวนกระต่าย	197
• Delafloxacin: ยาปฏิชีวนะกลุ่ม fluoroquinolones รุ่นใหม่ สำหรับแบคทีเรียแกรมบวก (Delafloxacin: a new generation fluoroquinolone for Gram-positive bacteria) นพ.กมลასน์ อำนวย ศ.ดร.นพ.ชูชญา สวนกระต่าย	217

- Omadacycline: ยาปฏิชีวนะกลุ่ม tetracyclines รุ่นใหม่
สำหรับแบคทีเรียแกรมบวก (Omadacycline: a new generation tetracycline
for Gram-positive bacteria)
นพ.กมลასน์ อำนวย ศ.ดร.นพ.ชัชฌา สอนกระต่าย

227
- Linezolid และ tedizolid: ยาปฏิชีวนะกลุ่ม oxazolidinones รุ่นใหม่
สำหรับแบคทีเรียแกรมบวก
(Linezolid and tedizolid: new generation oxazolidinones
for Gram-positive bacteria)
นพ.กมลასน์ อำนวย ศ.ดร.นพ.ชัชฌา สอนกระต่าย

237
- ยาต้านจุลชีพชนิดใหม่สำหรับแบคทีเรียแกรมลบ
(Novel antibiotics for Gram-negative bacteria)
พญ.วรินทร์ทิพย์ มหาพสุธานนท์ อ.นพ.รองพงศ์ โปลั้งละ

251
- ยาต้านวัณโรคชนิดใหม่
(Novel antituberculosis agents)
นพ.คณาวุฒิ ไบพฤกษ์ทอง รศ.นพ.กำพล สุวรรณพิมลกุล

301
- โรคติดเชื้อ *M. bovis* และ *M. bovis* BCG ในประเทศไทยที่ถูกมองข้าม
(Un(der)recognized *M. bovis* & *M. bovis* BCG diseases in Thailand)
นพ.ฐาปกรณ์ ศิระวัฒน์ชัย รศ.นพ.วันล่า กุลวิจิต

319
- ยาต้านเชื้อรา
(Antifungal agents)
พญ.ลัดดารัตน์ ศรีคำ พญ.กมลวรรณ จุติวรกุล

331
- การรักษาเชื้อมาลาเรียดื้อยา
(Challenges in treatment of drug-resistant malaria)
นพ.มณฑปราชญ์ หาญผดุงกิจ อ.นพ.ดิษฐ์ ไทวิกัย

371
- ยาต้านเชื้อ parasites ที่ได้รับอนุมัติใหม่
(Recently approved antiparasitic agents)
นพ.มณฑปราชญ์ หาญผดุงกิจ อ.นพ.ดิษฐ์ ไทวิกัย

395

• แนวทางใหม่ในการจัดการโรคติดเชื้อ (Novel approaches to Infectious Diseases) พญ.ธรณัธน์ย์ เอื้อพงษ์สุขกิจ อ.ดร.นพ.วรพจน์ นิลรัตน์กุล	409
• เลขมงคลกับระยะเวลาการให้ยาปฏิชีวนะ (Magic Number 7 and 14: Fact or Fiction) นพ.พลากร พนารัตน์	425
• Index	449
• ดัชนี	454