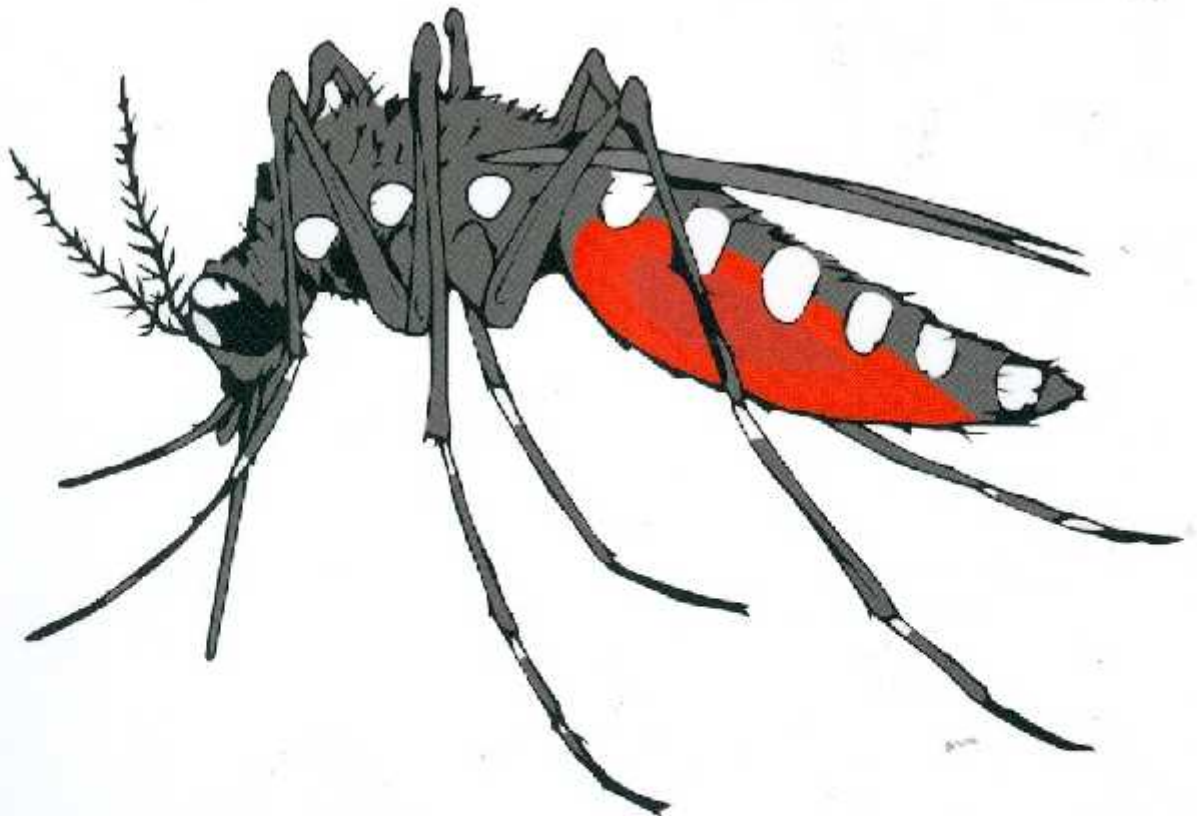




การดูแลรักษา

เดงก็รุนแรงแรงทางคลินิกในผู้ใหญ่

Clinical Management of Severe Dengue in Adults



บรรณาธิการ

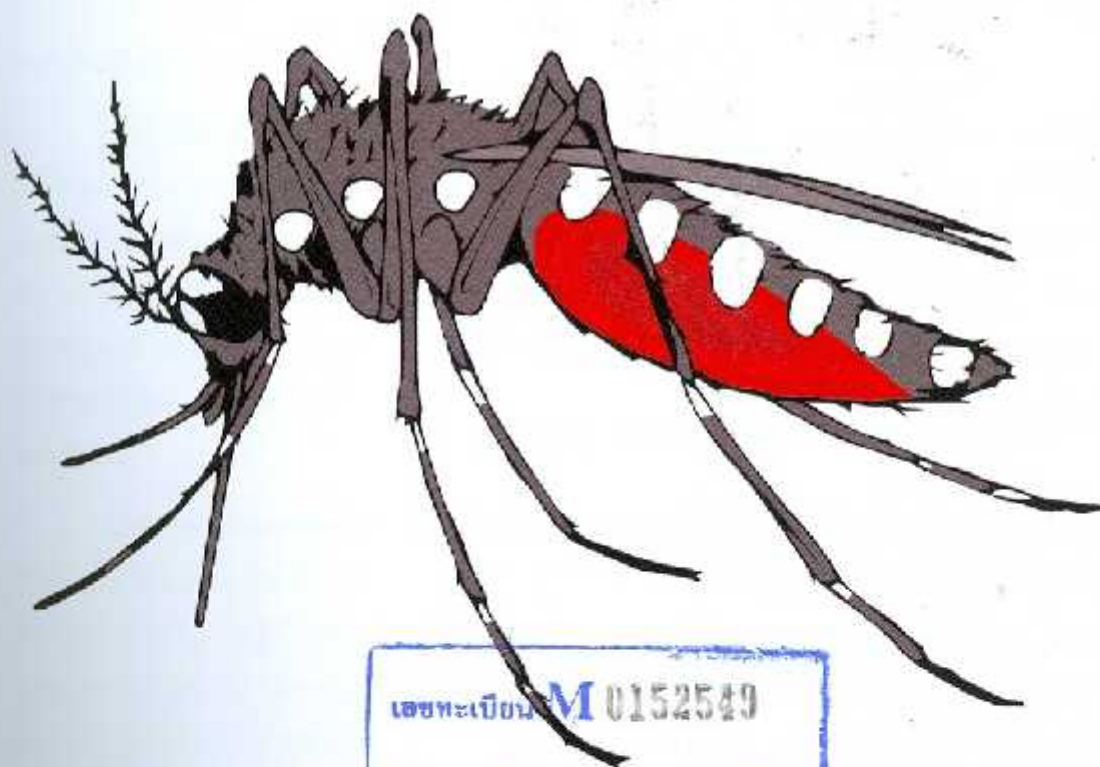
วิภา หนาชาติเวชย์



การดูแลรักษา

เดงกีรุนแรงทางคลินิกในผู้ใหญ่

Clinical Management of Severe Dengue in Adults



เลขทะเบียน **M 0152549**
วันลงทะเบียน **11 ก.ค. 2561**
เลขเรียกหนังสือ **616.91852
445.1
2560**

ISBN: 978-616-443-004-6



9 786164 430846

บรรณาธิการ

วิภา ธนาชาติเวช



**การดูแลรักษา
 Dengue ฐานรุนแรงทางคลินิกในผู้ใหญ่**

ชื่อหนังสือ การดูแลรักษา Dengue ฐานรุนแรงทางคลินิกในผู้ใหญ่
(Clinical management of severe dengue in adults)

ISBN 978-616-443-084-6

จัดทำโดย คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล

บรรณาธิการ วิชา อนุชาติเวทย์

พิมพ์ครั้งที่ 1 ธันวาคม 2560

จำนวนหน้า 292 หน้า

จัดพิมพ์ บริษัท มัลคอม อินเตอร์โพรซ์ จำกัด

ข้อมูลทางบรรณานุกรมของสำนักหอสมุดแห่งชาติ

วิชา อนุชาติเวทย์
การดูแลรักษา Dengue ฐานรุนแรงทางคลินิกในผู้ใหญ่ (Clinical management of severe dengue in adults) –
กรุงเทพฯ : คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล, 2560.
292 หน้า.

1. ไวรัลไข้เลือดออก. I. ชื่อเรื่อง

616.91852

ISBN 978-616-443-084-6

ISBN: 978-616-443-084-6



9 786164 430846

ราคา 590 บาท



ผู้พิมพ์

ดวงใจ สหัตถสานนท์

รพ.ม. เทคโนโลยีสารสนเทศทางการแพทย์, รพ.ม. เทคนิคการแพทย์
หัวหน้างานเทคโนโลยีสารสนเทศ
คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล

นิษฐา เอื้ออารีมิตร, ร้อยโทหญิง

พ.บ., รว. อายurvedศาสตร์, รว. เวชบำบัดวิกฤต,
รว. อายุรศาสตร์โรคทางเดินหายใจและภาวะวิกฤตการหายใจ
อาจารย์, กองอายุรกรรม โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า

วิภา ธนาชาติเวทย์

พ.บ., รว. อายุรศาสตร์, รว. อายุรศาสตร์โรคไต
รองศาสตราจารย์, ภาควิชาอายุรศาสตร์เขตร้อน
คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล

วารุณี เทชะกรณี

M.Sc. (Microbiology & Immunology), M.P.H. (Biostatistics),
รพ.ม. เทคนิคการแพทย์
รองศาสตราจารย์พิเศษ, หน่วยวิจัยโรคติดต่อเขตร้อน,
ภาควิชาอายุรศาสตร์เขตร้อน คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล

สุพัฒน์ ชำนาญชานันท์

พ.บ., รว. อายุรศาสตร์โรคเลือด, อว. พยาธิวิทยาคลินิก
ผู้ช่วยศาสตราจารย์, ภาควิชาอายุรศาสตร์เขตร้อน
คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล

อนันต์ วัฒนธรรม, พลตรี

พ.บ., รว. อายุรศาสตร์, อว. เวชบำบัดวิกฤต,
รว. อายุรศาสตร์โรคทางเดินหายใจและภาวะวิกฤตการหายใจ
อาจารย์, ภาควิชาอายุรศาสตร์ วิทยาลัยแพทยศาสตร์พระมงกุฎเกล้า



สารบัญ

คำนิยม	III
คำนำ	VI
กิตติกรรมประกาศ	VII
ผู้พิมพ์	IX
บทที่ 1 สถานการณ์ปัจจุบันของ Deng ที่ Current situation in dengue วิชา ระบาดวิทยา ดวงใจ สหัสสานนท์	I
บทที่ 2 ลักษณะอาการทางคลินิกและผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการของ Deng ที่ Clinical manifestations and laboratory findings in dengue วิชา ระบาดวิทยา	9
บทที่ 3 แนวทางการจำแนกผู้ป่วย Deng ที่ตามความรุนแรงของโรค Guidelines for dengue case classification by severity วิชา ระบาดวิทยา	21
บทที่ 4 การตรวจวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการสำหรับ Deng ที่ Laboratory diagnosis of dengue วารุณี เทศะกรณ์ วิชา ระบาดวิทยา	35
บทที่ 5 พยาธิกำเนิดความรุนแรงของ Deng ที่ Pathogenesis in dengue severity วิชา ระบาดวิทยา	47
บทที่ 6 ปัจจัยที่ทำนายความรุนแรงของ Deng ที่ Predicting factors for dengue severity นิษฐา เข็กลาวิมิตร วิชา ระบาดวิทยา	57
บทที่ 7 ปัจจัยที่ทำนายการเสียชีวิตใน Deng ที่ Predicting factors for death in dengue วิชา ระบาดวิทยา	77



บทที่ 8	ประสิทธิผลของการรักษา dengue ในหน่วยอภิบาล (ไอซียู)	89
	Outcomes of ICU management in dengue	
	<i>วิภา ธนาชาติเวทย์</i>	
	<i>อนันต์ วัฒนธรรม</i>	
บทที่ 9	แนวทางเข้าสู่กระบวนการดูแลรักษา dengue ทางคลินิก	101
	Approach to clinical management of dengue	
	<i>วิภา ธนาชาติเวทย์</i>	
บทที่ 10	แนวทางการดูแลรักษา dengue ทางคลินิก	119
	Guidelines for clinical management of dengue	
	<i>วิภา ธนาชาติเวทย์</i>	
บทที่ 11	การติดตามการไหลเวียนเลือดในผู้ป่วย dengue	139
	Hemodynamic monitoring in dengue	
	<i>วิภา ธนาชาติเวทย์</i>	
	<i>อนันต์ วัฒนธรรม</i>	
บทที่ 12	ภาวะแทรกซ้อนทางโลหิตวิทยา หัวใจ และปอดใน dengue	161
	Hematologic, cardiac and pulmonary complications of dengue	
	<i>วิภา ธนาชาติเวทย์</i>	
	<i>สุพัฒน์ ชำนาญชานันท์</i>	
	<i>อนันต์ วัฒนธรรม</i>	
บทที่ 13	ภาวะแทรกซ้อนทางตับ ระบบประสาท ไต และการติดเชื้อแบคทีเรียแทรกซ้อนใน dengue	177
	Hepatic, neurological, renal and bacterial complications of dengue	
	<i>วิภา ธนาชาติเวทย์</i>	
บทที่ 14	กรณีศึกษาในการดูแลรักษาผู้ป่วย dengue	195
	Case study for clinical management of dengue	
	<i>วิภา ธนาชาติเวทย์</i>	
อภิธานศัพท์		252
อักษรย่อภาษาไทย		263
อักษรย่อภาษาอังกฤษ		263
ดัชนี		269
Index		275