



จดหมายข่าว

Newsletter

มกราคม-เมษายน 2552

ปีที่ 26 Suppl. 1

คณะกรรมการสมาคมโรคติดเชื้อแห่งประเทศไทย

พ.ศ. 2551-2552

ที่ปรึกษา	มุกดา ตฤณานนท์
ที่ปรึกษา	สมพงษ์ บุญขลุ่ย
ที่ปรึกษา	สมศักดิ์ โล่ห์เลขา
ที่ปรึกษา	พรพนพิศ สุวรรณกุล
นายกสมาคม	อมร ลีลารัตน์
อุปนายก	ธีระ ศิริสัมพันธ์
เลขาธิการ	วินัย รัตนสุวรรณ
นายทะเบียนและบรรณาธิการ	ชูชนา สวนกระต่าย
ประธานฝ่ายวิชาการ	กำธร มาลาธรรม
บรรณาธิการวารสาร	ชูชนา สวนกระต่าย
Webmaster	ขวัญชัย สุภรัตน์ภิญโญ
เหรียญฉีก	ถนอมศักดิ์ อนนทธานนท์
ปฏิคม	อมร ลีลารัตน์
กรรมการกลาง	นลินี อัสวโกลี
กรรมการกลาง	ศศิธร ลิขิตนุกูล
กรรมการกลาง	สมบัติ ลีลาสุภาศรี
กรรมการกลาง	ภิญญ มุตสิกพันธุ์

คณะผู้จัดทำข่าว

ชูชนา สวนกระต่าย
วันลา กุลวิจิต
ภิญญ มุตสิกพันธุ์
อนุชา อภิสารธนรักษ์
อนุวัฒน์ กิระสุนทรพงษ์

สำนักงานสมาคมโรคติดเชื้อแห่งประเทศไทย

เลขที่ 2 อาคารเฉลิมพระบารมี ๕๐ ปี ชั้น 7 ซ.ศูนย์วิจัย
ถ.เพชรบุรีตัดใหม่ บางกะปิ ห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310
โทร. 0-2716-6874, โทรสาร 0-2716-6807
Website: WWW.idthai.org

คำนำ

เรียน ท่านสมาชิกสมาคมโรคติดเชื้อแห่งประเทศไทย และผู้อ่านวารสารฯ ที่เคารพ

วารสารฉบับนี้นับเป็นฉบับที่ 1 ของปี พ.ศ. 2552 ซึ่งประกอบด้วยบทความ
นิพนธ์ต้นฉบับ จำนวน 3 เรื่อง Photo Quiz โดยอาจารย์ภิญญ มุตสิกพันธุ์ บทความ
ฟื้นฟูวิชาการ เรื่อง “Chemotherapy of Rhinosporidiosis: a Review” นิพนธ์โดย
Professor S.N. Arseculeratne และคอลัมภ์สุดท้าย What’s New in Infectious
Diseases in Other Leading Journals? โดยอาจารย์อนุชา อภิสารธนรักษ์ เรื่อง
“Decontamination of the Digestive Tract and Oropharynx in ICU Patients”
หวังว่า คงได้ประโยชน์สำหรับท่านสมาชิกฯ และผู้อ่านวารสารฯ พอสมควร

ขอถือโอกาสประชาสัมพันธ์ตำราใหม่ของสมาคมฯ ได้แก่ “Atlas of
Infectious Diseases” นิพนธ์โดยอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญ สาขาโรคติดเชื้อและจุลชีววิทยา
ทั่วประเทศ มีทั้ง parts ที่เป็น Clinical Scenario, Spot Diagnosis และ Microbiology
จึงเหมาะสำหรับแพทย์ นิสิตแพทย์ นักจุลชีววิทยา และบุคลากรทางการแพทย์
ในเล่มบรรจุด้วยรูปสีทุกหน้า ใกล้เคียงหมดแล้ว โอกาสที่จะผลิตซ้ำใหม่คงจะยากมาก
จึงขอแนะนำให้ติดต่อสั่งซื้อโดยดูรายละเอียดท้ายวารสารฯ นี้

สุดท้ายนี้ ขออำนาจคุณพระศรีรัตนตรัยและสิ่งศักดิ์สิทธิ์ในสากลโลก จงดล
บันดาลให้ท่านสมาชิกฯ และผู้อ่านวารสารฯ ทุกท่านที่เป็นคนดี จึงประสบความสำเร็จ
ความสำเร็จในหน้าที่การงาน ปราศจากโรคร้ายไข้เจ็บ ด้วยเทอญ

รศ.นพ. ดร.ชูชนา สวนกระต่าย
หัวหน้าบรรณาธิการ

อัตราค่าสมาชิกสมาคมโรคติดเชื้อแห่งประเทศไทย

สมาชิกสามัญตลอดชีพ 2,000 บาท

สารบัญ

เรื่องย่อประจำฉบับ	2
สารขอบคุณจากประธานจัดงาน ISSAR 2009	3
อัตราราคาดำรงและ CD-Rom ที่จัดจำหน่ายโดยสมาคมฯ	4

เรื่องย่อประจำฉบับ

การเปรียบเทียบฤทธิ์ของยา arbekacin กับ amikacin ต่อแบคทีเรียแกรมลบที่แยกได้จากผู้ป่วยในโรงพยาบาลศิริราช ประเทศไทย

สุรภี เทียนกริม, วท.ม.,
วิษณุ ธรรมลิขิตกุล, พ.บ.

สาขาวิชาโรคติดเชื้อและอายุรศาสตร์เขตร้อน
ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
มหาวิทยาลัยมหิดล กรุงเทพฯ 10700

ผู้วิจัยได้เปรียบเทียบฤทธิ์ของยา arbekacin และ amikacin ต่อ *Pseudomonas aeruginosa* จำนวน 36 สายพันธุ์ *Acinetobacter baumannii* จำนวน 36 สายพันธุ์ Extended-spectrum beta-lactamase (ESBL)-producing *Klebsiella pneumoniae* จำนวน 36 สายพันธุ์ และ ESBL-producing *Escherichia coli* จำนวน 30 สายพันธุ์ ที่แยกได้จากผู้ป่วยของโรงพยาบาลศิริราช กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย ด้วยวิธี Kirby-Bauer disk diffusion พบว่า *P. aeruginosa* ร้อยละ 5.5 และ 13.9 คือต่อ arbekacin และ amikacin ตามลำดับ *A. baumannii* ร้อยละ 27.8 และ 33.3 คือต่อ arbekacin และ amikacin ตามลำดับ สำหรับ ESBL-producing *K. pneumoniae* และ ESBL-producing *E. coli* ทุกสายพันธุ์ไม่คือต่อ arbekacin และ amikacin ผลการศึกษานี้แสดงว่ายา arbekacin มีฤทธิ์ต่อแบคทีเรียแกรมลบที่มักก่อโรคติดเชื้อในโรงพยาบาล

ไม่ด้อยกว่ายา amikacin (*J Infect Dis Antimicrob Agents* 2009;26:7-10.)



ฤทธิ์ของยา Arbekacin และ Fosfomycin ต่อ methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* ที่แยกได้จากผู้ป่วยในโรงพยาบาลศิริราช

สุวรรณา ตระกูลสมบูรณ์, ปร.ด.,
วิษณุ ธรรมลิขิตกุล, พ.บ.

สาขาวิชาโรคติดเชื้อและอายุรศาสตร์เขตร้อน
ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
มหาวิทยาลัยมหิดล เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700

ผู้วิจัยได้ทดสอบฤทธิ์ของยา arbekacin และ fosfomycin ต่อ methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* (MRSA) จำนวน 103 สายพันธุ์ที่แยกได้จากผู้ป่วยในโรงพยาบาลศิริราช กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย ด้วยวิธี Kirby-Bauer disk diffusion พบว่า MRSA ร้อยละ 89.3 ไวต่อ arbekacin ร้อยละ 81.6 ไวต่อ fosfomycin และร้อยละ 94.2 ไวต่อ arbekacin หรือ fosfomycin ผลการศึกษานี้แสดงว่า arbekacin และ fosfomycin อาจนำมาใช้รักษาโรคติดเชื้อที่เกิดจาก MRSA ได้ (*J Infect Dis Antimicrob Agents* 2009; 26:11-7.)



สารขอบคุณจากประธานจัดงาน ISAAR 2009

วันที่ ๒๓ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๒

เรื่อง ผลการจัดงานประชุมวิชาการนานาชาติ ISAAR 2009

เรียน สมาชิกสมาคมโรคติดเชื้อแห่งประเทศไทยทุกท่าน

ตามที่สมาคมโรคติดเชื้อแห่งประเทศไทยชนะการแข่งขันในการเสนอตัวเข้าจัดการประชุม ISAAR 2009 และได้รับเกียรติและความไว้วางใจจากคณะกรรมการ AFRID และ President ISAAR ให้เป็นผู้จัดงานประชุมวิชาการนานาชาติ ISAAR 2009 ในกรุงเทพมหานครระหว่างวันที่ ๑๘ ถึง ๒๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๒ ที่ Bangkok Convention Centre at CentralWorld และมี pre-congress symposium ในวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๕๒ ดังความทราบแล้วนั้น

บัดนี้ การประชุมเสร็จสิ้นลงแล้ว มีผู้เข้าประชุมประมาณ ๒,๐๐๐ คน เป็นชาวต่างชาติประมาณ ๑,๒๐๐ คน มีวิทยากรทั้งชาวไทยและต่างประเทศที่มีชื่อเสียงกว่า ๔๐ ท่าน มาร่วมบรรยายและเป็นประธานการประชุม การประเมินผลการประชุมจากผู้เข้าประชุม บริษัทเวชภัณฑ์ที่สนับสนุนการประชุม จากสื่อภายในและต่างประเทศ (แม้แต่ Thomson Reuters ก็ยังติดต่อมาให้ผมเพื่อขอให้ผมสรุปผลการประชุมให้) และจากคณะกรรมการ AFRID ที่มอบให้สมาคมจัดการประชุม พบว่าทุกท่านหรือทุกหน่วยงานล้วนแต่ชื่นชมการประชุมครั้งนี้ว่า เป็นการประชุมโรคติดเชื้อและเชื้อดื้อยาระดับนานาชาติที่ดีที่สุดอันหนึ่งในภูมิภาคเอเชีย และมีวิทยากรล้วนเป็นผู้มีชื่อเสียงระดับนานาชาติและมีประสบการณ์สูงมาบรรยาย ทั้ง Professor Jae Hoon Song, Professor Walter Wilson และ Professor Robert C Moellering จาก AFRID กล่าวชมให้ผมฟังมากเป็นพิเศษทั้งในขณะที่เปิดการประชุมและในงานเลี้ยง และยังอยากจะมอบความไว้วางใจให้ผมและคณะจัดการประชุมครั้งต่อไปอีก

ผมจึงเรียนมาให้สมาชิกสมาคมทราบถึงความสำเร็จของการจัดการประชุม ขอขอบคุณราชวิทยาลัยอายุรแพทย์แห่งประเทศไทย, แพทยสมาคมแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์, สมาคมโรคเอดส์แห่งประเทศไทย, ชมรมควบคุมโรคติดเชื้อแห่งประเทศไทย, สมาชิกสมาคมโรคติดเชื้อแห่งประเทศไทยที่เข้าร่วมประชุม, กรรมการ ISAAR 2009, เจ้าหน้าที่ของสมาคมฯ และ บริษัทเวชภัณฑ์ทั้งในและต่างประเทศที่ให้การสนับสนุนการประชุม ISAAR 2009 รวมทั้งคุณนนท์ นิงสานนท์และเจ้าหน้าที่ Wildblue Congress Organizer, คุณ Susan Chong จากประเทศเกาหลี และคุณยุวดี หาญประเสริฐสม จาก Centara Grand and Bangkok Convention Centre at CentralWorld ที่ช่วยประสานงานกับผมและช่วยเตรียมการและจัดการดำเนินงานของการประชุมตลอด ๒ ปีที่ผ่านมา จนประสบผลสำเร็จอย่างดียิ่งและงานดำเนินไปอย่างราบรื่น ทำให้สมาคมโรคติดเชื้อแห่งประเทศไทยได้รับความเชื่อถือ ความยอมรับและมีชื่อเสียงเพิ่มขึ้นอีกในระดับนานาชาติ

ขอแสดงความนับถือ



(ศาสตราจารย์นายแพทย์อมร ลีลารัศมี)

นายกสมาคมโรคติดเชื้อแห่งประเทศไทย

Chair, Organizing Committee of ISAAR 2009

เรียน ท่านสมาชิกสมาคมโรคติดเชื้อแห่งประเทศไทย และผู้อ่านวารสารฯ ทราบ
ทางสมาคมฯ มีตำรา และ CD-Rom จัดจำหน่าย ดังนี้

รายชื่อตำรา	ราคา (บาท)	ค่าจัดส่ง (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
1. An Update on Infectious Diseases ปี 2545-2546, ปี 2548-2549, ปี 2552	350	50	400
2. EID/RID1	250	50	300
3. EID/RID2	200	50	250
4. EID/RID3	270	50	320
5. EID/RID4	290	50	340
6. EID/RID5	270	50	320
7. ยาปฏิชีวนะกลุ่มเซฟาโลสปอรินส์	200	50	250
8. CD-Rom การอบรมระยะสั้นประจำปี 2547-2549	350	50	400
9. CD-Rom การอบรมระยะสั้นประจำปี 2551	499	50	549
10. CD-Rom การอบรมระยะสั้นประจำปี 2552	600	50	650
11. CD-Rom การประชุมใหญ่วิชาการ ปี 2546-2550	599	50	649
12. CD-Rom การประชุมใหญ่วิชาการ ปี 2551	600	50	650
13. ตำรา Atlas of Infectious Diseases (ยกเว้นส่วนลด 10% สำหรับสมาชิก)	950	60	1,010

หมายเหตุ เฉพาะสมาชิกสมาคมโรคติดเชื้อแห่งประเทศไทย ค่าตำรา และ CD-Rom ลด 10% (ยกเว้นรายการที่ 13 งดส่วนลด)

โดยชำระเป็นเช็ค ธนาณัติ หรือตัวแลกเงิน สั่งจ่าย ป.ณ.ศิริราช
ในนาม “สมาคมโรคติดเชื้อแห่งประเทศไทย”
(เช็คต่างจังหวัดเพิ่มค่าธรรมเนียม 10 บาท)
โดยส่งมาที่
ศาสตราจารย์นายแพทย์อมร ลีลาวัณย์
นายกสมาคมโรคติดเชื้อแห่งประเทศไทย
เลขที่ 2 อาคารเฉลิมพระบารมี ๕๐ ปี ชั้น 7 ซ.ศูนย์วิจัย ถ.เพชรบุรีตัดใหม่ บางกะปิ ห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310
โทร. 0-2716-6874, โทรสาร 0-2716-6807



โอนเงินเข้า บ/ช “สมาคมโรคติดเชื้อแห่งประเทศไทย”
เลขที่ บ/ช 016-4-033563 ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขาศิริราช ประเภท ออมทรัพย์
และส่งโทรสารมาที่เบอร์ 02-716-6807



สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่ โทร. 02-716-6784