

# จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

CHULA JOURNAL OF  
**INTERNAL  
MEDICINE**  
VOLUME 24 NO.1 JAN.-MAR. 2011

ISSN 0857 - 5630

ปีที่ 24 ฉบับที่ 1 มกราคม - มีนาคม 2554

---

## ☐ ผลของการใช้ยา recombinant factor VIIa (Novoseven)

ในโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์

สุภารัตน์ จิรวัฒนพงศ์/พลภัทร โจนันครินทร์

## ☐ ลักษณะทางคลินิกในผู้ป่วยผู้ใหญ่ไทยที่มาด้วยภาวะเลือดเป็นกรดจากเบาหวาน

ยศพล เตียวจิตต์เจริญ/สารัช สุนทรโยธิน

## ☐ Journal club

เกื้อเกียรติ ประดิษฐ์พรศิลป์/ชนินทร์ อัสววิเชียรจินดา

## ☐ Clinicopathological correlation

สิทธิพงษ์ ดำรงค์พิวัฒน์/ขจร ตีรณธนากุล

บุษกร วชิรณภาพ/วิภาวี กิตติโกวิท

## ☐ EKG quiz

ไพโรจน์ จัตรานุกุลชัย

## ☐ Spot diagnosis

วรพจน์ นิลรัตน์กุล

## ☐ Ambulatory conference

ชลิต ชยางศุ/วรางคณา อิมฤทัยเจริญโชค/วัชรินทร์ สายรัตน์

เฉลิมพล รัตนอุดมวรรณ/สุรัตน์ ปราณีนรารัตน์/

นภชาญ เอื้อประเสริฐ/ปริญญ์ บุรณะทรัพย์ขจร

# จุฬาอายุรศาสตร์

## เจ้าของ

ภาควิชาอายุรศาสตร์  
คณะแพทยศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## หัวหน้าภาควิชาอายุรศาสตร์

ศ.นพ.กัมมัตต์ พันธุมจินดา

## กองบรรณาธิการที่ปรึกษา

ศ.นพ.จิตร ลิทธิธรรม  
รศ.นพ.วิทยา ศรีตามา  
ศ.นพ.ธำนิภรณ์ อินทรกำแหง

## บรรณาธิการ

รศ.ดร.นพ.ชัชวาลย์ สอนกระต่าย

## ผู้ช่วยบรรณาธิการ

รศ.นพ.วันลา กุลวิจิตร  
ผศ.นพ.กมล แก้วกิตติมงคล

## กองบรรณาธิการ

ผศ.ดร.นพ.ปิยะวัฒน์ โกมลมิศร์  
รศ.นพ.ประวิตร อัสวานนท์  
ผศ.ดร.นพ.วิโรจน์ ศรีอุฬารพงศ์  
ผศ.ดร.นพ.อุดมศักดิ์ บุญวรเศรษฐ์  
รศ.นพ.รุ่งโรจน์ พิทยศิริ  
อ.นพ.พิสุทธิ กตเวทิน  
อ.นพ.ยงเกษม วรเศรษฐการกิจ  
อ.นพ.ปณิธิฐ บุญทรัพย์ขจร

## ฝ่ายศิลป์

ทศชัย อนุรักษพานทอง

## สำนักงาน

ตึกออบรมวิชาการ ภาควิชาอายุรศาสตร์  
คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์  
ถนนพระราม 4 ปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330  
โทรศัพท์ 0-2251-1571  
แฟกซ์ 0-2251-1572  
E-mail: chusana.s@chula.ac.th

## กำหนดออก

ปีละ 4 ฉบับ

“จุฬาอายุรศาสตร์” เป็นวารสารทางวิชาการของภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

บอกรับเป็นสมาชิกวารสารได้ที่  
นายแพทย์ชัชวาลย์ สอนกระต่าย  
ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์  
ถนนพระราม 4 ปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330  
โทรศัพท์ 0-2251-1571 โทรสาร 0-2251-1572  
Email: chusana.s@chula.ac.th

พิมพ์ที่โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย นางสรินทิพย์ นิมิตรมงคล ผู้พิมพ์ ผู้โฆษณา

## นโยบาย และการส่งเรื่องตีพิมพ์ในวารสารจุฬารายการศาสตร์

### จุดประสงค์

- เพื่อเผยแพร่ความรู้ทางวิทยาศาสตร์แก่แพทย์ผู้สนใจ โดยใช้บทความส่วนใหญ่เป็นภาษาไทย โดยเสนอความรู้จากกิจกรรมทางวิชาการของภาควิชา ที่นำมาเสนอโดยแพทย์ประจำบ้าน และอาจารย์ในภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- เพื่อให้แพทย์ประจำบ้านที่ฝึกอบรมอยู่ได้ทบทวนความรู้ จากการอ่านบทความในวารสารนี้ อีกทั้งได้มีโอกาสฝึกเขียนบทความทางวิชาการ
- เพื่อให้ศิษย์เก่าแพทย์ประจำบ้านอายุรศาสตร์ได้ทบทวนความรู้เปรียบเสมือนว่าได้ร่วมประชุมวิชาการ ฟื้นฟูความรู้ต่อไป เป็นการส่งเสริมการศึกษาต่อเนื่อง
- เพื่อเป็นสื่อกลางระหว่างภาควิชาอายุรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยกับศิษย์เก่าแพทย์ประจำบ้าน อายุรศาสตร์ อายุรแพทย์และแพทย์ทั่วไป

### สมาชิก

- อาจารย์ แพทย์ประจำบ้าน และศิษย์เก่าแพทย์ประจำบ้าน ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- แพทย์ทุกท่านที่สนใจเขียนใบสมัครมา
- บุคคลากรทางการแพทย์อื่นๆ รวมทั้งนิสิตแพทย์ที่คิดว่าบทความในวารสารนี้จะมีประโยชน์

## ตัวอย่างการเขียนเอกสารอ้างอิง

### บทความ

Suankratay C, Suan D, Auzt E, Somt D, Xan F, Ton A, et al. Study of diabetes mellitus treatment in patients with glipizide. Clin Infect Dis 2005;10:106-8.

### บทในหนังสือ

Hughes IA. Congenital adrenal hyperplasia. In: Hall R, Bassar M, eds. Fundamentals of Clinical Endocrinology. Edinburgh: Churchill Livingstone, 1989:197-204.

## จดหมายจากบรรณาธิการ

### สวัสดีสมาชิกวารสารจุฬารายศาสตร์

วารสารฉบับนี้เป็นฉบับแรกของปี พ.ศ. 2554 สำหรับเนื้อหาที่เด่นๆ ประกอบด้วย topic review, original article, journal club, CPC, EKG quiz, spot diagnosis และ Ambulatory conference หวังว่าท่านสมาชิกและผู้อ่านวารสารฯ คงได้รับประโยชน์บ้างพอสมควร

สุดท้ายนี้ผู้ใดสนใจจะเสนอรายงานผู้ป่วยหรือเนื้อหาในคอลัมน์ใดๆ สามารถส่งมาที่กองบรรณาธิการ หรือ email: [chusana.s@chula.ac.th](mailto:chusana.s@chula.ac.th) ตลอดจนปัญหาหรือข้อวิจารณ์ใดๆ ทางกองบรรณาธิการยินดีเสนอในการรับไว้พิจารณาครับ

และในปีใหม่นี้ ขออำนาจพระศรีรัตนตรัยและสิ่งศักดิ์สิทธิ์ในสากลโลกจงดลบันดาลให้สมาชิกวารสารฯ ทุกๆ ท่าน จงมีความสุขความสำเร็จในหน้าที่การงาน เป็นแพทย์ที่ดีกระทำประโยชน์ต่อผู้ป่วย สังคม และประเทศชาติต่อไป

รศ.ดร.นพ.ชัชฎา สวนกระต่าย  
บรรณาธิการ

# สารบัญ

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีที่ 24 ฉบับที่ 1 มกราคม – มีนาคม 2554

หน้า

ผลของการใช้ยา recombinant factor VIIa (Novoseven) ในโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ ศุภรัตน์ จิรวรรณพงศ์ พลภัทร โรจน์นกรินทร์	1
ลักษณะทางคลินิกในผู้ป่วยผู้ใหญ่ไทยที่มาด้วยภาวะเลือดเป็นกรด จากเบาหวาน ยศพล เตียมจิตต์เจริญ ศารัช สุนทรโยธิน	13
Journal club เกื้อเกียรติ ประดิษฐ์พลศิลป์ ธนิษฐ์ อัสวีเชียรจินดา	22
Clinicopathological correlation สิทธิพงษ์ คำรงค์พิวัฒน์ ขจร ศิริธนากุล บุษกร วชิรานุภาพ วิภาวี กิตติโกวิท	27
EKG quiz ไพโรจน์ จัตุรานุกุลชัย	41
Spot diagnosis วรพจน์ นิลรัตนกุล	45
Ambulatory conference ชวลิต ชยางศุ วรารณา อัมฤทัยเจริญโชค วัชรินทร์ สายรัตน์ เฉลิมพล รัตนอุดมวรรณ สุรัตน์ ปราณีนารัตน์ นภชาญ เอื้อประเสริฐ ปริญญ์ บุรณะทรัพย์ขจร	51

โครงการตำราอายุรศาสตร์  
ใบสั่งซื้อหนังสือ  
ใบสั่งซื้อวีดีโอวิชาการ  
ใบสมัครสมาชิก

## CME credit

การอ่านวารสารจุฬารายการศาสตร์ สามารถขอ CME credit ได้ฉบับละ 3 เครดิตชั่วโมง เป็นสื่อการศึกษาต่อเนื่อง สำหรับแพทย์ กิจกรรมกลุ่มที่ 3 ประเภทที่ 23 (ศึกษาด้วยตนเอง) โดยโครงการการศึกษาต่อเนื่อง คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ตามเกณฑ์ของศูนย์การศึกษาต่อเนื่องของแพทย์แพทยสภา โดยตอบคำถามข้างล่างนี้ส่งมายัง

นายแพทย์ชัชฌา สวนกระต่าย  
วารสารจุฬารายการศาสตร์ ภาควิชาอายุรศาสตร์  
คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
กรุงเทพฯ 10330

โดยกรอกชื่อที่อยู่ และเลขที่ใบประกอบวิชาชีพเวชกรรม ภาควิชาอายุรศาสตร์ จะได้บันทึกเครดิตให้ท่านโดยสามารถตรวจสอบข้อมูลข่าวสารจากศูนย์การศึกษาต่อเนื่อง <http://www.ccme.or.th> หรือ (02) 9386794 ต่อ 13

### คำถามชุดที่ 1

1. ในภาวะปกติ coagulation factor VIIa เมื่อรวมกับ tissue factor บนผิวเซลล์แล้วทำหน้าที่อะไรต่อไป
  - A. กระตุ้น factor X ให้เป็น Xa
  - B. กระตุ้น factor V ให้เป็น Va
  - C. กระตุ้น factor IX ให้เป็น IXa
  - D. กระตุ้น factor II ให้เป็น IIa
  - E. กระตุ้น prothrombin ให้เป็น thrombin
2. จากการศึกษาการใช้ recombinant factor VIIa ในโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ พบผลข้างเคียงอะไรบ้าง
  - A. ไม่พบผลข้างเคียงเลย
  - B. พบผลข้างเคียงเฉพาะชนิด immediate เท่านั้น
  - C. พบผลข้างเคียงเป็น gangrene ที่นิ้วเท้า
  - D. พบผลข้างเคียงเป็น intraoperative bleeding
  - E. พบผลข้างเคียงเป็น cerebral infarction
3. จากการวิจัยของ น.พ.ศพล เตียวจิตต์เจริญ และคณะ ในผู้ป่วยผู้ใหญ่ที่รับไว้ในโรงพยาบาลด้วย DKA ระหว่างปี พ.ศ. 2546-2550 ในผู้ป่วย adult-new onset diabetes ที่ไม่เข้ากับ type 1 diabetes มีลักษณะอย่างไร
  - A. ผู้ป่วยชายรูปร่างอ้วน อยู่ในวัยกลางคน
  - B. ผู้ป่วยชายรูปร่างผอม อยู่ในวัยกลางคน
  - C. ผู้ป่วยชายรูปร่างอ้วน อยู่ในช่วงอายุ 16-30 ปี
  - D. ผู้ป่วยหญิงรูปร่างอ้วน อยู่ในวัยกลางคน
  - E. ผู้ป่วยหญิงรูปร่างอ้วน อยู่ในช่วงอายุ 16-30 ปี

4. จากคอลัมน์ “Journal club” การศึกษาของ FHN Trial Group ในแง่ความถี่ของการทำ hemodialysis ต่อสัปดาห์ วัดผลลัพธ์โดยใช้ coprimary composite outcomes ซึ่งเป็นการวัด outcomes หลายตัววัด จำเป็นต้องวิเคราะห์เปรียบเทียบหลายครั้ง จะทำให้ค่า  $\alpha$  เพิ่มขึ้น จึงต้องมีการปรับค่า  $\alpha$  โดยการใช้วิธีทางสถิติที่เรียกว่า
- A. Hochberg modification ของ Bonferroni method
  - B. Anderson–Gill method
  - C. Hawthorne method
  - D. Multivariate regression analysis
  - E. Monte Carlo simulation
5. พยาธิสภาพของไตใน nephrito–nephrotic syndrome มีดังนี้ ยกเว้น
- A. Mesangiocapillary glomerulonephritis
  - B. Membranous glomerulonephritis
  - C. Fibrillary glomerulonephritis
  - D. Hereditary nephritis
  - E. Lupus nephritis
6. ผู้ป่วยที่มา present ด้วย nephrito–nephrotic syndrome และมี pulmonary และทั้ง upper และ lower gastrointestinal bleeding ต้องนึกถึงโรคดังต่อไปนี้ ยกเว้น
- A. Systemic amyloidosis
  - B. Enflammatory bowel disease
  - C. Sarcoidosis
  - D. Gastrointestinal malignancy
  - E. Mentrier’s disease
7. EKG ผิดปกติในข้อใดที่พบในลำดับแรกๆ ในผู้ป่วยที่มีภาวะ hyperkalemia
- A. Tall peak T wave
  - B. Prolonged QT interval
  - C. Bifascicular block
  - D. Prolonged QRS duration
  - E. Prolonged PR interval
8. จากการย้อมสี acid–fast bacilli (AFB) ในสิ่งส่งตรวจทางคลินิก ลักษณะใดเป็นลักษณะที่ค่อนข้าง suggest Mycobacterium leprae
- A. Globus appearance ของ AFB
  - B. Nodule appearance ของ AFB
  - C. Scattering appearance ของ AFB
  - D. มีทั้ง extracellular และ intracellular AFB
  - E. Intracellular AFB

9. กรณี aPTT ยาวกว่าปกติ และทำการทดสอบ mixing study โดยนำพลาสมาผู้ป่วยมาผสมกับพลาสมาคนปกติแบบ 1:1 และสามารถทำให้ aPTT กลับมาเป็นค่าปกติได้ นี่ถึงภาวะ
- Hemophilia
  - Lupus anticoagulant
  - Disseminated intravascular coagulation
  - ได้ heparin
  - Thrombin inhibitor
10. กรณีการรักษา hemathrosis ในผู้ป่วย hemophilia A ต้องการระดับ factor VIII เท่าใด ในการรักษา ระยะเริ่มต้น
- 30-40%
  - 40-50%
  - 50-60%
  - 60-70%
  - 70-80%

---

ตอบคำถามวารสารจุฬารายการ ปีที่ 24 ฉบับที่ 1 ม.ค. – มี.ค. 2554 (CME credit 3 เครดิต)

คำตอบ	1.	A	B	C	D	E	
	2.	A	B	C	D	E	
	3.	A	B	C	D	E	
	4.	A	B	C	D	E	(เขียนเครื่องหมาย X ในคำตอบที่ถูกต้อง)
	5.	A	B	C	D	E	
	6.	A	B	C	D	E	
	7.	A	B	C	D	E	
	8.	A	B	C	D	E	
	9.	A	B	C	D	E	
	10.	A	B	C	D	E	

ชื่อผู้ขอ CME credit.....

ใบประกอบวิชาชีพเวชกรรมเลขที่.....

ที่อยู่.....

.....

.....



## ใบสั่งซื้อ วัสดุวิชาการประชุมวิชาการประจำปี

จากงานประชุมวิชาการประจำปี มีถุนายน 2545 “Practical Diagnostic Tests in Internal Medicine”

- |   |  |
|---|--|
| [ ] การตรวจวินิจฉัยในโรคข้อ และรูมาติซั่ม (พ.สมชาย, พ.มนารัตน์), วิธีการเลือกใช้การตรวจทางห้องปฏิบัติการที่เหมาะสม, การตรวจวินิจฉัยในโรคผิวหนัง Cutaneous infection, patch test, hair and nails | [ ] การตรวจวินิจฉัยโรคต่อมไทรอยด์ (พ.สารัช), การตรวจวินิจฉัยโรคทางปอด (พ.นิทร), การตรวจวินิจฉัยโรคทางปอด (พ.กมล), การตรวจวินิจฉัยทางระบบโรคหัวใจและหลอดเลือด (พ.สุพจน์, พ.วสิน)  |
| [ ] การตรวจวินิจฉัยในผู้ป่วยโรคไต (พ.เกรียง, พ.สมชาย, พ.เกื้อเกียรติ), การตรวจวินิจฉัยทางโลหิตวิทยา (พ.พลภัทร), การตรวจวินิจฉัยโรกระบบประสาท (พ.ธีระวัฒน์, พ.ชัยชน)                             | [ ] การตรวจวินิจฉัยทางระบบหัวใจและหลอดเลือด (พ.จักรพันธ์, พ.สมเกียรติ), การตรวจวินิจฉัยทางระบบโรคหัวใจและหลอดเลือด (พ.บัญชา, พ.สุรพันธ์)   |
| [ ] การตรวจวินิจฉัยโรกระบบประสาท (พ.นิศรี, พ.เอระวดี), การตรวจวินิจฉัยทางโลหิตวิทยา (พ.ปรานี), การตรวจวินิจฉัยในด้านพิษวิทยา (พ.สุชัย)  | [ ] การตรวจวินิจฉัยทางภูมิแพ้และโรคทางระบบภูมิคุ้มกัน (พ.ประพันธ์)   |
| [ ] การตรวจวินิจฉัยโรคต่อมไทรอยด์ (พ.วิทยา), การตรวจวินิจฉัยโรคต่อมไทรอยด์ (พ.สารัช), การตรวจวินิจฉัยโรคต่อมไทรอยด์ (พ.สมพงษ์, พ.วราภณ)   | [ ] การตรวจวินิจฉัยทางภูมิแพ้ และโรคทางระบบภูมิคุ้มกัน (พ.อิริช), การตรวจวินิจฉัยโรคทางระบบทางเดินอาหาร (พ.นุสนธิ์, พ.รังสรรค์), การตรวจวินิจฉัยโรคติดเชื้อ (พ.สุรางค์, พ.อริยา) |
|   | [ ] การตรวจวินิจฉัยโรคติดเชื้อ (พ.ภาวพันธ์, พ.นิพนธ์), การตรวจวินิจฉัยโรคติดเชื้อ (พ.สมหญิง, พ.วันลำ)  |

จัดจำหน่ายเป็นวัสดุโอสถี ชุดละ 2-3 แผ่น แผ่นละ 1 ชั่วโมง ราคาชุดละ 240 บาท

รวม.....ชุด รวมเป็นเงิน.....บาท

กรุณาจ่ายเป็นเช็คส่วนตัวในนาม วารสารจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (เช็คต่างจังหวัด เพิ่ม 10 บาท ต่อ 1 เช็ค) หรือธนาณัติ หรือตัวแลกเงิน สั่งจ่าย **ปณ.จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย** ในนาม นพ.ชูษณา สวนกระต่าย

ส่งมาที่ **นายแพทย์ชูษณา สวนกระต่าย**  
**วารสารจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ภาควิชาอายุรศาสตร์**  
**คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์**  
**ถนนพระราม 4 ปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330**

สถานที่ให้จัดส่ง (โปรดเขียนตัวบรรจงให้ชัดเจน)

ชื่อ .....  
ที่อยู่ .....  
.....  
.....

## ใบสั่งซื้อ วิชาโอบุชาการประมุขวิชาการประจำปี

จากงานประมุขวิชาการประจำปี พุศจุจายน 2545 “Ambulatory Medicine”

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>[ ] Evidence-based ambulatory medicine (พ.จิตร), common pitfalls in dermatology for general practitioners (พ.วิวัฒน์, พ.ประวิตร, พ.จิตรลดา)</li><li>[ ] Ambulatory care of Chronic renal failure-CRF (1-2) (พ.เกรียง, พ.สมชาย, พ.เกื้อเกียรติ), Common chronic intoxication (พ.สุชัย)</li><li>[ ] Functional food-pharmaceuticals (พ.มนต์ชัย), Ambulatory medicine for neurological disease (PARKINSONISM) (พ.กัมมันต์, พ.ธีระวัฒน์, พ.เระชาติ, พ.นิจศรี, พ.ณัฐ)</li><li>[ ] การดูแลรักษาผู้ป่วยติดเชื้อโรคเอดส์ (พ.วันลำ, พ.ชญา), Adult immunization: practical points for clinicians (พ.ธีระพงษ์), Falls in older persons (พ.สุทธิชัย)</li><li>[ ] Anemia of malignancy (พ.นรินทร์), GI-medicine (พ. พินิจ), Gastroesophageal reflux disease (GERD) (พ.สุเทพ), Non-ulcer dyspepsia (NUD) (พ.นุสนธิ์), Irritable bowel syndrome (IBS) (พ.วโรชา), Colonic diverticuli (พ.รังสรรค์)</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>[ ] วัณโรค (พ.วิศิษฐ์), Chronic obstructive pulmonary disease (COPD) (พ.ฉันทาย), Ambulatory care of SLE and connective tissue disease (พ.สมชาย)</li><li>[ ] Ambulatory care of SLE and connective tissue disease (พ.สมชาย), Diagnosis of anemia (พ.ปรานี), Ambulatory management for deep vein thrombosis (DVT) (พ.พลภัทร)</li><li>[ ] Ischemic heart disease (IHD)(พ.วสิน), Syncope (พ.บัญชา), Hypertension (HT)(พ.จักรพันธ์)</li><li>[ ] Common drug allergy:allergic rhinitis, allergic asthma Common drug allergy (พ.เกียรติ, พ.อิโรชิ), โรคเกล็ดเชื่อมเมตบอติสม (พ.สมพงษ์), โรคเบาหวาน (พ.วราภณ)</li><li>[ ] การตรวจวินิจฉัยโรคต่อมหมวกไต-ต่อมไต้สมอง (พ.สาริข), Reproductive endocrinology (พ.จิตติ), โรคต่อมธัยรอยด์ (พ.วิทยา)</li></ul> |
|--|---|

จัดจำหน่ายเป็นวิชาชีดี่ ชุดละ 2-3 แผ่น แผ่นละ 1 ชั่วโมง ราคาชุดละ 240 บาท

รวม.....ชุด รวมเป็นเงิน.....บาท

กรุณาจ่ายเป็นเช็คส่วนตัวในนาม วารสารจุฬาลงกรณศาสตร์ (เช็คต่างจังหวัด เพิ่ม 10 บาท ต่อ 1 เช็ค) หรือธนาณัติ หรือตัวแลกเงิน สั่งจ่าย **ปณ.จุฬาลงกรณมหาวิทยาลัย** ในนาม นพ.ชญา ส่วนกระต่าย

ส่งมาที่ **นายแพทย์ชญา ส่วนกระต่าย**  
**วารสารจุฬาลงกรณศาสตร์ ภาควิชาอายุรศาสตร์**  
**คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ**  
**ถนนพระราม 4 ปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330**

สถานที่ให้จัดส่ง (โปรดเขียนตัวบรรจงให้ชัดเจน)

ชื่อ .....  
ที่อยู่ .....  
.....

## ใบสั่งซื้อ วัสดุวิชาการประชุมวิชาการประจำปี

จากงานประชุมวิชาการประจำปี มิถุนายน 2546 “Evidence-based clinical practice guideline”

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>[ ] Evidence-based clinical practical guideline, Psoriasis, Early management in toxicology paracetamol, urticaria</li><li>[ ] Obesity management of dyslipoproteinemia, Management of acute renal failure, Management of hypertension in chronic kidney disease</li><li>[ ] Evidence-based clinical practice guideline in epilepsy management, Evidence-based practice in common neuromuscular disease, Evidence-based in rabies, Evidence-base in stroke, Evidence-base in headache, Clinical practice guideline breast cancer, แนวทางการใช้ฮอร์โมนทดแทนในหญิงวัยหมดประจำเดือน</li><li>[ ] Management of urinary tract infection, Management of exposure to blood-bom viruses, diarrhea, Asthma, CAP, VAP, Rhinosinustis</li><li>[ ] Evidence-based medicine in anaphylaxis, DM, Hyperthyroidism, Deep vein thrombosis, Viper bite, Osteoarthritis, Gout</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>[ ] Chronic hepatitis B and C management of dyspepsia (พ.พินิจ, พ.นุสนธิ์, พ.สุเทพ), Acute coronary syndrome (พ.วสิน, พ.สุพจน์)</li><li>[ ] Congestive heart failure, Guideline inter department preoperative care for medical patient: โรคเบาหวาน (พ.วราภณ, พ.อริพันธ์)</li><li>[ ] โรคปอด (พ.ฉันทชัย), โรคไต (พ.เสาวลักษณ์), โรคหัวใจ (พ.สมนพร)</li><li>[ ] Guideline of medical disease in pregnancy (พ.วราภณ, พ.ธีระ), โรค SLE, ITP (พ.พลภัทร, พ.เชือน, พ.บุญชัย)</li><li>[ ] SLE, ITP (พ.สมชาย), Thyroid nodule (พ.วีระพันธุ์, พ.วิทยา, พ.รัฐพลี, พ.ศิริพรชัย, พ.กนิงนิจ) Upper GI bleeding (พ.นุสนธิ์, พ.รังสรรค์, พ.พัฒพงษ์)</li><li>[ ] Upper GI Bleeding (พ.อรรควัชร), AIDS (พ.เกียรติ, พ.สุรสิทธิ์, พ.วันลำ, พ.ชัชฌา), Vertigo (พ.ธีระวัฒน์, พ.เอระวดี, พ.กณิศร์, พ.เสาวรส)</li></ul> |
|---|---|

จัดจำหน่ายเป็นวัสดุซีดี ชุดละ 2-3 แผ่น แผ่นละ 1 ชั่วโมง ราคาชุดละ 240 บาท

รวม.....ชุด รวมเป็นเงิน.....บาท

กรุณาจ่ายเป็นเช็คส่วนตัวในนาม วารสารจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (เช็คต่างจังหวัด เพิ่ม 10 บาท ต่อ 1 เช็ค) หรือธนาคารใด หรือตัวแลกเงิน สั่งจ่าย **ปณ.จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย** ในนาม นพ.ชัชฌา สวนกระด้าย

ส่งมาที่            นายแพทย์ชัชฌา สวนกระด้าย  
วารสารจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ภาควิชาอายุรศาสตร์  
คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์  
ถนนพระราม 4 ปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

สถานที่ให้จัดส่ง (โปรดเขียนตัวบรรจงให้ชัดเจน)

ชื่อ .....  
ที่อยู่ .....  
.....

## ใบสั่งซื้อ วัสดุวิชาการประชุมวิชาการประจำปี

จากงานประชุมวิชาการประจำปี พุทธศักราช 2546 “เวชปฏิบัติผู้ป่วยใน”

- |  |   |
|--|---|
| <p>[ ] Holistic approach to in-patients (พ.จิตร),<br/>Management of complication of cirrhosis (พ.รังสรรค์,<br/>พ.นุสนธิ์, พ.วโรชา, พ.พิสิษฐ์, พ.ปิยะวัฒน์)</p> <p>[ ] Management of severe drug allergy (พ.อิโรชิ,<br/>พ.เจตทนน), Common poisoning (พ.สุชัย)</p> <p>[ ] การดูแลผู้ป่วยสูงอายุ (พ.สิทธิชัย), Nutrition<br/>consultation problems (พ.มนต์ชัย), Emergencies<br/>in hematologic malignancies (พ.อุดมศักดิ์),<br/>Interesting cases in bleeding disorders (พ.พลภัทร)</p> <p>[ ] Neuropsychiatric problems in hospitalized patient<br/>(พ.กัมมันต์), การดูแลผู้ป่วยโรคสมองอักเสบ<br/>(พ.ธีระวัฒน์), การดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง<br/>(พ.นิจศรี), การดูแล neuropsychiatric respiratory<br/>failure (พ.เอระวดี), How to deal with the<br/>consulted dermatologic patients (พ.พรทิพย์,<br/>พ.นกคณ)</p> <p>[ ] Current management of hepatocellular carcinoma<br/>(พ.นรินทร์), Pneumonia (พ.วิศิษฐ์), Respiratory care</p> | <p>(พ.ฉันทชัย)</p> <p>[ ] Pharmaco-economic consideration of antibiotic<br/>therapy in hospitalized patient (พ.ธีระพงษ์, พ.ชัชฌา,<br/>พ.พรรณพิศ)</p> <p>[ ] In-patient care of SLE (พ.มนาริ, พ.กัลยากร),<br/>การดูแลผู้ป่วยโรคไตที่มีความดันโลหิตสูง (พ.เกรียง),<br/>การดูแลผู้ป่วยที่มีความผิดปกติของปัสสาวะ<br/>(พ.สมชาย, พ.ขจร)</p> <p>[ ] Case discussion in endocrinology:hypercalcemia<br/>(พ.สมพงษ์, พ.วราภรณ์), Endocrine hypertension<br/>(พ.สาริ, พ.ริติ), Mitral regurgitation (พ.สมนพร,<br/>พ.เสรี)</p> <p>[ ] Chronic heart failure (พ.สมเกียรติ, พ.สมชาย,<br/>พ.จักรพันธ์), Acute coronary syndrome (พ.สุพจน์,<br/>พ.วสิน, พ.บัญชา)</p> <p>[ ] การดูแลผู้ป่วยโรคไตเนโฟลิก (พ.นรินทร์), การดูแลผู้ป่วย<br/>โรคไตวายฉับพลัน (พ.เฉลิมศักดิ์), การดูแลผู้ป่วยภาวะ<br/>Metabolic (พ.นรินทร์)</p> |
|--|---|

จัดจำหน่ายเป็นวัสดุซื้อ ชดเชย 2-3 แผ่น แผ่นละ 1 ชั่วโมง ราคาชุดละ 240 บาท

รวม.....ชุด รวมเป็นเงิน.....บาท

กรุณาจ่ายเป็นเช็คส่วนตัวในนาม วารสารจุฬาลงกรณ์ (เช็คต่างจังหวัด เพิ่ม 10 บาท ต่อ 1 เช็ค) หรือธนาคาร  
หรือตัวแลกเงิน สั่งจ่าย **ปล.จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย** ในนาม นพ.ชัชฌา สวนกระด้าย

ส่งมาที่ **นายแพทย์ชัชฌา สวนกระด้าย**  
**วารสารจุฬาลงกรณ์ ภาควิชาอายุรศาสตร์**  
**คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์**  
**ถนนพระราม 4 ปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330**

สถานที่ให้จัดส่ง (โปรดเขียนตัวบรรจงให้ชัดเจน)

ชื่อ .....  
ที่อยู่ .....  
.....

## ใบสั่งซื้อ วัสดุวิชาการประชุมวิชาการประจำปี

จากงานประชุมวิชาการประจำปี สิงหาคม 2547 “Highlights in clinical medicine”

- |   |  |
|---|--|
| <p>[ ] Cross-species infections: Highlights for clinicians (พ.วันลา), HIV disease-management problems (พ.ภักดา), Different expert opinions in hypertension treatment (พ.สุพจน์, พ.นิทัศน์, พ.สมพงษ์)</p> <p>[ ] Different expert opinions in hypertension (พ.เฉลิมศักดิ์), From evidence to patient care (พ.จิตร), Interesting cases seminar I: patients with HIV infection (พ.เกียรติ และคณะ), Highlights in allergic disease: epidemiology and management (พ.อิริช, พ.เกียรติ)</p> <p>[ ] Novel laser and light treatment in dermatology (พ.ประวิทย์), Topic immunomodulators (พ.วิวัฒน์), Migraine prevention (พ.กัมมันต์), Rabies 2004 (พ.ธีระวัฒน์), Brain stimulation in treatment of epilepsy (พ.ชัยชน), Neurosonology (พ.นิทัศน์)</p> <p>[ ] Clinical recognition of curable neuromuscular disease (พ.เอระวัดี), Diet and coronary artery disease (พ.มนต์ชัย), Anticonulsant in Migraine (พ.กัมมันต์), Interesting cases seminar II: patients with hypertension (พ.สารัช, พ.อังษร)</p> <p>[ ] Interesting cases seminar II: patients with hypertension (พ.สุพจน์), Novel therapy in hematology malignances (พ.ธนาธิป, พ.อุดมศักดิ์, พ.พลภัทร, พ.ปรางค์), Advance in gastrointestinal and imaging (พ.รังสรรค์)</p> <p>[ ] Clinical implications of manometry in gastrointestinal</p> | <p>disorders (พ.สุเทพ), Non-alcoholic steatohepatitis (พ.ปิยะวัฒน์), Evolutionary Trends in resistance and re-assessing Antibiotic therapy in febrile neutropenia (พ.พรรณทิพย์), Interesting cases seminar III: patients with neurological problems (พ.กัมมันต์ และคณะ)</p> <p>[ ] Interesting cases seminar III: patients with neurological problems (พ.กัมมันต์), Targeted therapy in oncology (พ.นรินทร์), Clinical care medicine: update in ventilator therapy (พ.สมเกียรติ, พ.อินชาย), New insights and treatment of SLE (พ.มนารัตน์)</p> <p>[ ] New drugs in endocrine disease (พ.วราภรณ์, พ.สารัช, พ.ธิดา, พ.สมพงษ์), Non-invasive coronary imaging (พ.สุพจน์), Brain natriuretic peptides: Marker for heart failure (พ.สมานพร), Antidotes in toxicology (พ.สุชัย)</p> <p>[ ] Cardiac resynchronization therapy: New frontier in heart failure (พ.สมชาย), Syncope in the elderly (พ.สุพจน์), Early invasive vs conservative management of acute coronary syndrome (พ.จักรพันธ์), Global risk assessment in cardiovascular disease (พ.ถาวร, พ.สมเกียรติ), Controversy in cardiology (พ.วสิน), Atrial fibrillation: rate vs rhythm control (พ.บัญชา), End of life care (พ.เกียรติ, พ.ธนาธิป)</p> <p>[ ] End of life care (พ.อินชาย), Glomerulonephritis and nephrotic syndrome (พ.เฉลิมศักดิ์, Diabetes mellitus and kidney (พ.สมชาย), Chronic renal failure (พ.เกรียง)</p> |
|---|--|

จัดจำหน่ายเป็นวัสดุซื้อดี ชุดละ 2-3 แผ่น แผ่นละ 1 ชั่วโมง ราคาชุดละ 240 บาท

รวม.....ชุด รวมเป็นเงิน.....บาท

กรุณาจ่ายเป็นเช็คส่วนตัวในนาม วารสารจุฬาลงกรณ์ (เช็คต่างจังหวัด เพิ่ม 10 บาท ต่อ 1 เช็ค) หรือธนาคาร หรือตัวแลกเงิน สั่งจ่าย **ปณ.จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย** ในนาม นพ.ชูเมฆา สานกระต่าย

ส่งมาที่            นายแพทย์ชูเมฆา สานกระต่าย  
วารสารจุฬาลงกรณ์ ภาควิชาอายุรศาสตร์  
คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์  
ถนนพระราม 4 ปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

สถานที่ให้จัดส่ง (โปรดเขียนตัวบรรจงให้ชัดเจน)

ชื่อ .....  
ที่อยู่ .....  
.....

## ใบสั่งซื้อ วัสดุวิชาการประชุมวิชาการประจำปี

จากงานประชุมวิชาการประจำปี สิงหาคม 2548 “From Basic Science to Clinical Practice”

- |  |  |
|--|--|
| <p>[ ] Mechanism of atherosclerosis (พ.วีรพันธุ์) Guideline of Dyslipidemia (พ.มนต์ชัย), Atherosclerosis and lipid metabolism novel therapy (พ.ถาวร), Genetics in medicine-CASE, คำตอบ-คำถาม</p> <p>[ ] Genetics in medicine (พ.ธิติ), Overview SLE (พ.ปวิวัฒน์), Neurology in SLE (พ.เอระวดี), Lupus nephritis: New Approach (พ.อังษร), ไทลดา (พ.สมเกียรติ)</p> <p>[ ] ไทลดา (พ.สมเกียรติ), ARV (antiretroviral therapy (พ.ภักดา), Immunotherapy (พ.ปกรัฐ), Molecular Target of HIV (พ.เกียรติ), Novel therapy (พ.ธีระพงษ์)</p> | <p>[ ] Acne (พ.วันชัย), Molecular target and coagulation cascade in sepsis (พ.พลภัทร), Therapy guideline (พ.จันทนา)</p> <p>[ ] Migraine (พ.อนันต์), Treatment (พ.นรินทร์), Biology of CA lung (พ.กมล), Application of basic science (พ.วิโรจน์), Dengue hemorrhagic fever (พ.วันลา)</p> <p>[ ] Functional bowel syndrome physiology assessment (พ.ดวงพร), Motility disorders (พ.สุเทพ), Bowel syndrome novel therapy (พ.วโรชา), T2Ds beyond glycemic control (พ.บัญชา)</p> <p>[ ] PK-PD of antimicrobial agents VS clinical application (ภก.ปรีชา), Strategies to deliver antibiotic with novel drug (พ.พรหมพิศ)</p> |
|--|--|

จัดจำหน่ายเป็นวัสดุที่ดี ชุดละ 2-3 แผ่น แผ่นละ 1 ชั่วโมง ราคาชุดละ 240 บาท

รวม.....ชุด รวมเป็นเงิน.....บาท

กรุณาจ่ายเป็นเช็คส่วนตัวในนาม วารสารจุฬาลงกรณ์ (เช็คต่างจังหวัด เพิ่ม 10 บาท ต่อ 1 เช็ค) หรือธนาคาร หรือตัว  
เลขเงิน สั่งจ่าย **ปณ.จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย** ในนาม นพ.ชูมา สวนกระด้าย

ส่งมาที่                      นายแพทย์ชูมา สวนกระด้าย  
วารสารจุฬาลงกรณ์ ภาควิชาอายุรศาสตร์  
คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์  
ถนนพระราม 4 ปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

สถานที่ให้จัดส่ง (โปรดเขียนตัวบรรจงให้ชัดเจน)

ชื่อ .....  
ที่อยู่ .....  
.....

## ใบสั่งซื้อ วัสดุวิชาการประชุมวิชาการประจำปี

จากงานประชุมวิชาการประจำปี ตุลาคม 2548 “Update in Problem-Medical Practices”

- [ ] Generalized pruritus (พ.พรทิพย์), Chronic cough: major problem in pulmonary practice (พ.สมเกียรติ, พ.กมล), LDL-cholesterol: is the lower the better (พ.สมพงษ์)
- [ ] ARV-related toxicity (พ.เกียรติ, พ.วันดี, พ.อิโรช), Obesity (พ.มนต์ชัย), Practical approach on angioedema (พ.เกียรติ, พ.อิโรช)
- [ ] Problem-based in cerebrovascular disease (พ.นิษฐ์), Problem-based in neuromuscular disease (พ.เอระวัณ), Problem-based in CNS infection (พ.ธีระวัฒน์), Multi-disciplinary clinical approach in syndrome (พ.สุพันธ์, พ.สมพงษ์), Nephroic syndrome lupus nephritis (พ.อังษส, พ.เฉลิมศักดิ์)
- [ ] A patient with acute hepatitis (พ.ปิยะวัฒน์), A patient with dysphasia (พ.สุเทพ), Cancer of unknown primary sites (พ.นรินทร์, พ.วิโรจน์, พ.ชนพ), คำถาม-คำตอบ, Multi-disciplinary clinical approach in syncope update in management of acetaminophen poisoning (พ.สุชัย)
- [ ] Recommendation for GI Cancer Screening (พ.พิสิษฐ์, พ.ประเดิมชัย, พ.สมบัติ), Current practice guideline management of febrile neutropenia (พ.พรเทพ), Abnormal movement and seizures (พ.ชัยชน, พ.รุ่งโรจน์, พ.กัมมันต์)
- [ ] End of life care (พ.ฉันทชัย, พ.เกียรติเกียรติ), Rheumatoid arthritis (พ.นาถิณี), คำถาม-คำตอบ Recommendation of GI Cancer screening, An update on antifungal therapy in febrile neutropenia (พ.ชัชวาล), Osteoporosis (พ.วีรพันธุ์)
- [ ] Osteoporosis (พ.นิมิต, พ.สมพงษ์), Optimized management of GERD & UGIB with PPI (พ.สมบัติ, พ.สุเทพ), Interesting case Seminar (พ.สุพจน์, นพ.วสิน, พ.สมนพร), คำถาม-คำตอบ Cardiovascular adverse effect of non cardiovascular drugs: COX-2-Antipsychotic drugs
- [ ] Interesting case seminar 2 (พ.สมชาย), Immune cytopenia 1-2 (พ.อุดมศักดิ์, พ.พลภัทร), Cardiovascular adverse effect of non cardiovascular drug: COX2-antipsychotic drugs (พ.บัญชา, พ.สมเกียรติ, พ.จักรพันธ์, พ.นิพนธ์)
- [ ] Chronic kidney disease (พ.เกรียง, พ.เกียรติเกียรติ, พ.อัษฎา), Demonstrations in clinical medicine (พ.ธนาธิบ, พ.กมล)

จัดจำหน่ายเป็นวัสดุอิสระ ชุดละ 2-3 แผ่น แผ่นละ 1 ชั่วโมง ราคาชุดละ 240 บาท

รวม.....ชุด รวมเป็นเงิน.....บาท

กรุณาย้ายเป็นเช็คส่วนตัวในนาม วารสารจุฬาลงกรณ์ (เช็คต่างจังหวัด เพิ่ม 10 บาท ต่อ 1 เช็ค) หรือธนาคาร หรือตัวแลกเงิน ส่งจ่าย ปณ.จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในนาม นพ.ชัชวาล ส่วนกระด้าย

ส่งมาที่      นายแพทย์ชัชวาล ส่วนกระด้าย  
วารสารจุฬาลงกรณ์ ภาควิชาอายุรศาสตร์  
คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์  
ถนนพระราม 4 ปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

สถานที่ให้จัดส่ง (โปรดเขียนด้วยบรรจงให้ชัดเจน)

ชื่อ .....  
ที่อยู่ .....  
.....

## ใบสั่งซื้อ วัสดุวิชาการประชุมวิชาการประจำปี

จากงานประชุมวิชาการประจำปี มิถุนายน 2549 “Rational Management in Medical Practice”

- |  |  |
|--|--|
| <p>[ ] Parkinsonism (พ.รุ่งโรจน์, พ.กัมมันต์, พ.สุกัญญา), Evolving challenges in treating common infection: Role of cephalosporins update on sleep apnea syndrome (พ.สมเกียรติ, พ.ทนาย, พ.ประกอบเกียรติ)</p> <p>[ ] Hyperlipidemia (พ.วีรพันธุ์), Current management on deep vein thrombosis (พ.พลภัทร), Lung cancer (พ.กมล, พ.กิตติชัย, พ.วีโรจน์)</p> <p>[ ] Treatment option for chronic hepatitis B (พ.ปิยะวัฒน์), Current therapy for chronic hepatitis C (พ.สมบัติ), Rational use of anti-aging therapy (พ.นพดล, พ.ชาลิศา, พ.ประวิทย์), Non-lupus glomerulonephritis (พ.เฉลิมศักดิ์)</p> | <p>[ ] Non-lupus glomerulonephritis (พ.เฉลิมศักดิ์), Rational use of NSAIDS and COX-2 inhibitor (พ.มนาริปป), Update on atrial fibrillation (พ.บัญชา, พ.สุรพันธ์), Rational management on diabetes (พ.สมพงษ์, พ.เกรียง, พ.ปภิตติ), The benefit of ARBS Along the cardiovascular continuum (พ.ถาวร, พ.สมเกียรติ), Current management of asthma (พ.พรณิภา, พ.อิริช),</p> <p>[ ] Current management of asthma (พ.อิริช), Update on atrial fibrillation (พ.ชลิต), Update on organ transplantation (พ.สุกัญญา), Intrathoracic transplant (พ.พัชร), Update on organ transplantation (พ.ปิยะวัฒน์)</p> <p>[ ] Update on organ transplantation (พ.อังศุ), Dengue fever (พ.อุษา, พ.ธีรพงษ์, พ.วันลา, พ.ดารินทร์)</p> |
|--|--|

จัดจำหน่ายเป็นวัสดุซีดี ชุดละ 2-3 แผ่น แผ่นละ 1 ชั่วโมง ราคาชุดละ 240 บาท

รวม.....ชุด รวมเป็นเงิน.....บาท

กรุณาย้ายเป็นเช็คส่วนตัวในนาม วารสารจุฬาลงกรณ์ (เช็คต่างจังหวัด เพิ่ม 10 บาท ต่อ 1 เช็ค) หรือธนาคาร หรือตัวแลกเงิน ส่งจ่าย ปณ.จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในนาม นพ.ชัชวาลย์ สอนกระต่าย

ส่งมาที่                    นายแพทย์ชัชวาลย์ สอนกระต่าย  
วารสารจุฬาลงกรณ์ ภาควิชาอายุรศาสตร์  
คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์  
ถนนพระราม 4 ปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

สถานที่ให้จัดส่ง (โปรดเขียนตัวบรรจงให้ชัดเจน)

ชื่อ .....  
ที่อยู่ .....  
.....



ใบสั่งซื้อตำราโครงการตำราอายุรศาสตร์

<b>Highlights in Clinical Medicine</b> พิมพ์ครั้งที่ 1 สิงหาคม 2547 ราคา 300 บาท จำนวน.....เล่ม ราคา.....บาท <b>ตำราอายุรศาสตร์สำหรับทันตแพทย์</b> พิมพ์ครั้งที่ 1 มีนาคม 2552 ราคา 350 บาท จำนวน.....เล่ม ราคา.....บาท <b>Innovation and Implementation in Medicine</b> พิมพ์ครั้งที่ 1 ตุลาคม 2550 ราคา 150 บาท จำนวน.....เล่ม ราคา.....บาท <b>Clinical Practice Guideline 2010</b> พิมพ์ครั้งที่ 1 กุมภาพันธ์ 2553 ราคา 300 บาท จำนวน.....เล่ม ราคา.....บาท <b>การสัมภาษณ์ประวัติและตรวจร่างกาย</b> พิมพ์ครั้งที่ 12 ธันวาคม 2551 ราคา 350 บาท จำนวน.....เล่ม ราคา.....บาท <b>From Basic Science to Clinical Practice</b> พิมพ์ครั้งที่ 4 มิถุนายน 2548 ราคา 250 บาท จำนวน.....เล่ม ราคา.....บาท <b>Update in Problem-Based Medical Practices</b> พิมพ์ครั้งที่ 1 ตุลาคม 2548 ราคา 300 บาท จำนวน.....เล่ม ราคา.....บาท <b>Maximizing Medical-Care Efficiency</b> พิมพ์ครั้งที่ 1 สิงหาคม 2553 ราคา 300 บาท จำนวน.....เล่ม ราคา.....บาท	<b>A Practical Approach in Internal Medicine</b> พิมพ์ครั้งที่ 1 สิงหาคม 2550 ราคา 300 บาท จำนวน.....เล่ม ราคา.....บาท <b>Rational Management in Medical Practice</b> พิมพ์ครั้งที่ 1 มิถุนายน 2549 ราคา 250 บาท จำนวน.....เล่ม ราคา.....บาท <b>ตำราอายุรศาสตร์ 1</b> พิมพ์ครั้งที่ 5 มกราคม 2550 ราคา 300 บาท จำนวน.....เล่ม ราคา.....บาท <b>ตำราอายุรศาสตร์ 2</b> พิมพ์ครั้งที่ 5 มกราคม 2550 ราคา 300 บาท จำนวน.....เล่ม ราคา.....บาท <b>ตำราอายุรศาสตร์ 3</b> พิมพ์ครั้งที่ 5 เมษายน 2550 ราคา 350 บาท จำนวน.....เล่ม ราคา.....บาท <b>ตำราอายุรศาสตร์ 4</b> พิมพ์ครั้งที่ 3 มิถุนายน 2550 ราคา 350 บาท จำนวน.....เล่ม ราคา.....บาท <b>Manual of Medical Diagnosis</b> พิมพ์ครั้งที่ 1 มิถุนายน 2552 ราคา 150 บาท จำนวน.....เล่ม ราคา.....บาท <b>Manual of Medical Therapeutics</b> พิมพ์ครั้งที่ 1 พฤศจิกายน 2553 ราคา 200 บาท จำนวน.....เล่ม ราคา.....บาท
--	---

<p>ทั้งหมด จำนวน.....เล่ม ราคา.....บาท</p>	
--	--

กรุณาจ่ายเป็นเช็คส่วนตัวในนาม วารสารจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (เช็คต่างจังหวัด เพิ่ม 10 บาท ต่อ 1 เช็ค) หรือ  
ธนาคารใด หรือตัวแลกเงิน สั่งจ่าย **ปณ.จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย** ในนาม **นพ.ชนธนา สวนกระต่าย**

ส่งมาถึง	นายแพทย์ชัชฌา สอนกระต่าย วารสารจุฬารายศาสตร์ ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ ถนนพระราม 4 ปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
----------	---

สถานที่ให้จัดส่ง (โปรดเขียนตัวบรรจงให้ชัดเจน)

ชื่อ .....  
 ที่อยู่ .....

**ใบสมัครสมาชิก  
วารสารจุฬารายศาสตร์**

ชื่อ ( ) นายแพทย์ ( ) แพทย์หญิง .....  
ที่อยู่

1. ที่ทำงาน.....

โทรศัพท์.....

2. คลินิก.....

.....

3. บ้าน.....

โทรศัพท์.....

สถานที่ที่ต้องการให้ส่งวารสารคือ (1) (2) (3)

( ) ขอสมัครสมาชิกจุฬารายศาสตร์

( ) ต้องการเป็นสมาชิกวารสารต่อไป หมายเลขสมาชิกเดิม.....  
พร้อมกันนี้ได้ชำระเงิน.....บาท เพื่อสนับสนุนวารสารนี้

ส่งมาที่ **นายแพทย์ชัชฌา สอนกระต่าย**  
**วารสารจุฬารายศาสตร์ ภาควิชาอายุรศาสตร์**  
**คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์**  
**ถนนพระราม 4 ปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330**

สถานภาพสมาชิก

1. ศิษย์เก่าแพทย์ประจำบ้านอายุรศาสตร์จุฬาฯ
2. ศิษย์เก่าแพทย์จุฬาฯ
3. สมาชิกมหาวิทยาลัยอายุรศาสตร์ และอายุรแพทย์อื่นๆ
4. อื่นๆ ระบุ.....

**หมายเหตุ**

ผู้ใดต้องการสมัครเป็นสมาชิกวารสารจุฬารายศาสตร์ จะต้องเสียค่าสมัครเป็นสมาชิก ปีละ 200 บาท (สองร้อยบาทถ้วน) หรือจะบริจาคเงินกรุณาส่งตัวแลกเงินไปรษณีย์ หรือ ชำนาญดี ส่งจ่าย ปณ. ส่งจ่าย ปณ.จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในนาม นพ.ชัชฌา สอนกระต่าย