



ที่ ศธ 0521.1.0605 /

ภาควิชาชีวเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ 90110

วันที่ มิถุนายน 2552

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมสัมมนาฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการชีวเวชศาสตร์ ครั้งที่ 4
หัวข้อเรื่อง "การทดสอบสมุนไพรด้านเบาหวานที่ออกฤทธิ์กระตุ้น insulin receptor"

เรียน คณะบดีคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

สิ่งที่แนบ 1. แผ่นพับโครงการประชุมสัมมนาฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการชีวเวชศาสตร์ ครั้งที่ 4
2. แบบฟอร์มใบลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมสัมมนาฯ

ด้วยภาควิชาชีวเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ได้จัดการสัมมนาฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง "การทดสอบสมุนไพรด้านเบาหวานที่ออกฤทธิ์กระตุ้น insulin receptor" (The 4th BMS Teaching Platform on "Antidiabetic activity of medicinal plants: determination of insulin receptor activation) ในระหว่างวันที่ 27-29 กรกฎาคม 2552 ณ ห้องสัมมนาและห้องปฏิบัติการ ภาควิชาชีวเวชศาสตร์ อาคารวิจัยรัตน์ ประธานราษฎร์นิก (รายละเอียดตามเอกสารแผ่นพับที่แนบ) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มพูนความรู้และทักษะในการศึกษากลไกการออกฤทธิ์ของสมุนไพรด้านเบาหวานที่สามารถกระตุ้นการทำงานของ insulin receptor และ down stream protein kinases pathway โดยอาศัยเทคนิคของ Western and immunoblotting analysis เป็นพัฒนาความรู้และทักษะของทรัพยากรบุคลากรด้านชีวเวชศาสตร์ให้ช่วยกันผลักดันงานวิจัยสมุนไพรรักษาเบาหวานให้ก้าวหน้าต่อไปในอนาคต

จึงใคร่ขอเรียนเชิญอาจารย์ และนักวิจัย ตลอดจนนิสิตนักศึกษาหลังปริญญาในหน่วยงานของท่านสมัครเข้าร่วมการสัมมนาดังกล่าวได้โดยไม่มีถือเป็นวันลา และสามารถเบิกค่าใช้จ่ายได้ตามสิทธิ์และระเบียบกระทรวงการคลัง ผู้สนใจเข้าร่วมการฝึกอบรมสามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติม และดาวน์โหลดแบบฟอร์มลงทะเบียนได้จากเว็บไซต์ <http://medinfo2.psu.ac.th/biomed>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาประชาสัมพันธ์การฝึกอบรมครั้งนี้ให้แก่บุคลากรภายในหน่วยงานของท่านทราบด้วย จักขอบพระคุณยิ่ง

วิมล ดามดี
- มลิวัลย์
- มลิวัลย์ 2/65
24/6/52

(ดร. สุวิณา รัตนชัยวงศ์)
หัวหน้าภาควิชาชีวเวชศาสตร์

ป.ร. ชาติสงฆ์

24/6/52

โทรศัพท์/โทรสาร: 074-429584

E-mail: biomed@medicine.psu.ac.th

ใบลงทะเบียน

การประชุมสัมมนาฝึกอบรมชีวเวชศาสตร์ครั้งที่ 4

เรื่อง "การทดสอบสมุนไพรด้านเบาหวานที่ออกฤทธิ์กระตุ้น insulin receptor"

ณ ภาควิชาชีวเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ระหว่างวันที่ 27-29 กรกฎาคม 2552

ชื่อ-นามสกุล (ไทย)

ชื่อ-นามสกุล (อังกฤษ)

ตำแหน่ง/ชื่อ: [] นางสาว/นาง [] นาย [] ดร. [] อจ. [] ผศ. [] รศ. [] ศ.

ตำแหน่งหน้าที่ :

สถานที่ทำงาน :

.....

.....

โทรศัพท์: โทรสาร:

E-mail:

อัตราค่าลงทะเบียน*	ภายใน 10 ก.ค. 2552	หลัง 10 ก.ค. 2552
[] อาจารย์/ข้าราชการ	[] 4,000 บาท	[] 4,500 บาท
[] นักศึกษา (แนบสำเนาบัตรนักศึกษา เช่นรับรองโดย อ.จ.)	[] 3,000 บาท	[] 3,500 บาท
ต้องการห้องพักโรงแรมคริสตัล มาตรฐานใหญ่**	วันที่เข้าพัก (Check-in)	วันที่ออก (Check-out)
[] เดี่ยวเดี่ยว (Double bed) [] อาหารเช้า ท่าน		
[] เดี่ยวคู่ (Twin beds) [] อาหารเช้า ท่าน		

* ค่าลงทะเบียน รวมเอกสารประกอบการประชุม อาหารว่าง/เครื่องดื่ม อาหารกลางวันและงานเลี้ยงเย็นวันที่ 27 ก.ค. 52

** อัตราห้องพัก (ไม่รวมอาหารเช้า) ที่ลดแล้ว 690 บาท/ห้อง/คืน อาหารเช้า 80 บาท/คน ไม่ต้องจ่ายค่าจองล่วงหน้า

มีรถรับส่งผู้เข้าฝึกอบรมเฉพาะผู้พักโรงแรมคริสตัล ถึงภาควิชาชีวเวชศาสตร์ วันละ 2 เที่ยว (เที่ยวเช้าและเที่ยวเย็น)

ข้อจำกัดของอาหาร: [] ไม่มี [] มังสวิรัติ [] มุสลิม [] อื่นๆ (ระบุ)

การชำระค่าลงทะเบียน:

[] โอนเงินผ่าน ATM [] โอนเงินหน้าเคาเตอร์ เข้าบัญชี คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (การประชุม) บัญชีเลขที่ 565-264561-2

โปรดแนบใบลงทะเบียนพร้อมหลักฐานการโอนเงินเข้าบัญชี หรือ สลิป ATM มายังโทรสารเลขหมาย 074-429584

หรือสแกนเอกสาร แล้วส่งเป็น attached file มาทาง e-mail : biomed@medicine.psu.ac.th

อนึ่ง ผู้เข้ารับการฝึกอบรมที่ประสงค์จะนำสารสกัดมาทำการทดสอบในระหว่างการฝึกอบรม โปรดให้ข้อมูลเบื้องต้นเพื่อพิจารณาความเหมาะสมของสารสกัดในการทดสอบกับเซลล์ดังนี้

1. ชนิดของสารสกัด [] สารสกัดหยาบ [] กิ่งบริสุทธิ์ [] สารบริสุทธิ์ [] อื่นๆ (ระบุ).....

2. เป็นสารสกัดจาก [] พืช/ผัก/สมุนไพร [] จุลินทรีย์ [] อื่นๆ (ระบุ).....

3. สารสกัดละลายใน [] น้ำ [] DMSO [] เอทานอล [] อื่นๆ (ระบุ).....

4. ความเป็นพิษต่อเซลล์ [] ยังไม่เคยทดสอบ [] ผ่านการทดสอบแล้ว มีค่า IC₅₀ =

ลงชื่อ วันที่/...../ 2552

หมายเหตุ: หากต้องการแบบฟอร์มการลงทะเบียนเพิ่มเติม สามารถ download ได้ที่ websites ข้างล่าง

<http://medinfo2.psu.ac.th/biomed/> หรือ <http://medinfo.psu.ac.th/index.php>