

## กำหนดการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ

### “เจ้าหน้าที่ตรวจสอบสมรรถภาพปอดด้วยสไปโรเมทรี”

ครั้งที่ 3/2558 (รุ่นที่ 9) ระหว่างวันที่ 22 -26 มิถุนายน 2558

จัดโดย...หน่วยระบบทางเดินหายใจ ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ร่วมกับ สมาคมออร์เวชแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

วันจันทร์ที่ 22 มิถุนายน 2558 (ณ ห้องประชุมกวีทั้งสุขตร รพ.ศรีนครินทร์)

- |                    |  |
|--------------------|--|
| 08.00 – 08.30 น.   | ลงทะเบียนและรับเอกสารประกอบการฝึกอบรม  |
| 08.30 – 09.00 น.   | Pre-test   |
| 09.00 - 09.15 น.   | กล่าวต้อนรับโดยผู้บริหารและทีมวิทยากร  |
| 09.15 – 09.30 น.   | พิธีเปิดงาน  |
| 09.30 – 10.30 น.   | - กายวิภาคและสรีรวิทยาของการหายใจ /<br>- มาตรฐานหลักการตรวจสอบสมรรถภาพปอดด้วยสไปโรเมทรีปอด<br>โดย รศ.นพ.วัชรา บุญสวัสดิ์   |
| 10.30 – 10.45 น.   | รับประทานอาหารว่าง   |
| 10.45 – 11.30 น. - | ชนิดของเครื่องมือและการควบคุมคุณภาพการตรวจสไปโรเมทรี<br>- วิธีการตรวจ 6-minute walk test<br>โดย นางสาวอุไรวรรณ แซ่ฮุย (พยาบาลชำนาญการพิเศษ)  |
| 11.30 – 12.00 น.   | การเตรียมและวิธีการตรวจสอบสมรรถภาพปอดด้วยสไปโรเมทรี<br>โดย นางแก้ว ธนอมเสียง (พยาบาลชำนาญการพิเศษ)   |
| 12.00 – 13.00 น.   | รับประทานอาหารกลางวัน  |
| 13.00 – 14.00 น.   | วิธีการใช้ยาพ่นสูด<br>โดย ญญ.ลักขณา มาตรฐานวิเศษ และ ญญ.ฉานี สโมสร   |
| 14.00 – 14.15 น.   | รับประทานอาหาร   |
| 14.15 – 17.00 น.   | แบ่งกลุ่ม ฝึกปฏิบัติที่ห้องตรวจสอบสมรรถภาพปอด ชั้น 3 อาคาร สว.1<br>- แนะนำเครื่องมืออุปกรณ์ แล ฝึกปฏิบัติการสอบเทียบเครื่องมือ (Calibration)<br>ฝึกปฏิบัติการตรวจสอบสมรรถภาพปอดด้วยเครื่องสไปโรเมทรี<br>โดย นางสาวอุไรวรรณ แซ่ฮุย, นางแก้ว ธนอมเสียง<br>นางสาวทิพย์สุดา ปะนันโต และนางสาวเทวี สิมงคล |
| -                  |  |

**วันอังคารที่ 23 มิถุนายน 2558 (ณ ห้องตรวจสอบสมรรถภาพปอด อาคาร สว.1 ชั้น 3)**

- 08.30 – 10.00 น. ฝึกปฏิบัติการตรวจสอบสมรรถภาพปอด
- 10.00 – 10.15 น. รับประทานอาหารว่าง
- 10.15 – 11.00 น. ฝึกปฏิบัติการตรวจสอบสมรรถภาพปอด (ต่อ)
- 11.00 – 12.15 น. - โรคหรือภาวะที่พบบ่อยในการตรวจสไปโรเมตรีซ์  
- หลักการแปลผลและอ่านผลตรวจสอบสมรรถภาพปอด  
โดย รศ.นพ.วัชรวิทย์ บุญสวัสดิ์  
(ณ ห้องประชุมกวีทั้งสุขบุตร รพ.ศรีนครินทร์)
- 12.15 – 13.00 น. รับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 – 14.15 น. ฝึกปฏิบัติการตรวจฯ และการแปลผลตรวจสอบสมรรถภาพปอด
- 14.15 – 14.30 น. รับประทานอาหารว่าง
- 14.30 – 16.00 น. ฝึกปฏิบัติการตรวจฯ และการแปลผลตรวจสอบสมรรถภาพปอด
- 16.00 – 16.30 น. Post conference

**Home Work** (ฝึกทักษะการแปลและอ่านผลตรวจสอบสมรรถภาพปอด 45 ราย)

**วันพุธที่ 24 มิถุนายน 2558 (ณ ห้องตรวจสอบสมรรถภาพปอด อาคาร สว.1 ชั้น 3)**

- 08.30 – 10.00 น. ฝึกปฏิบัติการตรวจสอบสมรรถภาพปอด
- 10.00 – 10.15 น. รับประทานอาหารว่าง
- 10.15 – 12.00 น. ฝึกปฏิบัติการตรวจสอบสมรรถภาพปอด (ต่อ)
- 12.00 – 13.00 น. รับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 – 15.00 น. ฝึกปฏิบัติการตรวจสอบสมรรถภาพปอด (ต่อ)
- 15.00 – 15.15 น. รับประทานอาหารว่าง
- 15.15 – 17.00 น. - การประยุกต์ใช้ผลตรวจฯ ในการดูแลผู้ป่วยโรกระบบทางเดินหายใจ  
- ผู้เข้าอบรมนำเสนอ Case ตัวอย่าง 1 ราย เพื่อแลกเปลี่ยน เรียนรู้ ปัญหา  
อุปสรรค และทักษะการตรวจสไปโรเมตรีซ์  
โดย คุณอุไรวรรณ แซ่อู๋ และคณะ  
(ณ ห้องประชุมกวีทั้งสุขบุตร รพ.ศรีนครินทร์)

**วันพฤหัสบดีที่ 25 มิถุนายน 2558 (ณ ห้องตรวจสมรรถภาพปอด อาคาร สว.1 ชั้น 3)**

08.30 – 10.00 น.	ฝึกปฏิบัติการตรวจฯ และทักษะการประเมินผู้ป่วยโรคหืดและถุงลมโป่งพอง
10.00 – 10.15 น.	รับประทานอาหารว่าง
10.15 – 12.00 น.	ฝึกปฏิบัติการตรวจฯ และทักษะการประเมินผู้ป่วยโรคหืดและถุงลมโป่งพอง(ต่อ)
12.00 – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 14.45 น.	สอบภาคปฏิบัติการตรวจสมรรถภาพปอด
14.45 – 15.00 น.	รับประทานอาหารว่าง
15.00 – 16.00 น.	สอบภาคปฏิบัติการตรวจสมรรถภาพปอด
16.00 – 16.30 น.	Post conference
16.30 – 16.45 น.	ถ่ายรูปภาพร่วมกันกับทีมวิทยากรและคณะ (หน้าห้องตรวจสมรรถภาพปอด)
18.00 – 21.00 น.	กิจกรรมกลุ่มสัมพันธ์ / สันทนาการ

**วันศุกร์ที่ 26 มิถุนายน 2558 (ณ ห้องประชุมกวีทั้งสูบุตร รพ.ศรีนครินทร์)**

08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 – 09.30 น.	มอบใบประกาศนียบัตร / ถ่ายรูปกลุ่ม
09.30 - 10.00 น.	Post test
10.00 - 11.30 น.	อภิปราย / เฉลยข้อสอบภาคทฤษฎี
11.30 - 12.00 น.	แลกเปลี่ยนประสบการณ์การเรียนรู้ภาคปฏิบัติ และสรุปผลการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ
12.00 น.	ปิดการอบรม / รับประทานอาหารกลางวัน

**หมายเหตุ**

1) สิ่งที่ต้องเตรียมมาด้วย

- 1) ชุดปฏิบัติงานตามระเบียบราชการ (ใช้ในวันฝึกปฏิบัติงาน 3 วัน)
- 2) เสื้อสูท + ชุดสุภาพเรียบร้อย (ใช้วันรับประกาศนียบัตร)

- 2) การเขียนรายงาน : ผู้เข้าอบรมจะได้รับการฝึกทักษะการเขียนรายงานการตรวจสมรรถภาพปอดและการวิเคราะห์ผลตรวจสมรรถภาพปอด 4-6 ราย