

UBND TỈNH ĐỒNG NAI  
**SỞ Y TẾ**

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
**Độc lập – Tự do – Hạnh phúc**

Số: 3625 /SYT-NVY

Đồng Nai, ngày 22 tháng 8 năm 2018

V/v cử cán bộ tham gia khóa đào tạo thực hành đo chức năng hô hấp miền Nam.

Kính gửi:

- Các đơn vị trực thuộc Sở Y tế;
- Các cơ sở y tế tư nhân.

Thực hiện Công văn số 79/BM-BPTNMT&HPQ ngày 03/8/2018 của Dự án phòng chống bệnh phổi tắc nghẽn mạn tính và hen phế quản-Bệnh viện Bạch Mai về việc cử cán bộ tham gia khóa đào tạo thực hành đo chức năng hô hấp miền Nam;

Sở Y tế thông báo nội dung tập huấn cụ thể như sau:

1. Nội dung đào tạo: Các kiến thực và thực hành về đo Chức năng hô hấp;
2. Thời gian: Mỗi khóa học trong thời gian 2 tuần (03/9/2018-23/11/2018);
3. Địa điểm: Bệnh viện Phạm Ngọc Thạch-thành phố Hồ Chí Minh;
4. Đối tượng: Kỹ thuật viên thuộc khoa Nội/ Nội hô hấp/Hồi sức cấp cứu/Khoa thăm dò chức năng tại Bệnh viện Đa khoa tỉnh/Khu vực; Bệnh viện Lao và Bệnh phổi tỉnh...

Sở Y tế yêu cầu các đơn vị có nhu cầu tập huấn, đăng ký danh sách cán bộ (danh sách cần ghi rõ họ tên, đơn vị công tác, số điện thoại liên hệ) tham dự về Văn phòng Ban quản lý Dự án Phòng chống BPTNMT&HPQ- Bệnh viện Bạch Mai trước ngày 27/8/2018, địa chỉ: số 78 Giải Phóng, Đống Đa, Hà Nội, điện thoại 0243.629.1207, email: duanbenhphoi@gmail.com./. *Đ*

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- BV Bạch Mai (để báo cáo);
- Lưu: VT, NVY.

**GIÁM ĐỐC**



**Phan Huy Anh Vũ**

BỆNH VIỆN BẠCH MAI  
**ĐA PC BPTNMT&HPQ**  
CV: 39./BM-BPTNMT&HPQ  
V/v: Cử cán bộ tham gia khóa đào  
tạo thực hành đo CNHH miền Nam

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Hà Nội, ngày 03 tháng 07 năm 2018

Kính gửi: Sở Y tế tỉnh/thành phố.....Đông Nam.....

Căn cứ Quyết định số 1125/QĐ-TTg ngày 31 tháng 07 năm 2017 của Thủ tướng Chính phủ về việc Phê duyệt Chương trình Mục tiêu Y tế dân số giai đoạn 2016 – 2020;

Căn cứ Quyết định số 1100/QĐ-BYT ngày 01/02/2018 về việc Phê duyệt Kế hoạch hoạt động bằng nguồn ngân sách nhà nước bổ sung năm 2017 do Bộ Y tế trực tiếp quản lý của Dự án 1-Phòng, chống một số bệnh truyền nhiễm nguy hiểm và các bệnh không lây nhiễm phổ biến (hoạt động phòng, chống bệnh phổi tắc nghẽn mạn tính và hen phế quản) thuộc chương trình Mục tiêu Y tế dân số;

Căn cứ kế hoạch hoạt động Phòng chống bệnh phổi tắc nghẽn mạn tính và Hen phế quản năm 2017 và 2018 - Bệnh viện Bạch Mai;

Nhằm phục vụ cho các hoạt động khám, điều trị và quản lý ngoại trú bệnh nhân BPTNMT&HPQ tại các địa phương tham gia dự án Phòng chống BPTNMT&HPQ tại miền Trung, Tây Nguyên và miền Nam;

Ban điều hành dự án Phòng chống BPTNMT&HPQ Trung ương – Bệnh viện Bạch Mai kính đề nghị Sở Y tế các địa phương tham gia dự án thông báo cử cán bộ tham gia 02 khóa đào tạo “Thực hành đo chức năng hô hấp” tới các BVĐK tỉnh/khu vực/BV Lao và bệnh phổi trên địa bàn tỉnh.

- Nội dung đào tạo: Các kiến thức và thực hành về đo Chức năng hô hấp.
- Thời gian: Mỗi khóa học trong thời gian 2 tuần (từ 03/09/2018 đến 23/11/2018).
- Địa điểm: Bệnh viện Phạm Ngọc Thạch – TP. Hồ Chí Minh
- Đối tượng: Kỹ thuật viên thuộc khoa Nội/Nội Hô hấp/Hồi sức cấp cứu/ Khoa Thăm dò chức năng tại Bệnh viện Đa khoa tỉnh/Khu vực; Bệnh viện Lao và Bệnh phổi tỉnh đang và sẽ trực tiếp đo chức năng hô hấp tại đơn vị công tác.

Kính đề nghị Sở Y tế các tỉnh/thành phố gửi danh sách cán bộ (*danh sách cần ghi rõ: Họ tên, đơn vị công tác và số điện thoại liên hệ*) tham gia khóa đào tạo về Văn phòng Ban quản lý Dự án Phòng chống BPTNMT&HPQ – Bệnh viện Bạch Mai trước ngày 27/08/2018  
Địa chỉ: số 78 – Giải Phóng – Đống Đa – Hà Nội; Điện thoại: 0243.629.1207; Email: [duanbenhphoi@gmail.com](mailto:duanbenhphoi@gmail.com).

**Lưu ý:** Kinh phí đi lại, ăn ở của học viên do cơ quan cử đi công tác thanh toán theo quy định hiện hành.

Liên quan đến học tập và thủ tục cấp chứng nhận, học viên tham gia khóa đào tạo phải mang theo: (1) Quyết định cử cán bộ đi công tác; (2) Bản sao chứng minh thư; (3) Bản sao bằng tốt nghiệp điều dưỡng hoặc kỹ thuật viên Y khoa có công chứng; (4) Áo Blouse.

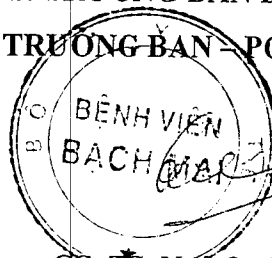
(Học viên mang theo đầy đủ giấy tờ kể trên và nộp lại trong ngày đầu tiên của khóa học để Dự án làm thủ tục cấp chứng nhận. Nếu không, Dự án không chịu trách nhiệm về việc chậm trễ cấp chứng nhận cho học viên.)

**Xin trân trọng cảm ơn!**

**Nơi nhận:**

- Như trên
- Lưu VP dự án

**KT. TRƯỞNG BAN ĐIỀU HÀNH**  
**PHÓ TRƯỞNG BAN - PGĐ BỆNH VIỆN**



**GS. TS. Ngô Quý Châu**

## DỰ KIẾN CHƯƠNG TRÌNH KHÓA ĐÀO TẠO

### THỰC HÀNH ĐO CHỨC NĂNG HÔ HẤP

(Đính kèm công văn số 77/BM-BPTNMT&HPQ, ngày 03 tháng 07 năm 2018)

- **Phương pháp dạy học**

Học viên chia nhóm để thực hành đo CNHH tại Bệnh viện Phạm Ngọc Thạch – TP. Hồ Chí Minh

- **Thời gian học**
- Học viên chia nhóm để thực hành đo CNHH.
- Thời gian: Sáng từ 07h30 – 11h45 chiều từ 13h30 – 17h00.

- **Lịch giảng cụ thể**

Lớp	Tỉnh	Số học viên	Thời gian dự kiến
Lớp 1	KTV của tỉnh: <i>Hậu Giang, Sóc Trăng, Gia Lai, Phú Yên, Long An, An Giang, Quảng Nam, Kon Tum, Vĩnh Long, Bến Tre, Trà Vinh, Đắk Nông</i>	12	03 – 14/09/2018 và 15 – 26/10/2018
Lớp 2	KTV của tỉnh: <i>Bình Phước, Đà Nẵng, Quảng Ngãi, Bình Định, Khánh Hòa, Ninh Thuận, Bình Thuận, Đắk Lắk, Lâm Đồng, TP. HCM</i>	12	17 – 28/09/2018 và 29/10-09/11/2018
Lớp 3	KTV của tỉnh: <i>Bình Dương, Tây Ninh, Đồng Nai, Bà Rịa-Vũng Tàu, Đồng Tháp, Tiền Giang, Cần Thơ, Kiên Giang, Bạc Liêu, Cà Mau</i>	12	01 – 12/10/2018 và 12 – 23/11/2018
<b>Tổng</b>	<b>32 tỉnh</b>	<b>36</b>	

## CHƯƠNG TRÌNH GIẢNG

Thời gian	Tên bài	Ghi chú
<i>Ngày 1</i>		
7h30 - 8h30	Khai giảng lớp: - Đón tiếp học viên, phát tài liệu - Kiểm tra trước khóa học - Phát biểu khai mạc lớp học	Ban tổ chức
8h30 - 10h30	- Sinh lý học về chức năng hô hấp ở người - Giới thiệu các loại máy chức năng hô hấp sử dụng trong lâm sàng	Lý thuyết
10h30 - 12h00	- Chỉ định và chống chỉ định của đo chức năng hô hấp - Các bước chuẩn bị cho bệnh nhân trước khi đo chức năng hô hấp - Hướng dẫn kỹ thuật chuẩn máy thăm dò chức năng hô hấp	Lý thuyết
12h00 - 13h30	Nghỉ trưa	
13h30 - 17h00	Hướng dẫn thực hành và các kỹ thuật đo chức năng hô hấp	Thực hành
<i>Ngày 2</i>		
8h00 - 9h00	- Hướng dẫn sử dụng phần mềm máy chức năng hô hấp Koko và máy Chest HI 801 - Hướng dẫn kỹ thuật đo SVC, FVC	Lý thuyết

9h00 - 10h45	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Các lỗi thường gặp khi đo chức năng hô hấp và cách xử trí</li> <li>- Cách nhận biết các kết quả đo chức năng hô hấp</li> </ul>	Lý thuyết
10h45 - 11h30	Hướng dẫn sử dụng các dụng cụ phân phối thuốc trong điều trị BPTNMT và HPQ	Lý thuyết
11h30 - 13h30	Nghỉ trưa	
13h30 - 17h00	Hướng dẫn thực hành và các kỹ thuật đo chức năng hô hấp	Thực hành
<i>Ngày 3,4,5</i>		
8h00 - 11h30	Hướng dẫn thực hành và các kỹ thuật đo chức năng hô hấp	Thực hành
11h30 - 13h30	Nghỉ trưa	
13h30 - 16h30	Hướng dẫn thực hành và các kỹ thuật đo chức năng hô hấp	Thực hành
<i>Ngày 6,7,8,9</i>		
8h00 - 11h30	Hướng dẫn thực hành và các kỹ thuật đo chức năng hô hấp	Thực hành
11h30 - 13h30	Nghỉ trưa	
13h30 - 16h30	Hướng dẫn thực hành và các kỹ thuật đo chức năng hô hấp	Thực hành

<i>Ngày 10</i>		
8h00 - 10h30	Kiểm tra kỹ thuật chuẩn máy thăm dò chức năng hô hấp và kỹ thuật đo chức năng hô hấp trên máy Koko và máy Chest HI 801	Thực hành
14h00 - 15h00	Kiểm tra lý thuyết toàn bộ khóa học	Ban tổ chức
15h30- 17h30	Tổng kết lớp học, phát chứng nhận cho học viên	Ban tổ chức

**KT. TRƯỞNG BAN ĐIỀU HÀNH  
PHÓ TRƯỞNG BAN - PGĐ BỆNH VIỆN**



**GS. TS. NGÔ QUÝ CHÂU**