

**BỘ Y TẾ**

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

**Độc Lập - Tự do - Hạnh phúc**

Số: 3126 /QĐ-BYT

Hà Nội, ngày 23 tháng 5 năm 2018

**QUYẾT ĐỊNH**

**Về việc ban hành Hướng dẫn chẩn đoán, điều trị và dự phòng bệnh lao**

**BỘ TRƯỞNG BỘ Y TẾ**

Căn cứ Luật khám bệnh, chữa bệnh năm 2009;

Căn cứ Nghị định số 75/2017/NĐ-CP ngày 20/6/2017 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Y tế;

Xét Biên bản họp Hội đồng nghiệm thu Hướng dẫn, chẩn đoán, điều trị và dự phòng bệnh lao ngày 09 tháng 02 năm 2018;

Theo đề nghị của Cục trưởng Cục Quản lý khám, chữa bệnh- Bộ Y tế,

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Ban hành kèm theo Quyết định này “Hướng dẫn chẩn đoán, điều trị và dự phòng bệnh lao”.

**Điều 2.** “Hướng dẫn chẩn đoán, điều trị và dự phòng bệnh lao” áp dụng cho tất cả các cơ sở khám bệnh, chữa bệnh Nhà nước và tư nhân trên cả nước.

**Điều 3.** Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký, ban hành và thay thế Quyết định số 4263/QĐ-BYT ngày 13 tháng 10 năm 2015 của Bộ trưởng Bộ Y tế về việc ban hành Hướng dẫn chẩn đoán, điều trị và dự phòng bệnh lao.

**Điều 4.** Các Ông/Bà: Chánh Văn phòng Bộ, Cục trưởng Cục Quản lý Khám, chữa bệnh- Bộ Y tế; Chánh Thanh tra- Bộ Y tế; Tổng Cục trưởng, Cục trưởng, Vụ trưởng các Tổng Cục, Cục, Vụ thuộc Bộ Y tế; Giám đốc các Bệnh viện, Viện có giường bệnh trực thuộc Bộ Y tế; Giám đốc Sở Y tế các tỉnh, thành phố trực thuộc trung ương; Thủ trưởng y tế các ngành chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này.

**Nơi nhận:**

- Như điều 4;
- Bộ trưởng (để báo cáo);
- Các Thứ trưởng (để phối hợp chi đạo);
- Bảo hiểm Xã hội Việt Nam (để phối hợp);
- Cục Quân y Bộ Quốc phòng; Cục Y tế Bộ Công an;
- BV lao & BPhôi, Trung tâm lao &BP, TPCCBXH, TTYTDP các tỉnh, CDC thành phố trực thuộc TW;
- Công TTĐT Bộ Y tế; website Cục QLKCB;
- Lưu: VT; KCB; PC.

**KT. BỘ TRƯỞNG**  
**THỦ TRƯỞNG**  
  
**Nguyễn Việt Tiến**

# HƯỚNG DẪN CHẨN ĐOÁN, ĐIỀU TRỊ VÀ DỰ PHÒNG BỆNH LAO

*(Ban hành kèm theo Quyết định số: 3126.... /QĐ-BYT ngày 23. tháng 5.... năm 2018  
của Bộ trưởng Bộ Y tế)*

# MỤC LỤC

<b>CHẨN ĐOÁN BỆNH LAO</b> .....	<b>1</b>
1. Người nghi lao .....	1
2. Chẩn đoán lao phổi .....	1
3. Chẩn đoán lao ngoài phổi .....	3
4. Chẩn đoán lao kháng thuốc .....	7
5. Chẩn đoán lao đồng nhiễm HIV .....	9
6. Chẩn đoán bệnh lao ở trẻ em .....	13
7. Phân loại bệnh lao .....	17
8. Lộ trình sử dụng Xpert MTB/RIF trong chẩn đoán lao và lao kháng thuốc .....	20
<b>XÉT NGHIỆM AFB NHUỘM SOI TRỰC TIẾP PHƯƠNG PHÁP NHUỘM SOI ZIEHL NEELSEN</b> .....	<b>22</b>
1. Mục đích .....	22
2. Bệnh phẩm .....	22
3. Trang thiết bị - Vật liệu .....	22
4. Hóa chất .....	23
5. Nguyên lý .....	24
6. Các bước thực hiện .....	24
7. Ghi chép và báo cáo kết quả .....	28
8. Kiểm tra chất lượng .....	29
9. Thực hành an toàn phòng xét nghiệm .....	33
<b>XÉT NGHIỆM AFB NHUỘM SOI TRỰC TIẾP PHƯƠNG PHÁP NHUỘM HUỖNH QUANG ĐÈN LED</b> .....	<b>34</b>
1. Mục đích .....	34
2. Bệnh phẩm .....	34
3. Trang thiết bị và vật liệu .....	34
4. Hóa chất nhuộm huỳnh quang .....	36
5. Nguyên lý .....	38
6. Các bước thực hiện .....	38
7. Đọc tiêu bản, ghi chép và báo cáo kết quả .....	39
8. Kiểm tra chất lượng .....	41
9. Thực hành an toàn phòng xét nghiệm .....	43
<b>X-QUANG TRONG CHẨN ĐOÁN LAO PHỔI</b> .....	<b>44</b>
1. Vai trò của Xquang trong chẩn đoán lao phổi .....	44
2. Các kỹ thuật X-quang trong chẩn đoán .....	44
3. Quy trình kỹ thuật chụp X-quang ngực thường quy .....	44
4. Mô tả và phân tích hình ảnh Xquang của lao phổi trên phim phổi thường quy .....	45
5. Đặc điểm tổn thương lao phổi ở người nhiễm HIV .....	46
<b>ĐIỀU TRỊ BỆNH LAO</b> .....	<b>48</b>
1. Nguyên tắc điều trị .....	48

2. Nguyên tắc quản lý .....	49
3. Chỉ định và phác đồ điều trị.....	49
4. Điều trị lao cho những trường hợp đặc biệt.....	59
5. Quản lý điều trị .....	65
6. Theo dõi điều trị bệnh lao .....	68
7. Đánh giá kết quả điều trị.....	72
<b>PHÁT HIỆN XỬ TRÍ TÁC DỤNG KHÔNG MONG MUỐN CỦA THUỐC CHỐNG LAO.....</b>	<b>74</b>
1. Các khái niệm cơ bản.....	74
2. Phân loại mức độ tác dụng không mong muốn của thuốc lao .....	74
3. Một số tác dụng không mong muốn thường gặp với thuốc chống lao và hướng xử trí .....	75
4. Xử trí một số tác dụng không mong muốn do thuốc lao .....	76
<b>PHÒNG BỆNH LAO.....</b>	<b>83</b>
1. Các khái niệm cơ bản.....	83
2. Phòng bệnh lao.....	84
3. Thực hiện phòng lây nhiễm trong cơ sở y tế .....	89
4. Dự phòng lây nhiễm ở hộ gia đình .....	89
<b>CÁC PHỤ LỤC .....</b>	<b>91</b>
<b>TÀI LIỆU THAM KHẢO.....</b>	<b>127</b>