

BỘ GIAO THÔNG VẬN TẢI
CỤC Y TẾ

Số: 663 /CYT-NVYD

V/v: Ban hành “Hướng dẫn quy trình kỹ thuật Huyết học-Truyền máu-Miễn dịch-Di truyền-Sinh học phân tử”.

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

Hà Nội, ngày 01 tháng 8 năm 2017

Kính gửi:

- Các Bệnh viện, Phòng khám đa khoa GTVT;
- Các Trung tâm Y tế chuyên ngành GTVT (có giường bệnh);
- Trung tâm Bảo vệ sức khoẻ lao động và Môi trường GTVT;
- Trung tâm Giám định y khoa Giao thông vận tải;
- Công ty cổ phần Bệnh viện Giao thông vận tải.

Thực hiện Quyết định số 3336/QĐ-BYT ngày 20/7/2017 của Bộ Y tế về việc ban hành tài liệu “Hướng dẫn quy trình kỹ thuật Huyết học - Truyền máu - Miễn dịch - Di truyền - Sinh học phân tử”, Cục Y tế GTVT yêu cầu các đơn vị thực hiện như sau:

1. Nghiên cứu, triển khai Quyết định số 3336/QĐ-BYT ngày 20/7/2017 của Bộ Y tế về việc ban hành tài liệu “Hướng dẫn quy trình kỹ thuật Huyết học - Truyền máu - Miễn dịch - Di truyền - Sinh học phân tử” tới mọi Nhân viên y tế của đơn vị, đặc biệt Nhân viên y tế công tác ở các khoa lâm sàng, xét nghiệm, truyền máu.. (truy cập tại địa chỉ <http://cucytegiaothong.mt.gov.vn> để tải Quyết định số 3336/QĐ-BYT và Danh sách 64 hướng dẫn quy trình kỹ thuật Huyết học - Truyền máu - Miễn dịch - Di truyền - Sinh học phân tử kèm theo).

2. Căn cứ vào tài liệu hướng dẫn và điều kiện cụ thể của đơn vị, Thủ trưởng đơn vị chỉ đạo xây dựng và ban hành tài liệu hướng dẫn quy trình kỹ thuật Huyết học - Truyền máu - Miễn dịch - Di truyền - Sinh học phân tử phù hợp để thực hiện tại đơn vị.

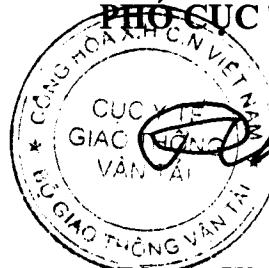
Yêu cầu các đơn vị thực hiện, nếu có vướng mắc báo cáo về Cục Y tế GTVT xem xét, giải quyết./. Võ Văn

Nơi nhận:

- Như trên (qua Website Cục Y tế GTVT);
- Cục trưởng (để báo cáo);
- Lưu: VT, NVYD.

KT. CỤC TRƯỞNG

PHÓ CỤC TRƯỞNG



Phạm Thành Lâm

BỘ Y TẾ

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: 3336 /QĐ-BYT

Hà Nội, ngày 20 tháng 7 năm 2017

QUYẾT ĐỊNH

Về việc ban hành tài liệu Hướng dẫn quy trình kỹ thuật Huyết học- Truyền máu- Miễn dịch- Di truyền- Sinh học phân tử

CỤC Y TẾ GIAO THÔNG VẬN TẢ
CỘNG VĂN ĐỀN

BỘ TRƯỞNG BỘ Y TẾ

Căn cứ Luật khám bệnh, chữa bệnh năm 2009;

Đề nghị phỏng NVYD Căn cứ Nghị định 75/2017/NĐ-CP ngày 20 tháng 6 năm 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 ngày 21 tháng 12 năm 2016 của Hội đồng nghiệm thu Quy trình kỹ thuật khám bệnh, chữa bệnh chuyên ngành Huyết học- Truyền máu- Miễn dịch- Di truyền- Sinh học phân tử của Bộ Y tế;

Theo đề nghị của Cục trưởng Cục Quản lý Khám, chữa bệnh,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Ban hành kèm theo Quyết định này tài liệu “Hướng dẫn quy trình kỹ thuật chuyên ngành Huyết học- Truyền máu- Miễn dịch- Di truyền- Sinh học phân tử”, gồm 64 quy trình kỹ thuật.

Điều 2. Tài liệu “Hướng dẫn quy trình kỹ thuật chuyên ngành Huyết học- Truyền máu- Miễn dịch- Di truyền- Sinh học phân tử” ban hành kèm theo Quyết định này được áp dụng tại các cơ sở khám bệnh, chữa bệnh.

Căn cứ vào tài liệu hướng dẫn này và điều kiện cụ thể của đơn vị, Giám đốc cơ sở khám bệnh, chữa bệnh xây dựng và ban hành tài liệu Hướng dẫn quy trình kỹ thuật chuyên ngành Huyết học- Truyền máu- Miễn dịch- Di truyền- Sinh học phân tử phù hợp để thực hiện tại đơn vị.

Điều 3. Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký ban hành.

Điều 4. Các ông, bà: Chánh Văn phòng Bộ, Cục trưởng Cục Quản lý Khám, chữa bệnh, Chánh Thanh tra Bộ, Cục trưởng và Vụ trưởng các 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 Bộ, Ngành và Thủ trưởng các đơn vị có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 4;
- Bộ trưởng (để b/c);
- Các Thứ trưởng BYT;
- Bảo hiểm Xã hội Việt Nam (để phối hợp);
- Công thông tin điện tử BYT;
- Website Cục KCB;
- Lưu VT, KCB.

KT. BỘ TRƯỞNG
THỨ TRƯỞNG



Nguyễn Việt Tiến

**DANH SÁCH 64 HƯỚNG DẪN QUY TRÌNH KỸ THUẬT HUYẾT HỌC-
TRUYỀN MÁU-MIỄN DỊCH-DI TRUYỀN-SINH HỌC PHÂN TỬ**

(Ban hành kèm theo Quyết định số 333/QĐ-BYT ngày 20 tháng 7 năm 2017
của Bộ trưởng Bộ Y tế)

TT	TÊN QUY TRÌNH KỸ THUẬT
CHƯƠNG I. HUYẾT HỌC TẾ BÀO	
1.	Tổng phân tích tế bào máu ngoại vi bằng máy đếm laser
2.	Tổng phân tích tế bào máu ngoại vi bằng hệ thống tự động hoàn toàn có nhuộm tiêu bản tự động
3.	Huyết đồ bằng hệ thống tự động hoàn toàn
4.	Huyết đồ bằng máy đếm laser
5.	Thủ thuật chọc hút dịch tuy xương làm huyết đồ sử dụng máy khoan cầm tay
6.	Thủ thuật sinh thiết tuy xương sử dụng máy khoan cầm tay
7.	Thủ thuật sinh thiết tuy xương sử dụng kim sinh thiết dùng một lần
8.	Xét nghiệm mô bệnh học tuy xương
9.	Xét nghiệm sức bền hồng cầu (Of test)
10.	Xét nghiệm sàng lọc huyết sắc tố E (DCIP-Dichlorophenol Indophenol)
11.	Xét nghiệm nhuộm photphatase kiềm bạch cầu
12.	Xét nghiệm và chẩn đoán hóa mô miến dịch tuy xương cho một dấu án (Marker) trên máy nhuộm tự động
CHƯƠNG II. ĐÔNG CẦM MÁU	
13.	Đo độ đàn hồi cục máu (ROTEM)
14.	Phát hiện chất ức chế phụ thuộc thời gian và nhiệt độ đường đông máu nội sinh
15.	Phát hiện chất ức chế không phụ thuộc thời gian và nhiệt độ đường đông máu nội sinh
16.	Định lượng kháng thể kháng Beta2 Glycoprotein I (aβ2GPI) IgG-IgM bằng kỹ thuật hóa miến dịch phát quang
17.	Định lượng kháng thể kháng Cardiolipin IgG-IgM bằng kỹ thuật hóa miến dịch phát quang
18.	Định lượng kháng nguyên yếu tố XIII
CHƯƠNG III. MIỄN DỊCH- DI TRUYỀN- SINH HỌC PHÂN TỬ	
19.	ANA 17 profile test (sàng lọc và định danh đồng thời 17 typ kháng thể kháng nhân bằng sắc ký miến dịch)
20.	Định lượng IL 2R (hay CD 25 hòa tan) trong huyết thanh bằng kỹ thuật miến dịch gắn men (ELISA)
21.	Xét nghiệm kháng thể kháng tiêu cầu trực tiếp và gián tiếp bằng kỹ thuật Flow

Cytometry	Flow cytometry (lamin cho I dâu àn/CD/marker)
22.	Phản tích dâu àn/CD/marker mien dich tuy xuong bang ky thuett flow cytometry
23.	(lamin cho I dâu àn/CD/marker)
24.	Xét nghiem khang the khang Denege IgG va IgM (phuong phap them mien dich)
25.	Xét nghiem xác dinh dót bien Thalassemia (Phat hiện dong thoi 21 dót bien a-thalassemia hoac 22 dót bien B-thalassemia)
26.	Xác dinh gen benh mau bang ky thuett CLg FISH
27.	Xét nghiem giat tri tu gen tren he thong Miseq
28.	Xét nghiem gen bang ky thuett FISH voi tieu ban Parafin
29.	Xét nghiem virus Zika bang ky thuett PCR
30.	Xác dinh khang ngeuyen M1 cua he nhom mau MNS (Ky thuett ong nghiem);
31.	Xác dinh khang ngeuyen M2 cua he nhom mau MNS (Ky thuett Scanngel/Gelcard);
32.	Xác dinh khang ngeuyen H cua he nhom mau H (Ky thuett ong nghiem);
33.	Xác dinh khang ngeuyen H cua he nhom mau H (Ky thuett Scanngel/Gelcard);
34.	Xác dinh nhom mau A1 cua he nhom mau ABO (Ky thuett Scanngel/Gelcard);
35.	Xác dinh nhom mau A1 cua he nhom mau ABO (Ky thuett Scanngel/Gelcard);
36.	Xet nghiem lira chon don vi mau phu hop (10 don vi mau trong 3 dieu kiem 22°C, 37°C, khang globulin ngeuo) bang ky thuett Scanngel/Gelcard;
37.	Xet nghiem lira chon don vi mau phu hop (10 don vi mau trong 3 dieu kiem 22°C, Phan ung hoa hop co su dung khang globulin ngeuo (Ky thuett Scanngel/Gelcard tren may ban tu dong);
38.	Phan ung hoa hop co su dung khang globulin ngeuo (Ky thuett ong nghiem);
39.	Phan ung hoa hop co su dung khang globulin ngeuo (Ky thuett Scanngel/Gelcard tren may ban tu dong);
40.	Xác dinh khang ngeuyen D yeu cua he Rh (Ky thuett Scanngel/Gelcard)
41.	Phan ung hoi hop tieu cau (Ky thuett pha ran)
42.	Xác dinh khang ngeuyen nhom mau (Ky thuett sinh hoc phan tu)
43.	Xit ly te bao gooc bang may tu dong
44.	Xit ly te bao gooc bang phuong phap thu cong
45.	Dong lanh khoi te bao gooc bang he thong ha nhiet do
46.	Ruta san pham te bao gooc sau bao quan bang may tu dong
47.	Ruta san pham te bao gooc sau bao quan bang may tu dong chay
48.	Danh gia ty le song cua te bao bang ky thuett nhuocm te bao dong chay
49.	Danh danh khang the Anti-HLA bang ky thuett ELISA
50.	Danh danh khang the Anti-HLA bang ky thuett lumines
51.	Dinh luong free kappa Huyet thanh

CHUONG VI. SINH HOA HUYET HOC

CHUONG V. CONG NGHE TE BAO GOC

CHUONG IV. HUYET THANH HOC NHOM MAU

52.	Định lượng free Lambda Huyết thanh
53.	Định lượng Transferin Receptor hòa tan
54.	Độ bão hòa Transferin
55.	Định lượng sắt chưa bão hòa huyết thanh
56.	Đo khả năng gắn sắt toàn thể
57.	Định lượng vitamin B12 hoạt tính
58.	Định lượng Thymidine Kinase (TK)
59.	Định lượng IgA Kappa
60.	Định lượng IgA Lambda
61.	Định lượng IgG Kappa
62.	Định lượng IgG Lambda
63.	Định lượng IgM Kappa
64.	Định lượng IgM Lambda

