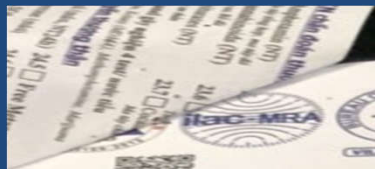


NHÂN MỘT TRƯỜNG HỢP HẬU COVID

BS NGUYỄN KIM THÁI

BỆNH ÁN

- Họ tên bệnh nhân : L. N 65t
- Địa chỉ : P4 Q10
- Bệnh sử : **5/8/2021**: bn nhiễm SARS COV 2
tự điều trị kháng sinh, kháng viêm(chưa
chích ngừa)
1/9/2021 và **17/9/2021**: test nhanh (-)
29/9/2021: ho , sốt nhẹ -> MEDIC
khám(test nhanh âm tính)
.Khám : HA 100/63mmHg, M=95lần/ phút,
không sốt, sPO2=99%



CÔNG TY TNHH Y TẾ HÒA HẢO
 PHÒNG KIỂM ĐỊNH KHOA
 KHOA XÉT NGHIỆM (MEDIC - LAB)
 Hotline: (028) 3834 5593 - 1900 6497
 254 Hòa Hảo - P.4 - Q.10 - TP.HCM
 Tel: (028) 3827 0284 (Fax: (028) 3827 1234
 Email: admin@medic-lab.com
 www.medic-lab.com / www.medic-lab.com.vn

3977457 S.T.T: 4571
 PID: giờ đăng ký: 09:34:22 29/09/2021
 Ngày giờ lấy mẫu: 09:34:00 29/09/2021
 Ngày giờ nhận mẫu: 09:44:00 29/09/2021

PHIẾU KẾT QUẢ XÉT NGHIỆM
(BM.TTXN.XN.02.1 - Ngày áp dụng: 01/03/2016 - Phiên bản: 1.1)

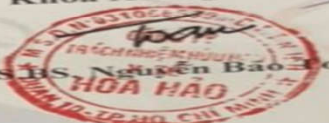
Họ tên: **LÂM NỮ**
 Địa chỉ: 216 VINH VIÊN, P.4, Q.10, TP. HCM
 Đơn vị: *Medic*
 Nơi lấy mẫu: Sàng Lọc

Năm sinh: 1956 Phái: Nữ ĐT: 0909701422

BS yêu cầu: **LÊ Đ. V. PHÚC (SÁ/ PK NỘI NHIỆM)** Tình trạng mẫu: Đạt
 Loại mẫu: D. Ty hầu

TÊN XÉT NGHIỆM	KẾT QUẢ	KHOẢNG THAM CHIẾU	MÃ QT
I. MIỄN DỊCH - IMMUNOLOGY			
KN nhanh kháng nguyên SARS CoV-2 (Dịch ty hầu)	Âm tính	ÂM TÍNH	

In lần 1 : 10:01:17 29/09/2021
 Khoa Xét nghiệm

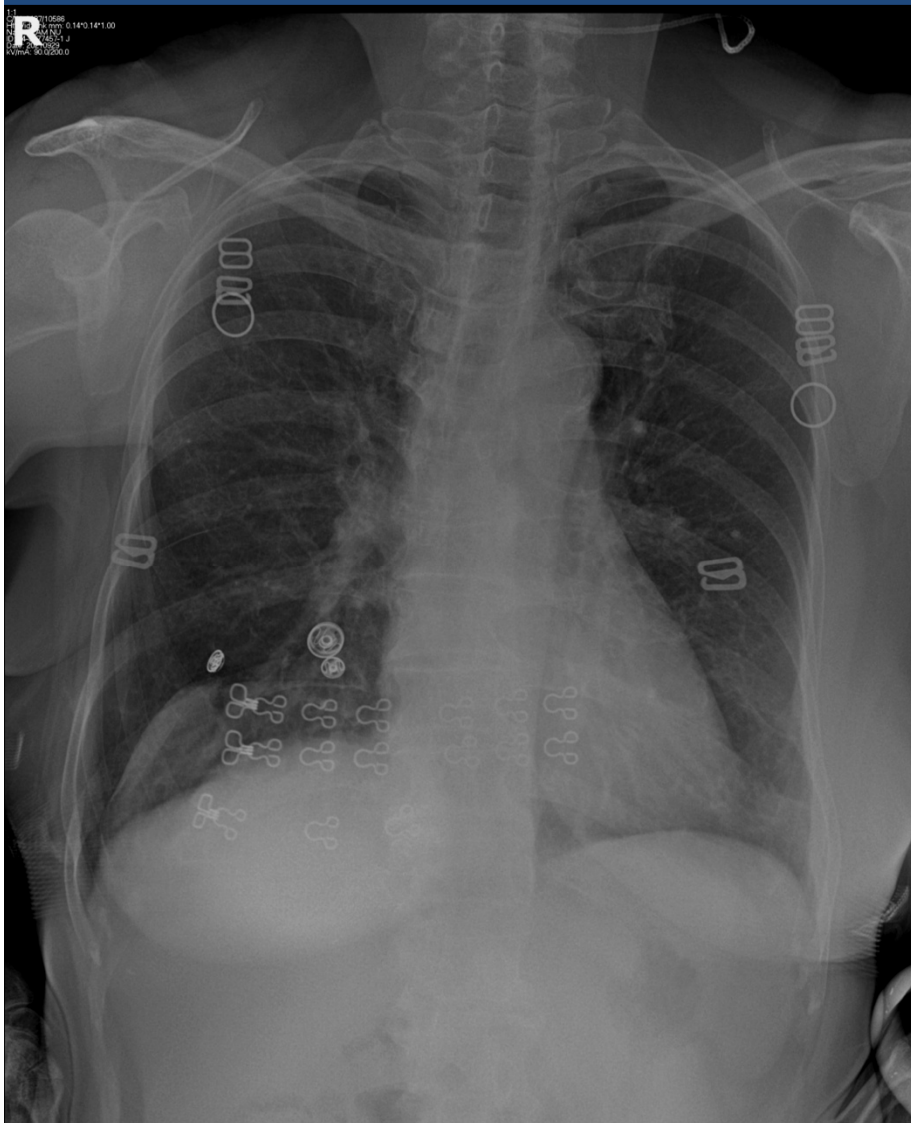


tại nhà:
 5.116

THỜI GIAN TRẢ KẾT QUẢ TRONG VÒNG:
 - 70 Phút cho xét nghiệm thường qui (Sinh hóa, huyết học...)

1. Xét nghiệm đã được công nhận ISO 15189:2012
2. Xét nghiệm đã tham gia ngoại kiểm
3. (*) KO đã kiểm tra lần 2 / (**) KO báo động

XQ NGỰC



CÔNG TY TNHH Y TẾ HÒA HẢO - PHÒNG KHÁM ĐA KHOA
(Tên cũ: TRUNG TÂM CHẨN ĐOÁN Y KHOA - MEDIC)
254 Hòa Hảo, P.4, Q.10, TP. Hồ Chí Minh
ĐT: 028.39270284 - 028.39272136, Mail: hoahao254@medic.com.vn

Đăng ký khám trực tuyến :
<http://medichh.nhsoft.vn>
Hoặc app: Medic Hoa Hao

Số TT : 24
Ngày ĐK : 29/09/2021

KẾT QUẢ X QUANG

Họ và tên : [Redacted]
Địa chỉ : 2 [Redacted]
BS chỉ định : ThS. Bs. Lê Đình Vinh Phúc
Lý do khám :

Phái : **NỮ** Số KTC : 1 Giờ ĐK : 09:39 AM KQ : 09:52 AM
ĐT : 0609701422

XQ Lồng Ngực Thăng [Film]

Thành ngực	: Veo cột sống
Màng phổi	: Không có ảnh bất thường
Trung thất	: Không có ảnh bất thường
Tim	: Không có ảnh bất thường
Động mạch chủ	: Vòi hóa cung động mạch chủ
Huyết phế quản	: Không có ảnh bất thường
Phổi	: Dài mờ trên hoành P
Cơ hoành	: Không có ảnh bất thường

Cảm nghĩ : **Xơ vữa động mạch. Bóng tim bình thường, nghi viêm xẹp đáy phổi P**

Đề nghị : **XN Covid-19 để chẩn đoán loại trừ nếu có yếu tố dịch tễ**

Ngày 29 tháng 09 năm 2021
Bác sĩ X Quang

Bs. Trương Văn Hoa

XÉT NGHIỆM MÁU

CÔNG TY TNHH Y TẾ HOÀ HẢO
PHÒNG KHÁM ĐÀ KHỎA
KHOA XÉT NGHIỆM (MEDIC - LAB)
 254 Hòa Hòa - P.4 - Q.10 - TP.HCM
 Tel: (028) 3977 0284 (Đi bộ) Fax: (028) 3977 1224
 Email: info@medic-lab.com
 www.medic-lab.com

ID: 3977457 S.T.T: 112
 Ngày giờ đăng ký: 11:10:53 29/09/2021
 Ngày giờ lấy mẫu: 11:19:00 29/09/2021
 Ngày giờ nhận mẫu: 11:20:00 29/09/2021

PHIẾU KẾT QUẢ XÉT NGHIỆM
 (BM-TXKXN.02.1- Ngày áp dụng: 01/03/2016 - Phiên bản: 1.3)

Họ tên: [Redacted] Năm sinh: 1956 Phái: Nữ DT: 0909701422
 Địa chỉ: 216 VINH VIEN, P.4, Q.10, TP. HCM
 Đơn vị: *Medic* BS yêu cầu: NGUYỄN K THAI (SA TIM/PK.TIM)
 Nơi lấy mẫu: Tầng trệt Loại mẫu: Máu Tình trạng mẫu: Đạt

TÊN XÉT NGHIỆM	KẾT QUẢ	KHOẢNG THAM CHIẾU	MÃ QT
I. HUYẾT HỌC / ĐỒNG MÀU - HEMATOLOGY / COAGULATION			
NFS(C.B.C)(CÔNG THỨC MÁU)*			
WBC	9.39	(4.0-10.0)10 ⁹ /L	QTHH019
% Neu	73.6	(40 - 74 %)	
% Lym	17.9	(19 - 48 %)	
% Mono	5.3	(3 - 9 %)	
% Eos	1.5	(0 - 7 %)	
% Baso	0.2	(0 - 1.5 %)	
# Neu	6.91	(1.7 - 7.0) 10 ⁹ /L	
# Lym	1.68	(1.0 - 4.0) 10 ⁹ /L	
# Mono	0.50	(0.1 - 1.0) 10 ⁹ /L	
# Eos	0.14	(0 - 0.5) 10 ⁹ /L	
# Baso	0.02	(0 - 0.2) 10 ⁹ /L	
RBC	4.04	(3.80 - 5.60)10 ¹² /L	QTHH020
Hb	13.3	(12 - 18 g/dL)	QTHH025
Hct	40.0	(35 - 52 %)	
MCV	98.9 H	(80 - 97 fL)	
MCH	33.0 H	(26 - 32 pg)	
MCHC	33.3	(31 - 36 g/dL)	
RDW	16.8 H	(11.0 - 15.7 %)	
PLT	129 L	(130 - 400)10 ⁹ /L	QTHH021
MPV	8.0	(6.30 - 12.0 fL)	
II. SINH HOÁ - BIOCHEMISTRY			
HbA1c (HPLC)*			
HbA1c (IFCC)	42.84	(21.3 - 47.5 mmol/mol)	QTSH012
HbA1c (NGSP)	6.07	(4.10 - 6.50 %A1C)	QTSH067
IONOGRAMME*			
Na	136.6	(130 - 145 mmol/L)	
K	4.41	(3.40 - 5.1 mmol/L)	
Ca	2.28	(2.1 - 2.80 mmol/L)	

Lấy máu tại nhà: 0235.365.116 THỜI GIAN TRẢ KẾT QUẢ TRONG VÒNG:
 - 70 Phút cho kết nghiệm thường qui (Sinh hóa, huyết học...)
 - 100 Phút cho các xét nghiệm thường qui + miễn dịch

1. Xét nghiệm đã được công nhận ISO 15189:2012
 2. Xét nghiệm đã tham gia ngoại kiểm
 3. (*) KQ đã kiểm tra lần 2 / (**) KQ báo động
 4. KQ chỉ có giá trị trên mẫu xét nghiệm hiện tại

CÔNG TY TNHH Y TẾ HOÀ HẢO
PHÒNG KHÁM ĐÀ KHỎA
KHOA XÉT NGHIỆM (MEDIC - LAB)
 254 Hòa Hòa - P.4 - Q.10 - TP.HCM
 Tel: (028) 3977 0284 (Đi bộ) Fax: (028) 3977 1224
 Email: info@medic-lab.com
 www.medic-lab.com

ID: 3977457 S.T.T: 112
 Ngày giờ đăng ký: 11:10:53 29/09/2021
 Ngày giờ lấy mẫu: 11:19:00 29/09/2021
 Ngày giờ nhận mẫu: 11:20:00 29/09/2021

PHIẾU KẾT QUẢ XÉT NGHIỆM
 (BM-TXKXN.02.1- Ngày áp dụng: 01/03/2016 - Phiên bản: 1.3)

Họ tên: LAM NGUYEN THI BINH Năm sinh: 1956 Phái: Nữ DT: 0909701422
 Địa chỉ: 216 VINH VIEN, P.4, Q.10, TP. HCM
 Đơn vị: *Medic* BS yêu cầu: NGUYỄN K THAI (SA TIM/PK.TIM)
 Nơi lấy mẫu: Tầng trệt Loại mẫu: Máu Tình trạng mẫu: Đạt




TÊN XÉT NGHIỆM	KẾT QUẢ	KHOẢNG THAM CHIẾU	MÃ QT
Glucose (FFG)*			
Glucose (FFG)*	101.7	(50 - 108 mmol/L)	
GGT*	0.33 H	(3.00 - 5.90 mmol/L)	
SGPT (AST)*	45.34	(M = 55 U/L; F = 36 U/L)	QTSH001
SGPT (ALT)*	22.63	(\leq 35 U/L)	QTSH002
Uric Acid/Serum*	23.40	(3 - 30 U/L)	QTSH003
ĐỘ Lọc Cầu Thận (CKD-EPI)	4.90	(M: 3.4-7.0; F: 2.4-5.7mg/dL)	QTSH014
Creatinin/Serum*	0.565	(M: 0.6 - 1.3; F: 0.5 - 1.1 mg/dL)	QTSH027
eGFR (CKD-EPI)	98	(\geq 90 mL/min/1.73 m ²)	
LDL Cholesterol*	4.26 H	(\leq 3.60 mmol/L)	QTSH005
HDL Cholesterol*	1.16	(\geq 0.90 mmol/L)	QTSH004
Triglycerides*	2.32 H	(0.5 - 2.30 mmol/L)	QTSH013
Cholesterol, Total*	6.40 H	(2.6 - 5.2 mmol/L)	QTSH003
III. MIỄN DỊCH - IMMUNOLOGY			
TSH u.sensitive (3rd G)*	1.52	(0.32 - 5 mIU/ml)	QTSH009
Free T4*	1.08	(0.71 - 1.85 ng/dl)	QTSH036

Lấy máu tại nhà: 0235.365.116 THỜI GIAN TRẢ KẾT QUẢ TRONG VÒNG:
 - 70 Phút cho kết nghiệm thường qui (Sinh hóa, huyết học...)
 - 100 Phút cho các xét nghiệm thường qui + miễn dịch

1. Xét nghiệm đã được công nhận ISO 15189:2012
 2. Xét nghiệm đã tham gia ngoại kiểm
 3. (*) KQ đã kiểm tra lần 2 / (**) KQ báo động

In lần 1 : 11:58:59 29/09/2021
 Khoa Xét nghiệm
 TBS.BS. Nguyễn Bảo Toàn

XÉT NGHIỆM MÁU




CÔNG TY TNHH Y TẾ HÒA HẢO
PHÒNG KHÁM ĐA KHOA
KHOA XÉT NGHIỆM (MEDIC - LAB)
 Hotline: (028) 3834 9593 - 1900 6497
 254 Hòa Hảo - P.4 - Q.10 - TP.HCM
 Tel: (028) 3927 0284 (Ext:1134) - Fax: (028) 3927 1224
 Email: admin@medic-lab.com

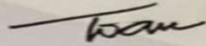
PID: 3977457 S.T.T: 130
 Ngày giờ đăng ký: 11:59:26 29/09/2021
 Ngày giờ lấy mẫu: 12:05:00 29/09/2021
 Ngày giờ nhận mẫu: 12:05:00 29/09/2021

PHIẾU KẾT QUẢ XÉT NGHIỆM

Họ tên: [REDACTED]
 Địa chỉ: [REDACTED]
 Đơn vị: *Medic* BS yêu cầu: NGUYEN.K.THAI (SA TH/PPK-1180)
 Nơi lấy mẫu: Loại mẫu: Máu Tình trạng mẫu: Đạt

TÊN XÉT NGHIỆM	KẾT QUẢ	KHOẢNG THAM CHIẾU	MÃ QT
I. HUYẾT HỌC / ĐÔNG MÁU - HEMATOLOGY / COAGULATION			
D-Dimer ²	<u>2336</u> H	(< 500 ng/mL)	QTHH026
II. SINH HOÁ - BIOCHEMISTRY			
hs CRP	<u>85.41</u> H	(≤ 3 mg/L)	QTSH028
III. MIỄN DỊCH - IMMUNOLOGY			
Ferritin ¹	<u>>1676</u>	(M:22-400; F:4.6-291 ng/ml)	QTMD010
Troponin-T hs (Roche) ¹	7.65	(< 14 ng/L)	QTMD016.3

In lần 2 : 14:27:35 29/09/2021
 Khoa Xét nghiệm

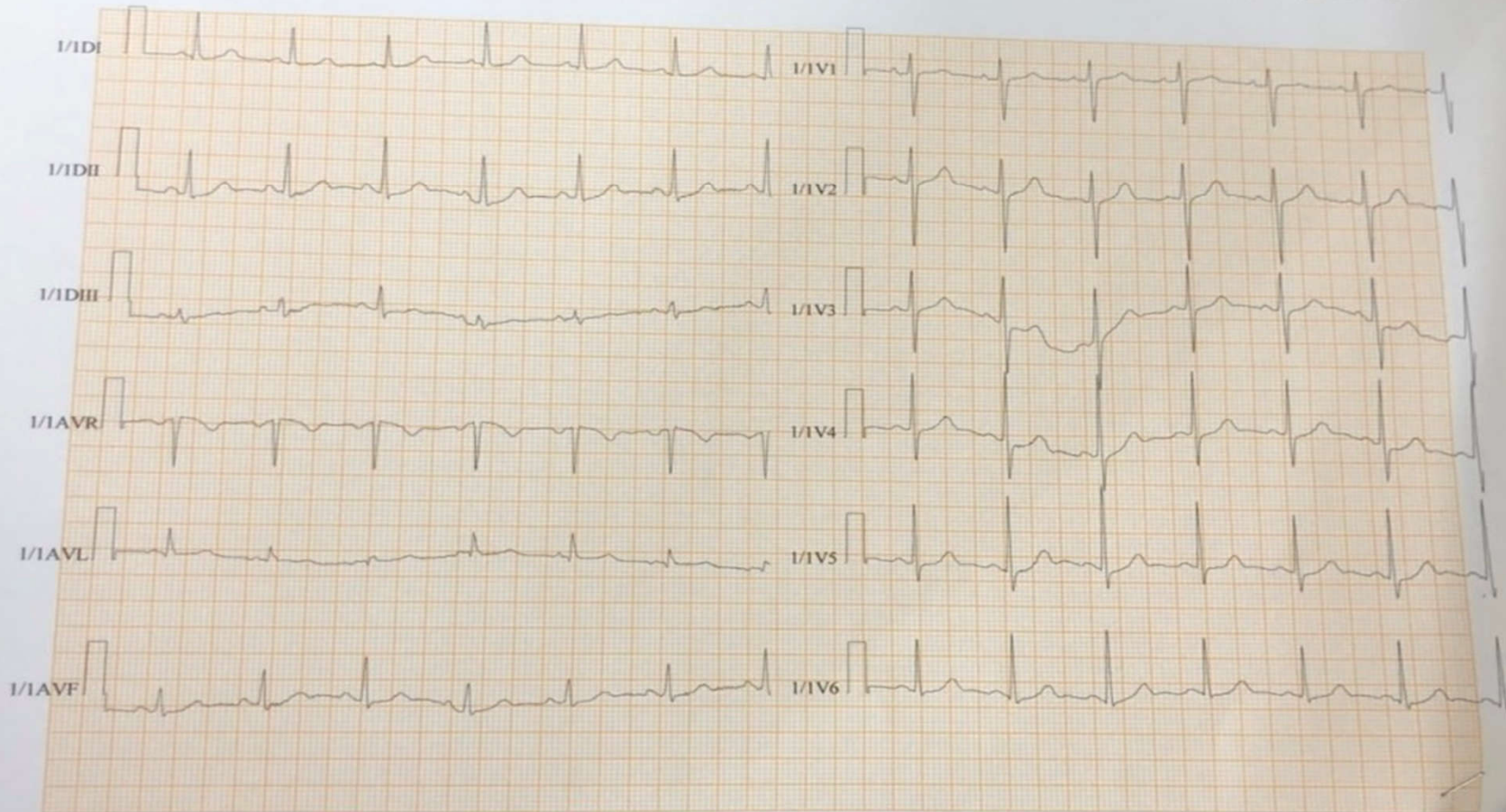

 ThS.BS. Nguyễn Bảo Toàn

HOA HẢO MEDIC-LAB
 1990
 ISO 15189:2012

1. Xét nghiệm đã được công nhận ISO 15189:2012

ECG

DIỆN TÂM ĐỒ - ĐIỆN TOÁN CÔNG TY TNHH Y TẾ HÒA HẢO , 254 HÒA HẢO QUẬN 10 TP HCM
Họ tên : LÂM NỮ
Cao : Nặng : HA : 105/60 Mã BN : 3977457-19 Tuổi : 65
Chỉ định : > F0 T8 ,(-) T9,PK TIM COSAT , CHA?, K TD ,TỨC NGỰC HỤT HỢI Ngày : 29/ 9/2021 Giới tính : F
Giờ : 11:28



SIÊU ÂM TIM

CÔNG TY TNHH Y TẾ HÒA BẢO - PHÒNG KHÁM ĐA KHOA
TRUNG TÂM CHẨN ĐOÁN Y KHOA - MEDIC)
Số 1 Hòa Bảo, P. 4, Q. 5B, TP. Hồ Chí Minh
ĐT: 028.39276284 - 028.39272136, Mail: hoabao254@medic.com.vn


Đăng ký khám trực tuyến
<http://medichh.nhsaoft.vn>
Hoặc app: Medic Hoa Bao

KẾT QUẢ SIÊU ÂM TIM MÀU
Máy: ALOKA -ProSound α6

ID: [REDACTED]
Họ và tên: [REDACTED]
Địa chỉ: [REDACTED]
Lâm sàng: [REDACTED]

VÙNG KHÁO SÁT: SIÊU ÂM TIM MÀU

- 1- Tim phải ở giới hạn trên. Các buồng tim khác trong giới hạn bình thường LVDd = 40 mm
Loạn động vách liên thất và thành dưới. Chức năng thất trái bảo tồn EF= 74 % (Teichholz).
Chức năng tâm thu thất phải TAPSE = 20 mm
- 2- Van hai lá dày hơn 1/4, Van ba lá dày hơn 3/4, Van ĐMC dày hơn 1/4
Tăng áp ĐMP nhẹ (PAPs=40mmHg)
Động mạch chủ ngực kích thước bình thường
- 3- Không tràn dịch màng tim.



KẾT LUẬN: THEO DÕI BỆNH TIM THIỂU MÁU CỤC BỘ
HỖ VAN 2 LÁ 1/4, HỖ VAN ĐMC 1/4
THẤT TRÁI BẢO TỒN CHỨC NĂNG TÂM THU
TĂNG ÁP LỰC ĐMP NHẸ

Đề nghị:

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 29/09/2021 11:45
BS. NGUYỄN KIM THÁI

SIÊU ÂM BỤNG

CÔNG TY TNHH Y TẾ HÒA HẢO - PHÒNG KHÁM ĐA KHOA
(Tên cơ: TRUNG TÂM CHẨN ĐOÁN Y KHOA - MEDIC)
254 Hòa Hảo, P.4, Q.10, TP. Hồ Chí Minh
ĐT: 028.39270284 -- 028.39272136, Mail: hoahao254@medic.com.vn

Đăng ký khám trực tuyến
<http://medichh.nthsoft.vn>
Hoặc app: Medic Hoa Hao

Khoa : Siêu Âm Gan - Mạch Máu D4 - Phòng Gan 4
Máy: SuperSonic Aixplorer Mach 30

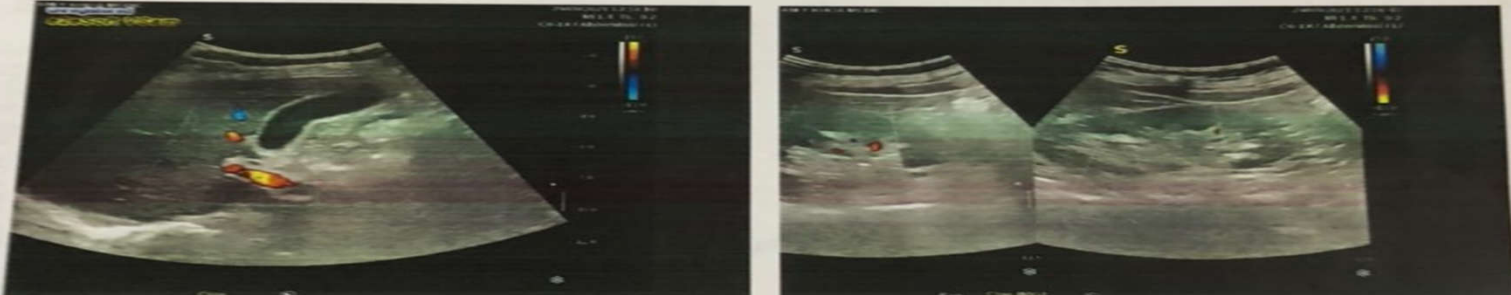
KẾT QUẢ SIÊU ÂM MÀU

ID: [Redacted]
Họ và tên: [Redacted]
Địa chỉ: [Redacted]
Lâm sàng: [Redacted]
Bác sĩ chỉ định : BS PHÚC

BV chỉ định : MEDIC

VÙNG KHẢO SÁT : SIÊU ÂM BỤNG TỔNG QUÁT MÀU

- GAN: Không to, bờ đều, cấu trúc echo dày nhẹ đồng dạng, không sang thương khu trú.
- MẬT: túi mật không sỏi. Đường mật trong gan không giãn. Ống mật chủ không sỏi, không giãn.
- TUY: Cấu trúc, kích thước bình thường. LÁCH: không to, đồng dạng.
- THẬN P: không sỏi, không ứ nước. THẬN T: không sỏi, không ứ nước.
- BÀNG QUANG: không sỏi, không bướu, vách mỏng.
- Vùng chậu không u.
- Động mạch chủ bụng không phình.
- Ascites (-). Không hạch ổ bụng.
- Không tràn dịch màng phổi.



KẾT LUẬN: GAN THẨM MỠ NHẸ

Yêu cầu : [Redacted]

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 29/09/2021 13:21

[Signature]
BS. CKII. BUI HỒNG LĨNH

SIÊU ÂM CỔ

CÔNG TY TNHH Y TẾ HÒA HẢO - PHÒNG KHÁM ĐA KHOA
(Tên cũ: TRUNG TÂM CHẨN ĐOÁN Y KHOA - MEDIC)
154 Hòa Hảo, P.4, Q.10, TP. Hồ Chí Minh
ĐT: 028.39270284 - 028.39272136, Mail: hoahao254@medic.com.vn

Đăng ký khám trực tuyến
<http://medichh.nhsoft.vn>
Hoặc app: Medic Hoa Hao

QR code kết quả

Khoa: Siêu Âm Gan - Mạch Máu D4 - Phòng Gan 4
Máy: SuperSonic Aixplorer Mach 30


KẾT QUẢ SIÊU ÂM MÁU

ID: [REDACTED]
Họ và tên: [REDACTED]
Địa chỉ: [REDACTED]
Lâm sàng: [REDACTED]
Bác sĩ chỉ định: BS PHÚC

BV chỉ định: MEDIC

VÙNG KHẢO SÁT: SIÊU ÂM VÙNG CỔ

- TUYẾN GIÁP: kích thước bình thường, nền giáp cấu trúc echo dày khá đồng nhất, thùy P-T có nhân echo kém d=2-4mm, không vôi, không tăng sinh mạch máu.
- HẠCH CỔ: không hạch bệnh lý.
- TUYẾN MANG TAI, DƯỚI HÀM, DƯỚI LƯỠI: bình thường.
- PHẦN MỀM CỔ (Da, mô dưới da, cân cơ), THỰC QUẢN CỔ: chưa thấy bất thường.



KẾT LUẬN: TD PHÌNH GIÁP HẠT HAI THÙY (TIRADS 2)

Đề nghị:

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 29/09/2021 13:24

[Signature]
BS. CKII. BÙI HỒNG LĨNH

FIBROSCAN

FibroScan®
Examination report

INSTITUTION
MEDIC HOA HAO
254 HOA HAO-P.4-Q.10-TP.HCM
PHONE: 028 39270284

PATIENT
Last name LAM NU 65F
First name
Code
Birth date
Gender
Admitting diagnosis
Referring physician

EXAMINATION
Date and time 2021-09-29 13:27:00
Operator BS LINH
Device Fibroscan 502TOUCH F60084
Probe M 7 70331
Examination M (Liver)
Number of valid measurements 10
Number of invalid measurements 0
Success rate 100%

CAP (dB/m)		E (kPa)	
Median	168	Median	5,1
IQR*	11	IQR*	0,7
IQR*/med	7 %	IQR*/med	14 %

*IQR: Interquartile range

CAP (dB/m)

Measurements

E (kPa)

Measurements

Comment
Probes must be calibrated every twelve months in order to maintain the performance characteristics of the device. Fibroscan® is a medical diagnostic tool. The examination must be carried out by a certified operator. The result must be interpreted by a practitioner who is a liver specialist, according to the clinical context of the illness and taking into account the number of valid measurements, their scatter (IQR), and the success rate. www.echosens.com

2021-09-29T13:28:11

Report generated by Fibroscan®

BS. Bùi Hồng Sơn

Page 1/1

THOÁT MẠCH BÀN TAY LÚC TIÊM THUỐC CẢN QUANG



CHẨN ĐOÁN

- Tình trạng tăng đông + giảm tiểu cầu + theo dõi viêm xẹp đáy phổi phải / BN HẬU COVID -THA- RLLPM

NHỮNG TRIỆU CHỨNG PHỔ BIẾN HẬU COVID

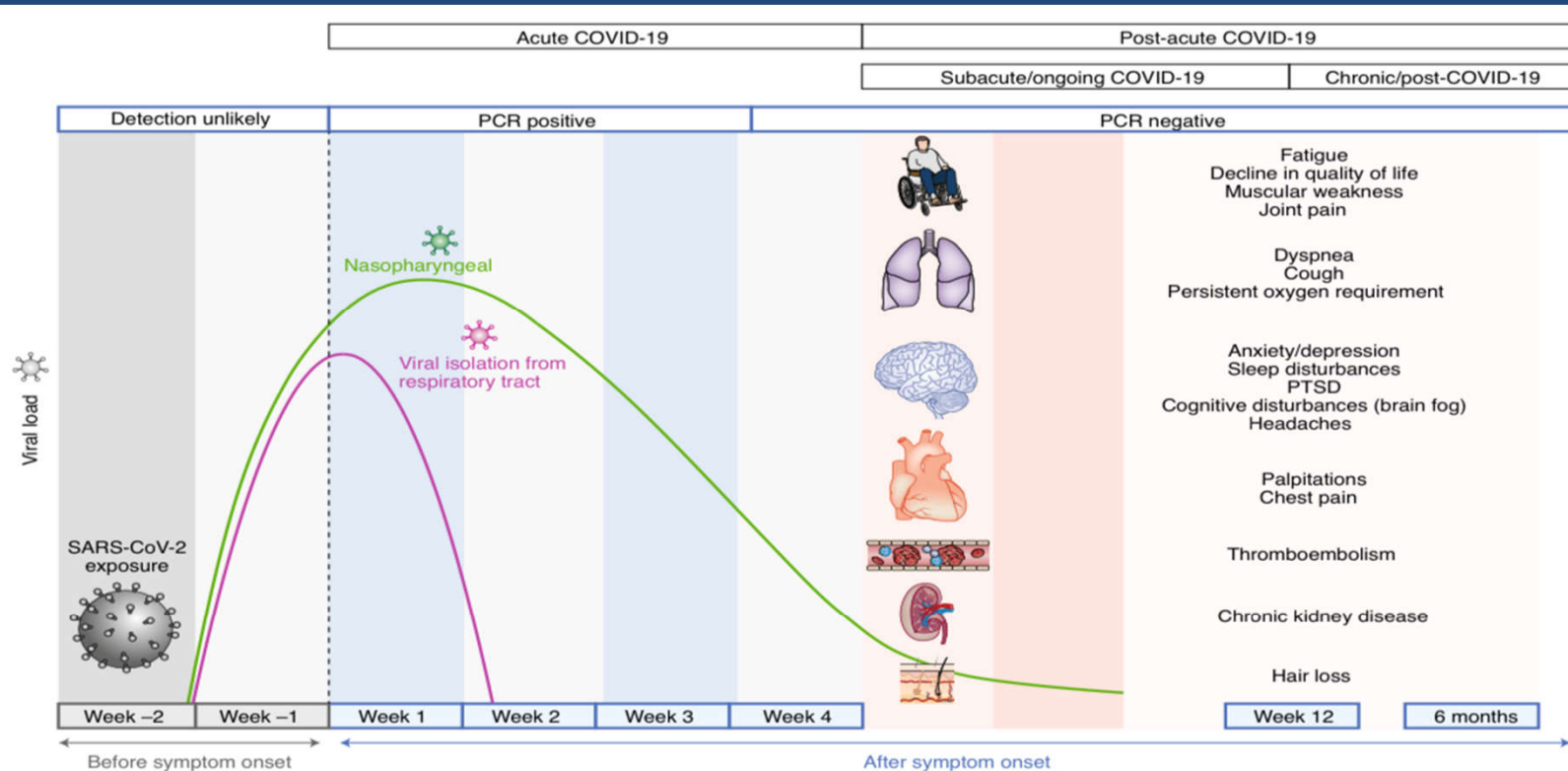


Fig. 1 | Timeline of post-acute COVID-19. Acute COVID-19 usually lasts until 4 weeks from the onset of symptoms, beyond which replication-competent SARS-CoV-2 has not been isolated. Post-acute COVID-19 is defined as persistent symptoms and/or delayed or long-term complications beyond 4 weeks from the onset of symptoms. The common symptoms observed in post-acute COVID-19 are summarized.

XỬ TRÍ HẬU COVID

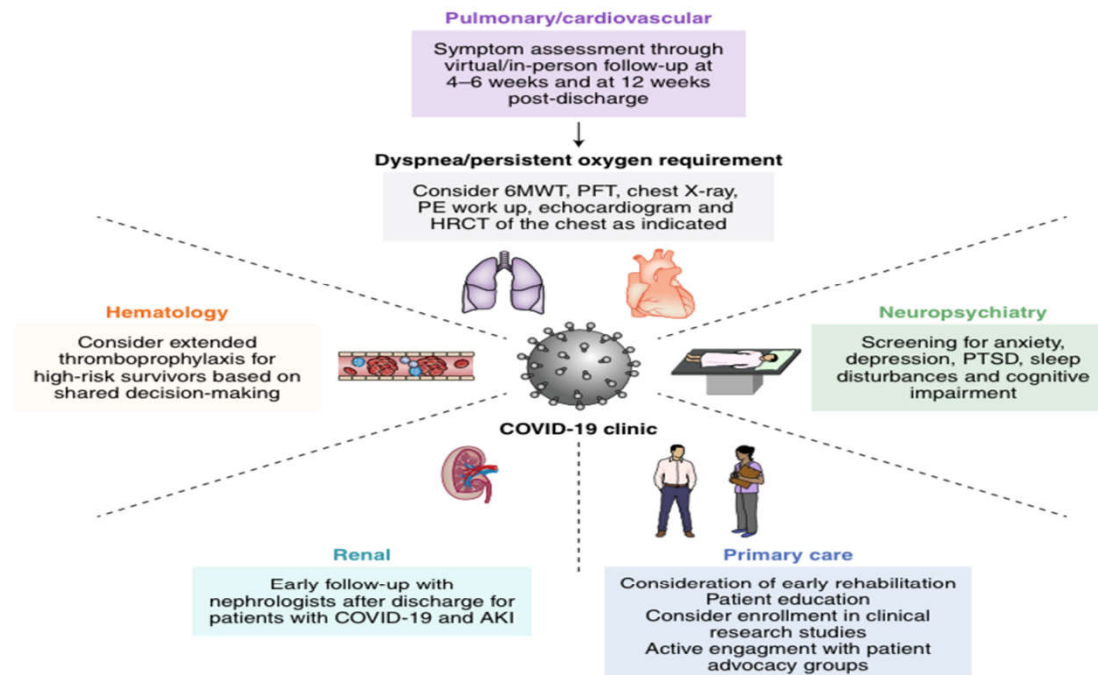


Fig. 2 | Interdisciplinary management in COVID-19 clinics. Multidisciplinary collaboration is essential to provide integrated outpatient care to survivors of acute COVID-19 in COVID-19 clinics. Depending on resources, prioritization may be considered for those at high risk for post-acute COVID-19, defined as those with severe illness during acute COVID-19 and/or requirement for care in an ICU, advanced age and the presence of organ comorbidities (pre-existing respiratory disease, obesity, diabetes, hypertension, chronic cardiovascular disease, chronic kidney disease, post-organ transplant or active cancer). The pulmonary/cardiovascular management plan was adapted from a guidance document for patients hospitalized with COVID-19 pneumonia⁷⁶. HRCT, high-resolution computed tomography; PE, pulmonary embolism.

CƠ CHẾ GIẢM TIỂU CẦU Ở BỆNH NHÂN COVID 19

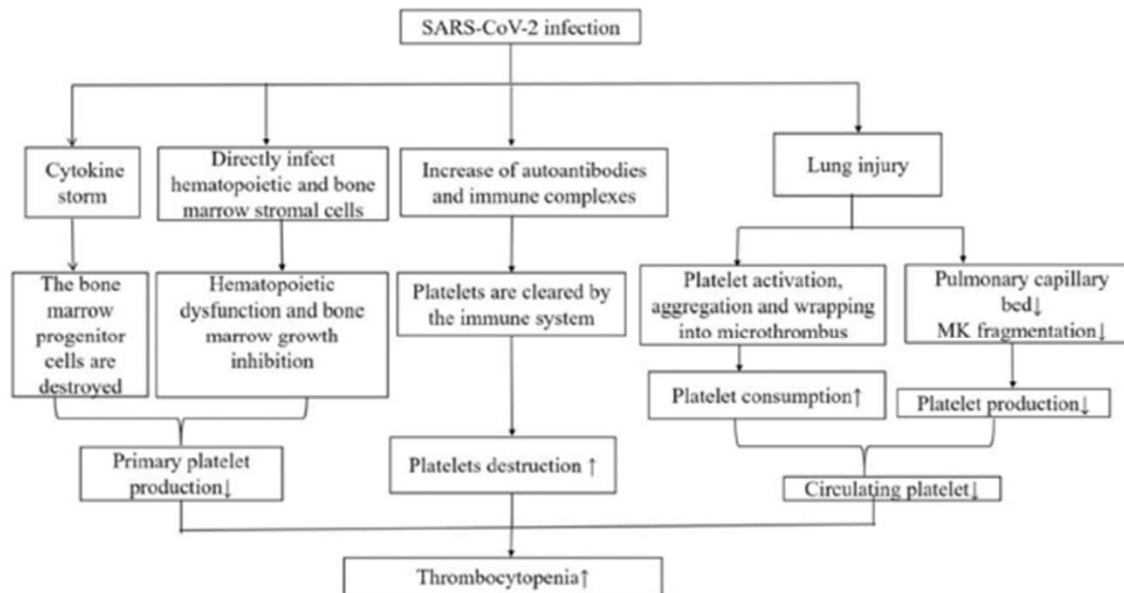


Fig. 1 The possible mechanisms of thrombocytopenia in COVID-19 patients. SARS-CoV-2, severe acute respiratory syndrome coronavirus 2; COVID-19, coronavirus disease 2019; MK, megakaryocyte; ↑, means an increase in a substance; ↓, means a decrease in a substance

TỈ LỆ XUẤT HUYẾT RẤT THẤP

- Giảm tiểu cầu nặng
- DIC giai đoạn tiêu thụ
- Thuốc chống đông liều cao (đặc biệt ở các bệnh nhân suy thận

KẾT LUẬN

- Trình bày một trường hợp tăng đông có giảm tiểu cầu ở bệnh nhân covid 19
- Tỷ lệ xuất huyết rất thấp, cần đánh giá nguy cơ huyết khối để quyết định liều chống đông
- Cá thể hóa điều trị