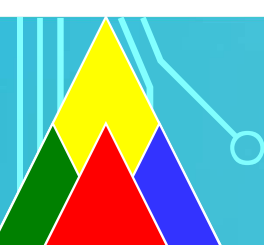




CASE REPORT

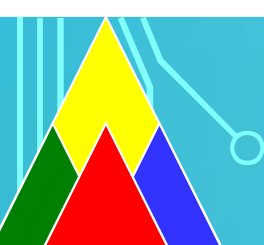
CARCINOM TUYẾN VÚ

BS VÕ THỊ LOAN
KHOA SIÊU ÂM



TỔNG QUAN

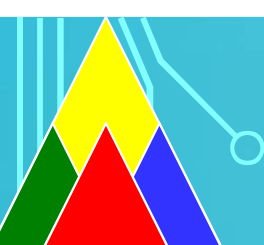
- Như chúng ta đã biết, ung thư tuyến vú ngày càng được phát hiện sớm và điều trị hiệu quả nhờ vào các phương tiện chẩn đoán hình ảnh và xét nghiệm tốt.
 - Tại trung tâm Medic Hoà Hảo trong nhiều năm qua đã tập trung đầu tư nhiều trang thiết bị về chẩn đoán hình ảnh tuyến vú và hệ thống xét nghiệm để chẩn đoán ung thư tuyến vú.
 - Tuy nhiên để đạt được kết quả chẩn đoán tốt nhất cho mỗi bệnh nhân thì việc kết hợp khám lâm sàng, chỉ định đúng, đủ các xét nghiệm trong từng trường hợp là rất quan trọng.
- 



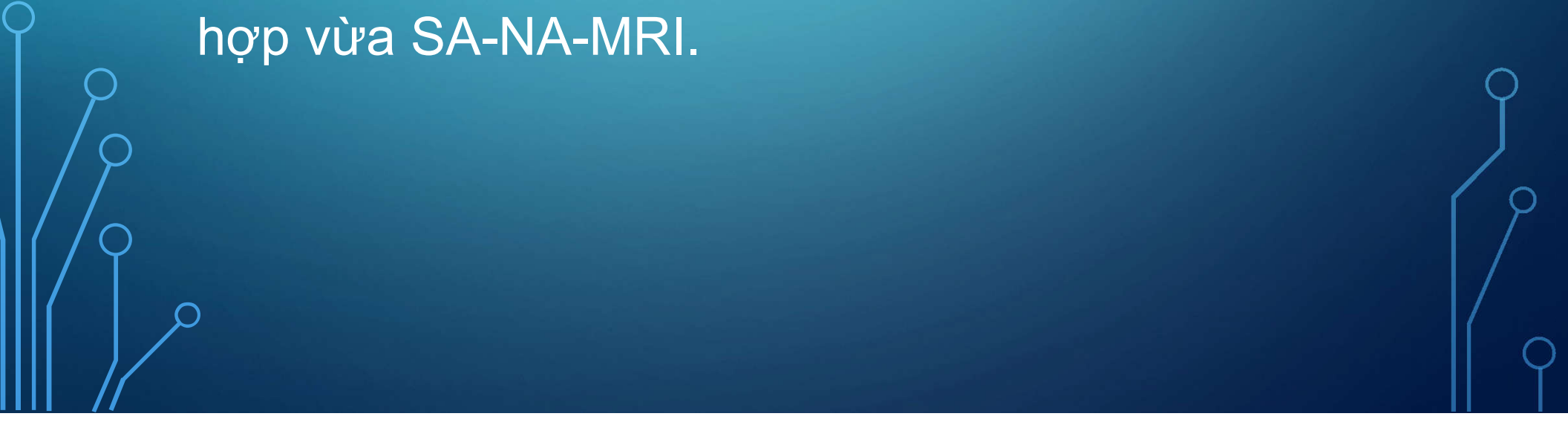
TỔNG QUAN

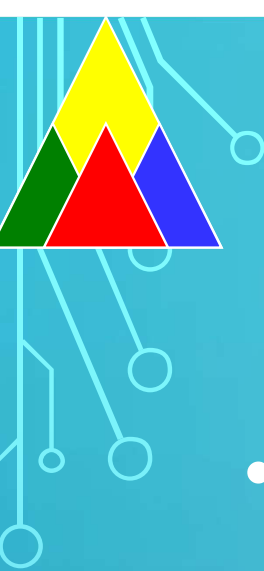


- Các phương tiện chẩn đoán hình ảnh hiện có tại TT Medic Hoà Hảo : siêu âm (siêu âm màu, siêu âm đàn hồi, ABVS)– nhũ ảnh – cộng hưởng từ.
 - Chẩn đoán giải phẫu bệnh: sinh thiết bướu (FNA, core biopsy, open biopsy)
 - Chẩn đoán bản chất sinh học bướu: xác định tình trạng thụ thể ER, PR, HER2, Ki67
- 
- 



TỔNG QUAN

- Trung bình mỗi tháng tại TT Medic Hoà Hảo phát hiện và chẩn đoán ung thư vú khoảng 20-30 bn .
 - Phần lớn trong các trường hợp ung thư vú được phát hiện đầu tiên nhờ vào siêu âm tuyến vú, còn một số thì được phát hiện khi kết hợp với chụp nhũ ảnh, và số rất ít thì được phát hiện nhờ vào sự kết hợp vừa SA-NA-MRI.
- 



TÓM TẮT BỆNH ÁN

- BN nữ, sinh năm 1959
 - Địa chỉ: quận 10, HCM
 - Nghề nghiệp: nội trợ
 - Khám ngày 5/11/2021
 - Lí do khám: cảm giác sờ cộm vú (P)
 - Tiền sử: PARA 2002, đã mãn kinh 2 năm, chưa khám vú lần nào.
 - Lâm sàng: 2 vú cân xứng sờ không cộm
- 



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://medic.hnsoft.vn>
Hoặc app: Medic Hoa Hao



Qr code kết quả chứa bệnh án của quý khách. Medic không chịu trách nhiệm nếu quý khách cung cấp cho người khác.



6497635

Khoa : SIÊU ÂM 3D - Nhũ - Phòng 3D _ 1

Máy: SAMSUNG WS80A

KẾT QUẢ SIÊU ÂM MÀU

QRCode kết quả



ID : [REDACTED] 05/11/2021 10:03

Họ và tên : [REDACTED] 62 tuổi Nữ

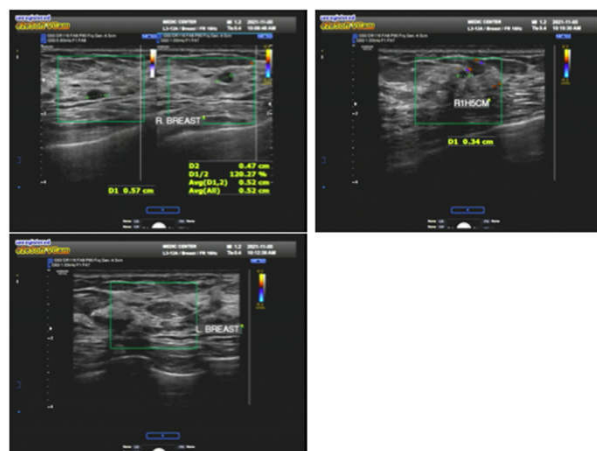
Địa chỉ : [REDACTED]

Lâm sàng : CẢM GIÁC SỜ CỘM VÚ PHẢI

BS chỉ định : BS. CKI. TRƯƠNG THỊ MỸ HOÀNG BV chỉ định : MEDIC

VÙNG KHẢO SÁT : SIÊU ÂM TUYẾN VÚ MÀU

- MÔ TUYẾN VÚ HAI BÊN DÀY TRUNG BÌNH.
- VÚ PHẢI : VỊ TRÍ 1H CÁCH NÚM 5cm (CHỖ SỜ CỘM TẬP TRUNG NHIỀU MÔ TUYẾN, KHÔNG TĂNG SINH MẠCH.
- + VỊ TRÍ 1H CÁCH NÚM 5cm CÓ CỐ NHÂN ECHO KÉM, BỜ ĐỀU, TRỰC NGANG, D= 3mm, KHÔNG TĂNG SINH MẠCH.
- + DẪN NHẸ ỐNG DẪN VÚ PHẢI, KHUNG TRÊN CÓ VÀI NANG ECHO TRỐNG VÀ KÉM, D= 3mm -> 6mm.
- VÚ TRÁI : KHÔNG U VÀ TỔN THƯƠNG VIÊM.
- KHÔNG HẠCH BỆNH LÝ HAI NÁCH.



KẾT LUẬN :

U VÚ PHẢI KHẢ NĂNG LÀNH TÍNH (BIRADS 3). NANG VÚ PHẢI (BIRADS 2-3) / DẪN ỐNG DẪN VÚ PHẢI.

Đề nghị :

NHỮ ẢNH M4

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 05/11/2021 10:04
(Bác sĩ đã ký)



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.nthsoft.vn>
Hoặc app: Medic Hoa Hao



Qr code kết quả chứa bệnh án của quý khách. Medic không chịu trách nhiệm nếu quý khách cung cấp cho người khác.



6497635

KẾT QUẢ X QUANG

QRCode kết quả



Họ và tên :

Tuổi : **62**

Phái : **Nữ**

Số KTC : **1**

Địa chỉ :

BS chỉ định : **BS Thoang**

Số TT : **229**

Ngày ĐK : 05/11/2021

Giờ ĐK : 10:21 AM KQ : 10:55 AM

Lý do khám : **U vú phải khả năng lành tính(Birads 3)**

XQ Nhũ Ảnh M4 [Film]

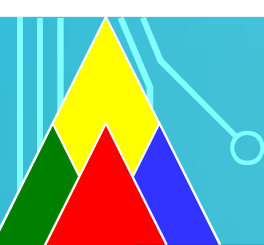
Cấu trúc vú	: Mô sợi tuyến vú loại : c
Dây chằng Cooper	: Không có ảnh bất thường
Khối choán chỗ	: Không thấy
Vôi hóa	: vi vôi hóa dạng tụ đám vùng dưới trong vú P
Phần mềm vùng nách	: Không có ảnh bất thường
Da quầng núm vú	: Không có ảnh bất thường
Ống tuyến	: Không có ảnh bất thường
Mô lân cận	: Không có ảnh bất thường

Cảm nghĩ : **Tổn thương vi vôi hóa vùng dưới trong vú Phải nghi ác tính (BIRADS 4)**

Đề nghị : **Kết hợp lâm sàng, siêu âm vú**

Ngày 05 tháng 11 năm 2021

Bác sĩ X Quang



1.1. 05/01/2020
CWI: 05/01/2020 0.000.001.00
Name: MLO R
P: 25.000.000.00
K: 0.000.000.00
KVMAC: 1.00.0

CC R



1.1. 05/01/2020
CWI: 05/01/2020 0.000.001.00
Name: MLO R
P: 25.000.000.00
K: 0.000.000.00
KVMAC: 1.00.0

MLO R





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.nthsoft.vn>
Hoặc app: Medic Hoa Hao



Qr code kết quả chứa bệnh án của quý khách. Medic không chịu trách nhiệm nếu quý khách cung cấp cho người khác.

QRCode kết quả



6497635

MEDIC MRI REPORT

STT

Bệnh nhân

Địa chỉ

Bác sĩ chỉ định

Bệnh viện

LÝ DO KHÁM

Máy

Vùng

Kết quả

Ngày ĐK : 05/11/2021 12:56

Tuổi : 62 Nữ

: BS. CKI. TRƯƠNG THỊ MỸ HOÀNG

: MEDIC

Khoa : PK

: cảm giác sờ cộm vú phải

: GE EXPLORER

: MRI VÚ

Tiêm chất tương phản

: Hai vú được khảo sát huyết động bởi máy cộng hưởng từ 1.5Tesla , có tiêm thuốc tương phản gadovist 5ml, các thông số in ở góc dưới màn hình.

Trước tiêm thuốc tương phản, vú được khảo sát bởi các chuỗi xung T1WI, T1WI fatsat, T2WI STIR, DWI. Sau tiêm thuốc tương phản, khảo sát huyết động vú . Biểu đồ huyết động thực hiện trong 8 phút thể hiện cường độ tín hiệu của các vị trí hình kể bên ở các thời điểm cách nhau 60 giây.

Hai vú lớp mỡ trung bình, phần mô tuyến dày có tín hiệu trung gian không đồng nhất trên T1WI , có tín hiệu cao không đồng nhất trên T2WI STIR, sau tiêm thuốc mô vú bắt thuốc tương phản trung bình, không đồng nhất.

Vú phải : dẫn ống dẫn tuyến vú phải, toàn bộ phần mô tuyến 1/4 trên trong tăng tín hiệu không đồng nhất trên T2WIFATSAT, đồng tín hiệu trên T1WI, bắt tương phản mạnh hơn phần mô vú còn lại theo kiểu type II.

Rải rác trong mô tuyến vú phải có các nang, kích thước max 5mm, tín hiệu rất cao trên T2WIFATSAT , trung gian trên T1WI, không bắt tương phản.

Vú trái bình thường.

Các hạch nách nhỏ hai bên , kích thước max 5mm, còn rốn hạch.

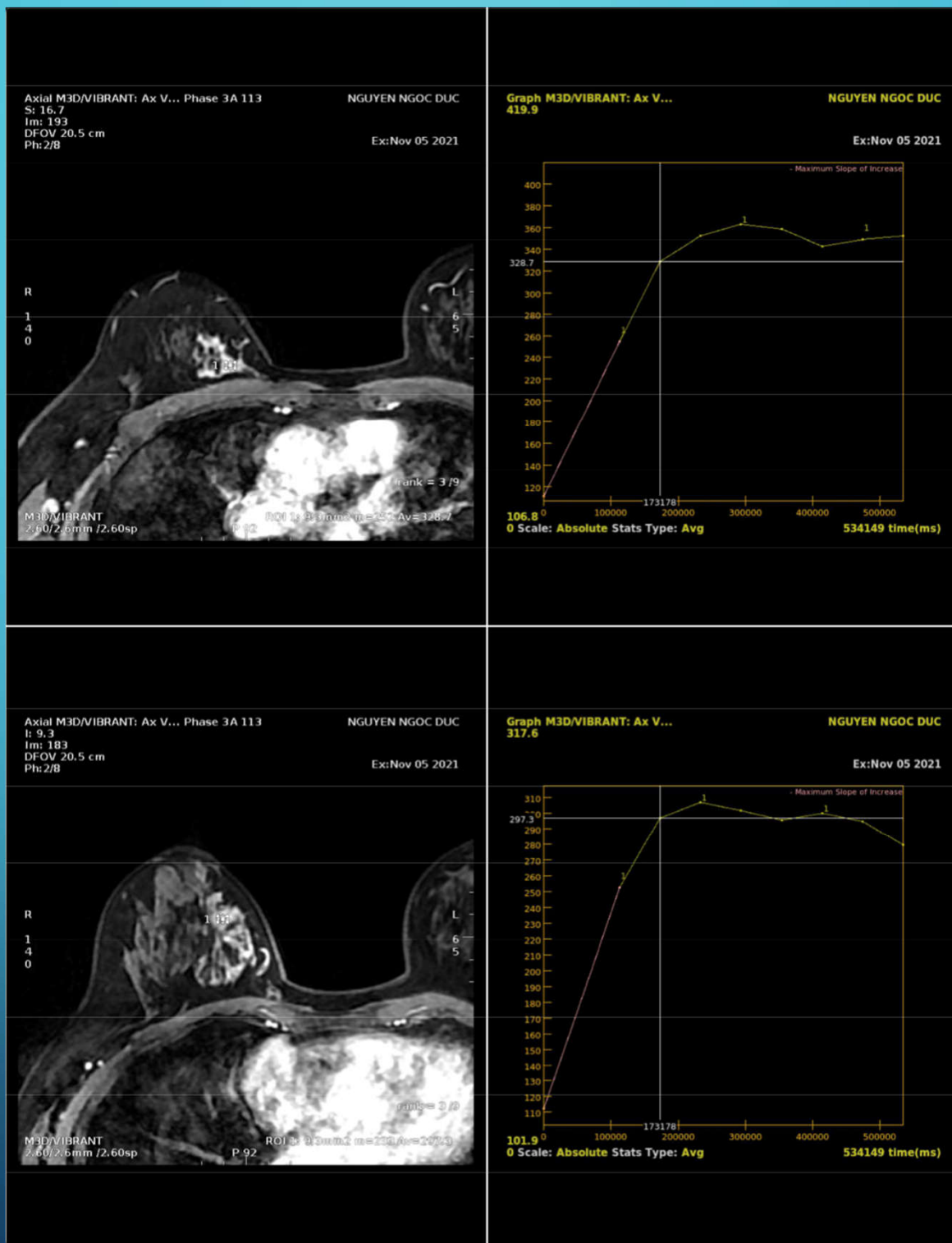
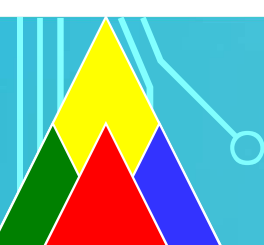
*** KẾT LUẬN:

Đa nang vú phải, dẫn ống dẫn vú phải , toàn bộ vùng mô tuyến 1/4 trên trong vú phải tăng tín hiệu trên T2WI và bắt tương phản mạnh kiểu type 2 phân loại BIRADS IV .

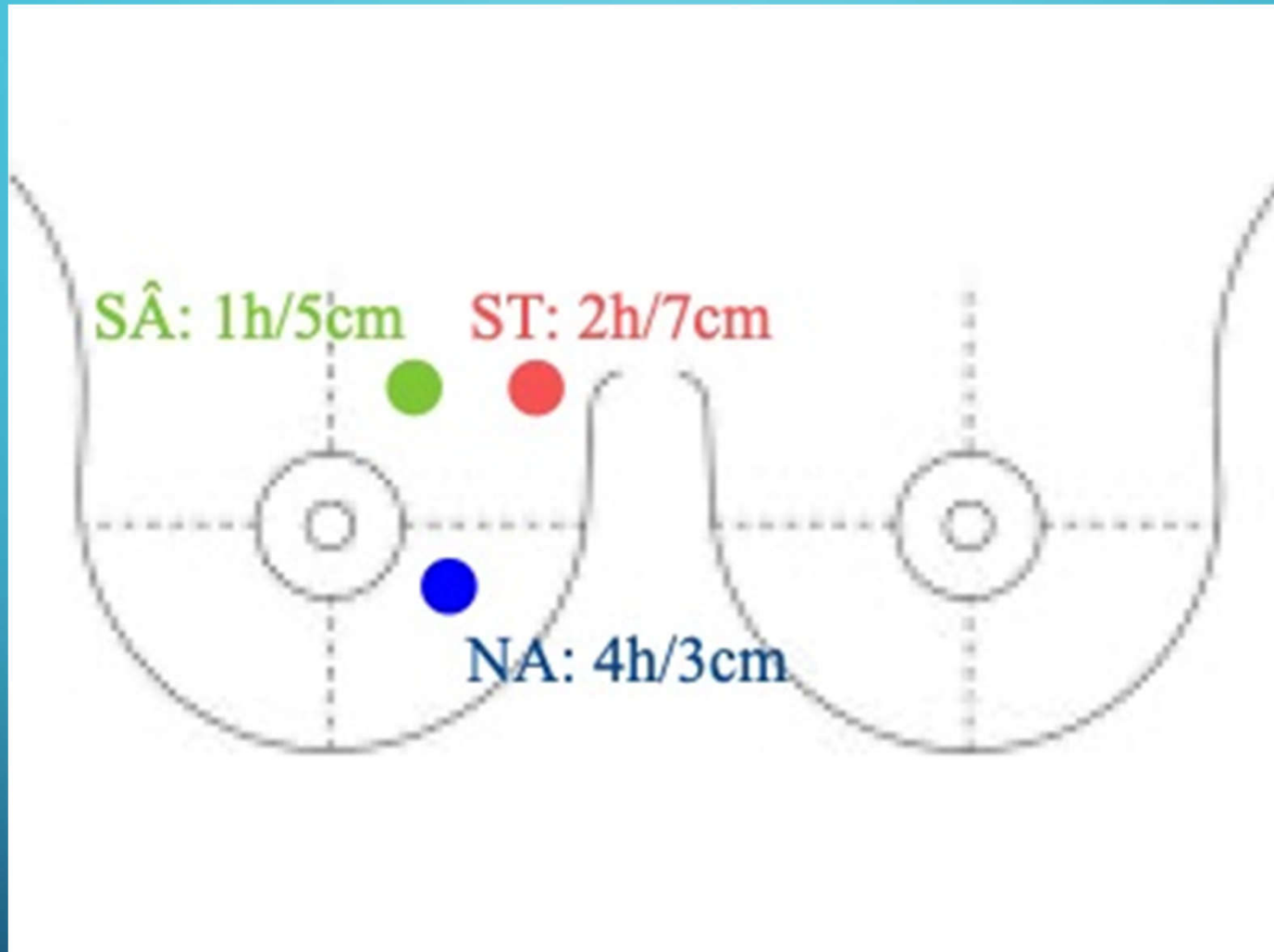
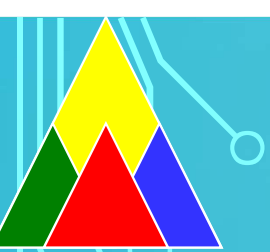
Các hạch nách hai bên khả năng hạch viêm.

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 06/11/2021 10:10

(Bác sĩ đã ký)

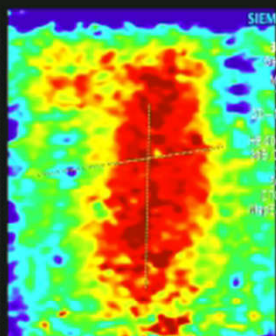
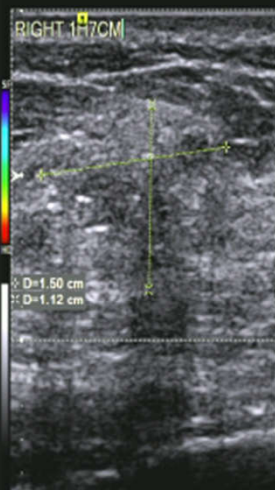






unregistered
e2eSoft VCam

3:03:22 PM 11/8/2021



SIEMENS
9L4
Breast
General
MI: 1.5
13fps
21-100%
THI
-8.41 MHz
128 DR65
CT11
EC Off
DCE M
WFS/ST3

3cm

Fr65

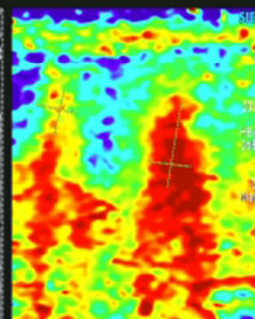
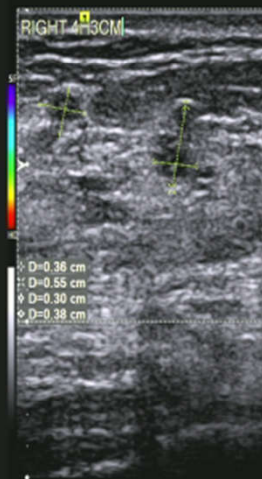
Move

Move

Total: 0

unregistered
e2eSoft VCam

3:06:58 PM 11/8/2021



SIEMENS
9L4
Breast
General
MI: 1.5
13fps
21-100%
THI
-8.41 MHz
128 DR65
CT11
EC Off
DCE M
WFS/ST3

3cm

Fr65

Move

Move

Total: 0



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.nthsoft.vn>
Hoặc app: Medic Hoa Hao

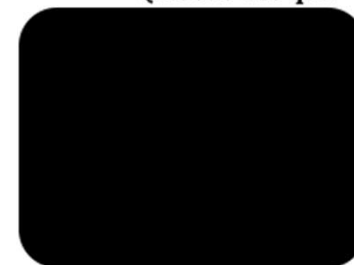


Qr code kết quả chứa bệnh án của quý khách. Medic không chịu trách nhiệm nếu quý khách cung cấp cho người khác.



PHIẾU CHẨN ĐOÁN TẾ BÀO HỌC

QRCode kết quả



MS : C2021005190

ID Medic

Ngày lấy mẫu: 08/11/2021 10:52

Bệnh nhân

Năm sinh: 1959 Nữ

Địa chỉ

Bác sĩ chỉ định : Bs Võ Thị Loan

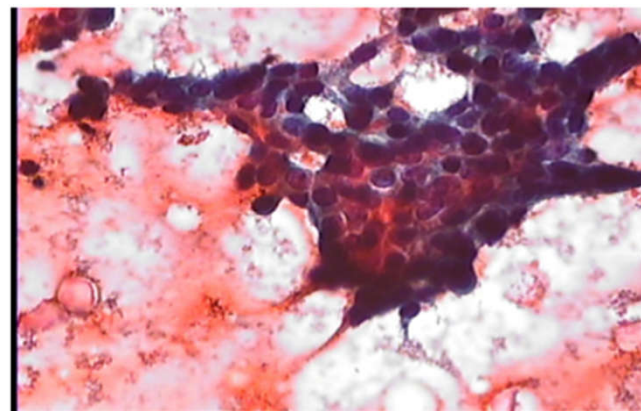
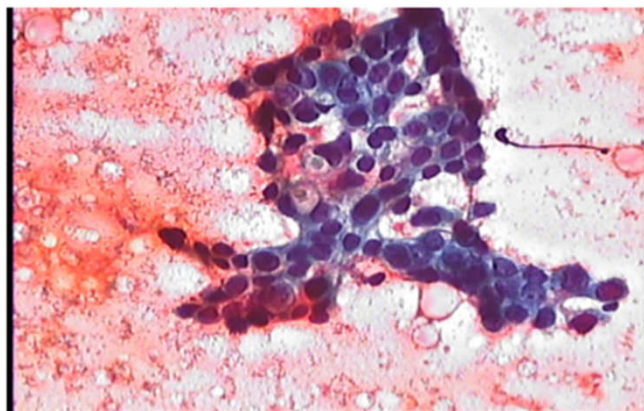
Bệnh Viện : CTTNHHYT HÒA HẢO

Lâm sàng : Sang thương vú (P - 1h, 7 cm) (4h, 3 cm) BIRADS 4C

CHẤT THỬ : Tế bào học qua chọc hút bằng kim ở tổn thương của vú.

ĐẶC ĐIỂM TẾ BÀO :

Vú (P) 2 vị trí: Phần lớn mẫu thử có tế bào biểu mô và tế bào cơ biểu mô tăng sản lành tính. Có một ít tế bào to, nhân không điển hình.





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.nthsoft.vn>
Hoặc app: Medic Hoa Hao



Qr code kết quả chữa bệnh án của quý khách. Medic không chịu trách nhiệm nếu quý khách cung cấp cho người khác.



PHIẾU CHẨN ĐOÁN GIẢI PHẪU BỆNH

QRCode kết quả



MS : **H2021009039**

ID Medic : [REDACTED] nhận mẫu: 09/11/2021 11:35

Bệnh nhân : [REDACTED] Năm sinh: **1959 Nữ**

Địa chỉ :

Bác sĩ chỉ định : Bs Lê Thông Lưu

Bệnh Viện : CTTNNHYT HÒA HẢO / KTBN

Lâm sàng : U vú (P) vị trí 2h nghi K

GPB ĐẠI THỂ : 1,2,3/ 2 Mô 2-3 cm



GPB Vi Thể :

Mẫu thử có các tế bào thượng mô tuyến vú xếp thành dạng ống hoặc đám xâm nhập mô đệm và mô mỡ.

Nhiều tế bào u dị dạng, có nhân quái, có phân bào.

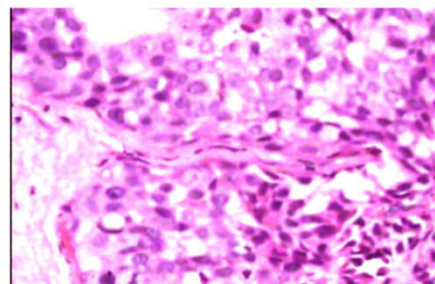
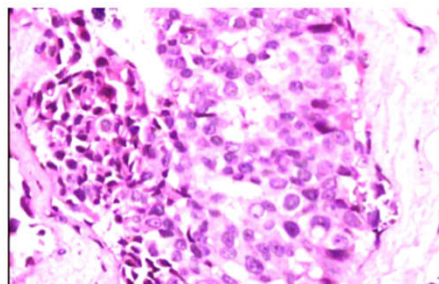
Nhuộm HMMD tế bào u có:

ER: dương tính 100 % ; Allred score: 8/8

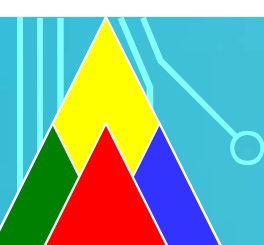
PR: dương tính 100 % ; Allred score: 8/8

HER-2: (-)

Ki67 (+) 10 %



KẾT LUẬN : **CARCINÔM CỦA VÚ, XÂM NHẬP, DẠNG NST, ĐỘ 2.**
(INVASIVE BREAST CARCINOMA OF NO SPECIAL TYPE, GRADE 2).



TÓM TẮT

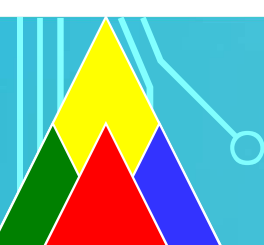
- **Về lâm sàng:** BN đi khám vì cảm giác cộm ở vú, không đau – BS khám sờ không rõ khối cộm bất thường ở hai vú
- **Về hình ảnh tuyến vú:** mỗi phương tiện chẩn đoán hình ảnh đã tìm thấy một sang thương khác vị trí:
 - Siêu âm vú phải: vị trí 1h cách núm 5cm có u 03 mm (BIRADS 3) + vài nang 3-6 mm.
 - Nhũ ảnh vú phải: vị trí 4h cách núm 3cm có ít vi vôi nghi ác tính (BIRADS 4).
 - MRI vú phải: ¼ trên trong bắt thuốc tương phản kiểu type II (BIRADS 4)

TÓM TẮT

- **Về xét nghiệm:**

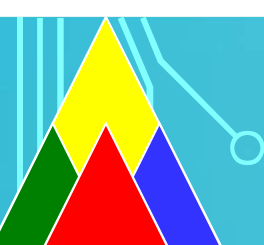
- FNA 2 vị trí (1h cách núm 7cm và 4h cách núm 3cm): phần lớn là tế bào biểu mô và cơ biểu mô tăng sản lành tính, có một ít tế bào to, nhân không điển hình
- Sinh thiết mổ: vị trí 2h cách núm 7cm - carcinom xâm nhập dạng NST, độ 2





BÀN LUẬN

- Trường hợp BN này có triệu chứng lâm sàng và kết quả hình ảnh sang thương tuyến vú không tương đồng, hình ảnh nghi ngờ ác tính trên các phương tiện chẩn đoán hình ảnh không trùng lặp, vì vậy có khó khăn cho quá trình xét nghiệm tế bào và giải phẫu bệnh.
- Tuy nhiên BN đã được BS khám chỉ định đúng, đủ, nên tiếp cận được với tất cả các phương tiện chẩn đoán tại Medic Hoà Hảo: siêu âm-nhũ ảnh-MRI-FNA- open biopsy-Chẩn đoán bản chất sinh học bướu(xác định tình trạng thụ thể ER, PR, HER2, Ki67)



BÀI HỌC

- Để phát hiện và chẩn đoán ung thư vú sớm thì rất cần sự hiểu biết và hợp tác tốt giữa BN và các BS.
 - Bác sĩ lâm sàng, đặc biệt là BS chuyên khoa nữ phải biết lắng nghe bn để có những chỉ định khám và xét nghiệm đúng đủ theo từng đối tượng.
 - Những bn đã được chẩn đoán ung thư tuyến vú , nếu có điều kiện nên được kiểm tra thêm đầy đủ các phương tiện chẩn đoán hình ảnh trước khi đưa ra kế hoạch điều trị .
 - Trung tâm Medic Hoà Hảo đã trang bị đầy đủ các phương tiện chẩn đoán hình ảnh tuyến vú, hoạt động thuận lợi, vì vậy nếu các BN đến khám được tư vấn đúng và có điều kiện sử dụng đủ các dịch vụ thì sẽ được chẩn đoán sớm các trường hợp ung thư tuyến vú.
- 



dreamstime.
THANK YOU

