

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO LIÊN TỤC

LỚP “SIÊU ÂM TUYẾN VÚ”

(Dành cho Bác sĩ đang công tác tại khoa Chẩn đoán hình ảnh đang công tác tại các cơ sở y tế)

1. GIỚI THIỆU

Siêu âm tuyến vú có giá trị trong cả chẩn đoán và sàng lọc các bệnh lý của vú, là phương tiện hình ảnh học mô tả các bất thường ở vú cùng với nhũ ảnh và MRI. Vai trò của siêu âm tuyến vú là mô tả các bất thường đã hoặc chưa được phát hiện bằng chụp nhũ ảnh hoặc bằng phương pháp khám vú bằng tay. Ngoài ra siêu âm tuyến vú còn hỗ trợ việc thực hiện chọc hút tế bào bằng kim nhỏ (FNAC) các tổn thương tuyến vú thấy được trên siêu âm. Phương tiện chẩn đoán hình ảnh này có nhiều ưu điểm như đơn giản, dễ thực hiện, rẻ tiền, độ chính xác cao và không sử dụng bức xạ ion hóa.

Bệnh viện Ung Bướu TP.HCM với 34 năm hình thành và phát triển (từ năm 1985) có khoa Nội soi-Siêu âm với các bác sĩ được đào tạo sau đại học với nhiều năm kinh nghiệm trong thực hành siêu âm trong đó có kỹ thuật siêu âm tuyến vú.

Căn cứ nhu cầu thực tế tại các cơ sở y tế về việc thực hiện siêu âm tuyến vú, Bệnh viện Ung Bướu TP.HCM triển khai chương trình đào tạo liên tục về “Siêu âm tuyến vú”, các bác sĩ có thể trang bị cho mình những kiến thức, khái niệm và kỹ thuật cần thiết để thực hiện siêu âm tuyến vú nhằm nâng cao hiệu quả chẩn đoán cho bệnh nhân. Với mục đích này, Bệnh viện Ung Bướu TP.HCM tổ chức khóa đào tạo ngắn hạn cho các bác sĩ hiện đang công tác tại khoa Chẩn đoán hình ảnh các bệnh viện trong 2 tháng với tổng số tiết là 320 tiết.

Chương trình này được thiết kế theo đúng quy định của Thông tư 22/2013/TT-BYT và công văn hướng dẫn xây dựng chương trình số 636/K2ĐT của Cục khoa học công nghệ và đào tạo, Bộ Y tế.

2. MỤC TIÊU KHÓA HỌC

2.1 Mục tiêu chung:

Cung cấp cho học viên những kiến thức, khái niệm và kỹ thuật cần thiết để thực hiện siêu âm tuyến vú.

2.2 Mục tiêu cụ thể:

a. Mục tiêu kiến thức:

- Nắm được tổng quan về siêu âm tuyến vú
- Nắm được cách mô tả tổn thương và phân loại BI-RADS trong siêu âm tuyến vú
- Nắm được kiến thức về các bệnh lý lành tính và ác tính thường gặp của tuyến vú.
- Nắm được sơ lược về FNA tổn thương tuyến vú

b. Mục tiêu kỹ năng:

- Thực hiện được kỹ thuật siêu âm tuyến vú.

-Mô tả được tổn thương tuyến vú và phân loại tổn thương theo hệ thống BI-RADS.

c. Mục tiêu thái độ:

Nhận thức được tầm quan trọng của siêu âm trong bệnh lý tuyến vú.

3. ĐỐI TƯỢNG ĐÀO TẠO

3.1. Đối tượng học viên:

Bác sĩ đang công tác tại khoa Chẩn đoán hình ảnh của các bệnh viện, phòng khám.

Đã có chứng chỉ siêu âm tổng quát hoặc siêu âm thực hành.

3.2. Số lượng học viên: 10-30 học viên/lớp.

4. CHƯƠNG TRÌNH LÝ THUYẾT, THỰC HÀNH

4.1. Thời gian chương trình:

- Khóa học thực hiện trong 40 ngày làm việc (2 tháng), mỗi ngày 8 tiết.
- Mỗi tiết học kéo dài 45 phút.
- Một buổi học gồm 4 tiết, mỗi ngày học 2 buổi (sáng và chiều).

4.2. Phân phối thời gian chương trình đào tạo:

- Lý thuyết: 36 tiết
- Thực hành: 284 tiết

4.3. Nội dung:

STT	Tên bài giảng	Mục tiêu học tập	SỐ TIẾT	
			Lý thuyết	Thực hành
01	Tổng quan về siêu âm tuyến vú	<ul style="list-style-type: none">- Khái quát được lịch sử của kỹ thuật siêu âm.- Vai trò của siêu âm trong bệnh lý tuyến vú.	04	40
02	Cách mô tả tổn thương và phân loại BI-RADS trong siêu âm tuyến vú	<ul style="list-style-type: none">- Mô tả được các tổn thương tuyến vú dưới siêu âm- Liệt kê được các yếu tố của phân loại BIRADS.	04	40
03	Thay đổi sợi – bọc tuyến vú	<ul style="list-style-type: none">- Liệt kê được các đặc điểm, tính chất của tổn thương thường gặp trong bệnh lý thay đổi sợi – bọc tuyến vú	04	40

STT	Tên bài giảng	Mục tiêu học tập	SỐ TIẾT	
			Lý thuyết	Thực hành
04	Các bướu lành tuyến vú thường gặp	- Liệt kê được các đặc điểm, tính chất của tổn thương thường gặp trong bệnh lý bướu lành tuyến vú	04	40
05	Các bệnh lý viêm nhiễm tuyến vú	- Liệt kê được các đặc điểm, tính chất của tổn thương thường gặp trong bệnh lý viêm nhiễm tuyến vú	04	40
06	Các tổn thương ác tính tuyến vú thường gặp	- Liệt kê được các đặc điểm, tính chất của tổn thương tuyến vú nghi ngờ ác tính.	08	40
07	Bệnh lý tuyến vú ở nam giới và trẻ em	- Liệt kê được các đặc điểm, tính chất của tổn thương tuyến vú ở nam giới và trẻ em.	04	40
08	Sơ lược về FNA tổn thương tuyến vú	- Liệt kê chỉ định FNA/SA các tổn thương vú - Liệt kê các bước thực hiện. - Kể được các biến chứng của thủ thuật	04	40
	Thi cuối khóa			04
	Tổng cộng		36	284

5. GIẢNG VIÊN VÀ TRỢ GIẢNG

- BSKII. Huỳnh Thị Đỗ Quyên – Phó Trưởng khoa Nội soi Siêu âm
- BSCKI. Bùi Thị Thanh Trúc – Khoa Nội soi Siêu âm
- BSCKI. Huỳnh Khánh Phú – Khoa Nội soi Siêu âm
- BSCKI. Nguyễn Vĩnh Thịnh – Khoa Nội soi Siêu âm
- BSCKI. Đinh Ngọc Hân – Khoa Nội soi Siêu âm
- BS. Mai Yên Ngân – Khoa Nội soi Siêu âm
- BS. Nguyễn Thị Trúc Anh – Khoa Nội soi Siêu âm
- BS. Lê Lý Trọng Hưng – Khoa Nội soi Siêu âm
- BS. Đoàn Thị Thúy Hằng – Khoa Nội soi Siêu âm

6. CẤP CHỨNG CHỈ ĐÀO TẠO LIÊN TỤC

- **Tên chứng chỉ:** “Siêu âm tuyến vú”

- **Điều kiện cấp chứng chỉ:**

+ Chuyên cần: Tham gia đủ 80% số tiết lý thuyết

+ Thực hành: Tham gia tối thiểu 80% số tiết thực hành theo chương trình thực

hành

+ Điểm kiểm tra kết thúc: Đạt từ 7 điểm trở lên

- **Giá trị của chứng chỉ:**

+ Được tính 320 tiết vào thời gian tham gia đào tạo liên tục hàng năm

+ Có giá trị trong việc duy trì chứng chỉ hành nghề
