

CHƯƠNG TRÌNH

KHÓA ĐÀO TẠO CẬP NHẬT KIẾN THỨC KỸ NĂNG KHÚC XẠ CƠ BẢN

CƠ SỞ PHÁP LÝ

- Căn cứ Thông tư 26/2020/TT-BYT ngày 28 tháng 12 năm 2020 về Sửa đổi, bổ sung một số điều của Thông tư 22/2013/TT-BYT ngày 09 tháng 8 năm 2013 của Bộ trưởng Bộ Y tế hướng dẫn việc đào tạo liên tục cho cán bộ y tế.

- Căn cứ Thông tư số 32 /2023/TT-BYT ngày 31 tháng 12 năm 2023 Quy định chi tiết một số điều của Luật Khám bệnh, chữa bệnh;

- Căn cứ Quyết định số 126/QĐ-K2ĐT ngày 12 tháng 8 năm 2020 của Cục Khoa học Công nghệ và Đào tạo về việc cấp mã cơ sở đào tạo liên tục cho bệnh viện Mắt – Răng Hàm Mặt thành phố Cần Thơ trực thuộc Sở Y tế thành phố Cần Thơ.

1. Tên khóa học và giới thiệu chung về khóa học

- Tên khóa học: **CẬP NHẬT KIẾN THỨC KỸ NĂNG KHÚC XẠ CƠ BẢN**

- Khóa Đào Tạo Cập Nhật Kiến Thức - Kỹ Năng Khúc Xạ Cơ Bản được tổ chức dựa trên nhu cầu tham gia Khóa đào tạo về nâng cao kiến thức về tật khúc xạ, vệ sinh thị giác và kỹ năng khám khúc xạ chủ quan cho đối tượng không có bằng cấp chuyên môn về khúc xạ đang hành nghề tại các quầy kính thuốc và kính mát tại Cần Thơ và các tỉnh Đồng Bằng Sông Cửu Long, tạo điều kiện cho người dân tiếp cận dịch vụ khúc xạ đạt chất lượng.

2- Mục tiêu đào tạo

Kết thúc khóa học, học viên có khả năng

1. Thực hiện được các bước đo thị lực và cách sử dụng kính lỗ
2. Đo khúc xạ chủ quan kết hợp khúc xạ tự động
3. Biết được các loại tật khúc xạ để giải thích cho khách hàng
4. Biết cách tư vấn cho khách hàng về vấn đề vệ sinh thị giác

3. Đối tượng, yêu cầu học viên:

3.1. Yêu cầu đầu vào: Là nhân viên tại các cơ sở kính thuốc và kính mát được chủ cơ sở giới thiệu cử tham gia khóa đào tạo (có bằng trung cấp y dược).

3.2. Yêu cầu đầu ra:

- Học viên thực hiện thành thạo quy trình đo thị lực, cách sử dụng kính lỗ, đo khúc xạ chủ quan kết hợp với khúc xạ tự động.

- Tư vấn cho khách hàng các vấn đề vệ sinh thị giác
- Kiểm tra kết thúc khóa học: học viên sẽ dự kiểm tra về thực hành có đánh giá của giảng viên
- Được Bệnh viện Mắt – Răng Hàm Mặt và Sở Y tế thành phố Cần Thơ cấp chứng nhận tập huấn ngắn hạn.

4. Chương trình chi tiết:

TT	NỘI DUNG ĐÀO TẠO	SỐ TIẾT			
		Tổng số tiết	Lý Thuyết	THỰC HÀNH	
				Tiền lâm sàng	Lâm Sàng
1	Khai giảng- Lượng giá Bài 1. GP Mắt đại cương Thị lực – Kính lồi	8	5	3 3	
2	Bài 2: Đo khoảng cách đồng tử - găng gọng kính thử	3			
3	Bài 3: Tật Khúc xạ - Đo KX chủ quan kết hợp KX tự động	61	5	46	10
4	Bài 4: Gọi tên Tật khúc xạ - hoán chuyển công Tương đương cầu	3	3		
5	Bài 5: Lão Thị - Đo kính lão -Vệ sinh thị giác	5	5		
	Ôn tập và kiểm tra, đánh giá kết thúc khóa học Bế giảng cấp CME	4	4		
	Tổng số tiết học	84	22	52	10

* Ghi chú: mỗi tiết học: 50 phút

5. Phương pháp đào tạo:

- Dạy – học lâm sàng
- Dạy - học bằng hình thức đóng vai, cầm tay chỉ việc trong lâm sàng

6. Giảng viên và trợ giảng

- Giảng viên thỉnh giảng: CNKX Cô Võ Thị Mỹ Duyên – Giảng viên khúc xạ Bệnh viện Mắt TP.HCM – Bộ môn khúc xạ - ĐHYD Phạm Ngọc Thạch
- Giảng viên trợ giảng: ThS. Trần Thanh Bình, BSCK1. Trần Thanh Trúc, ĐĐCK1 – KTV Khúc xạ. Trần Thị Chính, KTV Khúc xạ Lê Hữu Toàn, công tác tại BV Mắt –Răng Hàm Mặt thành phố Cần Thơ

7. Tài liệu chính sử dụng cho khóa học

- Tài liệu do bệnh viện Mắt – Răng Hàm Mặt biên soạn và thông qua Hội đồng thẩm định Bệnh viện Mắt - Răng Hàm Mặt, khách mời Phòng nghiệp vụ Y Sở Y tế
- Tài liệu tham khảo: Giáo trình KTV Khúc xạ của Bệnh viện Mắt thành phố Hồ Chí Minh.

8. Phương tiện, thiết bị, học liệu cho khóa học: Khóa học được tổ chức tại bệnh viện Mắt – Răng Hàm Mặt thành phố Cần Thơ.

8.1. Cơ sở vật chất:

Phòng học lý thuyết có đầy đủ tranh ảnh, Ti vi, máy chiếu..

+ Số lượng: 01 phòng

+ Diện tích: 40 m²

8.2. Phòng thực hành tiền lâm sàng

Phương tiện dùng giảng dạy: bố trí 07 bàn

+ Đèn pin: 07

+ Máy khúc xạ tự động: 02

+ Hộp đèn Đo thị lực: 07

+ Hộp kính thử: 07

+ Đèn soi bóng đồng tử: 07

+ Bút viết bảng

+ Bàn ghế cho học viên

- Phương tiện nghe nhìn: Loa, micro...

8.3. Phòng thực hành lâm sàng: Tại phòng khúc xạ Bệnh viện Mắt – Răng Hàm Mặt

Khuyến khích học viên mang theo các thiết bị sẵn có tại cơ sở (đèn pin, hộp thử kính)

9. Tổ chức khóa học:

- Khóa học được tổ chức liên tục trong 02 tuần

- Số lượng học viên: mỗi khóa không quá 18 học viên

- Khóa học do Ban đào tạo của Bệnh viện Mắt – Răng Hàm Mặt trực tiếp quản lý, dưới sự giám sát của Giảng viên.

- Giảng viên và học viên thực hiện nội quy chung của khóa đào tạo và một số quy định riêng của lớp học.

10. Phân bố thời gian khóa học:

Quỹ thời gian: 10.5 ngày x 8 tiết = 84 tiết

❖ Phân bố thời gian :

- Khai giảng : Lấy trong giờ lý thuyết

- Kiểm tra thường xuyên: Lấy trong giờ lý thuyết

- Học lý thuyết và thực hành theo mục tiêu học tập: 84 tiết

+ Thực hành: 62 tiết (bao gồm thực hành lâm sàng và tiền lâm sàng)

+ Lý thuyết: 22 tiết

❖ Hình thức học tập

a. Lý thuyết: Buổi sáng: từ 7h30 - 12 h 00 Buổi chiều: từ 13h30 - 16h30

b. Thực hành tiền lâm sàng: chia nhóm thực hành mỗi nhóm 03 học viên trong 62 tiết.

- Buổi sáng: từ 7h00 đến 12h00

- Buổi chiều: 13h30 - 16h30

c. Lượng giá, kiểm tra kết thúc khóa học 04 tiết

11. Đánh giá và cấp chứng nhận hoàn thành khóa tập huấn:

11.1. Đánh giá kết quả học tập dựa trên kiến thức, kỹ năng và thái độ

- Phương pháp: Quan sát và chấm điểm bằng bảng kiểm

- Kiểm tra, đánh giá kiến thức đầu vào và kết quả đầu ra.

- Bài kiểm tra theo bộ câu hỏi do Giảng viên chính soạn và ban hành

11.2 Đánh giá xếp loại:

- Xuất sắc: (> 9 điểm)

- Giỏi: (8 → 9)

- Khá: (7 → 7.9)

- Trung bình: (5,5 → 6.9)

- Không đạt: < 5 điểm

11.3. Cấp chứng nhận hoàn thành khóa tập huấn:

- Những học viên đủ các tiêu chuẩn trên đây được Giám đốc Bệnh viện Mắt – Răng Hàm Mặt thành phố Cần Thơ cấp Chứng nhận (CME) hoàn thành khóa tập huấn theo quy định.

12. Kinh phí: Cơ sở kinh thuộc nhóm khảo sát của dự án FHF sẽ do FHF hỗ trợ.

Kinh phí: 2000.000 đồng/ học viên

DANH SÁCH TRÍCH NGANG GIẢNG VIÊN

STT	Họ và tên	Chức danh/Chức vụ	Ghi chú
1	Võ Thị Mỹ Duyên	CN. Khúc xạ Nhãn khoa	Giảng viên thỉnh giảng

DANH SÁCH GIẢNG VIÊN VÀ TRỢ GIẢNG

STT	Họ và tên	Chức danh/Chức vụ	Ghi chú
1	Trần Thị Chính	KTV Khúc xạ	BV Mắt – RHM Cần Thơ
2	Trần Thanh Bình	ThS. Nhãn khoa	BV Mắt – RHM Cần Thơ
3	Trần Thanh Trúc	BSCK1 Nhãn Khoa	BV Mắt – RHM Cần Thơ
4	Lê Hữu Toàn	KTV Khúc xạ	Trợ giảng thực hành

**KT GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC
PHỤ TRÁCH ĐÀO TẠO**



TS. Hoàng Quang Bình

LỊCH DỰ KIẾN CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO 2 TUẦN

TUẦN 1

Ngày	SÁNG	Số tiết	CHIỀU	Số tiết
	Nội dung bài giảng		Nội dung bài giảng	
Thứ 2	Khai giảng GP Mắt đại cương Thị lực – Kính lỗ	1	Thực hành	3
		2	- Thị lực – Kính lỗ	
		2	- Đo khoảng cách đồng tử - Gắn gọng thử	
Thứ 3	Tật khúc xạ Đo KX chủ quan kết hợp KX tự động	2	Thực hành	3
		3	- Đo PD – Gắn gọng thử - Đo KX tự động - Đo KX chủ quan	
Thứ 4	Thực hành Đo KX chủ quan	5	Thực hành Đo KX chủ quan	
Thứ 5	Thực hành Đo KX chủ quan	5	Thực hành Đo KX chủ quan	3
Thứ 6	Thực hành Đo KX chủ quan	5	Gọi tên TKX Hoán chuyển công thức kính Tương đương cầu	3

TUẦN 2

Ngày	SÁNG	Số tiết	CHIỀU	Số tiết
	Nội dung bài giảng		Nội dung bài giảng	
Thứ 2	Thực hành Đo KX chủ quan	5	Thực hành Đo KX chủ quan	3
Thứ 3	Thực hành Đo KX chủ quan	5	Thực hành Đo KX chủ quan	3
Thứ 4	Lão thị - Đo kính lão thị Vệ sinh thị giác	3	Thực hành	3
		2	Đo KX chủ quan	
Thứ 5	Thực hành Lâm sàng	5	Thực hành Đo KX chủ quan	3
Thứ 6	Thực hành Lâm sàng	5	Thực hành Đo KX chủ quan	3
Thứ 7	Ôn tập, kiểm tra, Bế giảng	4		