

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 15 tháng 9 năm 2025

THÔNG BÁO
V/v Chiêu sinh khóa Phẫu thuật Laser điều trị tật khúc xạ
khóa I – năm 2025

Căn cứ Luật Khám bệnh, chữa bệnh số ngày 09/01/2023;

Căn cứ Nghị định số 96/2023/NĐ-CP ngày 30 tháng 12 năm 2023 của Chính phủ
Quy định chi tiết một số điều của Luật Khám bệnh, chữa bệnh;

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

Căn cứ Quyết định số 2402/QĐ-SYT ngày 17 tháng 4 năm 2024 của Sở Y tế Thành
phố Hồ Chí Minh về việc Ban hành quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu
tổ chức của Bệnh viện Mắt trực thuộc Sở Y tế Thành phố Hồ Chí Minh;

Căn cứ Quyết định số 1295/QĐ-BVM ngày 21 tháng 10 năm 2024 của Bệnh viện
Mắt về việc phân công lãnh đạo phụ trách đào tạo liên tục tại Bệnh viện Mắt;

Căn cứ Quyết định số 858/QĐ-BVM ngày 07 tháng 7 năm 2025 của Bệnh viện Mắt
về việc ban hành chương trình và tài liệu đào tạo chứng chỉ kỹ thuật “Phẫu thuật Laser
điều trị tật khúc xạ” tại Bệnh viện Mắt;

Căn cứ bảng công bố danh sách cơ sở đào tạo chứng chỉ kỹ thuật chuyên môn khám
bệnh, chữa bệnh theo Quy định tại Nghị định số 96/2023/NĐ-CP ngày 30 tháng 12 năm
2023 của Chính phủ Quy định chi tiết một số điều của Luật Khám bệnh, chữa bệnh (cập
nhật đến ngày 17 tháng 7 năm 2025 của Sở Y tế Thành phố Hồ Chí Minh).

Bệnh viện Mắt thông báo chiêu sinh đào tạo chứng chỉ kỹ thuật “**PHẪU THUẬT**
LASER ĐIỀU TRỊ TẬT KHÚC XẠ” khóa I năm 2025.

Căn cứ năng lực đào tạo của khoa Khúc xạ và nhu cầu cập nhật, nâng cao chuyên
môn của bác sĩ chuyên khoa mắt, phòng Kế hoạch tổng hợp phối hợp với khoa Khúc xạ,
xây dựng và tổ chức đào tạo khóa chứng chỉ kỹ thuật “**PHẪU THUẬT LASER ĐIỀU**
TRỊ TẬT KHÚC XẠ” với mục tiêu cung cấp kiến thức một cách đầy đủ và toàn diện
cũng như đào tạo học viên thực hiện tốt phẫu thuật, đem lại lợi ích và an toàn cho người
bệnh.

I. Đối tượng, yêu cầu đầu vào đối với học viên khóa “PHẪU THUẬT LASER**
ĐIỀU TRỊ TẬT KHÚC XẠ”**

- Bác sĩ tốt nghiệp sau đại học chuyên ngành Nhãn khoa (CK1, CK2, ThS, NT, TS)

- Có chứng chỉ hành nghề phù hợp.

II. Mục tiêu khóa học:

1. Mục tiêu chung:

- Mô tả được các kiến thức về phẫu thuật khúc xạ.
- Tư vấn các phương pháp thích hợp người bệnh có nhu cầu phẫu thuật khúc xạ.
- Thực hiện một số phẫu thuật và biết cách xử trí các biến chứng.

2. Mục tiêu cụ thể:

- Kể tên được các phương pháp phẫu thuật khúc xạ.
- Trình bày được chỉ định, chống chỉ định của từng phương pháp phẫu thuật khúc xạ.
- Chọn được phương pháp phẫu thuật phù hợp cho từng trường hợp có nhu cầu phẫu thuật.
 - Xác định tình trạng giác mạc, độ khúc xạ và các bệnh lý liên quan, nhằm đảm bảo người bệnh đủ điều kiện phẫu thuật và đáp ứng được mong đợi hợp lý.
 - Giải thích chi tiết về lợi ích, nguy cơ, biến chứng có thể xảy ra và các loại phẫu thuật khúc xạ khác nhau, giúp người bệnh hiểu rõ hơn về quy trình và tạo điều kiện thuận lợi cho sự hợp tác trong quá trình phẫu thuật.
 - Đánh giá mong đợi của người bệnh về kết quả phẫu thuật để giảm thiểu nguy cơ không hài lòng sau phẫu thuật và tăng cường sự hài lòng tổng thể của người bệnh.
 - Hiểu rõ nguyên lý hoạt động và các phương pháp đo bản đồ giác mạc.
 - Nhận diện và phân tích các loại bản đồ giác mạc thường gặp.
 - Diễn giải các chỉ số quan trọng giúp chẩn đoán và theo dõi bệnh lý giác mạc.
 - Ứng dụng bản đồ giác mạc trong thực hành lâm sàng, đặc biệt trong phẫu thuật khúc xạ, theo dõi bệnh lý giác mạc và điều chỉnh kính áp tròng.
 - Trình bày được kỹ thuật cơ bản các phương pháp điều trị khuyết xạ bằng laser excimer.
 - Đánh giá đúng và chọn được người bệnh phù hợp cho điều trị khuyết xạ bằng laser excimer.
 - Xác định chỉ định và chống chỉ định của phẫu thuật.
 - Trình bày các bước phẫu thuật của PRK, LASIK, Femto LASIK.
 - Nhận biết bản chất và cách hoạt động máy laser femtosecond và các điều kiện bảo quản máy để đạt hiệu quả tối ưu khi sử dụng.

- Áp dụng được chỉ định, chống chỉ định và cách tiến hành các phẫu thuật đường mổ nhỏ RELEX SMILE, SMARTSIGHT, SILK, SMARTCLEAR.

- Kể tên các biến chứng trong và sau phẫu thuật laser bì mặt, LASIK và Femto LASIK.

- Trình bày được cách phòng ngừa, chẩn đoán và xử trí các biến chứng trong và sau phẫu thuật laser bì mặt, LASIK và Femto LASIK.

- Mô tả tên và phân loại các biến chứng phẫu thuật tách lõi mô qua đường mổ nhỏ.

- Mô tả định hướng xử lý biến chứng phù hợp.

- Trình bày các dấu hiệu giúp phân tách bì mặt mảnh mô.

2.1. Kiến thức:

- Các khái niệm cơ bản phẫu thuật khúc xạ, bản đồ giác mạc.

- Các bước phẫu thuật của các phương pháp phẫu thuật khúc xạ giác mạc cơ bản.

- Các biến chứng của phẫu thuật khúc xạ giác mạc và cách xử trí.

2.2. Kỹ năng:

- Kỹ năng tư vấn phẫu thuật khúc xạ hiệu quả.

- Kỹ năng phẫu thuật khúc xạ laser trên giác mạc.

- Kỹ năng xử trí các biến chứng đơn giản trong và sau phẫu thuật.

2.3. Thái độ:

- Tư vấn chính xác các trường hợp có chỉ định phẫu thuật khúc xạ giác mạc.

- Từ chối các trường hợp không có chỉ định phẫu thuật khúc xạ giác mạc.

III. Chương trình chi tiết:

STT	Tên bài - Giảng viên	Số tín chỉ/tiết học			
		Tổng số	Lý thuyết	Thực hành	
				Lab	BP (BN)
1	Các phương pháp phẫu thuật khúc xạ	10	10		
2	Quy trình khám, đánh giá, tư vấn trước phẫu thuật khúc xạ	10	10		
3	Cách đọc bản đồ giác mạc	10	10		
4	Phương pháp phẫu thuật lasik, femtolasik, prk, cxl: chỉ định, chống chỉ định và cách tiến hành	10	10		
5	Phương pháp phẫu thuật về mổ nhỏ smile, smartsight, silk,	10	10		

STT	Tên bài - Giảng viên	Số tín chỉ/tiết học			
		Tổng số	Lý thuyết	Thực hành	
		Lab	BP (BN)		
	smartclear: chỉ định, chống chỉ định và cách tiến hành				
6	Tai biến, biến chứng trong và sau phẫu thuật lasik và femtolasik: nhận biết và cách xử trí	10	10		
7	Tai biến, biến chứng trong và sau phẫu thuật vết mổ nhỏ: nhận biết và cách xử trí	10	10		
8	Kiến tập quy trình khám trước phẫu thuật.	200			200
9	Thực hành khám và tư vấn người bệnh trước phẫu thuật	200			200
10	Kiến tập các bước phẫu thuật FemtoLASIK, SMILE tại phòng mổ	200			200
11	Thực hành một số bước phẫu thuật trên mắt heo	40		40	
12	Thực hành một số bước phẫu thuật trên người bệnh	100			100
13	Khám và hướng điều trị các biến chứng trong và sau phẫu thuật sớm và muộn	150			150
		960	70	40	850

IV. Tài liệu dạy – học:

- Tài liệu giảng dạy chính thức: Giáo trình Phẫu thuật laser điều trị tật khúc xạ, do khoa Khúc xạ, Bệnh viện Mắt biên soạn.

- Tài liệu đọc thêm cho học viên: Buratto L., Brint SF. (1998), “Lasik principle and techniques”. Slack. Reinstein DZ., Archer T., Carp G. (2024) “The Surgeon’s guide to SMILE”. Slack

V. Phương pháp dạy – học:

1. Lý thuyết:

- Phương pháp thuyết trình: Bài giảng power point, video clip minh họa.

2. Thực hành:

- Thực hành tư vấn người bệnh phẫu thuật khúc xạ.
- Kiến tập các bước phẫu thuật sử dụng laser excimer, femtosecond tại phòng mổ.
- Thực hành một số bước phẫu thuật trên người bệnh.

VỊ. Ban giảng huấn:

Ban giảng huấn có đủ chứng chỉ giảng dạy: nghiệp vụ sư phạm, sư phạm y học cơ bản, phương pháp dạy- học lâm sàng cho người giảng dạy thực hành trong đào tạo khối ngành sức khỏe và trình độ chuyên môn phù hợp cho chương trình.

- Danh sách giảng viên Bệnh viện Mắt:

- + BS. Phan Hồng Mai
- + BS. Phạm Nguyên Huân
- + BS. Nguyễn Thị Diệu Thơ
- + BS. Lê Thị Kim Chi
- + BS. Nguyễn Thị Hồng An

- Danh sách giảng viên thỉnh giảng:

- + BS. Trịnh Xuân Trang, Bộ môn Mắt, Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh.

VỊI. Khai giảng và thời gian học:

- Khai giảng lúc: lúc 14 giờ 00, ngày 26/11/2025
- Thời gian học: 06 tháng từ ngày 26/11/2025 – 26/5/2026

VIII. Hồ sơ đăng ký gồm:

1. Phiếu đăng ký (liên hệ Phòng Kế hoạch Tổng hợp, Bệnh viện Mắt khi nộp hồ sơ)
2. Bản sao bằng tốt nghiệp bác sĩ Y đa khoa, sau đại học (CK1, CK2, NT, ThS, TS) chuyên ngành nhãn khoa (công chứng)
3. Bản sao chứng chỉ hành nghề (công chứng)
4. 04 ảnh 4x6 (ảnh chụp không quá 6 tháng)
5. Sơ yếu lý lịch (có xác nhận của địa phương hoặc cơ quan công tác trong vòng 6 tháng)

IX. Nộp hồ sơ và học phí:

1. **Số lượng:** 08 học viên
2. **Học phí:** 63.000.000 đồng/học viên (Sáu mươi ba triệu đồng)
3. **Nhận hồ sơ và học phí:** Từ ngày ra thông báo đến hết ngày 14/11/2025. (có thể kết thúc nhận hồ sơ trước hạn khi nhận đủ số lượng học viên)
4. **Nộp hồ sơ tại:** Phòng Kế hoạch Tổng hợp, Bệnh viện Mắt – 280 Điện Biên Phủ, Phường Xuân Hòa, Thành phố Hồ Chí Minh.
5. **Hình thức đóng học phí:** Tiền mặt hoặc chuyển khoản qua tài khoản sau:
Tên tài khoản: Bệnh Viện Mắt

Số tài khoản: 115000006135

Tên ngân hàng: tại ngân hàng TMCP công Thương Việt Nam - CN 3

- Nội dung chuyển khoản ghi rõ: SĐT, Họ và tên, khóa “**Các kỹ thuật chẩn đoán hình ảnh và thăm dò chức năng nhãn khoa cơ bản**”

X. Đánh giá và cấp chứng chỉ đào tạo chuyên môn kỹ thuật:

- **Điều kiện dự thi kết thúc học phần.**

- + Lý thuyết: vắng mặt không quá 10% (nếu vắng phải học bù).
- + Thực hành: không được vắng (nếu vắng phải học bù).

- **Điều kiện mãn khóa:**

- + Không vắng mặt quá thời gian quy định.
- + Điểm đạt về lý thuyết: tối thiểu 60%.
- + Điểm đạt về thực hành: > 60%.

Thực hành một số bước phẫu thuật trên người bệnh tại Bệnh viện Mắt và thực hiện trên 20 mắt bằng các phương pháp điều trị khúc xạ tại đơn vị công tác của học viên có sự giám sát của phẫu thuật viên chính.

- **Ghi chú:**

1. Học viên tự túc ăn, ở trong quá trình học tập
2. Không nhận hồ sơ qua đường bưu điện.
3. Hoàn lại học phí:
 - Trước ngày 24/10/2025: hoàn 100% học phí
 - Từ ngày 24/10/2025 đến 07/11/2025: Hoàn lại 50%
 - Sau ngày 14/11/2025: không giải quyết.
4. Bảo lưu
 - Học viên được bảo lưu 01 khóa học (khóa tiếp theo)
 - Nếu khóa tiếp theo học phí có điều chỉnh, học viên phải đóng bổ sung phần học phí chênh lệch.

Mọi chi tiết xin liên hệ Phòng Kế hoạch Tổng hợp, Bệnh viện Mắt (CV. Tuyền hoặc CV. Nghĩa, số điện thoại: 39325712).

Nơi nhận:

- Các Sở Y tế;
- Các Bệnh viện;
- Lưu: VT,KHTH (NLT-150b).



Lê Anh Tuấn