

BẢN CÔNG BỐ
Cơ sở khám bệnh, chữa bệnh đáp ứng yêu cầu là cơ sở thực hành

Kính gửi: Cục Quản lý Khám, chữa bệnh – Bộ Y tế

Tên cơ sở hướng dẫn thực hành: Bệnh viện Châm cứu Trung ương
Giấy phép hoạt động số : 0286/BYT – GPHE do Bộ Y Tế cấp ngày 04/12/2019
Địa chỉ : 49 Thái Thịnh, Thịnh Quang, Đống Đa, Hà Nội
Chịu trách nhiệm chuyên môn : PGS.TS. Trần Văn Thanh
Điện thoại liên hệ : 02435627187
Email : trungtamdaotaotchidaotuyenbvcc@gmail.com

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, cơ sở khám bệnh, chữa bệnh đáp ứng yêu cầu là cơ sở hướng dẫn thực hành theo quy định với các nội dung sau đây:

I. Đối tượng hướng dẫn thực hành

1. Bác sĩ và Kỹ thuật Y với phạm vi hành nghề các chuyên khoa:
 - 1.1. Hồi sức cấp cứu (25 người)
 - 1.2. Gây mê hồi sức (05 người)
 - 1.3. Nội khoa (65 người)
 - 1.4. Ngoại khoa (30 người)
 - 1.5. Nhi khoa (55 người)
 - 1.6. Tai mũi họng (10 người)
 - 1.7. Răng hàm mặt (25 người)
 - 1.8. Mắt (10 người)
 - 1.9. Phục hồi chức năng (80 người)
 - 1.10. Da liễu (05 người)
 - 1.11. Chẩn đoán hình ảnh (05 người)
 - 1.12. Xét nghiệm (30 người)

II. Danh sách người hướng dẫn thực hành (kèm theo danh sách)

III. Số lượng người thực hành có thể tiếp nhận: 345 người

IV. Chi phí hướng dẫn thực hành

Với đối tượng bác sĩ: 2.500.000 VNĐ/tháng.

Với đối tượng kỹ thuật y: 2.000.000 VNĐ/tháng.

Bệnh viện Châm cứu Trung ương cam kết và chịu trách nhiệm trước pháp luật về các nội dung đã công bố.

Tài liệu gửi kèm theo bản công bố: Chương trình đào tạo thực hành đối với các đối tượng

Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- Lưu: VT; TTĐT&CĐT.

GIÁM ĐỐC
BỆNH VIỆN
CHÂM CỨU
TRUNG ƯƠNG
PGS.TS Trần Văn Thanh

Phụ lục 1

BỆNH VIỆN
CHÂM CỨU
TRUNG ƯƠNG

Chương trình đào tạo thực hành khám bệnh, chữa bệnh

(Kèm theo bản công bố số 444 /BVCCTW ngày 23 tháng 6 năm 2025 của Bệnh viện

Châm cứu Trung ương về việc Công bố bệnh viện đáp ứng yêu cầu là cơ sở thực hành)

I. MỤC TIÊU

Thực hiện nội dung thực hành khám bệnh, chữa bệnh dựa vào 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;

II. ĐỐI TƯỢNG

Học viên tốt nghiệp các trường khối ngành sức khỏe có nhu cầu thực hành để cấp Giấy phép hành nghề theo đúng đối tượng hướng dẫn thực hành đã được Bệnh viện Công bố.

III. NỘI DUNG HƯỚNG DẪN THỰC HÀNH

1. Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật

- Nội dung: (mỗi nội dung từ 02 đến 04 giờ tín chỉ)
 - + Quy định pháp luật về khám bệnh, chữa bệnh;
 - + Quy chế chuyên môn, đạo đức nghề nghiệp;
 - + An toàn người bệnh;
 - + Kỹ năng giao tiếp, ứng xử với người hành nghề;
 - + Quy chế tổ chức, quản lý bệnh viện.
- Hình thức: Lồng ghép trong quá trình thực hành lâm sàng.

2. Hướng dẫn thực hành lâm sàng

2.1. Đối với chức danh bác sĩ các chuyên khoa

Học viên thực hành tập trung, toàn thời gian 12 tháng tại các khoa Lâm sàng, cận lâm sàng của Bệnh viện, trong đó:

- Thực hành chuyên môn khám bệnh, chữa bệnh về hồi sức cấp cứu: 03 tháng (tại khoa Khám bệnh đa khoa, Hồi sức cấp cứu và đơn vị Hồi sức tích cực)
- Thực hành chuyên môn khám bệnh, chữa bệnh theo chuyên khoa: 09 tháng (tại các khoa Lâm sàng theo sự sắp xếp, phân công của Bệnh viện)



Handwritten signature in blue ink.

Học viên được phân công thực hành luân phiên phù hợp số lượng học viên, giảng viên hướng dẫn tại cùng thời điểm đảm bảo đúng theo quy định tại Nghị định 96/2023/NĐ-CP ngày 30/12/2023 của Chính phủ quy định cấp giấy phép hành nghề đối với người hành nghề và cấp giấy phép hoạt động đối với cơ sở khám bệnh, chữa bệnh. Nội dung chương trình ở các khoa lâm sàng tại Bệnh viện đảm bảo đúng theo quy định của Bộ Y tế.

TT	Chuyên khoa	Danh mục đào tạo thực hành
1	Hồi sức cấp cứu	Thực hành các kỹ thuật theo mục I của phụ lục IX thông tư 32/2023/TT-BYT
2	Gây mê hồi sức	Thực hành các kỹ thuật theo mục VIII của phụ lục IX thông tư 32/2023/TT-BYT
3	Nội khoa	Thực hành các kỹ thuật theo mục II của phụ lục IX thông tư 32/2023/TT-BYT
4	Ngoại khoa	Thực hành các kỹ thuật theo mục IX của phụ lục IX thông tư 32/2023/TT-BYT
5	Nhi khoa	Thực hành các kỹ thuật theo mục III của phụ lục IX thông tư 32/2023/TT-BYT
6	Răng hàm mặt	Thực hành các kỹ thuật theo phụ lục VIII thông tư 32/2023/TT-BYT
7	Tai mũi họng	Thực hành các kỹ thuật theo mục XIV của phụ lục IX thông tư 32/2023/TT-BYT
8	Mắt	Thực hành các kỹ thuật theo mục XIII của phụ lục IX thông tư 32/2023/TT-BYT
9	Phục hồi chức năng	Thực hành các kỹ thuật theo mục XV của phụ lục IX thông tư 32/2023/TT-BYT
10	Da liễu	Thực hành các kỹ thuật theo mục V của phụ lục IX thông tư 32/2023/TT-BYT
11	Chẩn đoán hình ảnh	Thực hành các kỹ thuật theo mục I của phụ lục XIV thông tư 32/2023/TT-BYT
12	Xét nghiệm	Thực hành các kỹ thuật theo mục II của phụ lục XIV thông tư 32/2023/TT-BYT

2.2. Đối với chức danh kỹ thuật y

Học viên thực hành tập trung, toàn thời gian 06 tháng tại các khoa Lâm sàng, cận lâm sàng của Bệnh viện, trong đó:

- Thực hành chuyên môn khám bệnh, chữa bệnh về hồi sức cấp cứu: 01 tháng (tại khoa Khám bệnh đa khoa, Hồi sức cấp cứu và đơn vị Hồi sức tích cực)
- Thực hành chuyên môn khám bệnh, chữa bệnh theo chuyên khoa: 05 tháng (tại các khoa Lâm sàng theo sự sắp xếp, phân công của Bệnh viện)

Học viên được phân công thực hành luân phiên phù hợp số lượng học viên, giảng viên hướng dẫn tại cùng thời điểm đảm bảo đúng theo quy định tại Nghị định 96/2023/NĐ-CP ngày 30/12/2023 của Chính phủ quy định cấp giấy phép hành nghề đối với người hành nghề và cấp giấy phép hoạt động đối với cơ sở khám bệnh, chữa bệnh. Nội dung chương trình ở các khoa lâm sàng tại Bệnh viện đảm bảo đúng theo quy định của Bộ Y tế.

TT	Chuyên khoa	Danh mục đào tạo thực hành
1	Hình ảnh Y học	Thực hành các kỹ thuật theo mục I của phụ lục XIV thông tư 32/2023/TT-BYT
2	Xét nghiệm Y học	Thực hành các kỹ thuật theo mục II của phụ lục XIV thông tư 32/2023/TT-BYT
3	Phục hồi chức năng	Thực hành các kỹ thuật Theo mục III của phụ lục XIV thông tư 32/2023/TT-BYT
4	Khúc xạ nhãn khoa	Thực hành các kỹ thuật Theo mục IV của phụ lục XIV thông tư 32/2023/TT-BYT



Handwritten signature in blue ink.



Phụ lục 2

Danh sách người hướng dẫn thực hành

(Kèm theo bản công bố số 444 /BVCCTW ngày 23 tháng 6 năm 2025 của Bệnh viện Châm cứu Trung ương về việc Công bố bệnh viện đáp ứng yêu cầu là cơ sở thực hành)

TT	Họ và tên	Học hàm học vị	Chức danh chuyên môn	Số chứng chỉ hành nghề	Ngày cấp	Phạm vi hành nghề
I. Bác sĩ và Kỹ thuật y các chuyên khoa: Phục hồi chức năng						
1	Trần Văn Thanh	PGS.TS	Bác sĩ	0014217/BYT-CCHN	31/12/2019	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT, PHCN
2	Trần Phương Đông	TS	Bác sĩ	014209/BYT-CCHN	30/08/2017	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT, phục hồi chức năng, châm tê
3	Lê Văn Hải	ThS.BS	Bác sĩ	0021303/BYT-CCHN	12/08/2014	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT, PHCN
4	Nguyễn Tiến Dũng	ThS.BS	Bác sĩ	0021364/BYT-CCHN	05/11/2019	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT, PHCN
5	Ngô Đức Thành	BSCKII	Bác sĩ	0021399/BYT-CCHN	15/08/2014	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT, PHCN
6	Nguyễn Mạnh Toàn	BSCKII	Bác sĩ	0021305/BYT-CCHN	05/11/2019	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT, PHCN
7	Nguyễn Tiến Hưng	BSCKII	Bác sĩ	0014221/BYT-CCHN	05/11/2019	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT, PHCN
8	Nguyễn Sĩ Phú	BSCKI	Bác sĩ	031235/BYT-CCHN	26/06/2016	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT, PHCN
9	Bùi Viết Bình	BSCKI	Bác sĩ	0021386/BYT-CCHN	15/08/2014	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT kết hợp PHCN
10	Phạm Tiến Thành	ThS. BS	Bcs sĩ	033573/BYT-CCHN	11/05/2020	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT kết hợp PHCN
11	Đào Thanh Duy	Bác sĩ	Bác sĩ	033512/BYT-CCHN	03/09/2019	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT kết hợp chuyên khoa PHCN

TT	Họ và tên	Học hàm học vị	Chức danh chuyên môn	Số chứng chỉ hành nghề	Ngày cấp	Phạm vi hành nghề
12	Lê Thị Hương Giang	BSCKII	Bác sĩ	0021226/BYT-CCHN	05/11/2019	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT, PHCN
13	Nguyễn Thị Hồng Liên	BSCKII	Bác sĩ	014220/BYT-CCHN	30/08/2017	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT, kết hợp PHCN.
14	Phan Thị Hồng Nhung	BSCKI	Bác sĩ	0021251/BYT-CCHN	28/07/2014	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT, PHCN
15	Nguyễn Văn Thủy	BSCKII	Bác sĩ	0007154/BYT-CCHN	06/09/2013	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT, PHCN
16	Vũ Thị Mai Hoa	BSCKI	Bác sĩ	0021357/BYT-CCHN	15/08/2014	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT, PHCN
II <i>Bác sĩ và Kỹ thuật y các chuyên khoa: Hồi sức cấp cứu</i>						
17	Nguyễn Khắc Ninh	TS.BS	Bác sĩ	0014247/BYT-CCHN	31/03/2014	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT kết hợp đa khoa hệ nội nhi, hồi sức cấp cứu, PHCN
18	Nguyễn Thị Lan	ThS.BS	Bác sĩ	0021280/BYT-CCHN	12/08/2014	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT, hồi sức cấp cứu, PHCN
19	Nguyễn Thị Hạnh	BSCKI	Bác sĩ	0021287/BYT-CCHN	12/08/2014	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT, hồi sức cấp cứu, PHCN
20	Nguyễn Bá Phong	ThS. BSCKII	Bác sĩ	0021304/BYT-CCHN	12/08/2014	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT, hồi sức cấp cứu, PHCN
21	Nguyễn Ngọc Cảnh	ThS.BS	Bác sĩ	0014215/BYT-CCHN	31/03/2014	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT, kết hợp đa khoa hệ nội, hồi sức cấp cứu, PHCN
III <i>Bác sĩ và Kỹ thuật y các chuyên khoa: Nội khoa</i>						
22	Nguyễn Thị Thu Hà	Bác sĩ	Bác sĩ	0021247/BYT-CCHN	28/07/2014	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT kết hợp đa khoa hệ nội nhi, PHCN

TT	Họ và tên	Học hàm học vị	Chức danh chuyên môn	Số chứng chỉ hành nghề	Ngày cấp	Phạm vi hành nghề
23	Nguyễn Như Hoàng Diệu	BSCKI	Bác sĩ	0021236/BYT-CCHN	28/07/2014	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT kết hợp đa khoa hệ nội nhi, PHCN
24	Hoàng Thị Hải Yến	BSCKI	Bác sĩ	0021244/BYT-CCHN	28/07/2014	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT kết hợp đa khoa hệ nội nhi, PHCN
25	Nguyễn Thị Thanh Hương	BSCKI	Bác sĩ	0021291/BYT-CCHN	12/08/2014	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT kết hợp đa khoa hệ nội nhi, PHCN
26	Tào Thị Minh Thúy	BSCKII	Bác sĩ	0021254/BYT-CCHN	28/07/2014	Khám chữa bệnh bằng YHCT, Không dùng thuốc YHCT, kết hợp đa khoa hệ nội tổng hợp, PHCN.
27	Trịnh Thu Thủy	Bác sĩ ĐK	Bác sĩ	041394/BYT-CCHN	15/11/2019	Khám chữa bệnh chuyên khoa nội tổng hợp
28	Dương Xuân Phát	Bác sĩ	Bác sĩ	005592/TB-CCHN	26/04/2016	Khám bệnh, chữa bệnh chuyên khoa Nội
29	Trần Thanh Trà	Bác sĩ	Bác sĩ	027202/HNO-CCHN	21/05/2019	Khám bệnh, chữa bệnh chuyên khoa Nội
30	Phạm Thị Giang	Bác sĩ ĐK	Bác sĩ	0003894/ĐL-CCHN	06/05/2014	Khám bệnh, chữa bệnh Nội khoa
31	Hoàng Thị Ly Diệu	Bác sĩ	Bác sĩ	005651/LS-CCHN	27/07/2023	Khám bệnh, chữa bệnh Nội khoa
32	Nguyễn Duy Nghĩa	Bác sĩ	Bác sĩ	0021267/BYT-CCHN	28/07/2014	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT kết hợp đa khoa hệ nội thần kinh, PHCN
33	Đinh Thị Bảo Lâm	Ths.BS	Bác sĩ	0021255/BYT-CCHN	28/07/2014	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT kết hợp đa khoa hệ nội thần kinh. PHCN
34	Nguyễn Xuân Vinh	Bác sĩ	Bác sĩ	0021259/BYT-CCHN	28/07/2014	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT kết hợp đa khoa hệ nội tổng hợp. PHCN

Như

TT	Họ và tên	Học hàm học vị	Chức danh chuyên môn	Số chứng chỉ hành nghề	Ngày cấp	Phạm vi hành nghề
IV	Bác sĩ và Kỹ thuật y các chuyên khoa: Nhi khoa					
35	Hoàng Quốc Hợp	ThS. BSCKII	Bác sĩ	0014226/BYT- CCHN	31/03/2014	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT kết hợp đa khoa hệ nội nhi.
36	Tạ Thị Thảo	BSCKI	Bác sĩ	0021593/BYT- CCHN	29/07/2015	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT kết hợp đa khoa hệ nội nhi, PHCN
37	Nguyễn Thị Phương Lan	ThS.BS	Bác sĩ	0021591/BYT- CCHN	29/7/2015	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT kết hợp đa khoa hệ nội nhi, PHCN
38	Đặng Thị Hoàng Tuyên	TS.BS	Bác sĩ	0014211/BYT- CCHN	31/03/2014	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT kết hợp đa khoa hệ nội nhi, PHCN
39	Nguyễn Văn Chung	BSCKI	Bác sĩ	0021355/BYT- CCHN	15/08/2014	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT kết hợp đa khoa hệ nội nhi, PHCN.
40	Nguyễn Xuân Khánh	BSCKI	Bác sĩ	0021356/BYT- CCHN	15/08/2014	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT kết hợp đa khoa hệ nội nhi, PHCN
41	Vũ Hải Nguyên	BSCKI	Bác sĩ	0021228/BYT- CCHN	28/07/2014	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT kết hợp đa khoa hệ nội nhi, PHCN
42	Đỗ Gia Quý	ThS. BSCKII	Bác sĩ	0014223/BYT- CCHN	31/03/2014	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT kết hợp đa khoa hệ nội nhi, PHCN
43	Ngô Thị Thanh Hiền	BSCKI	Bác sĩ	0021229/BYT- CCHN	28/07/2014	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT, kết hợp đa khoa hệ nội nhi, PHCN
44	Lê Ái Minh	BSCKI	Bác sĩ	0021279/BYT- CCHN	12/08/2014	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT, kết hợp đa khoa hệ nội nhi, PHCN.

TT	Họ và tên	Học hàm học vị	Chức danh chuyên môn	Số chứng chỉ hành nghề	Ngày cấp	Phạm vi hành nghề
45	Phạm Thị Xoan	Bác sĩ	Bác sĩ	038595/BYT-CCHN	27/09/2018	Khám bệnh, chữa bệnh chuyên khoa Nhi
V	<i>Bác sĩ và Kỹ thuật y các chuyên khoa: Gây mê hồi sức</i>					
46	Nguyễn Văn Trung	Bác sĩ	Bác sĩ	0006227/HD-CCHN	18/12/2017	Gây mê hồi sức
VI	<i>Bác sĩ chuyên khoa Ngoại</i>					
47	Nguyễn Duy Luật	TS.BS	Bác sĩ	0014251/BYT-CCHN	31/03/2014	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT không dùng thuốc YHCT, kết hợp ngoại khoa, châm tê, PHCN
48	Hoàng Văn Phong	ThS.BS	Bác sĩ	000751/BYT-CCHN	23/08/2012	Khám bệnh, chữa bệnh chuyên khoa Ngoại
49	Lương Hồng Quân	Bác sĩ	Bác sĩ	042183/BYT-CCHN	11/02/2020	Khám bệnh, chữa bệnh chuyên khoa Ngoại
50	Nguyễn Văn Bình	BSCKI	Bác sĩ	000355/LS-CCHN	21/12/2018	Khám bệnh, chữa bệnh Ngoại khoa, phẫu thuật tạo hình thẩm mỹ
51	Trịnh Văn Trung	Bác sĩ	Bác sĩ	045860/BYT-CCHN	18/12/2017	Khám bệnh, chữa bệnh chuyên khoa ngoại
52	Nông Quang Phúc	Bác sĩ	Bác sĩ	005656/LS-CCHN	27/7/2023	Khám bệnh, chữa bệnh ngoại khoa
VII	<i>Bác sĩ chuyên khoa Răng hàm mặt</i>					
53	Trần Quốc Toàn	BSCKI	Bác sĩ	000692/BYT-CCHN	06/08/2012	Khám bệnh, chữa bệnh chuyên khoa Răng hàm mặt
54	Hà Doãn Cậy	ThS	Bác sĩ	000835/BYT-CCHN	23/08/2012	Khám bệnh, chữa bệnh chuyên khoa Ngoại, Răng hàm mặt
55	Phạm Thị Minh Huế	BSCKI	Bác sĩ	000103/YB-CCHN	10/08/2012	Khám bệnh, chữa bệnh chuyên khoa Răng hàm mặt
56	Nghiêm Tùng Mai	Bác sĩ	Bác sĩ	035900/BYT-CCHN	08/11/2017	Khám bệnh, chữa bệnh chuyên khoa Răng hàm mặt
57	Nguyễn Hương Ly	Bác sĩ	Bác sĩ	023415/BYT-CCHN	31/05/2016	Khám bệnh, chữa bệnh chuyên khoa Răng hàm mặt
VIII	<i>Bác sĩ chuyên khoa Tai mũi họng</i>					

TT	Họ và tên	Học hàm học vị	Chức danh chuyên môn	Số chứng chỉ hành nghề	Ngày cấp	Phạm vi hành nghề
58	Phạm Việt Dũng	BSCKI	Bác sĩ	014275/HNO-CCHN	15/09/2014	Khám bệnh, chữa bệnh chuyên khoa Tai Mũi Họng.
59	Nguyễn Bích Ngọc	Bác sĩ	Bác sĩ	041497/BYT-CCHN	05/12/2019	Khám bệnh, chữa bệnh chuyên khoa Tai Mũi Họng.
IX	Bác sĩ chuyên khoa Da liễu					
60	Trần Thanh Trà	BSCKI	Bác sĩ	000736/HNO-GPHN	31/5/2024	Khám bệnh, chữa bệnh chuyên khoa Da liễu.
X	Bác sĩ chuyên khoa Mắt, KTY Khúc xạ nhãn khoa					
61	Hoàng Lê Minh	BSCKI	Bác sĩ	029030/BYT-CCHN	30/03/2016	Khám bệnh, chữa bệnh chuyên khoa mắt
62	Thái Hoài Hương	Bác sĩ	Bác sĩ	029462/BYT-CCHN	13/05/2016	Khám bệnh, chữa bệnh chuyên khoa mắt
XI	Bác sĩ, KTY xét nghiệm y học					
63	Nguyễn Thị Minh Hạnh	Thạc sĩ	KTY	0008745/BYT-CCHN	21/10/2013	Chuyên khoa xét nghiệm
64	Đặng Thị Thanh Mai	Bác sĩ	Bác sĩ	045321/BYT-CCHN	31/01/2023	Chuyên khoa xét nghiệm
65	Dương Thị Khả	KTY	KTY	0023417/BYT-CCHN	06/10/2014	Chuyên khoa xét nghiệm
66	Dương Thị Tuyết Nhung	KTY	KTY	028471/BYT-CCHN	22/02/2016	Chuyên khoa xét nghiệm
67	Quản Thị Tươi	KTY	KTY	0025557/BYT-CCHN	17/12/2014	Chuyên khoa xét nghiệm
68	Dương Thị Khả	KTY	KTY	0023417/BYT-CCHN	06/10/2014	Chuyên khoa xét nghiệm
XII	Bác sĩ Chẩn đoán hình ảnh, KTY hình ảnh y học					
69	Nguyễn Việt Trung Đức	BSCKI	Bác sĩ	033477/BYT-CCHN	04/02/2021	Khám bệnh, chữa bệnh bằng YHCT, Chẩn đoán hình ảnh

BỘ Y TẾ
BỆNH VIỆN CHÂM CỨU TRUNG ƯƠNG

CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH
DÀNH CHO BÁC SĨ VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ HỒI SỨC CẤP CỨU
(Ban hành theo Quyết định 371/QĐ-BVCCTW ngày 26 tháng 3 năm 2025)

Hà Nội, năm 2025





CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

**CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH
DÀNH CHO BÁC SĨ VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ HỒI SỨC CẤP CỨU**

(Ban hành theo Quyết định số 372/QĐ – BVCCTW, ngày 26 tháng 13 năm 2025)

1. Giới thiệu khóa học

***Tên khóa học:** thực hành khám bệnh, chữa bệnh dành cho bác sĩ với phạm vi hành nghề hồi sức cấp cứu

1.1. Sự cần thiết: các đối tượng bác sĩ sau khi tốt nghiệp chưa có nhiều kinh nghiệm thực hành, khó khăn ứng dụng kiến thức trong lâm sàng chẩn đoán và điều trị bằng Hồi sức cấp cứu. Khóa học này giúp cho học viên có khả năng đánh giá nhanh chóng và xử trí hiệu quả các tình huống nguy kịch. Nâng cao kỹ năng lâm sàng và phản xạ chuyên môn. Ứng dụng rộng rãi trong nhiều chuyên khoa. Giấy xác nhận: “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” của khóa học để cấp chứng chỉ hành nghề.

1.2. Cơ sở pháp lý:

Căn cứ Luật khám bệnh, chữa bệnh ngày 09 tháng 01 năm 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 Quyết định số 1499/QĐ-BYT ngày 03/06/2024 của Bộ trưởng Bộ Y tế về việc ban hành Quy chế Tổ chức và hoạt động của Bệnh viện Châm cứu Trung ương;

1.3. Đối tượng tuyển sinh: Bác sĩ Y khoa

1.4. Thời gian thực hành: 12 tháng

2. Mục tiêu khoá học

2.1. Mục tiêu chung

Cung cấp kiến thức và kỹ năng chuyên sâu về cấp cứu, hồi sức và chăm sóc bệnh nhân nặng.

Nâng cao khả năng chẩn đoán, xử trí kịp thời và điều trị hiệu quả các tình huống cấp cứu nội khoa, ngoại khoa, chấn thương, ngộ độc, rối loạn huyết động, suy đa tạng...

Phát triển tư duy phản xạ nhanh, chính xác và khả năng làm việc nhóm trong môi trường áp lực cao.

2.2. Mục tiêu cụ thể

Kiến thức:

- Hiểu rõ sinh lý bệnh và cơ chế tổn thương trong các tình trạng cấp cứu.
- Nắm vững các nguyên tắc và phác đồ xử trí trong HSCC, bao gồm:
 - + Hồi sức tim phổi nâng cao (ACLS, BLS, PALS).
 - + Kiểm soát đường thở, thông khí nhân tạo.
 - + Chẩn đoán và điều trị sốc (sốc nhiễm trùng, sốc tim, sốc phản vệ...).
 - + Xử trí suy hô hấp cấp, suy đa tạng, rối loạn nước - điện giải - toan kiềm.
 - + Kiểm soát nhiễm trùng bệnh viện, sử dụng kháng sinh hợp lý.

Kỹ năng:

- + Thành thạo các thủ thuật cấp cứu: đặt nội khí quản, mở khí quản, đặt catheter tĩnh mạch trung tâm, đo áp lực động mạch xâm lấn, lọc máu liên tục...
- + Sử dụng thành thạo các thiết bị trong hồi sức: máy thở, monitor theo dõi bệnh nhân, bơm tiêm điện,
- + Đánh giá và tiên lượng bệnh nhân nặng, đưa ra quyết định lâm sàng nhanh chóng, chính xác.
- + Giao tiếp hiệu quả với bệnh nhân, người nhà và phối hợp tốt với các chuyên khoa khác.

Thái độ:

- + Tinh thần trách nhiệm cao, kiên trì, bản lĩnh trong các tình huống nguy kịch.
- + Làm việc nhóm hiệu quả, giữ bình tĩnh và khả năng lãnh đạo khi cần thiết.
- + Liên tục học hỏi, cập nhật kiến thức và TH y khoa dựa trên chứng cứ.

3. Đối tượng, yêu cầu đầu vào đối với học viên

Người có văn bằng tốt nghiệp Bác sĩ y khoa

4. Chương trình chi tiết

- Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật: Kết hợp trong thực hành
- Thực hành Hồi sức cấp cứu: Thời gian 12 tháng tại Khoa Hồi sức cấp cứu và Đơn vị Hồi sức tích cực

STT	Nội dung
1	Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật - Quy định pháp luật về khám bệnh, chữa bệnh - Quy chế chuyên môn, đạo đức nghề nghiệp - An toàn người bệnh - Kỹ năng giao tiếp, ứng xử với người hành nghề - Quy chế tổ chức, quản lý bệnh viện
2	Thực hành kỹ thuật chuyên môn Hồi sức cấp cứu Nguyên tắc hồi sức cấp cứu - Kiểm soát đường thở: đặt nội khí quản, mở khí quản. - Hỗ trợ hô hấp: oxy liệu pháp, thở máy xâm lấn và không xâm lấn. - Hồi sức tuần hoàn: xử trí sốc, sử dụng vận mạch. - Chăm sóc bệnh nhân suy đa cơ quan Các thủ thuật cấp cứu quan trọng - Đặt nội khí quản, mở khí quản cấp cứu. - Đặt catheter tĩnh mạch trung tâm, catheter động mạch. - Dẫn lưu màng phổi, chọc dò màng tim cấp cứu. - Sốc điện, đặt máy tạo nhịp tạm thời. Sử dụng thiết bị hồi sức cấp cứu - Monitor theo dõi huyết áp, ECG, SpO2. - Máy thở: chế độ thở, cài đặt, cai máy Cấp cứu nội khoa - Suy hô hấp cấp (ARDS, COPD, hen). - Nhồi máu cơ tim, rối loạn nhịp nặng. - Đột quỵ, co giật, hôn mê cấp. - Ngộ độc cấp, rối loạn chuyển hóa. Cấp cứu ngoại khoa - Chấn thương sọ não, đa chấn thương. - Xuất huyết tiêu hóa cấp, viêm tụy cấp. - Chăm sóc hậu phẫu bệnh nhân nặng.



5. Phương pháp học

Học viên dưới sự giám sát hướng dẫn của Bác sĩ có chứng chỉ hành nghề đủ tiêu chuẩn phụ trách.

6. Tiêu chuẩn người hướng dẫn:

Bác sĩ với phạm vi hành nghề Hồi sức cấp cứu và có thời gian hành nghề khám bệnh liên tục từ 03 năm trở lên.

7. Tổ chức thực hiện chương trình

- Đơn vị chủ trì: Trung tâm Đào tạo và Chỉ đạo tuyến - Bệnh viện Châm cứu Trung ương.

- Địa điểm: Khoa Hồi sức cấp cứu, Đơn vị hồi sức tích cực

- Hình thức học: học trực tiếp tại các khoa lâm sàng.

8. Đánh giá và cấp giấy chứng nhận

- Điều kiện được thi cuối khóa: Học viên phải tham dự đủ thời gian thực hành 12 tháng.

- Đánh giá: Sau khi thực hành, Trung tâm đào tạo và Chỉ đạo tuyến tổ chức đánh giá quá trình thực hành. Bài kiểm tra trắc nghiệm với thang điểm 100.

- Cấp giấy chứng nhận

+ Điểm đạt cuối khóa: yêu cầu điểm trung bình bài trắc nghiệm tối thiểu là 70/100.

+ Tên giấy chứng nhận: “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” theo mẫu ban hành 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.

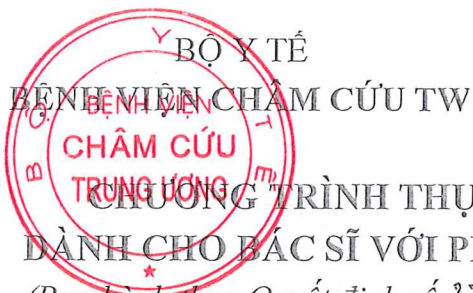


BỘ Y TẾ
BỆNH VIỆN CHÂM CỨU TRUNG ƯƠNG

CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH
DÀNH CHO BÁC SĨ VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ GÂY MÊ HỒI SỨC
(Ban hành theo Quyết định 372/QĐ-BVCCTW ngày 26 tháng 02 năm 2025)

Hà Nội, năm 2025





CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

**CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH
DÀNH CHO BÁC SĨ VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ GÂY MÊ HỒI SỨC**
(Ban hành theo Quyết định số 372/QĐ – BVCCTW, ngày 26 tháng 05 năm 2025)

1. Giới thiệu khóa học

***Tên khóa học:** Chương trình thực hành khám bệnh, chữa bệnh dành cho bác sĩ với phạm vi hành nghề gây mê hồi sức

1.1. Sự cần thiết: các Bác sĩ sau khi tốt nghiệp chưa có nhiều kinh nghiệm thực hành, khó khăn ứng dụng kiến thức trong lâm sàng chẩn đoán và điều trị trong gây mê hồi sức. Gây mê Hồi sức (GMHS) là chuyên ngành quan trọng trong y học, liên quan đến việc đảm bảo an toàn cho bệnh nhân trong phẫu thuật, kiểm soát đau và hồi sức sau mổ. Chương trình đào tạo GMHS nhằm trang bị kiến thức và kỹ năng cần thiết để bác sĩ có thể thực hiện gây mê, hồi sức và chăm sóc bệnh nhân trong các tình huống nguy kịch. Giấy xác nhận: “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” của khóa học để cấp chứng chỉ hành nghề.

1.2. Cơ sở pháp lý:

Căn cứ Luật khám bệnh, chữa bệnh ngày 09 tháng 01 năm 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 Quyết định số 1499/QĐ-BYT ngày 03/06/2024 của Bộ trưởng Bộ Y tế về việc ban hành Quy chế Tổ chức và hoạt động của Bệnh viện Châm cứu Trung ương;

1.3. Đối tượng tuyển sinh: Bác sĩ Y khoa

1.4. Thời gian đào tạo: 12 tháng

2. Mục tiêu khoá học

2.1. Mục tiêu chung

- Đào tạo bác sĩ có đủ kiến thức và kỹ năng để thực hiện gây mê an toàn, kiểm soát đau và hồi sức cho bệnh nhân trong và sau phẫu thuật.

- Thành thạo các kỹ thuật gây mê nội khí quản, gây tê vùng và gây mê toàn thân.
- Xử trí hiệu quả các biến chứng liên quan đến gây mê và hồi sức.
- Phát triển tư duy lâm sàng, làm việc nhóm và phối hợp liên chuyên khoa để tối ưu hóa kết quả điều trị.

2.2. Mục tiêu cụ thể

Kiến thức:

- Hiểu rõ sinh lý bệnh và dược lý học liên quan đến gây mê, hồi sức.
- Nắm vững các phương pháp gây mê: gây mê toàn thân, gây tê vùng, gây mê tĩnh mạch, gây mê khí.
- Kiểm soát đường thở và thông khí nhân tạo trong các tình huống phẫu thuật và hồi sức.
- Hiểu và xử trí các biến chứng trong gây mê: tụt huyết áp, rối loạn nhịp tim, sốc phản vệ, tăng thân nhiệt ác tính...
- Sử dụng thuốc an thần, giãn cơ, giảm đau hiệu quả và an toàn.

Kỹ năng:

- Thành thạo các kỹ thuật gây mê:
 - + Gây mê nội khí quản, đặt ống nội khí quản khó.
 - + Gây tê ngoài màng cứng, gây tê tủy sống, phong bế thần kinh vùng.
- Sử dụng máy thở, kiểm soát thông khí trong mổ.
- Theo dõi và điều chỉnh huyết động trong phẫu thuật.
- Xử trí các tình huống nguy kịch trong và sau phẫu thuật: sốc phản vệ, ngừng tim, rối loạn huyết động.
- Đánh giá và chăm sóc bệnh nhân sau mổ, kiểm soát đau hậu phẫu.
- Làm việc nhóm với phẫu thuật viên, điều dưỡng, và các chuyên khoa khác để đảm bảo an toàn cho bệnh nhân.

Thái độ:

- Đảm bảo an toàn tối đa cho bệnh nhân, tuân thủ nguyên tắc vô khuẩn và đạo đức nghề nghiệp.
- Giữ bình tĩnh, chính xác trong môi trường phẫu thuật áp lực cao.
- Cập nhật kiến thức liên tục, thực hành y khoa dựa trên chứng cứ.
- Hợp tác tốt với đội ngũ y tế để tối ưu hóa chất lượng điều trị.

3. Đối tượng, yêu cầu đầu vào đối với học viên :

- Người có văn bằng tốt nghiệp Bác sĩ y khoa

Y
ỆNH VI
-ÂM
RUNG I

4. Chương trình chi tiết:

STT	Nội dung
1	Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật - Quy định pháp luật về khám bệnh, chữa bệnh - Quy chế chuyên môn, đạo đức nghề nghiệp - An toàn người bệnh - Kỹ năng giao tiếp, ứng xử với người hành nghề Quy chế tổ chức, quản lý bệnh viện
2	Thực hành Hồi sức cấp cứu - Hôn mê - Sốc phản vệ - Ngộ độc cấp - Suy tim cấp - Con đau thắt ngực - Ngừng tim (ngừng tuần hoàn) - Nhồi máu cơ tim cấp - Con tăng huyết áp - Con hen phế quản nặng - Phù phổi cấp - Suy hô hấp cấp - Xuất huyết tiêu hóa - Rối loạn nước điện giải - Sốt xuất huyết
3	Thực hành kỹ thuật chuyên môn Gây mê hồi sức Gây mê nội khí quản: - Kỹ thuật đặt nội khí quản cơ bản và nâng cao. - Xử trí đường thở khó, mở khí quản cấp cứu. Gây tê vùng: - Gây tê tủy sống, ngoài màng cứng. - Phong bế thần kinh vùng dưới hướng dẫn của siêu âm. Kiểm soát huyết động: - Theo dõi và điều chỉnh huyết áp, nhịp tim. - Sử dụng thuốc vận mạch, thuốc giãn mạch. Hồi sức sau phẫu thuật: - Kiểm soát đau sau mổ bằng thuốc và phương pháp khác. - Chăm sóc bệnh nhân tại khoa hồi sức.



5. Phương pháp học

Học viên dưới sự giám sát hướng dẫn của Bác sĩ có chứng chỉ hành nghề đủ tiêu chuẩn phụ trách.

6. Tiêu chuẩn người hướng dẫn:

Người hướng dẫn thực hành là bác sĩ với phạm vi hành nghề Gây mê hồi sức và có thời gian hành nghề khám bệnh liên tục từ 03 năm trở lên.

7. Tổ chức thực hiện chương trình

- Đơn vị chủ trì: Trung tâm Đào tạo và Chỉ đạo tuyến-Bệnh viện Châm cứu Trung ương.

- Địa điểm: Khoa Hồi sức cấp cứu, Đơn vị hồi sức tích cực, Khoa Ngoại

- Hình thức học: học trực tiếp tại các khoa lâm sàng.

8. Đánh giá và cấp giấy chứng nhận

- Điều kiện được thi cuối khóa: Học viên phải tham dự đủ thời gian thực hành 12 tháng.

- Đánh giá: Sau khi thực hành, Trung tâm đào tạo và Chỉ đạo tuyến tổ chức đánh giá quá trình thực hành. Bài kiểm tra trắc nghiệm với thang điểm 100.

- Cấp giấy chứng nhận

+ Điểm đạt cuối khoá: yêu cầu điểm trung bình bài trắc nghiệm tối thiểu là 70/100.

+ Tên giấy chứng nhận: “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” theo mẫu ban hành 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:



BỘ Y TẾ
BỆNH VIỆN CHÂM CỨU TRUNG ƯƠNG

CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH
DÀNH CHO BÁC SĨ VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ NỘI KHOA
(Ban hành theo Quyết định 372/QĐ-BVCCTW ngày 26 tháng 5 năm 2025)

Hà Nội, năm 2025



CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH
DÀNH CHO BÁC SĨ VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ
NỘI KHOA

(Ban hành theo Quyết định số 372/QĐ – BVCTW, ngày 16 tháng 05 năm 2025)

1. Giới thiệu khóa học

*Tên khóa học: Thực hành khám bệnh, chữa bệnh dành cho bác sĩ với phạm vi hành nghề Nội khoa

1.1. Sự cần thiết:

Các đối tượng bác sĩ sau khi tốt nghiệp chưa có nhiều kinh nghiệm thực hành, khó khăn ứng dụng kiến thức trong lâm sàng chẩn đoán và điều trị bằng Y học hiện đại. Khóa học này giúp cho học viên củng cố kiến thức và có thể độc lập điều trị bệnh nhân bằng phương pháp Y học hiện đại cách chẩn đoán và điều trị các mặt bệnh bằng Nội khoa. Sau khóa học học viên có “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” của khóa học để cấp chứng chỉ hành nghề.

1.2. Cơ sở pháp lý:

Căn cứ Luật khám bệnh, chữa bệnh ngày 09 tháng 01 năm 2023;

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;

Quyết định số 1499/QĐ-BYT ngày 03/06/2024 của Bộ trưởng Bộ Y tế về việc ban hành Quy chế Tổ chức và hoạt động của Bệnh viện Châm cứu Trung ương;

1.3. Đối tượng tuyển sinh: Bác sĩ Y khoa

1.4. Thời gian đào tạo: 12 tháng

2. Mục tiêu khoá học

2.1. Mục tiêu chung

Trang bị thêm cho học viên có y đức, củng cố và nâng cao kiến thức, kỹ năng khám chữa bệnh bằng Nội khoa. Có khả năng nghiên cứu khoa học và tự học nâng cao trình độ, đáp ứng nhu cầu chăm sóc, bảo vệ và nâng cao sức khỏe nhân dân.

2.2. Mục tiêu cụ thể

Kiến thức:

- Hiểu sâu sắc các nguyên lý khoa học cơ bản liên quan đến chuyên ngành nội khoa.

- Có kiến thức cơ bản về chẩn đoán, điều trị, phòng bệnh của YHHĐ. Vận dụng kiến thức y học cơ sở vào thực hành lâm sàng.
- Nắm vững kiến thức về cơ chế bệnh sinh, triệu chứng lâm sàng, chẩn đoán, điều trị và phòng ngừa các bệnh lý nội khoa thường gặp.
- Có phương pháp luận khoa học của YHHĐ trong công tác phòng, chữa bệnh và nghiên cứu khoa học.
- Nắm vững pháp luật và chính sách về bảo vệ, chăm sóc và nâng cao sức khỏe nhân dân.

Kỹ năng:

- Khám bệnh, chẩn đoán và xử trí các bệnh lý nội khoa thường gặp và cấp cứu.
- Thực hiện thành thạo các kỹ thuật thăm dò chức năng cơ bản và chuyên sâu trong nội khoa.
- Chỉ định và đánh giá kết quả các xét nghiệm cận lâm sàng.
- Định hướng chẩn đoán một số bệnh chuyên khoa.
- Chỉ định và đánh giá được các xét nghiệm và kỹ thuật thăm dò chức năng cơ bản phục vụ cho chẩn đoán các bệnh thông thường.
- Thực hiện được kỹ năng khám và điều trị một số bệnh về chuyên ngành Nội khoa.
- Thực hiện được công tác tư vấn, giáo dục sức khỏe, tổ chức chăm sóc, bảo vệ và nâng cao sức khỏe nhân dân.

Thái độ:

- Tận tụy với sự nghiệp chăm sóc, bảo vệ và nâng cao sức khỏe nhân dân, tôn trọng, cảm thông và hết lòng phục vụ người bệnh.
- Tôn trọng và chân thành hợp tác với đồng nghiệp
- coi trọng việc khám chữa bệnh chuyên môn
- Tôn trọng luật pháp, thực hiện đúng và đầy đủ nghĩa vụ và những yêu cầu nghề nghiệp.
- Trung thực, khách quan, có tinh thần nghiên cứu khoa học và học tập nâng cao trình độ.

3. Đối tượng, yêu cầu đầu vào đối với học viên

Người có văn bằng tốt nghiệp Bác sĩ y khoa

4. Chương trình chi tiết

- Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật: Kết hợp trong thực hành
- Thực hành Hồi sức cấp cứu: thời gian 03 tháng tại khoa Hồi sức cấp cứu và Đơn vị Hồi sức tích cực
- Thực hành kỹ thuật chuyên môn Nội khoa: Thời gian 09 tháng tại Khoa Nội, Trung tâm Điều trị & Chăm sóc Trẻ Tự kỷ - Bại não, Khoa Đột Quy, Khoa Điều trị Cột sống.

TT	Nội dung
1.	Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật - Quy định pháp luật về khám bệnh, chữa bệnh - Quy chế chuyên môn, đạo đức nghề nghiệp - An toàn người bệnh - Kỹ năng giao tiếp, ứng xử với người hành nghề - Quy chế tổ chức, quản lý bệnh viện
2.	Thực hành Hồi sức cấp cứu - Hôn mê - Sốc phản vệ - Ngộ độc cấp - Suy tim cấp - Con đau thắt ngực - Ngừng tim (ngừng tuần hoàn) - Nhồi máu cơ tim cấp - Con tăng huyết áp - Con hen phế quản nặng - Phù phổi cấp - Suy hô hấp cấp - Xuất huyết tiêu hóa - Thủng tạng rỗng - Rối loạn nước điện giải - Sốt xuất huyết
3.	Thực hành chuyên môn kỹ thuật Nội khoa Hệ hô hấp - Viêm mũi xoang - Viêm họng cấp, mạn - Viêm phế quản

	- Bệnh phổi tắc nghẽn mạn tính - Viêm phổi tắc nghẽn - Hen phế quản Hệ tuần hoàn - Thiếu máu cơ tim - Tăng huyết áp
	- Bệnh động mạch chi dưới - Tai biến mạch máu não Hệ tiêu hoá - Hội chứng lỵ - Hội chứng ruột kích thích - Viêm gan cấp, mạn - Ung thư gan - Xơ gan - Viêm dạ dày - Loét dạ dày - hành tá tràng - Viêm đại tràng cấp, mạn - Sỏi mật - Trĩ nội - Trĩ ngoại - Trĩ hỗn hợp - Nứt kẽ hậu môn Hệ Nội tiết - Bệnh đái tháo đường - Suy tuyến giáp - Bệnh Basedow Hệ tiết niệu - Sỏi tiết niệu - Viêm đường tiết niệu - Viêm cầu thận cấp, mạn - Suy thận - Hội chứng thận hư Khớp - xương - thần kinh - Liệt nửa người - Di chứng viêm não



V. JU NG



	- Rối loạn thần kinh thực vật - Viêm rễ, dây đám rối thần kinh - Hội chứng thắt lưng - hông - Suy nhược thần kinh - Loãng xương - Viêm khớp dạng thấp - Thoái hóa khớp - Liệt dây TK VII ngoại biên - Liệt dây TK số V
--	--

5. Phương pháp học

Học viên dưới sự giám sát hướng dẫn của Bác sĩ có chứng chỉ hành nghề đủ tiêu chuẩn phụ trách.

6. Tiêu chuẩn người hướng dẫn:

Bác sĩ có chứng chỉ hành nghề Nội khoa và có thời gian hành nghề khám bệnh liên tục từ 03 năm trở lên.

7. Tổ chức thực hiện chương trình

- Đơn vị chủ trì: Trung tâm Đào tạo và Chỉ đạo tuyến - Bệnh viện Châm cứu Trung ương.

- Hình thức tuyển sinh: Xét tuyển.

- Địa điểm: học trực tiếp tại các khoa lâm sàng

8. Đánh giá và cấp giấy chứng nhận

- Điều kiện được thi cuối khóa: Học viên phải tham dự đủ thời gian thực hành 12 tháng.

- Đánh giá: Sau khi thực hành, Trung tâm đào tạo và Chỉ đạo tuyến tổ chức đánh giá quá trình thực hành. Bài kiểm tra trắc nghiệm với thang điểm 100.

- Cấp giấy chứng nhận

+ Điểm đạt cuối khóa: yêu cầu điểm trung bình bài trắc nghiệm tối thiểu là 70/100.

+ Tên giấy chứng nhận: “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” theo mẫu ban hành 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.

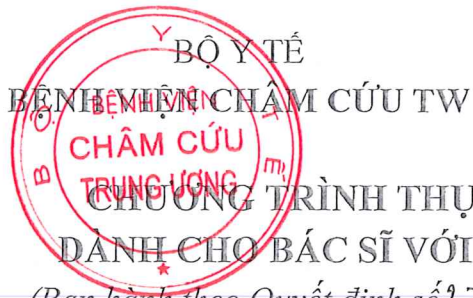
BỘ Y TẾ
BỆNH VIỆN CHÂM CỨU TRUNG ƯƠNG

CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH
DÀNH CHO BÁC SĨ VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ NGOẠI KHOA
(Ban hành theo Quyết định 372/QĐ-BVCCTW ngày 26 tháng 05 năm 2025)

Hà Nội, năm 2025







CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

**CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH
DÀNH CHO BÁC SĨ VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ NGOẠI KHOA**

(Ban hành theo Quyết định số 372/QĐ-BVCCTW, ngày 26 tháng 05 năm 2025)

1. Giới thiệu khóa học

*Tên khóa học: Thực hành khám bệnh, chữa bệnh dành cho bác sĩ với phạm vi hành nghề ngoại khoa

1.1. Sự cần thiết: các đối tượng bác sĩ sau khi tốt nghiệp chưa có nhiều kinh nghiệm thực hành, khó khăn ứng dụng kiến thức trong lâm sàng chẩn đoán và điều trị bệnh lý ngoại khoa. Khóa học này giúp cho học viên có khả năng đánh giá nhanh chóng và xử trí hiệu quả các tình huống nguy kịch. Nâng cao kỹ năng lâm sàng và phản xạ chuyên môn. Ứng dụng rộng rãi trong nhiều chuyên khoa. Giấy xác nhận: “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” của khóa học để cấp chứng chỉ hành nghề.

1.2. Cơ sở pháp lý

Căn cứ Luật khám bệnh, chữa bệnh ngày 09 tháng 01 năm 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 Quyết định số 1499/QĐ-BYT ngày 03/06/2024 của Bộ trưởng Bộ Y tế về việc ban hành Quy chế Tổ chức và hoạt động của Bệnh viện Châm cứu Trung ương;

1.3. Đối tượng tuyển sinh: Bác sĩ Y khoa

1.4. Thời gian đào tạo: 12 tháng

2. Mục tiêu khoá học

2.1. Mục tiêu chung

Kết thúc chương trình đào tạo thực hành 12 tháng của chuyên ngành Bác sĩ chuyên ngành Ngoại khoa, học viên có kiến thức và kỹ năng chuyên môn trong chẩn đoán, điều trị bệnh lý chuyên khoa Ngoại thông thường, và các kỹ thuật đáp ứng nhu cầu đòi hỏi của tuyến cơ sở cũng như xử lý ban đầu được một số bệnh cấp cứu.

Phát triển tư duy phản xạ nhanh, chính xác và khả năng làm việc nhóm trong môi trường áp lực cao.

2.2. Mục tiêu cụ thể -

Kiến thức:

- Củng cố và nâng cao kiến thức về chẩn đoán, điều trị và quản lý các bệnh lý ngoại khoa.
- Thành thạo các kỹ thuật phẫu thuật cơ bản và tiếp cận phẫu thuật nâng cao.
- Rèn luyện kỹ năng làm việc trong môi trường lâm sàng thực tế, phối hợp điều trị đa chuyên khoa.
- Tuân thủ đạo đức nghề nghiệp, quy tắc hành nghề và an toàn người bệnh.

Kỹ năng:

- Thực hiện thành thạo các thủ thuật cơ bản: khâu vết thương, cầm máu, thay băng, rửa vết thương, đặt ống dẫn lưu, chọc dò màng phổi, nắn chỉnh xương gãy cơ bản, bó bột, cố định xương gãy....
- Thực hiện thành thạo kỹ thuật phẫu thuật cơ bản: mở bụng, đóng bụng, cầm máu, khâu nối ruột, hỗ trợ phẫu thuật nội soi tiêu hóa, tiết niệu...
- Phối hợp làm việc với đồng nghiệp, điều dưỡng, gây mê hồi sức trong môi trường phẫu thuật. Tư vấn, giải thích cho bệnh nhân và thân nhân về quy trình điều trị, phẫu thuật, tiên lượng. Ghi chép bệnh án, báo cáo tình trạng bệnh nhân đầy đủ, chính xác.

Thái độ:

- Tận tụy với sự nghiệp chăm sóc, bảo vệ và nâng cao sức khỏe nhân dân, tôn trọng, cảm thông và hết lòng phục vụ người bệnh.
- Tôn trọng và chân thành hợp tác với đồng nghiệp, giữ gìn và phát huy truyền thống tốt đẹp của ngành. Trung thực, khách quan, có tinh thần nghiên cứu khoa học và học tập nâng cao trình độ.
- Tôn trọng luật pháp, thực hiện đúng và đầy đủ nghĩa vụ và những yêu cầu nghề nghiệp.

3. Đối tượng, yêu cầu đầu vào đối với học viện:

Người có văn bằng tốt nghiệp Bác sĩ y khoa

4. Chương trình chi tiết

- Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật: Kết hợp trong thực hành
- Thực hành Hồi sức cấp cứu: thời gian 03 tháng tại khoa Hồi sức cấp cứu và Đơn vị Hồi sức tích cực
- Thực hành chuyên khoa Ngoại: thời gian 09 tháng tại Khoa Ngoại, Khoa Điều trị cột sống

STT	Nội dung
1	Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật - Quy định pháp luật về khám bệnh, chữa bệnh - Quy chế chuyên môn, đạo đức nghề nghiệp - An toàn người bệnh - Kỹ năng giao tiếp, ứng xử với người hành nghề Quy chế tổ chức, quản lý bệnh viện
2	Thực hành Hồi sức cấp cứu - Hôn mê - Sốc phản vệ - Ngộ độc cấp - Suy tim cấp - Con đau thắt ngực - Ngừng tim (ngừng tuần hoàn) - Nhồi máu cơ tim cấp - Con tăng huyết áp - Con hen phế quản nặng - Phù phổi cấp - Suy hô hấp cấp - Xuất huyết tiêu hóa - Rối loạn nước điện giải - Sốt xuất huyết
3	Thực hành kỹ thuật chuyên môn Ngoại khoa <i>Ngoại tổng quát</i> Chẩn đoán và điều trị các bệnh lý ngoại khoa thường gặp: - Viêm ruột thừa cấp, tắc ruột, thủng dạ dày, thoát vị bẹn. - Áp xe gan, viêm túi mật, sỏi mật, viêm tụy cấp. - Chấn thương bụng kín, chấn thương lách, gan, ruột non. - Bệnh lý hậu môn – trực tràng: trĩ, rò hậu môn, nứt hậu môn. Hướng dẫn sử dụng kháng sinh trong phẫu thuật. Theo dõi và xử trí biến chứng hậu phẫu. Thực hành Ngoại chấn thương chỉnh hình <i>Chẩn đoán và xử trí các chấn thương thường gặp</i> - Gãy xương chi trên, chi dưới, gãy xương đòn, gãy xương sườn. - Trật khớp vai, khớp gối, khớp háng. - Chấn thương cột sống, chấn thương sọ não. - Xử trí vết thương phần mềm, vết thương mạch máu. Hướng dẫn kỹ thuật nẹp, bó bột, cố định xương gãy.

	Thực hành Ngoại thần kinh- ngoại lồng ngực - Chấn thương sọ não, xuất huyết não, u não. - Thoát vị đĩa đệm, chấn thương cột sống, liệt tủy sống. - Trần dịch màng phổi, tràn khí màng phổi, viêm phổi áp xe hóa. - Chấn thương lồng ngực, gãy xương sườn, tổn thương phổi. Hướng dẫn đặt dẫn lưu màng phổi, mở khí quản.
	Hồi sức cấp cứu Ngoại khoa Chẩn đoán và xử trí sốc chấn thương, sốc mất máu, sốc nhiễm trùng. Nguyên tắc cấp cứu ngoại khoa: - Đánh giá ABCDE trong cấp cứu bệnh nhân ngoại khoa. - Cầm máu cấp cứu, băng ép vết thương. - Đặt nội khí quản, mở khí quản cấp cứu. - Cấp cứu ngừng tim, ngừng hô hấp.

5. Phương pháp học

Học viên dưới sự giám sát hướng dẫn của Bác sĩ có chứng chỉ hành nghề đủ tiêu chuẩn phụ trách.

6. Tiêu chuẩn người hướng dẫn:

Bác sĩ với phạm vi hành nghề Hồi sức cấp cứu và có thời gian hành nghề khám bệnh liên tục từ 03 năm trở lên.

7. Tổ chức thực hiện chương trình

- Đơn vị chủ trì: Trung tâm Đào tạo và Chỉ đạo tuyến - Bệnh viện Châm cứu Trung ương.

- Địa điểm: Khoa Hồi sức cấp cứu, Đơn vị hồi sức tích cực, Khoa Ngoại, Khoa Điều trị cột sống

- Hình thức học: học trực tiếp tại các khoa lâm sàng.

8. Đánh giá và cấp giấy chứng nhận

- Điều kiện được thi cuối khóa: Học viên phải tham dự đủ thời gian thực hành 12 tháng.

- Đánh giá: Sau khi thực hành, Trung tâm đào tạo và Chỉ đạo tuyến tổ chức đánh giá quá trình thực hành. Bài kiểm tra trắc nghiệm với thang điểm 100.

- Cấp giấy chứng nhận

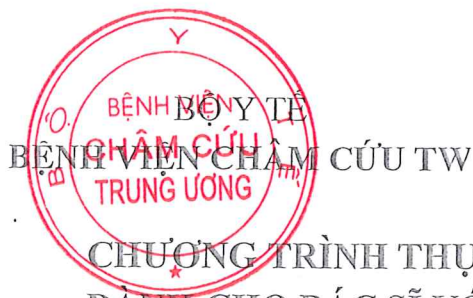
+ Điểm đạt cuối khoá: yêu cầu điểm trung bình bài trắc nghiệm tối thiểu là 70/100.

+ Tên giấy chứng nhận: “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” theo mẫu ban hành 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.

BỘ Y TẾ
BỆNH VIỆN CHÂM CỨU TRUNG ƯƠNG

CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH
DÀNH CHO BÁC SĨ VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ NHI KHOA
(Ban hành theo Quyết định 372/QĐ-BVCCTW ngày 26 tháng 03 năm 2025)

Hà Nội, năm 2025



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

**CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH
DÀNH CHO BÁC SĨ VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ NHI KHOA**

(Ban hành theo Quyết định số 32/QĐ - BVCC TW, ngày 26 tháng 05 năm 2025)

1. Giới thiệu khóa học

***Tên khóa học:** Chương trình thực hành khám bệnh, chữa bệnh dành cho bác sĩ với phạm vi hành nghề Nhi khoa

1.1. Sự cần thiết:

Bác sĩ sau khi tốt nghiệp chưa có nhiều kinh nghiệm thực hành, khó khăn ứng dụng kiến thức trong lâm sàng chẩn đoán và điều trị trong Nhi khoa. Chương trình thực hành nhằm trang bị kiến thức và kỹ năng cần thiết để bác sĩ có thể tự tin chẩn đoán, điều trị, thực hiện các kỹ thuật chuyên ngành nhi. Giấy xác nhận: “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” của khóa học để cấp chứng chỉ hành nghề.

1.2. Cơ sở pháp lý:

Căn cứ Luật khám bệnh, chữa bệnh ngày 09 tháng 01 năm 2023;

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;

Quyết định số 1499/QĐ-BYT ngày 03/06/2024 của Bộ trưởng Bộ Y tế về việc ban hành Quy chế Tổ chức và hoạt động của Bệnh viện Châm cứu Trung ương;

1.3. Đối tượng tuyển sinh: Bác sĩ Y khoa

1.4. Thời gian đào tạo: 12 tháng

2. Mục tiêu khoá học

2.1. Mục tiêu chung

Giúp bác sĩ chuyên ngành nhi khoa có kiến thức khoa học cơ bản vững vàng, kiến thức chuyên ngành sâu rộng, cập nhật về chẩn đoán và điều trị bệnh lý nhi khoa thường gặp; có khả năng phân tích, tổng hợp thông tin và chủ động giải quyết thành thạo những vấn đề chuyên môn Nhi khoa cơ bản; có khả năng tổ chức và quản lý hoạt động điều trị trên cơ sở vận dụng chính sách và pháp luật y tế phù hợp; công bố nghiên cứu và truyền bá thông tin về bệnh lý nhi khoa với người bệnh, gia đình và công chúng; hợp tác liên ngành đáp ứng nhu cầu chăm

sóc và bảo vệ sức khỏe trẻ em; và có tính chuyên nghiệp và phẩm chất đạo đức tốt.

2.2. Mục tiêu cụ thể

Kiến thức:

- Thể hiện hiểu biết toàn diện về các hình thái biểu hiện bệnh và các phương pháp điều trị đặc hiệu, điều trị hỗ trợ đối với người bệnh mắc bệnh lý nhi khoa.
- Xác định đúng các biến thể lâm sàng đối với từng ca bệnh.
- Kiến thức thực tế và lý thuyết sâu, rộng, tiên tiến, nắm vững các nguyên lý và học thuyết cơ bản trong lĩnh vực nghiên cứu thuộc chuyên ngành nhi
- Phân tích, tổng hợp thông tin thông qua hỏi bệnh, thăm khám một các toàn diện để đưa ra chẩn đoán và quyết định điều trị có hiệu quả các bệnh lý nhi khoa.
- Phát triển kế hoạch quản lý người bệnh có tình trạng bệnh lý nhi khoa.

Kỹ năng:

- Khám, chẩn đoán và điều trị các bệnh nhi khoa ở trẻ em
- Phát hiện và xử lý kịp thời những trường hợp cấp cứu ở trẻ
- Thực hành thành thạo một số thủ thuật, kỹ năng cơ bản trong lâm sàng nhi khoa
- Có khả năng tự học, tự nghiên cứu để nâng cao trình độ đáp ứng nhu cầu chăm sóc sức khỏe trẻ em
- Thực hiện được công tác tư vấn, giáo dục sức khỏe, tổ chức chăm sóc, bảo vệ và nâng cao sức trẻ em

Thái độ:

- Tận tụy với sự nghiệp chăm sóc, bảo vệ và nâng cao sức khỏe nhân dân, tôn trọng, cảm thông và hết lòng phục vụ bệnh nhi.
- Tôn trọng và chân thành hợp tác với đồng nghiệp, giữ gìn và phát huy truyền thống tốt đẹp của ngành.
- Tôn trọng luật pháp, thực hiện đúng và đầy đủ nghĩa vụ và những yêu cầu nghề nghiệp.
- Trung thực, khách quan, có tinh thần nghiên cứu khoa học và học tập nâng cao trình độ.

3. Đối tượng, yêu cầu đầu vào đối với học viên

Người có văn bằng tốt nghiệp Bác sĩ y khoa

4. Chương trình chi tiết

- Quy định, quy chế chuyên môn: Kết hợp trong thực hành
- Thực hành Hồi sức cấp cứu: Thời gian 03 tháng tại Khoa Hồi sức cấp cứu và Đơn vị Hồi sức tích cực
- Thực hành kỹ thuật chuyên môn Nhi: Thời gian 09 tháng tại Khoa Nhi, Trung tâm Điều trị & Chăm sóc Trẻ Tự kỷ - Bại não

STT	NỘI DUNG
1	Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật - Quy định pháp luật về khám bệnh, chữa bệnh - Quy chế chuyên môn, đạo đức nghề nghiệp - An toàn người bệnh - Kỹ năng giao tiếp, ứng xử với người hành nghề - Quy chế tổ chức, quản lý bệnh viện
2	Thực hành Hồi sức cấp cứu - Hôn mê - Sốc phản vệ - Ngộ độc cấp - Suy tim cấp - Con đau thắt ngực - Ngừng tim (ngừng tuần hoàn) - Nhồi máu cơ tim cấp - Con tăng huyết áp - Con hen phế quản nặng - Phù phổi cấp - Suy hô hấp cấp - Xuất huyết tiêu hóa - Rối loạn nước điện giải - Sốt xuất huyết

3	Thực hành kỹ thuật chuyên ngành Nhi khoa Kỹ năng giao tiếp và thăm khám bệnh trẻ em Phòng ngừa chuẩn và kiểm soát nhiễm khuẩn Tìm hiểu, Đánh giá và chẩn đoán tình trạng chức năng của bệnh nhân. Tìm hiểu Phân loại quốc tế về sức khoẻ, chức năng khuyết tật Nhận định trẻ cần cấp cứu
	Kiến thức cơ bản về điện tâm đồ nhi khoa Chẩn đoán và điều trị sơ sinh Quy trình hồi sức sơ sinh tại phòng mổ Các nguyên tắc của thông khí nhân tạo nhi khoa Cấp cứu ngừng tuần hoàn nhi khoa Phân loại và xử lý sốc ở trẻ em Suy hô hấp ở trẻ em Sơ cứu ban đầu, phân loại, theo dõi bệnh nhân bị rắn cắn, ngộ độc cấp Một số kỹ thuật cấp cứu Nhi, đặt nội khí quản, chọc dịch não tủy, chọc dịch màng phổi Kiểm soát nhiễm khuẩn nhi khoa Chẩn đoán và điều trị chăm sóc trẻ tự kỷ Chẩn đoán và điều trị chăm sóc trẻ bại não Chẩn đoán và điều trị chăm sóc trẻ liệt vận động, rối loạn ngôn ngữ Chẩn đoán và điều trị các bệnh lý hô hấp thường gặp ở trẻ em Chẩn đoán và điều trị các bệnh lý tiêu hoá thường gặp ở trẻ em Chẩn đoán và điều trị bệnh lý thận tiết niệu thường gặp ở trẻ em Chẩn đoán và điều trị bệnh lý huyết học thường gặp ở trẻ em Chẩn đoán và điều trị bệnh lý thần kinh thường gặp ở trẻ em Chẩn đoán và điều trị suy tim bẩm sinh, tăng huyết áp Chẩn đoán và điều trị bệnh truyền nhiễm thường gặp ở trẻ em

5. Phương pháp học

Học viên dưới sự giám sát hướng dẫn của Bác sĩ có chứng chỉ hành nghề đủ tiêu chuẩn phụ trách.

6. Tiêu chuẩn người hướng dẫn

Bác sĩ có chứng chỉ hành nghề chuyên ngành Nhi và có thời gian hành nghề khám bệnh liên tục từ 03 năm trở lên.

7. Tổ chức thực hiện chương trình

- Đơn vị chủ trì: Trung tâm Đào tạo và Chỉ đạo tuyến - Bệnh viện Châm cứu Trung ương.

- Hình thức tuyển sinh: Xét tuyển.
- Địa điểm: học trực tiếp tại các khoa lâm sàng.

8. Đánh giá và cấp giấy chứng nhận

- Điều kiện được thi cuối khóa: Học viên phải tham dự đủ thời gian thực hành 12 tháng.
- Đánh giá: Sau khi thực hành, Trung tâm đào tạo và Chỉ đạo tuyển tổ chức đánh giá quá trình thực hành. Bài kiểm tra trắc nghiệm với thang điểm 100.
- Cấp giấy chứng nhận
 - + Điểm đạt cuối khoá: yêu cầu điểm trung bình bài trắc nghiệm tối thiểu là 70/100.
 - + Tên giấy chứng nhận: “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” theo mẫu ban hành 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.



BỘ Y TẾ
BỆNH VIỆN CHÂM CỨU TRUNG ƯƠNG

CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH
DÀNH CHO BÁC SĨ VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ TẠI MŨI HỌNG
(Ban hành theo Quyết định 32/QĐ-BVCCTW ngày 26 tháng 03 năm 2025)

Hà Nội, năm 2025





CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH DÀNH CHO BÁC SĨ VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ TẠI MŨI HỌNG

(Ban hành theo Quyết định số 572/QĐ – BVCCCTW, ngày 26 tháng 03 năm 2025)

1. Giới thiệu khóa học

***Tên khóa học:** thực hành khám bệnh, chữa bệnh dành cho bác sĩ với phạm vi hành nghề tai mũi họng

1.1. Sự cần thiết: các đối tượng bác sĩ sau khi tốt nghiệp chưa có nhiều kinh nghiệm thực hành, khó khăn ứng dụng kiến thức trong lâm sàng chẩn đoán và điều trị bệnh lý tai mũi họng. Khóa học này giúp cho học viên có khả năng đánh giá nhanh chóng và xử trí hiệu quả các tình huống nguy kịch. Nâng cao kỹ năng lâm sàng và phản xạ chuyên môn. Ứng dụng rộng rãi trong nhiều chuyên khoa. Giấy xác nhận: “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” của khóa học để cấp chứng chỉ hành nghề.

1.2. Cơ sở pháp lý:

Căn cứ Luật khám bệnh, chữa bệnh ngày 09 tháng 01 năm 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 Quyết định số 1499/QĐ-BYT ngày 03/06/2024 của Bộ trưởng Bộ Y tế về việc ban hành Quy chế Tổ chức và hoạt động của Bệnh viện Châm cứu Trung ương;

1.3. Đối tượng tuyển sinh: Bác sĩ Y khoa

1.4. Thời gian đào tạo: 12 tháng

2. Mục tiêu khoá học

2.1. Mục tiêu chung

Kết thúc chương trình đào tạo thực hành 12 tháng dành cho Bác sĩ chuyên ngành Tai mũi họng, học viên có kiến thức và kỹ năng chuyên môn trong thăm khám, chẩn đoán và điều trị bệnh lý Tai mũi họng thông thường, thực hành tốt

các thủ thuật dành cho Bác sĩ đáp ứng nhu cầu đòi hỏi của tuyến cơ sở cũng như xử lý ban đầu được một số tình huống cấp cứu.

2.2. Mục tiêu cụ thể

Kiến thức:

- Tổng quan về chuyên khoa Tai mũi họng và vai trò của Bác sĩ chuyên khoa Tai mũi họng.
- Nguyên tắc kiểm soát nhiễm khuẩn, sát khuẩn dụng cụ trong y khoa.
- Cấu trúc và chức năng của Tai mũi họng.
- Cách sử dụng, bảo quản dụng cụ và thiết bị: Nội soi Tai Mũi Họng, thiết bị khám và điều trị trong chuyên khoa Tai mũi họng.
- Kỹ năng giao tiếp và tâm lý bệnh nhân.

Kỹ năng:

- Thăm khám, chẩn đoán, điều trị bệnh lý Tai mũi họng thông thường
- Thực hành các thủ thuật cận lâm sàng tại phòng khám Tai mũi họng:
 - + Nội soi Tai Mũi Họng (Nội soi tai, nội soi mũi xoang, nội soi thanh quản, nội soi hạ họng)
 - + Test dị ứng da (dành cho bệnh nhân viêm mũi dị ứng)
- Thực hành Thủ thuật Tai Mũi Họng
 - + Chích rạch màng nhĩ dẫn lưu mủ
 - + Hút rửa mũi xoang
 - + Bơm rửa tai lấy dị vật tai
 - + Chọc hút nang hoặc áp xe vùng cổ
 - + Khí dung mũi họng
 - + Hút dịch – hút mũi

Thái độ:

- Thái độ chuyên nghiệp, tận tâm với bệnh nhân, luôn đặt quyền lợi của người bệnh lên hàng đầu.
- Rèn luyện kỹ năng làm việc nhóm hiệu quả, phối hợp với bác sĩ và đồng nghiệp trong điều trị. Tuân thủ quy định y tế, đảm bảo thực hành an toàn, đúng quy trình chuyên môn.

3. Đối tượng, yêu cầu đầu vào đối với học viện :

Người có văn bằng tốt nghiệp Bác sĩ y khoa chuyên ngành tai mũi họng

4. Chương trình chi tiết

- Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật: Kết hợp trong thực hành
- Thực hành Hồi sức cấp cứu: thời gian 03 tháng tại khoa Hồi sức cấp cứu và Đơn vị Hồi sức tích cực
- Thực hành chuyên khoa Tai mũi họng: thời gian 09 tháng tại Phòng khám đa khoa và Khoa Ngũ quan

STT	Nội dung
1	Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật - Quy định pháp luật về khám bệnh, chữa bệnh - Quy chế chuyên môn, đạo đức nghề nghiệp - An toàn người bệnh - Kỹ năng giao tiếp, ứng xử với người hành nghề Quy chế tổ chức, quản lý bệnh viện
2	Thực hành Hồi sức cấp cứu - Hôn mê - Sốc phản vệ - Ngộ độc cấp - Suy tim cấp - Con đau thắt ngực - Ngừng tim (ngừng tuần hoàn) - Nhồi máu cơ tim cấp - Con tăng huyết áp - Con hen phế quản nặng - Phù phổi cấp - Suy hô hấp cấp - Xuất huyết tiêu hóa - Rối loạn nước điện giải - Sốt xuất huyết
3	Thực hành kỹ thuật chuyên môn Tai mũi họng Tổng hợp kiến thức cơ bản - Tổng quan về chuyên khoa Tai mũi họng và vai trò của Bác sĩ chuyên khoa Tai mũi họng. - Nguyên tắc kiểm soát nhiễm khuẩn, sát khuẩn dụng cụ trong y khoa. - Cấu trúc và chức năng của Tai mũi họng. - Cách sử dụng, bảo quản dụng cụ và thiết bị: Nội soi Tai Mũi Họng, thiết bị

	khám và điều trị trong chuyên khoa Tai mũi họng. . - Kỹ năng giao tiếp và tâm lý bệnh nhân. <i>Thăm khám, chẩn đoán, điều trị bệnh lý Tai mũi họng thông thường</i> - Viêm tai giữa - Viêm xoang mạn tính - Viêm thanh quản - Viêm mũi dị ứng <i>Thực hành các thủ thuật cận lâm sàng</i> - Nội soi Tai Mũi Họng (Nội soi tai, nội soi mũi xoang, nội soi thanh quản, nội soi hạ họng) - Test dị ứng da (dành cho bệnh nhân viêm mũi dị ứng) <i>Thực hành Thủ thuật Tai Mũi Họng</i> - Chích rạch màng nhĩ dẫn lưu mủ - Hút rửa mũi xoang - Bơm rửa tai lấy dị vật tai - Chọc hút nang hoặc áp xe vùng cổ - Khí dung mũi họng - Hút dịch – hút mũi - Xử trí cấp cứu trong chuyên khoa: Dị vật Tai – mũi – họng. Tai biến trong điều trị bệnh lý Tai mũi họng. Chấn thương Tai mũi họng. - Thực hành tổng hợp các kỹ thuật hỗ trợ điều trị chuyên khoa Tai mũi họng.
--	--



5. Phương pháp học

Học viên dưới sự giám sát hướng dẫn của Bác sĩ có chứng chỉ hành nghề đủ tiêu chuẩn phụ trách.

6. Tiêu chuẩn người hướng dẫn:

Bác sĩ với phạm vi hành nghề Hồi sức cấp cứu và có thời gian hành nghề khám bệnh liên tục từ 03 năm trở lên.

7. Tổ chức thực hiện chương trình

- Đơn vị chủ trì: Trung tâm Đào tạo và Chỉ đạo tuyến - Bệnh viện Châm cứu Trung ương.

- Địa điểm: Khoa Hồi sức cấp cứu, Đơn vị hồi sức tích cực, Phòng khám đa khoa và Khoa Ngũ quan

- Hình thức học: học trực tiếp tại các khoa.

8. Đánh giá và cấp giấy chứng nhận

- Điều kiện được thi cuối khóa: Học viên phải tham dự đủ thời gian thực hành 12 tháng.

- Đánh giá: Sau khi thực hành, Trung tâm đào tạo và Chỉ đạo tuyến tổ chức đánh giá quá trình thực hành. Bài kiểm tra trắc nghiệm với thang điểm 100.

- Cấp giấy chứng nhận

+ Điểm đạt cuối khoá: yêu cầu điểm trung bình bài trắc nghiệm tối thiểu là 70/100.

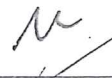
+ Tên giấy chứng nhận: “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” theo mẫu ban hành tại Nghị định số 96/2023/NĐ-CP ngày 30 tháng 12 năm 2023 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều của Luật Khám bệnh, chữa bệnh.

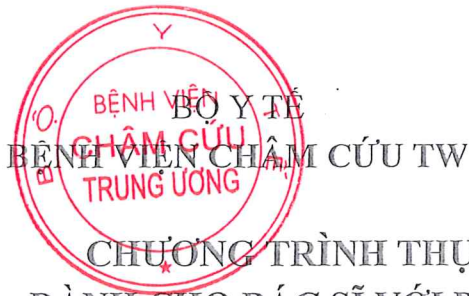


BỘ Y TẾ
BỆNH VIỆN CHÂM CỨU TRUNG ƯƠNG

CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH
DÀNH CHO BÁC SĨ VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ RĂNG HÀM MẶT
(Ban hành theo Quyết định 372/QĐ-BVCCTW ngày 26 tháng 05 năm 2025)

Hà Nội, năm 2025





CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH DÀNH CHO BÁC SĨ VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ RĂNG HÀM MẶT

(Ban hành theo Quyết định số 342/QĐ – BVCCCTW, ngày 26 tháng 05 năm 2025)

1. Giới thiệu khóa học

*Tên khóa học: thực hành khám bệnh, chữa bệnh dành cho bác sĩ với phạm vi hành nghề Răng hàm mặt

1.1. Sự cần thiết: các đối tượng bác sĩ sau khi tốt nghiệp chưa có nhiều kinh nghiệm thực hành, khó khăn ứng dụng kiến thức trong lâm sàng chẩn đoán và điều trị Răng hàm mặt. Khóa học này giúp cho học viên có khả năng đánh giá nhanh chóng và xử trí hiệu quả các tình huống nguy kịch. Nâng cao kỹ năng lâm sàng và phân xạ chuyên môn. Ứng dụng rộng rãi trong nhiều chuyên khoa. Giấy xác nhận: “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” của khóa học để cấp chứng chỉ hành nghề.

1.2. Cơ sở pháp lý:

Căn cứ Luật khám bệnh, chữa bệnh ngày 09 tháng 01 năm 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 Quyết định số 1499/QĐ-BYT ngày 03/06/2024 của Bộ trưởng Bộ Y tế về việc ban hành Quy chế Tổ chức và hoạt động của Bệnh viện Châm cứu Trung ương;

1.3. Đối tượng tuyển sinh: Bác sĩ chuyên khoa Răng hàm mặt

1.4. Thời gian đào tạo: 12 tháng

2. Mục tiêu khoá học

2.1. Mục tiêu chung

Kết thúc chương trình đào tạo thực hành 12 tháng của chuyên ngành Bác sĩ Răng hàm mặt, học viên có kiến thức và kỹ năng chuyên môn trong chẩn đoán, điều trị bệnh lý Răng hàm mặt thông thường, và các kỹ thuật đáp ứng nhu cầu đòi hỏi của tuyến cơ sở cũng như xử lý ban đầu được một số bệnh cấp cứu.

2.2. Mục tiêu cụ thể

Kiến thức:

- Cập nhật được những kiến thức mới trong chuyên ngành Răng hàm mặt.



- Củng cố và nâng cao kiến thức về chẩn đoán, điều trị và quản lý các bệnh lý răng hàm mặt.
- Rèn luyện kỹ năng làm việc trong môi trường lâm sàng thực tế, phối hợp điều trị đa chuyên khoa.
- Tuân thủ đạo đức nghề nghiệp, quy tắc hành nghề và an toàn người bệnh.

Kỹ năng:

- Chẩn đoán và xử trí được hầu hết các trường hợp cấp cứu thông thường trong Răng hàm mặt
- Thành thạo các kỹ thuật răng hàm mặt cơ bản và tiếp cận kỹ thuật nâng cao.
- Làm được các thủ thuật giúp chẩn đoán và điều trị những bệnh thường gặp
- Tổ chức được một phòng khám chuyên khoa cấp cơ sở

Thái độ:

- Rèn luyện tác phong tích cực, an toàn trong khi làm các thủ thuật Răng hàm mặt.
- Rèn luyện thái độ ân cần, chu đáo đối với bệnh nhân khi làm thủ thuật
- Thực hiện các quy định về đạo đức nghề nghiệp, mối quan hệ giữa thầy thuốc với người bệnh, người nhà người bệnh, đồng nghiệp.

3. Đối tượng, yêu cầu đầu vào đối với học viện :

Người có văn bằng tốt nghiệp Bác sĩ y khoa chuyên ngành Răng hàm mặt

4. Chương trình chi tiết

STT	Nội dung
1	Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật - Quy định pháp luật về khám bệnh, chữa bệnh - Quy chế chuyên môn, đạo đức nghề nghiệp - An toàn người bệnh - Kỹ năng giao tiếp, ứng xử với người hành nghề - Quy chế tổ chức, quản lý bệnh viện
2	Thực hành Hồi sức cấp cứu - Hôn mê - Sốc phản vệ - Ngộ độc cấp - Suy tim cấp - Con đau thắt ngực - Ngừng tim (ngừng tuần hoàn) - Nhồi máu cơ tim cấp - Con tăng huyết áp - Con hen phế quản nặng - Phù phổi cấp

	- Suy hô hấp cấp - Xuất huyết tiêu hóa - Rối loạn nước điện giải - Sốt xuất huyết
3	Thực hành chuyên ngành Răng hàm mặt - Thực hành chữa răng, nội nha, bệnh nha chu, răng trẻ em - Thực hành phẫu thuật trong miệng - Thực hành bệnh lý miệng và hàm mặt - Thực hành về phục hình, chỉnh hình răng miệng

5. Phương pháp học

Học viên dưới sự giám sát hướng dẫn của người có chứng chỉ hành nghề đủ tiêu chuẩn phụ trách.

6. Tiêu chuẩn người hướng dẫn:

Bác sĩ, Kỹ thuật y có chứng chỉ hành nghề Khúc xạ nhãn khoa và có thời gian hành nghề khám bệnh liên tục từ 03 năm trở lên.

7. Tổ chức thực hiện chương trình

- Đơn vị chủ trì: Trung tâm Đào tạo và Chỉ đạo tuyến - Bệnh viện Châm cứu Trung ương.

- Địa điểm: Khoa Hồi sức cấp cứu, Đơn vị hồi sức tích cực, Phòng khám đa khoa và Khoa ngũ quan.

- Hình thức học: Học trực tiếp tại các khoa lâm sàng.

8. Đánh giá và cấp giấy chứng nhận

- Điều kiện được thi cuối khóa: Học viên phải tham dự đủ thời gian thực hành 12 tháng.

- Đánh giá: Sau khi thực hành, Trung tâm đào tạo và Chỉ đạo tuyến tổ chức đánh giá quá trình thực hành. Bài kiểm tra trắc nghiệm với thang điểm 100.

- Cấp giấy chứng nhận:

+ Điểm đạt cuối khóa: yêu cầu điểm trung bình bài trắc nghiệm tối thiểu là 70/100.

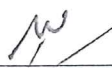
+ Tên giấy chứng nhận: “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” theo mẫu ban hành tại Nghị định số 96/2023/NĐ-CP ngày 30 tháng 12 năm 2023 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều của Luật Khám bệnh, chữa bệnh.



BỘ Y TẾ
BỆNH VIỆN CHÂM CỨU TRUNG ƯƠNG

CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH
DÀNH CHO BÁC SĨ VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ MẮT
(Ban hành theo Quyết định 372/QĐ-BVCCTW ngày 26 tháng 03 năm 2025)

Hà Nội, năm 2025





CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH
DÀNH CHO BÁC SĨ VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ
CHUYÊN KHOA MẮT

(Ban hành theo Quyết định số 372 /QĐ – BVCCCTW ngày 26 tháng 03 năm 2025)

1. Giới thiệu khóa học

*Tên khóa học: Thực hành khám bệnh, chữa bệnh dành cho bác sĩ với phạm vi hành nghề chuyên khoa mắt

1.1. Sự cần thiết: Sau khi tốt nghiệp, học viên chưa có nhiều kinh nghiệm lâm sàng, khó khăn trong việc ứng dụng kiến thức vào chẩn đoán và điều trị chuyên môn về Mắt. Khóa học này giúp cho học viên bổ sung kiến thức về quy chế chuyên môn, nâng cao kỹ năng chuyên môn và phản xạ lâm sàng. Ứng dụng trong công việc sau này. Kết thúc thời gian thực hành, học viên được cấp “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” để hoàn thiện hồ sơ xin cấp chứng chỉ hành nghề.

1.2. Cơ sở pháp lý

Căn cứ Luật khám bệnh, chữa bệnh ngày 09 tháng 01 năm 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 Quyết định số 1499/QĐ-BYT ngày 03/06/2024 của Bộ trưởng Bộ Y tế về việc ban hành Quy chế Tổ chức và hoạt động của Bệnh viện Châm cứu Trung ương.

1.3. Đối tượng tuyển sinh: Bác sĩ y khoa

1.4. Thời gian thực hành: 12 tháng

2. Mục tiêu khoá học

2.1. Mục tiêu chung

Cung cấp kiến thức về Luật khám bệnh, chữa bệnh, quy chế chuyên môn.

Nâng cao khả năng chẩn đoán, xử trí kịp thời và điều trị hiệu quả các tình huống cấp cứu cơ bản

Hoàn thiện kỹ năng thực hành trong khám và điều trị chuyên môn kỹ thuật Chuyên khoa mắt

2.2. Mục tiêu cụ thể

Kiến thức:

- Có kiến thức cơ bản về luật khám bệnh, chữa bệnh
- Nắm được các kiến thức chẩn đoán, điều trị Hồi sức cấp cứu cơ bản.
- Nắm vững các kiến thức chẩn đoán, phác đồ điều trị chuyên khoa Chuyên khoa mắt.

Kỹ năng:

- + Làm được các thủ thuật hồi sức cấp cứu cơ bản.
- + Sử dụng thành thạo các thiết bị chẩn đoán, thăm dò Chuyên khoa mắt, đưa ra phác đồ điều trị chuẩn xác.
- + Thành thạo các kỹ thuật điều trị chuyên khoa Chuyên khoa mắt.
- + Giao tiếp hiệu quả với bệnh nhân, người nhà và phối hợp tốt với các chuyên khoa khác.

Thái độ:

- + Tinh thần trách nhiệm cao, kiên trì, bản lĩnh trong các tình huống nguy kịch.
- + Làm việc nhóm hiệu quả, giữ bình tĩnh và khả năng lãnh đạo khi cần thiết.
- + Liên tục học hỏi, cập nhật kiến thức và trường hợp y khoa dựa trên chứng cứ.

3. Đối tượng, yêu cầu đầu vào đối với học viên

Người có văn bằng Cử nhân hoặc cao đẳng kỹ thuật Chuyên khoa mắt

4. Nội dung chương trình

- Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật: Kết hợp trong thực hành
- Thực hành Hồi sức cấp cứu: Thời gian 01 tháng tại Khoa Hồi sức cấp cứu và Đơn vị Hồi sức tích cực
- Thực hành kỹ thuật chuyên môn Chuyên khoa mắt: Thời gian 05 tháng tại Phòng khám đa khoa và Khoa ngũ quan

TT	Nội dung
1	Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật - Quy định pháp luật về khám bệnh, chữa bệnh - Quy chế chuyên môn, đạo đức nghề nghiệp - An toàn người bệnh - Kỹ năng giao tiếp, ứng xử với người hành nghề - Quy chế tổ chức, quản lý bệnh viện
2	Thực hành Hồi sức cấp cứu - Hôn mê - Sốc phản vệ

TT	Nội dung
	- Ngộ độc cấp - Suy tim cấp - Con đau thắt ngực - Ngừng tim (ngừng tuần hoàn) - Nhồi máu cơ tim cấp
	- Con tăng huyết áp - Con hen phế quản nặng - Phù phổi cấp - Suy hô hấp cấp - Xuất huyết tiêu hóa - Rối loạn nước điện giải - Sốt xuất huyết
3	Thực hành kỹ thuật chuyên môn Chuyên khoa mắt - Các kỹ thuật cấp cứu ban đầu ở mắt - Các kỹ thuật khám lâm sàng bệnh về mắt - Các kỹ thuật chẩn đoán hình ảnh, thăm dò chức năng ở mắt (siêu âm mắt, đo nhãn áp, đo thị lực, đo khúc xạ...) - Kỹ thuật bơm rửa, thay băng, vệ sinh và tra thuốc vùng mắt - Kỹ thuật khâu, rạch, cắt chỉ vết thương vùng mắt - Kỹ thuật lấy dị vật, calci vùng mắt - Kỹ thuật can thiệp thẩm mỹ vùng mắt - Kỹ thuật tiêm vùng mắt - Kỹ thuật tập cải thiện chức năng cho mắt



5. Phương pháp học

Học viên dưới sự giám sát hướng dẫn của người có chứng chỉ hành nghề đủ tiêu chuẩn phụ trách.

6. Tiêu chuẩn người hướng dẫn:

Bác sĩ có chứng chỉ hành nghề Chuyên khoa mắt và có thời gian hành nghề khám bệnh liên tục từ 03 năm trở lên.

7. Tổ chức thực hiện chương trình

- Đơn vị chủ trì: Trung tâm Đào tạo và Chỉ đạo tuyến - Bệnh viện Châm cứu Trung ương.

- Địa điểm: Khoa Hồi sức cấp cứu, Đơn vị hồi sức tích cực, Phòng khám đa khoa và Khoa ngũ quan.

- Hình thức học: Học trực tiếp tại các khoa lâm sàng.

8. Đánh giá và cấp giấy chứng nhận

- Điều kiện được thi cuối khóa: Học viên phải tham dự đủ thời gian thực hành 12 tháng.

- Đánh giá: Sau khi thực hành, Trung tâm đào tạo và Chỉ đạo tuyển tổ chức đánh giá quá trình thực hành. Bài kiểm tra trắc nghiệm với thang điểm 100.

- Cấp giấy chứng nhận:

+ Điểm đạt cuối khóa: yêu cầu điểm trung bình bài trắc nghiệm tối thiểu là 70/100.

+ Tên giấy chứng nhận: “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” theo mẫu ban hành 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.



BỘ Y TẾ
BỆNH VIỆN CHÂM CỨU TRUNG ƯƠNG

CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH
DÀNH CHO BÁC SĨ VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ
PHỤC HỒI CHỨC NĂNG
(Ban hành theo Quyết định 372/QĐ-BVCCTW ngày 26 tháng 05 năm 2025)

Hà Nội, năm 2025



BỘ Y TẾ

BỆNH VIỆN CHÂM CỨU TW

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

**CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH
DÀNH CHO BÁC SĨ VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ**

PHỤC HỒI CHỨC NĂNG

(Ban hành theo Quyết định số 342/QĐ – BVCCCTW, ngày 26 tháng 03 năm 2025)

1. Giới thiệu khóa học

*Tên khóa học: Thực hành khám bệnh, chữa bệnh dành cho bác sĩ với phạm vi hành nghề Phục hồi chức năng.

1.1. Sự cần thiết:

Phục hồi chức năng là một lĩnh vực quan trọng trong chăm sóc sức khỏe, giúp bệnh nhân phục hồi hoặc cải thiện khả năng chức năng cơ thể sau các bệnh lý, chấn thương, hoặc khuyết tật, đặc biệt khi nhu cầu chăm sóc sức khỏe ngày càng tăng cao. Các bác sĩ sau khi tốt nghiệp chưa có nhiều kinh nghiệm thực hành, khó khăn ứng dụng kiến thức trong lâm sàng chẩn đoán và điều trị. Khóa học này cung cấp kiến thức và kỹ năng đánh giá, thiết kế và thực hiện các phương pháp phục hồi chức năng. Sau khóa học học viên có “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” của khóa học để cấp chứng chỉ hành nghề.

1.2. Cơ sở pháp lý:

Căn cứ Luật khám bệnh, chữa bệnh ngày 09 tháng 01 năm 2023;

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;

Quyết định số 1499/QĐ-BYT ngày 03/06/2024 của Bộ trưởng Bộ Y tế về việc ban hành Quy chế Tổ chức và hoạt động của Bệnh viện Châm cứu Trung ương;

1.3. Đối tượng tuyển sinh: Bác sĩ Y khoa

1.4. Thời gian đào tạo: 12 tháng

2. Mục tiêu khoá học

2.1. Mục tiêu chung

Trang bị thêm kiến thức khoa học cơ bản, kiến thức chuyên ngành và kỹ năng thực hành cơ bản để giải quyết các vấn đề PHCN lâm sàng, phục hồi chức

năng cộng đồng, có khả năng thực hiện một số kỹ thuật cơ bản của chuyên ngành để phục vụ cho công tác dự phòng và chăm sóc PHCN cho người bệnh;

2.2. Mục tiêu cụ thể

Kiến thức:

- củng cố và nâng cao kiến thức về chẩn đoán, điều trị và quản lý các bệnh lý Phục hồi chức năng.
- Thành thạo các kỹ thuật phục hồi chức năng cơ bản và tiếp cận kỹ thuật nâng cao.
- Rèn luyện kỹ năng làm việc trong môi trường lâm sàng thực tế, phối hợp điều trị đa chuyên khoa.
- Tuân thủ đạo đức nghề nghiệp, quy tắc hành nghề và an toàn người bệnh.

Kỹ năng:

- Lên kế hoạch và thực hiện các phương pháp phục hồi chức năng phù hợp như vật lý trị liệu, trị liệu chức năng.
- Tư vấn và hướng dẫn bệnh nhân thực hiện các bài tập nhằm cải thiện khả năng vận động, phục hồi chức năng cơ thể.
- Phối hợp với các chuyên gia y tế khác trong việc điều trị tổng thể cho bệnh nhân.
- Cung cấp kỹ năng trong việc hướng dẫn và áp dụng các phương pháp vận động trị liệu nhằm giúp bệnh nhân lấy lại khả năng hoạt động bình thường.
- Kỹ năng sử dụng các phương pháp và thiết bị hỗ trợ điều trị phục hồi như điện trị liệu, nhiệt trị liệu, laser trị liệu, và các bài tập vật lý trị liệu.
- Thực hiện được công tác tư vấn, giáo dục sức khỏe, tổ chức chăm sóc, bảo vệ và nâng cao sức khỏe nhân dân.

Thái độ:

- Tinh thần trách nhiệm cao, kiên trì, bản lĩnh trong các tình huống
- Làm việc nhóm hiệu quả, giữ bình tĩnh và khả năng lãnh đạo khi cần thiết.
- Liên tục học hỏi, cập nhật kiến thức và thực hành y khoa dựa trên chứng

3. Đối tượng, yêu cầu đầu vào đối với học viên

Người có văn bằng tốt nghiệp Bác sĩ y khoa

4. Chương trình chi tiết

- Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật: Kết hợp trong thực hành
- Thực hành Hồi sức cấp cứu: thời gian 03 tháng tại khoa Hồi sức cấp cứu và Đơn vị Hồi sức tích cực
- Thực hành kỹ thuật chuyên môn Phục hồi chức năng: Thời gian 09 tháng tại Trung tâm Phục hồi chức năng & Khí công dưỡng sinh, Trung tâm Điều trị & Chăm sóc Trẻ Tự kỷ - Bại não, Khoa Đột Quy, Khoa Điều trị Cột sống

TT	Nội dung
1.	Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật - Quy định pháp luật về khám bệnh, chữa bệnh - Quy chế chuyên môn, đạo đức nghề nghiệp - An toàn người bệnh - Kỹ năng giao tiếp, ứng xử với người hành nghề - Quy chế tổ chức, quản lý bệnh viện
2.	Thực hành Hồi sức cấp cứu - Hôn mê - Sốc phản vệ - Ngộ độc cấp - Suy tim cấp - Con đau thắt ngực - Ngừng tim (ngừng tuần hoàn) - Nhồi máu cơ tim cấp - Con tăng huyết áp - Con hen phế quản nặng - Phù phổi cấp - Suy hô hấp cấp - Xuất huyết tiêu hóa - Rối loạn nước điện giải - Sốt xuất huyết
3.	Thực hành kỹ thuật chuyên môn Phục Hồi Chức năng A. VẬT LÝ TRỊ LIỆU - Điều trị bằng phương thức cơ học - Điều trị bằng phương thức sóng - Điều trị bằng phương thức thủy trị liệu - Điều trị bằng phương thức nhiệt - Điều trị bằng phương thức ánh sáng

TT	Nội dung
	- B. Vận động trị liệu - Tập vận động thụ động - Tập vận động có trợ giúp - Tập vận động chủ động - Tập vận động tự do tứ chi - Tập vận động có kháng trở - Tập dưỡng sinh - Kỹ thuật thư giãn C. HOẠT ĐỘNG TRỊ LIỆU (nhân viên y tế trực tiếp tập hoặc hướng dẫn người bệnh) - Kỹ thuật tập sử dụng và điều khiển xe lăn - Tập các vận động của bàn tay, bàn chân - Tập phối hợp tay mắt, tay miệng - Tập các chức năng sinh hoạt hàng ngày (ADL) - Tập điều hòa cảm giác - Tập tri giác và nhận thức - Kỹ thuật tập bắt buộc bên liệt (CIMT) - Kỹ thuật gương trị liệu (Mirror therapy) D. NGÔN NGỮ TRỊ LIỆU (nhân viên y tế trực tiếp hướng dẫn người bệnh tập) - Tập nuốt, nói, nhai, phát âm - Tập giao tiếp (ngôn ngữ ký hiệu, hình ảnh...) - Tập cho người thất ngôn - Tập luyện giọng - Tập sửa lỗi phát âm - Kỹ thuật áp dụng phân tích hành vi (ABA) - Kỹ thuật vận động, kích thích giao tiếp cho trẻ - Kỹ thuật kiểm soát cơ hàm mặt và hoạt động nhai, nuốt Đ. Kỹ thuật thăm dò, lượng giá, chẩn đoán và điều trị phục hồi chức năng (nhân viên y tế trực tiếp thực hiện) - Lượng giá chức năng người khuyết tật - Lượng giá các chức năng cơ thể - Lượng giá chức năng sinh hoạt hàng ngày - Lượng giá lao động hướng nghiệp

TT	Nội dung
	- Thử cơ bằng tay - Đo tầm vận động khớp - Các lượng giá cho trẻ em - Các lượng giá cho người cao tuổi - Các lượng giá và điều trị cơ cứng cơ - Kỹ thuật hỗ trợ chức năng cho người bệnh - Kỹ thuật nẹp, bó bột, băng chun - Chẩn đoán điện thần kinh cơ - Đo mức độ tiêu thụ o₂ - Kỹ thuật tư vấn tâm lý cho người bệnh hoặc người nhà - Chăm sóc điều trị loét do đè ép - Kỹ thuật điều trị sẹo E. Dụng cụ chỉnh hình và trợ giúp (nhân viên y tế trực tiếp hướng dẫn người bệnh sử dụng và bảo quản) - Kỹ thuật sử dụng tay, chân giả - Kỹ thuật sử dụng nẹp - Kỹ thuật bó bột chậu lưng không nắn làm khuôn nẹp khớp háng - Kéo nắn, kéo dẫn

5. Phương pháp học

Học viên dưới sự giám sát hướng dẫn của Bác sĩ có chứng chỉ hành nghề đủ tiêu chuẩn phụ trách.

6. Tiêu chuẩn người hướng dẫn

Bác sĩ có chứng chỉ hành nghề Phục hồi chức năng và có thời gian hành nghề khám bệnh liên tục từ 03 năm trở lên.

7. Tổ chức thực hiện chương trình

- Đơn vị chủ trì: Trung tâm Đào tạo và Chỉ đạo tuyến - Bệnh viện Châm cứu Trung ương.

- Hình thức tuyển sinh: Xét tuyển.

- Địa điểm: học trực tiếp tại các khoa lâm sàng.

8. Đánh giá và cấp giấy chứng nhận

- Điều kiện được thi cuối khóa: Học viên phải tham dự đủ thời gian thực hành 12 tháng.

- Đánh giá: Sau khi thực hành, Trung tâm đào tạo và Chỉ đạo tuyến tổ chức đánh giá quá trình thực hành. Bài kiểm tra trắc nghiệm với thang điểm 100.

- Cấp giấy chứng nhận

+ Điểm đạt cuối khóa: yêu cầu điểm trung bình bài trắc nghiệm tối thiểu là 70/100.

+ Tên giấy chứng nhận: “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” theo mẫu ban hành 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.



BỘ Y TẾ
BỆNH VIỆN CHÂM CỨU TRUNG ƯƠNG

CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH
DÀNH CHO BÁC SĨ VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ DA LIỄU
(Ban hành theo Quyết định 372/QĐ-BVCCTW ngày 26 tháng 03 năm 2025)

Hà Nội, năm 2025

**CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH
DÀNH CHO BÁC SĨ VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ DA LIỄU**

(Ban hành theo Quyết định số 372 /QĐ – BVCCTW, ngày 26 tháng 03 năm 2025)

1. Giới thiệu khóa học

***Tên khóa học:** thực hành khám bệnh, chữa bệnh dành cho bác sĩ với phạm vi hành nghề da liễu

1.1. Sự cần thiết: Các đối tượng bác sĩ sau khi tốt nghiệp chưa có nhiều kinh nghiệm thực hành, đặc biệt trong lĩnh vực Da liễu và ứng dụng các phương pháp điều trị hiện đại. Việc chẩn đoán và điều trị các bệnh da liễu trên lâm sàng còn nhiều khó khăn. Khóa học này giúp học viên củng cố kiến thức chuyên ngành, rèn luyện kỹ năng, có thể độc lập khám chữa các bệnh da liễu thông thường. Giấy xác nhận hoàn thành khóa học là cơ sở để cấp chứng chỉ hành nghề khám chữa bệnh chuyên khoa Da liễu.

1.2. Cơ sở pháp lý:

Căn cứ Luật khám bệnh, chữa bệnh ngày 09 tháng 01 năm 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 Quyết định số 1499/QĐ-BYT ngày 03/06/2024 của Bộ trưởng Bộ Y tế về việc ban hành Quy chế Tổ chức và hoạt động của Bệnh viện Châm cứu Trung ương;

1.3. Đối tượng tuyển sinh: Bác sĩ Y khoa

1.4. Thời gian đào tạo: 12 tháng

2. Mục tiêu khoá học

2.1. Mục tiêu chung

Trang bị cho học viên phẩm chất y đức và năng lực chuyên môn cơ bản về chuyên ngành Da liễu; nâng cao kiến thức và kỹ năng khám chữa bệnh Da liễu bằng cả phương pháp y học hiện đại và y học cổ truyền. Học viên có khả năng tự học, nghiên cứu khoa học, đáp ứng nhu cầu chăm sóc, bảo vệ và nâng cao sức khỏe nhân dân trong lĩnh vực Da liễu.

2.2. Mục tiêu cụ thể

Kiến thức:

- Nắm vững các kiến thức cơ bản về sinh lý, giải phẫu da và bệnh học Da liễu
- Hiểu rõ nguyên nhân, cơ chế bệnh sinh, triệu chứng lâm sàng, chẩn đoán, điều trị và dự phòng các bệnh da liễu thường gặp.

- Hiểu biết nguyên tắc và ứng dụng của các công nghệ laser, ánh sáng, các phương pháp thẩm mỹ da cơ bản và nâng cao.
- Có phương pháp xét nghiệm, chẩn đoán hình ảnh dùng trong chuyên ngành da liễu.
- Nắm vững các quy định pháp luật liên quan đến khám chữa bệnh chuyên ngành.

Kỹ năng:

- Vận dụng các kiến thức về y học cơ sở và chuyên ngành vào công tác chăm sóc sức khỏe liên quan đến các vấn đề da liễu.
- Xử trí được các bệnh lý da liễu phổ biến (viêm da cơ địa, vảy nến, mề đay, mụn trứng cá, nhiễm nấm da, zona, v.v.) theo phác đồ Y học hiện đại.
- Chỉ định và đánh giá kết quả các xét nghiệm cận lâm sàng cần thiết (xét nghiệm máu, xét nghiệm vi sinh, sinh thiết da...).
- Thực hiện thành thạo các kỹ thuật thăm dò chức năng cơ bản và chuyên sâu trong da liễu (soi da, test lấy da, ...)
- Thực hiện thành thạo các thủ thuật da liễu cơ bản (sinh thiết da, đốt điện, tiêm nội tổn thương...) và thực hiện các thủ thuật da liễu thẩm mỹ cơ bản và nâng cao (tiêm filler, botox, laser...).
- Thực hiện được công tác tư vấn, giáo dục sức khỏe cho bệnh nhân và cộng đồng về phòng ngừa và chăm sóc các bệnh lý da liễu.

Thái độ:

- Tận tụy với sự nghiệp chăm sóc, bảo vệ và nâng cao sức khỏe làn da cho người bệnh, tôn trọng, cảm thông và hết lòng phục vụ người bệnh.
- Tôn trọng và chân thành hợp tác với đồng nghiệp, giữ gìn và phát huy truyền thống tốt đẹp của ngành y tế.
- Tôn trọng luật pháp, thực hiện đúng và đầy đủ nghĩa vụ và những yêu cầu nghề nghiệp.
- Trung thực, khách quan, có tinh thần nghiên cứu khoa học và học tập nâng cao trình độ.
- Luôn cập nhật kiến thức mới về các phương pháp chẩn đoán và điều trị da liễu.

3. Đối tượng, yêu cầu đầu vào đối với học viên:

Người có văn bằng tốt nghiệp Bác sĩ y khoa

4. Chương trình chi tiết

- Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật: Kết hợp trong thực hành
- Thực hành Hồi sức cấp cứu: Thời gian 03 tháng tại Khoa Hồi sức cấp cứu và Đơn vị Hồi sức tích cực
- Thực hành da liễu: Thời gian 09 tháng tại phòng khám da liễu.

TT	Nội dung
1	Quy định, quy chế chuyên môn - Quy định pháp luật về khám bệnh, chữa bệnh - Quy chế chuyên môn, đạo đức nghề nghiệp - An toàn người bệnh - Kỹ năng giao tiếp, ứng xử với người hành nghề - Quy chế tổ chức, quản lý bệnh viện
2	Thực hành Hồi sức cấp cứu - Hôn mê - Sốc phản vệ - Ngộ độc cấp - Suy tim cấp - Con đau thắt ngực - Ngừng tim (ngừng tuần hoàn) - Nhồi máu cơ tim cấp - Con tăng huyết áp - Con hen phế quản nặng - Phù phổi cấp - Suy hô hấp cấp - Xuất huyết tiêu hóa - Rối loạn nước điện giải - Sốt xuất huyết
3	Thực hành kỹ thuật chuyên môn Đa liễu <i>Nhập môn da liễu và bệnh da thông thường</i> - Cấu trúc và chức năng của da - Cách khám và đánh giá tổn thương da - Các bệnh viêm da phổ biến: chàm, vẩy nến, viêm da tiết bã - Điều trị cơ bản: thuốc bôi, thuốc uống, laser <i>Nhiễm trùng da và bệnh da do vi khuẩn, virus, nấm</i> - Vai trò Bệnh phong: chẩn đoán và điều trị - Bệnh nhiễm trùng da do vi khuẩn: chốc lở, viêm mô tế bào - Nhiễm nấm da và viêm da do virus: herpes, sởi, thủy đậu - Điều trị: kháng sinh, thuốc kháng virus, kháng nấm <i>Hồi sức cấp cứu</i> - Sốc phản vệ và sốc nhiễm khuẩn trong bệnh da - Hội chứng Stevens-Johnson và Lyell: nhận diện và điều trị

	- Quản lý bệnh nhân bỏng da - Kỹ thuật sơ cứu và xử lý vết thương <i>Bệnh da liễu chuyên sâu</i> - Bệnh da tự miễn: lupus ban đỏ, xơ cứng bì - Bệnh lây truyền qua đường tình dục ảnh hưởng đến da (gang mai, HPV, herpes) - Dị ứng da và phản ứng quá mẫn - Thực hành chẩn đoán và điều trị tại bệnh viện <i>Kỹ thuật thẩm mỹ và điều trị không xâm lấn</i> - Tiêm botox và filler trong da liễu - Kỹ thuật laser điều trị sẹo, nám, trẻ hóa da - Peel da hóa học và các liệu pháp tái tạo da <i>Bệnh da di truyền và da liễu nhi khoa</i> - Bệnh da di truyền: vảy cá, bong nước bẩm sinh - Bệnh da ở trẻ em: viêm da cơ địa, hăm tã, bệnh Kawasaki - Hướng dẫn tư vấn di truyền và điều trị dài hạn <i>Chuyên sâu thực hành da liễu</i> - Thực hành chuyên sâu về các bệnh da mãn tính (vẩy nến, viêm da tiết bã, chàm thể tạng) - Cập nhật các phương pháp điều trị da liễu mới nhất - Thực hành kỹ thuật tiểu phẫu trong da liễu: sinh thiết, đốt điện, laser cắt tổn thương - Xây dựng phác đồ điều trị cho bệnh nhân theo từng trường hợp lâm sàng
--	--

5. Phương pháp học

Học viên dưới sự giám sát hướng dẫn của Bác sĩ có chứng chỉ hành nghề đủ tiêu chuẩn phụ trách.

6. Tiêu chuẩn người hướng dẫn:

Người hướng dẫn thực hành là bác sĩ với phạm vi hành nghề Da liễu và có thời gian hành nghề khám bệnh liên tục từ 03 năm trở lên.

7. Tổ chức thực hiện chương trình

- Đơn vị chủ trì: Trung tâm Đào tạo và Chỉ đạo tuyến Bệnh viện Châm cứu Trung ương.

- Địa điểm: Phòng khám da liễu

- Hình thức học: học trực tiếp tại các khoa lâm sàng.

8. Đánh giá và cấp giấy chứng nhận

- Điều kiện được thi cuối khóa: Học viên phải tham dự đủ thời gian thực hành 12 tháng.

- Đánh giá: Sau khi thực hành, Trung tâm đào tạo và Chỉ đạo tuyến tổ chức đánh giá quá trình thực hành. Bài kiểm tra trắc nghiệm với thang điểm 100.

- Cấp giấy chứng nhận

+ Điểm đạt cuối khoá: yêu cầu điểm trung bình bài trắc nghiệm tối thiểu là 70/100.

+ Tên giấy chứng nhận: “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” theo mẫu ban hành 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.

T
E

BỘ Y TẾ
BỆNH VIỆN CHÂM CỨU TRUNG ƯƠNG

CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH
DÀNH CHO BÁC SĨ VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ
CHẨN ĐOÁN HÌNH ẢNH

(Ban hành theo Quyết định 372/QĐ-BVCCTW ngày 26 tháng 05 năm 2025)

Hà Nội, năm 2025



BỘ Y TẾ

BỆNH VIỆN CHÂM CỨU TW

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH

DÀNH CHO BÁC SĨ VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ

CHẨN ĐOÁN HÌNH ẢNH

(Ban hành theo Quyết định số 342/QĐ – BVCCCTW, ngày 26 tháng 05 năm 2025)

1. Giới thiệu khóa học

*Tên khóa học: Thực hành khám bệnh, chữa bệnh dành cho bác sĩ với phạm vi hành nghề chẩn đoán hình ảnh.

1.1. Sự cần thiết: các đối tượng Bác sĩ sau khi tốt nghiệp chưa có nhiều kinh nghiệm thực hành, khó khăn ứng dụng kiến thức trong sử dụng thiết bị, thực hiện kỹ thuật, nhận biết hình ảnh. Khóa học này giúp cho học viên củng cố kiến thức và có thể độc lập thực hiện Chẩn đoán hình ảnh. Giấy xác nhận của khóa học để cấp chứng chỉ hành nghề.

1.2. Cơ sở pháp lý:

Căn cứ Luật khám bệnh, chữa bệnh ngày 09 tháng 01 năm 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 Quyết định số 1499/QĐ-BYT ngày 03/06/2024 của Bộ trưởng Bộ Y tế về việc ban hành Quy chế Tổ chức và hoạt động của Bệnh viện Châm cứu Trung ương;

1.3. Đối tượng tuyển sinh: Bác sĩ y khoa.

1.4. Thời gian đào tạo: 12 tháng

2. Mục tiêu khoá học

2.1. Mục tiêu chung

Trang bị thêm cho học viên có y đức, có kiến thức cơ bản và kỹ năng thực hiện Chẩn đoán hình ảnh. Có khả năng nghiên cứu khoa học và tự học nâng cao trình độ, đáp ứng nhu cầu khám bệnh, chữa bệnh của người bệnh.

2.2. Mục tiêu cụ thể

Kiến thức:

- Hiểu được nguyên lý tia X và an toàn bức xạ
- Trình bày được các kỹ thuật chụp X quang cơ bản, chụp cắt lớp vi tính, cộng hưởng từ.

- Nhận biết được một số bệnh lý thường gặp về thần kinh, hô hấp, tiêu hóa, tiết niệu sinh dục, cơ xương khớp...trên phim chụp X quang, cắt lớp vi tính cơ bản và cộng hưởng từ.

- Nắm vững pháp luật và chính sách về bảo vệ, chăm sóc và nâng cao sức khoẻ nhân dân.

Kỹ năng:

- Thực hiện được các kỹ năng trên máy về kỹ thuật chụp X quang, chụp cắt lớp vi tính, cộng hưởng từ và một số kỹ thuật nhận biết hình ảnh cơ bản trên cắt lớp vi tính và cộng hưởng từ.

- Dựa vào các dấu hiệu lâm sàng để đưa ra kỹ thuật chụp X quang, chụp cắt lớp vi tính, cộng hưởng từ cho mỗi trường hợp cụ thể để giúp bác sĩ chẩn đoán.

- Thực hiện được các kỹ thuật cơ bản của kỹ thuật chụp X quang, chụp cắt lớp vi tính, chụp cộng hưởng từ

Thái độ:

- Có tinh thần trách nhiệm, khẩn trương, có ý thức hợp tác trong khi làm việc.

- Ứng xử hợp lý trước các tình huống thực tế, có được sự tin cậy của bệnh nhân và người nhà.

- Biết được những kiến thức liên quan đến an toàn trong chụp X quang, cắt lớp vi tính và cộng hưởng từ.

3. Đối tượng, yêu cầu đầu vào đối với học viện :

Người có văn bằng tốt nghiệp Bác sĩ y khoa

4. Chương trình chi tiết

- Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật: Kết hợp trong thực hành

- Thực hành Hồi sức cấp cứu: Thời gian 03 tháng tại Khoa Hồi sức cấp cứu và Đơn vị Hồi sức tích cực

- Thực hành Chẩn đoán hình ảnh: Thời gian 09 tháng tại Khoa Chẩn đoán hình ảnh

STT	Nội dung
1	Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật - Quy định pháp luật về khám bệnh, chữa bệnh - Quy chế chuyên môn, đạo đức nghề nghiệp - An toàn người bệnh - Kỹ năng giao tiếp, ứng xử với người hành nghề - Quy chế tổ chức, quản lý bệnh viện



Handwritten signature or mark.

	Thực hành Hồi sức cấp cứu - Hôn mê - Sốc phản vệ - Ngộ độc cấp - Suy tim cấp - Con đau thắt ngực
2	- Ngừng tim (ngừng tuần hoàn) - Nhồi máu cơ tim cấp - Con tăng huyết áp - Con hen phế quản nặng - Phù phổi cấp - Suy hô hấp cấp - Xuất huyết tiêu hóa - Rối loạn nước điện giải - Sốt xuất huyết
3	Thực hành Chẩn đoán hình ảnh Kỹ thuật chụp X quang - XQ thường quy không chuẩn bị - XQ vú đại tràng, đường mật qua kehr - XQ thực quản – dạ dày, tử cung – vòi trứng - XQ niệu đạo, đường dò, niệu đồ tĩnh mạch Kỹ thuật chụp cắt lớp vi tính - Thuộc căn quang trong chụp cắt lớp và các phương pháp tạo đối quang - Nguyên lý tạo ảnh cắt lớp vi tính - Các nhiệm ảnh trên CLVT và cách khắc phục - CLVT sọ não, xoang, hàm mặt - CLVT lồng ngực, ổ bụng, hệ tiết niệu, chấn thương bụng kín CLVT xương chi và khớp, cột sống, mạch não – tưới máu não - CLVT hệ mạch cảnh, đốt sống, dưới đòn - CLVT vùng cổ, hầu họng, thanh quản - CLVT động mạch phổi, vành, chủ chậu - CLVT mạch máu chi trên, chi dưới Kỹ thuật chụp cộng hưởng từ - An toàn trong cộng hưởng từ - Nguyên lý tạo ảnh cộng hưởng từ - Các nhiệm ảnh trong cộng hưởng từ và cách khắc phục - Kỹ thuật chụp CHT sọ não, mạch – mạch cảnh, tuyến yên, cột sống,

khớp vai
- Kỹ thuật chụp CHT khớp cổ bàn tay, khớp khuỷu tay, khớp háng, khung chậu
- Kỹ thuật chụp CHT khớp gối, gan mật
- Kỹ thuật chụp CHT hậu môn, tuyến vú, tuyến tiền liệt
- Kỹ thuật chụp CHT tử cung phần phụ, trực tràng – tổng phân
Kỹ thuật siêu âm
- Siêu âm tổng quát
- Siêu âm 3D
- Siêu âm 4D
- Siêu âm đàn hồi mô
- Siêu âm mạch máu

5. Phương pháp học

Học viên dưới sự giám sát hướng dẫn của người có chứng chỉ hành nghề đủ tiêu chuẩn phụ trách.

6. Tiêu chuẩn người hướng dẫn:

Bác sĩ có chứng chỉ hành nghề Chẩn đoán hình ảnh và có thời gian hành nghề khám bệnh liên tục từ 03 năm trở lên.

7. Tổ chức thực hiện chương trình

- Đơn vị chủ trì: Trung tâm Đào tạo và Chỉ đạo tuyến - Bệnh viện Châm cứu Trung ương.

- Địa điểm: Khoa Hồi sức cấp cứu, Đơn vị hồi sức tích cực, Khoa Chẩn đoán hình ảnh

- Hình thức học: Học trực tiếp tại các khoa lâm sàng.

8. Đánh giá và cấp giấy chứng nhận

- Điều kiện được thi cuối khóa: Học viên phải tham dự đủ thời gian thực hành 12 tháng.

- Đánh giá: Sau khi thực hành, Trung tâm đào tạo và Chỉ đạo tuyến tổ chức đánh giá quá trình thực hành. Bài kiểm tra trắc nghiệm với thang điểm 100.

- Cấp giấy chứng nhận:

+ Điểm đạt cuối khóa: yêu cầu điểm trung bình bài trắc nghiệm tối thiểu là 70/100.

+ Tên giấy chứng nhận: “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” theo mẫu ban hành 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.



BỘ Y TẾ
BỆNH VIỆN CHÂM CỨU TRUNG ƯƠNG

CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH
DÀNH CHO BÁC SĨ VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ
XÉT NGHIỆM Y HỌC

(Ban hành theo Quyết định 372/QĐ-BVCCTW ngày 26 tháng 03 năm 2025)

Hà Nội, năm 2025



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH

DÀNH CHO BÁC SĨ VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ

XÉT NGHIỆM Y HỌC

(Ban hành theo Quyết định số 312/QĐ – BVCC TW, ngày 26 tháng 03 năm 2025)

1. Giới thiệu khóa học

*Tên khóa học: Thực hành khám bệnh, chữa bệnh dành cho Bác sĩ với phạm vi hành nghề xét nghiệm y học

1.1. Sự cần thiết: Hiện nay, các Bác sĩ xét nghiệm y học mới tốt nghiệp còn thiếu kinh nghiệm thực hành, gặp khó khăn trong việc ứng dụng kiến thức vào thực tế. Chương trình đào tạo này được thiết kế để giúp học viên củng cố kiến thức chuyên môn, rèn luyện kỹ năng thực hành, và có khả năng độc lập thực hiện các kỹ thuật xét nghiệm y học. Sau khi hoàn thành khóa học, học viên sẽ được cấp giấy xác nhận để có thể làm thủ tục cấp chứng chỉ hành nghề theo quy định của Bộ Y tế. Chương trình này không chỉ giúp học viên có thể hành nghề mà còn góp phần nâng cao chất lượng dịch vụ xét nghiệm của bệnh viện, đáp ứng nhu cầu ngày càng cao của xã hội về chăm sóc sức khỏe.

1.2. Cơ sở pháp lý:

Căn cứ Luật khám bệnh, chữa bệnh ngày 09 tháng 01 năm 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 Quyết định số 1499/QĐ-BYT ngày 03/06/2024 của Bộ trưởng Bộ Y tế về việc ban hành Quy chế Tổ chức và hoạt động của Bệnh viện Châm cứu Trung ương;

1.3. Đối tượng tuyển sinh: Bác sĩ y khoa

1.4. Thời gian đào tạo: 12 tháng

2. Mục tiêu khoá học

2.1. Mục tiêu chung

Chương trình đào tạo này hướng đến mục tiêu trang bị cho học viên những kiến thức, kỹ năng và phẩm chất cần thiết để trở thành Bác sĩ xét nghiệm y học có năng lực chuyên môn cao, đáp ứng yêu cầu của thực tiễn công việc, góp phần vào sự nghiệp chăm sóc sức khỏe nhân dân.

2.2. Mục tiêu cụ thể

Kiến thức:

- Cung cấp nền tảng kiến thức vững chắc về y học hiện đại, bao gồm giải phẫu, sinh lý, sinh hóa, vi sinh, ký sinh trùng, dược lý...
- Nắm vững kiến thức về các kỹ thuật xét nghiệm y học, bao gồm các xét nghiệm huyết học, hóa sinh, miễn dịch, vi sinh vật, sinh học phân tử,...
- Nắm vững pháp luật và chính sách về bảo vệ, chăm sóc và nâng cao sức khỏe nhân dân.

Kỹ năng:

- Rèn luyện các kỹ năng thực hành xét nghiệm:
 - + Lấy mẫu bệnh phẩm (máu, nước tiểu, phân, dịch...).
 - + Xử lý mẫu bệnh phẩm (ly tâm, pha loãng, nhuộm...).
 - + Thực hiện các xét nghiệm (huyết học, hóa sinh, miễn dịch, vi sinh vật, sinh học phân tử...).
 - + Phân tích và đánh giá kết quả xét nghiệm.
 - + Sử dụng và bảo trì các thiết bị xét nghiệm.
- Định hướng chẩn đoán một số bệnh chuyên khoa:
 - + Định hướng chẩn đoán một số bệnh chuyên khoa dựa trên kết quả xét nghiệm.
 - + Chỉ định và đánh giá các xét nghiệm và kỹ thuật thăm dò chức năng cơ bản.
- Thực hiện được công tác tư vấn, giáo dục sức khỏe, tổ chức chăm sóc, bảo vệ và nâng cao sức khỏe nhân dân.

Thái độ:

- Tận tụy với sự nghiệp chăm sóc, bảo vệ và nâng cao sức khỏe nhân dân, tôn trọng, cảm thông và hết lòng phục vụ người bệnh.
- Tôn trọng và chân thành hợp tác với đồng nghiệp, giữ gìn và phát huy truyền thống tốt đẹp của ngành.
- Tôn trọng luật pháp, thực hiện đúng và đầy đủ nghĩa vụ và những yêu cầu nghề nghiệp.
- Trung thực, khách quan, có tinh thần nghiên cứu khoa học và học tập nâng cao trình độ.
- Rèn luyện tính kỷ luật, ý thức tự giác và tinh thần trách nhiệm cao trong công việc.

3. Đối tượng, yêu cầu đầu vào đối với học viên :

Người có văn bằng tốt nghiệp Bác sĩ y khoa

4. Nội Dung chương trình

- Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật: Kết hợp trong thực hành
- Thực hành Hồi sức cấp cứu: Thời gian 03 tháng tại Khoa Hồi sức cấp cứu và Đơn vị Hồi sức tích cực

- Thực hành kỹ thuật chuyên môn Xét nghiệm: Thời gian 09 tháng tại Khoa Xét nghiệm.

TT	Nội dung
1	Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật - Quy định pháp luật về khám bệnh, chữa bệnh - Quy chế chuyên môn, đạo đức nghề nghiệp - An toàn người bệnh - Kỹ năng giao tiếp, ứng xử với người hành nghề - Quy chế tổ chức, quản lý bệnh viện
2	Thực hành Hồi sức cấp cứu - Hôn mê - Sốc phản vệ - Ngộ độc cấp - Suy tim cấp - Con đau thắt ngực - Ngừng tim (ngừng tuần hoàn) - Nhồi máu cơ tim cấp - Con tăng huyết áp - Con hen phế quản nặng - Phù phổi cấp - Suy hô hấp cấp - Xuất huyết tiêu hóa - Rối loạn nước điện giải - Sốt xuất huyết
3	Thực hành kỹ thuật chuyên môn Xét nghiệm <i>Đảm bảo chất lượng xét nghiệm</i> - Tổ chức quản lý phòng xét nghiệm - An toàn phòng xét nghiệm sở tay an toàn - Tổng quan về hệ thống quản lý chất lượng xét nghiệm - Tài liệu về hệ thống quản lý chất lượng xét nghiệm - Khái niệm cơ bản về quản lý chất lượng giai đoạn trong xét nghiệm: Nội kiểm, ngoại kiểm tra chất lượng xét nghiệm - Sai số trong quá trình xét nghiệm: Trước, trong và sau xét nghiệm, biện pháp khắc phục Hóa sinh – Miễn dịch - Cấu tạo và nguyên tắc hoạt động của máy hóa sinh - miễn dịch

	- Đảm bảo chất lượng trong xét nghiệm hóa sinh – miễn dịch - Vận hành máy hóa sinh – miễn dịch tự động - Ôn tập, thi lý thuyết và thực hành Hóa sinh Huyết học – Đông máu – Truyền máu - Quy trình nhận mẫu và xử lý mẫu - Nguyên lý vận hành hệ thống máy đông máu tự động. Phân tích và xử lý một số trường hợp kết quả đông máu bất thường. - Nguyên lý, vận hành máy đếm tế bào tự động. Phân tích và xử lý một số trường hợp kết quả tế bào máu bất thường. - An toàn truyền máu: Các bước phải chế phẩm máu an toàn và kỹ thuật thực hiện định nhóm máu hệ ABO/Rh, hòa hợp miễn dịch. Vi sinh - An toàn sinh học trong vi sinh, phân loại và xử lý bệnh phẩm Vi sinh - Kỹ thuật xét nghiệm Vi sinh về Nhuộm soi – nuôi cấy, miễn dịch - Kỹ thuật xét nghiệm Sinh học phân tử trong Vi sinh - Ôn tập, thi lý thuyết và thực hành Vi sinh Ký sinh trùng - Tổ chức và sắp xếp hệ thống phòng xét nghiệm ký sinh trùng - Hướng dẫn lấy mẫu bệnh phẩm xét nghiệm tìm ký sinh trùng - Thực hành an toàn phòng xét nghiệm ký sinh trùng - Các phương pháp xét nghiệm trực tiếp tìm ký sinh trùng - Xét nghiệm miễn dịch trong chẩn đoán bệnh ký sinh trùng - Kỹ thuật nuôi cấy và định danh vi nấm
--	--

5. Phương pháp học

Học viên dưới sự giám sát hướng dẫn của Bác sĩ xét nghiệm y học có chứng chỉ hành nghề đủ tiêu chuẩn phụ trách.

6. Tiêu chuẩn người hướng dẫn:

Bác sĩ có chứng chỉ hành nghề xét nghiệm và có thời gian hành nghề khám bệnh liên tục từ 03 năm trở lên.

7. Tổ chức thực hiện chương trình

- Đơn vị chủ trì: Trung tâm Đào tạo và Chỉ đạo tuyến - Bệnh viện Châm cứu Trung ương.

- Hình thức tuyển sinh: Xét tuyển.

- Hình thức học: Học trực tiếp tại các khoa.

8. Đánh giá và cấp giấy chứng nhận

- Điều kiện được thi cuối khóa: Học viên phải tham dự đủ thời gian thực hành 06 tháng.

- Đánh giá: Sau khi thực hành, Trung tâm đào tạo và Chỉ đạo tuyến tổ chức đánh giá quá trình thực hành. Bài kiểm tra trắc nghiệm với thang điểm 100.

- Cấp giấy chứng nhận:

+ Điểm đạt cuối khóa: yêu cầu điểm trung bình bài trắc nghiệm tối thiểu là 70/100.

+ Tên giấy chứng nhận: “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” theo mẫu ban hành 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.



BỘ Y TẾ
BỆNH VIỆN CHÂM CỨU TRUNG ƯƠNG

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO THỰC HÀNH
KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH DÀNH CHO KỸ THUẬT Y
VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG
(Ban hành theo Quyết định 342/QĐ-BVCCTW ngày 26 tháng 5 năm 2025)

Hà Nội, năm 2025

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH
DÀNH CHO KỸ THUẬT Y VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ

PHỤC HỒI CHỨC NĂNG

(Ban hành theo Quyết định số 372/QĐ – BVCCTW, ngày 26 tháng 05 năm 2025)

1. Giới thiệu khóa học

**Tên khóa học:* Đào tạo thực hành khám bệnh, chữa bệnh dành cho kỹ thuật y với phạm vi hành nghề Phục hồi chức năng.

1.1. Sự cần thiết: Các đối tượng Kỹ thuật y sau khi tốt nghiệp chưa có nhiều kinh nghiệm thực hành, khó khăn ứng dụng kiến thức trong thực hành lâm sàng. Khóa học này giúp cho học viên củng cố kiến thức và có thể độc lập thực hiện kỹ thuật. Sau khóa học học viên có “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” của khóa học để cấp chứng chỉ hành nghề.

1.2. Cơ sở pháp lý

Căn cứ Luật khám bệnh, chữa bệnh ngày 09 tháng 01 năm 2023;

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;

Quyết định số 1499/QĐ-BYT ngày 03/06/2024 của Bộ trưởng Bộ Y tế về việc ban hành Quy chế Tổ chức và hoạt động của Bệnh viện Châm cứu Trung ương;

1.3. Đối tượng tuyển sinh

Kỹ thuật y một trong các ngành: Phục hồi chức năng, Vật lý trị liệu, Hoạt động trị liệu, Ngôn ngữ trị liệu.

1.4. Thời gian đào tạo: 06 tháng

2. Mục tiêu khóa học

2.1. Mục tiêu chung

Khóa đào tạo giúp các kỹ thuật viên nắm được kiến thức và thực hiện thành thạo các kỹ thuật chuyên môn trong khám bệnh, chữa bệnh thuộc phạm vi hành nghề Phục hồi chức năng.

2.2. Mục tiêu cụ thể

Kiến thức

- Trình bày được các quy định của pháp luật về khám bệnh, chữa bệnh.
- Trình bày được các kiến thức cơ bản về khám, chẩn đoán, điều trị một số bệnh Phục hồi chức năng thường gặp.
- Trình bày được các kiến thức cơ bản về sơ cấp cứu ban đầu.

Kỹ năng

- Chẩn đoán, xử trí được các trường hợp cấp cứu thông thường.
- Thực hiện được các kỹ thuật giúp chẩn đoán và điều trị bệnh Phục hồi chức năng.

Thái độ

- Tinh thần trách nhiệm cao, kiên trì, bản lĩnh trong các tình huống
- Làm việc nhóm hiệu quả, giữ bình tĩnh và khả năng lãnh đạo khi cần thiết.
- Liên tục học hỏi, cập nhật kiến thức và thực hành y khoa dựa trên chứng

3. Đối tượng, yêu cầu đầu vào đối với học viên :

Cử nhân PHCN và cao đẳng PHCN

4. Chương trình chi tiết

- Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật: Kết hợp trong thực hành
- Thực hành Hồi sức cấp cứu: Thời gian 01 tháng tại Khoa Hồi sức cấp cứu và Đơn vị Hồi sức tích cực
- Thực hành kỹ thuật chuyên môn Phục hồi chức năng: Thời gian 05 tháng tại Trung tâm Phục hồi chức năng & Khí công dưỡng sinh, Trung tâm Điều trị & Chăm sóc Trẻ Tự kỷ - Bại não, Khoa Đột Quy, Khoa Điều trị Cột sống.

TT	Nội dung
1.	Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật - Quy định pháp luật về khám bệnh, chữa bệnh - Quy chế chuyên môn, đạo đức nghề nghiệp - An toàn người bệnh - Kỹ năng giao tiếp, ứng xử với người hành nghề - Quy chế tổ chức, quản lý bệnh viện
2.	Thực hành Hồi sức cấp cứu - Hôn mê - Sốc phản vệ

TT	Nội dung
	- Ngộ độc cấp - Suy tim cấp - Con đau thắt ngực - Ngừng tim (ngừng tuần hoàn) - Nhồi máu cơ tim cấp
	- Con tăng huyết áp - Con hen phế quản nặng - Phù phổi cấp - Suy hô hấp cấp - Xuất huyết tiêu hóa - Rối loạn nước điện giải - Sốt xuất huyết
3.	Thực hành kỹ thuật chuyên môn Phục Hồi Chức năng A. Vật lý trị liệu Điều trị bằng phương thức cơ học Điều trị bằng phương thức sóng Điều trị bằng phương thức thủy trị liệu Điều trị bằng phương thức nhiệt Điều trị bằng phương thức ánh sáng B. Vận động trị liệu Tập vận động thụ động Tập vận động có trợ giúp Tập vận động chủ động Tập vận động tự do tứ chi Tập vận động có kháng trở Tập dưỡng sinh Kỹ thuật thư giãn C. HOẠT ĐỘNG TRỊ LIỆU (nhân viên y tế trực tiếp tập hoặc hướng dẫn người bệnh) Kỹ thuật tập sử dụng và điều khiển xe lăn Tập các vận động của bàn tay, bàn chân Tập phối hợp tay mắt, tay miệng Tập các chức năng sinh hoạt hàng ngày (ADL) Tập điều hòa cảm giác Tập tri giác và nhận thức Kỹ thuật tập bắt buộc bên liệt (CIMT) Kỹ thuật gương trị liệu (Mirror therapy) D. NGÔN NGỮ TRỊ LIỆU (nhân viên y tế trực tiếp hướng dẫn người bệnh tập)

TT	Nội dung
	Tập nuốt, nói, nhai, phát âm Tập giao tiếp (ngôn ngữ ký hiệu, hình ảnh...) Tập cho người thất ngôn Tập luyện giọng Tập sửa lỗi phát âm
	Kỹ thuật áp dụng phân tích hành vi (ABA) Kỹ thuật vận động, kích thích giao tiếp cho trẻ Kỹ thuật kiểm soát cơ hàm mặt và hoạt động nhai, nuốt Đ. Kỹ thuật thăm dò, lượng giá, chẩn đoán và điều trị phục hồi chức năng (nhân viên y tế trực tiếp thực hiện) Lượng giá chức năng người khuyết tật Lượng giá các chức năng cơ thể Lượng giá chức năng sinh hoạt hàng ngày Lượng giá lao động hướng nghiệp Thử cơ bằng tay Đo tầm vận động khớp Các lượng giá cho trẻ em Các lượng giá cho người cao tuổi Các lượng giá và điều trị co cứng cơ Kỹ thuật hỗ trợ chức năng cho người bệnh Kỹ thuật nẹp, bó bột, băng chun Chẩn đoán điện thần kinh cơ Đo mức độ tiêu thụ o₂ Kỹ thuật tư vấn tâm lý cho người bệnh hoặc người nhà Chăm sóc điều trị loét do đè ép Kỹ thuật điều trị sẹo E. Dụng cụ chỉnh hình và trợ giúp (nhân viên y tế trực tiếp hướng dẫn người bệnh sử dụng và bảo quản) Kỹ thuật sử dụng tay, chân giả Kỹ thuật sử dụng nẹp Kỹ thuật bó bột chậu lưng không nắn làm khuôn nẹp khớp háng Kéo nắn, kéo dẫn

5. Phương pháp học

Học viên dưới sự giám sát hướng dẫn của Bác sĩ có chứng chỉ hành nghề đủ tiêu chuẩn phụ trách.

6. Tiêu chuẩn người hướng dẫn

Bác sĩ, Kỹ thuật viên có chứng chỉ hành nghề Phục hồi chức năng và có thời gian hành nghề khám bệnh liên tục từ 03 năm trở lên.

7. Tổ chức thực hiện chương trình

- Đơn vị chủ trì: Trung tâm Đào tạo và Chỉ đạo tuyển - Bệnh viện Châm cứu Trung ương.

- Hình thức tuyển sinh: Xét tuyển.

- Địa điểm: học trực tiếp tại các khoa lâm sàng.

8. Đánh giá và cấp giấy chứng nhận

- Điều kiện được thi cuối khóa: Học viên phải tham dự đủ thời gian thực hành 12 tháng.

- Đánh giá: Sau khi thực hành, Trung tâm đào tạo và Chỉ đạo tuyển tổ chức đánh giá quá trình thực hành. Bài kiểm tra trắc nghiệm với thang điểm 100.

- Cấp giấy chứng nhận

+ Điểm đạt cuối khóa: yêu cầu điểm trung bình bài trắc nghiệm tối thiểu là 70/100.

+ Tên giấy chứng nhận: “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” theo mẫu ban hành 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.

M

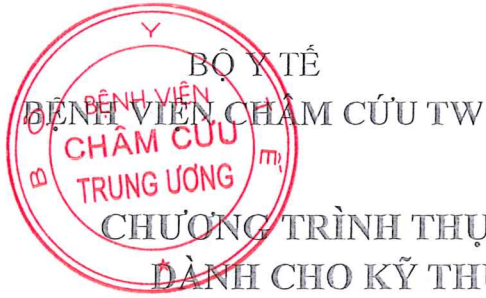


BỘ Y TẾ
BỆNH VIỆN CHÂM CỨU TRUNG ƯƠNG

CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH
DÀNH CHO KỸ THUẬT Y VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ
KỸ THUẬT HÌNH ẢNH Y HỌC

(Ban hành theo Quyết định 372/QĐ-BVCCTW ngày 26 tháng 03 năm 2025)

Hà Nội, năm 2025



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

**CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH
DÀNH CHO KỸ THUẬT Y VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ**

KỸ THUẬT HÌNH ẢNH Y HỌC

(Ban hành theo Quyết định số 342 /QĐ – BVCCTW, ngày 26 tháng 05 năm 2025)

1. Giới thiệu khóa học

***Tên khóa học:** Thực hành nghề kỹ thuật y chuyên ngành kỹ thuật hình ảnh y học

1.1. Sự cần thiết: các đối tượng Kỹ thuật y sau khi tốt nghiệp chưa có nhiều kinh nghiệm thực hành, khó khăn ứng dụng kiến thức trong sử dụng thiết bị, thực hiện kỹ thuật, nhận biết hình ảnh. Khóa học này giúp cho học viên củng cố kiến thức và có thể độc lập thực hiện kỹ thuật hình ảnh y học. Giấy xác nhận của khóa học để cấp chứng chỉ hành nghề.

1.2. Cơ sở pháp lý:

Căn cứ Luật khám bệnh, chữa bệnh ngày 09 tháng 01 năm 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 Quyết định số 1499/QĐ-BYT ngày 03/06/2024 của Bộ trưởng Bộ Y tế về việc ban hành Quy chế Tổ chức và hoạt động của Bệnh viện Châm cứu Trung ương;

1.3. Đối tượng tuyển sinh: Cử nhân hoặc cao đẳng Kỹ thuật hình ảnh Y học.

1.4. Thời gian đào tạo: 06 tháng

2. Mục tiêu khoá học

2.1. Mục tiêu chung

Trang bị thêm cho học viên có ý thức, có kiến thức cơ bản và kỹ năng thực hiện kỹ thuật hình ảnh y học. Có khả năng nghiên cứu khoa học và tự học nâng cao trình độ, đáp ứng nhu cầu khám bệnh, chữa bệnh của người bệnh.

2.2. Mục tiêu cụ thể

Kiến thức:

- Hiểu được nguyên lý tia X và an toàn bức xạ
- Trình bày được các kỹ thuật chụp X quang cơ bản, chụp cắt lớp vi tính, cộng hưởng từ.

- Nhận biết được một số bệnh lý thường gặp về thần kinh, hô hấp, tiêu hóa, tiết niệu sinh dục, cơ xương khớp...trên phim chụp X quang, cắt lớp vi tính cơ bản và cộng hưởng từ.

- Nắm vững pháp luật và chính sách về bảo vệ, chăm sóc và nâng cao sức khoẻ nhân dân.

Kỹ năng:

- Thực hiện được các kỹ năng trên máy về kỹ thuật chụp X quang, chụp cắt lớp vi tính, cộng hưởng từ và một số kỹ thuật nhận biết hình ảnh cơ bản trên cắt lớp vi tính và cộng hưởng từ.

- Dựa vào các dấu hiệu lâm sàng để đưa ra kỹ thuật chụp X quang, chụp cắt lớp vi tính, cộng hưởng từ cho mỗi trường hợp cụ thể để giúp bác sĩ chẩn đoán.

- Thực hiện được các kỹ thuật cơ bản của kỹ thuật chụp X quang, chụp cắt lớp vi tính, chụp cộng hưởng từ

Thái độ:

- Có tinh thần trách nhiệm, khẩn trương, có ý thức hợp tác trong khi làm việc.

- Ứng xử hợp lý trước các tình huống thực tế, có được sự tin cậy của bệnh nhân và người nhà.

- Biết được những kiến thức liên quan đến an toàn trong chụp X quang, cắt lớp vi tính và cộng hưởng từ.

3. Đối tượng, yêu cầu đầu vào đối với học viện :

Người có văn bằng Cử nhân hoặc cao đẳng kỹ thuật hình ảnh y học

4. Chương trình chi tiết

- Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật: Kết hợp trong thực hành

- Thực hành Hồi sức cấp cứu: Thời gian 01 tháng tại Khoa Hồi sức cấp cứu và Đơn vị Hồi sức tích cực

- Thực hành kỹ thuật chuyên môn Kỹ thuật hình ảnh y học: Thời gian 05 tháng tại Khoa chẩn đoán hình ảnh

STT	Nội dung
1	Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật - Quy định pháp luật về khám bệnh, chữa bệnh - Quy chế chuyên môn, đạo đức nghề nghiệp - An toàn người bệnh - Kỹ năng giao tiếp, ứng xử với người hành nghề Quy chế tổ chức, quản lý bệnh viện
2	Thực hành Hồi sức cấp cứu

STT	Nội dung
	- Hôn mê - Sốc phản vệ - Ngộ độc cấp - Suy tim cấp - Con đau thắt ngực
	- Ngừng tim (ngừng tuần hoàn) - Nhồi máu cơ tim cấp - Con tăng huyết áp - Con hen phế quản nặng - Phù phổi cấp - Suy hô hấp cấp - Xuất huyết tiêu hóa - Rối loạn nước điện giải - Sốt xuất huyết
3	Thực hành Kỹ thuật chuyên môn Hình ảnh Y học Kỹ thuật chụp X quang - XQ thường quy không chuẩn bị - XQ vú đại tràng, đường mật quakehr - XQ thực quản – dạ dày, tử cung – vòi trứng - XQ niệu đạo, đường dò, niệu đồ tĩnh mạch Kỹ thuật chụp cắt lớp vi tính - Thuốc cản quang trong chụp cắt lớp và các phương pháp tạo đối quang - Nguyên lý tạo ảnh cắt lớp vi tính - Các nhiễm ảnh trên CLVT và cách khắc phục - CLVT sọ não, xoang, hàm mặt - CLVT lồng ngực, ổ bụng, hệ tiết niệu, chấn thương bụng kín - CLVT xương chi và khớp, cột sống, mạch não – tưới máu não - CLVT hệ mạch cảnh, đốt sống, dưới đòn - CLVT vùng cổ, hầu họng, thanh quản - CLVT động mạch phổi, vành, chủ chậu - CLVT mạch máu chi trên, chi dưới Kỹ thuật chụp cộng hưởng từ - An toàn trong cộng hưởng từ - Nguyên lý tạo ảnh cộng hưởng từ - Các nhiễu ảnh trong cộng hưởng từ và cách khắc phục



- STT	Nội dung
	- Kỹ thuật chụp CHT sọ não, mạch – mạch cảnh, tuyến yên, cột sống, khớp vai - Kỹ thuật chụp CHT khớp cổ bàn tay, khớp khuỷu tay, khớp háng, khung chậu - Kỹ thuật chụp CHT khớp gối, gan mật - Kỹ thuật chụp CHThận môn, tuyến vú, tuyến tiền liệt - Kỹ thuật chụp CHT tử cung phần phụ, trực tràng – tổng phân <i>Kỹ thuật siêu âm</i> - Siêu âm tổng quát - Siêu âm 3D - Siêu âm 4D - Siêu âm đàn hồi mô - Siêu âm mạch máu

5. Phương pháp học

Học viên dưới sự giám sát hướng dẫn của người có chứng chỉ hành nghề đủ tiêu chuẩn phụ trách.

6. Tiêu chuẩn người hướng dẫn:

Bác sĩ, Kỹ thuật y có chứng chỉ hành nghề Kỹ thuật hình ảnh y học và có thời gian hành nghề khám bệnh liên tục từ 03 năm trở lên.

7. Tổ chức thực hiện chương trình

- Đơn vị chủ trì: Trung tâm Đào tạo và Chỉ đạo tuyến - Bệnh viện Châm cứu Trung ương.

- Địa điểm: Khoa Hồi sức cấp cứu, Đơn vị hồi sức tích cực, Khoa Chẩn đoán hình ảnh

- Hình thức học: Học trực tiếp tại các khoa lâm sàng.

8. Đánh giá và cấp giấy chứng nhận

- Điều kiện được thi cuối khóa: Học viên phải tham dự đủ thời gian thực hành 06 tháng.

- Đánh giá: Sau khi thực hành, Trung tâm đào tạo và Chỉ đạo tuyến tổ chức đánh giá quá trình thực hành. Bài kiểm tra trắc nghiệm với thang điểm 100.

- Cấp giấy chứng nhận:

+ Điểm đạt cuối khóa: yêu cầu điểm trung bình bài trắc nghiệm tối thiểu là 70/100.

+ Tên giấy chứng nhận: “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” theo mẫu ban hành 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.

BỘ Y TẾ
BỆNH VIỆN CHÂM CỨU TRUNG ƯƠNG

CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH
DÀNH CHO KỸ THUẬT Y VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ
XÉT NGHIỆM Y HỌC

(Ban hành theo Quyết định 372/QĐ-BVCCTW ngày 26 tháng 05 năm 2025)

Hà Nội, năm 2025



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH DÀNH CHO KỸ THUẬT Y VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ

XÉT NGHIỆM Y HỌC

(Ban hành theo Quyết định số 379/QĐ – BVCCTW, ngày 26 tháng 03 năm 2025)

1. Giới thiệu khóa học

***Tên khóa học:** Thực hành nghề Kỹ thuật Y xét nghiệm y học

1.1. Sự cần thiết: Hiện nay, các điều dưỡng kỹ thuật viên xét nghiệm y học mới tốt nghiệp còn thiếu kinh nghiệm thực hành, gặp khó khăn trong việc ứng dụng kiến thức vào thực tế. Chương trình đào tạo này được thiết kế để giúp học viên củng cố kiến thức chuyên môn, rèn luyện kỹ năng thực hành, và có khả năng độc lập thực hiện các kỹ thuật xét nghiệm y học. Sau khi hoàn thành khóa học, học viên sẽ được cấp giấy xác nhận để có thể làm thủ tục cấp chứng chỉ hành nghề theo quy định của Bộ Y tế. Chương trình này không chỉ giúp học viên có thể hành nghề mà còn góp phần nâng cao chất lượng dịch vụ xét nghiệm của bệnh viện, đáp ứng nhu cầu ngày càng cao của xã hội về chăm sóc sức khỏe.

1.2. Cơ sở pháp lý:

Căn cứ Luật khám bệnh, chữa bệnh ngày 09 tháng 01 năm 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 Quyết định số 1499/QĐ-BYT ngày 03/06/2024 của Bộ trưởng Bộ Y tế về việc ban hành Quy chế Tổ chức và hoạt động của Bệnh viện Châm cứu Trung ương;

1.3. Đối tượng tuyển sinh: Cao đẳng kỹ thuật xét nghiệm y học, bao gồm văn bằng tốt nghiệp do cơ sở giáo dục nước ngoài cấp được Bộ trưởng Bộ Lao động – Thương binh và Xã hội công nhận tương đương văn bằng cao đẳng kỹ thuật xét nghiệm y học.

1.4. Thời gian đào tạo: 06 tháng trong đó:

+ Thời lượng thực hành hồi sức cấp cứu: 01 tháng

+ Thời lượng thực hành chuyên môn: 05 tháng.

2. Mục tiêu khoá học

2.1. Mục tiêu chung

Chương trình đào tạo này hướng đến mục tiêu trang bị cho học viên những kiến thức, kỹ năng và phẩm chất cần thiết để trở thành kỹ thuật viên xét nghiệm y

học có năng lực chuyên môn cao, đáp ứng yêu cầu của thực tiễn công việc, góp phần vào sự nghiệp chăm sóc sức khỏe nhân dân.

2.2. Mục tiêu cụ thể

Kiến thức:

- Cung cấp nền tảng kiến thức vững chắc về y học hiện đại, bao gồm giải phẫu, sinh lý, sinh hóa, vi sinh, ký sinh trùng, dược lý...
- Nắm vững kiến thức về các kỹ thuật xét nghiệm y học, bao gồm các xét nghiệm huyết học, hóa sinh, miễn dịch, vi sinh vật, sinh học phân tử,...
- Nắm vững pháp luật và chính sách về bảo vệ, chăm sóc và nâng cao sức khỏe nhân dân.

Kỹ năng:

- Rèn luyện các kỹ năng thực hành xét nghiệm:
 - + Lấy mẫu bệnh phẩm (máu, nước tiểu, phân, dịch...).
 - + Xử lý mẫu bệnh phẩm (ly tâm, pha loãng, nhuộm...).
 - + Thực hiện các xét nghiệm (huyết học, hóa sinh, miễn dịch, vi sinh vật, sinh học phân tử...).
 - + Phân tích và đánh giá kết quả xét nghiệm.
 - + Sử dụng và bảo trì các thiết bị xét nghiệm.
- Định hướng chẩn đoán một số bệnh chuyên khoa:
 - + Định hướng chẩn đoán một số bệnh chuyên khoa dựa trên kết quả xét nghiệm.
 - + Chỉ định và đánh giá các xét nghiệm và kỹ thuật thăm dò chức năng cơ bản.
- Thực hiện được công tác tư vấn, giáo dục sức khỏe, tổ chức chăm sóc, bảo vệ và nâng cao sức khỏe nhân dân.

Thái độ:

- Tận tụy với sự nghiệp chăm sóc, bảo vệ và nâng cao sức khỏe nhân dân, tôn trọng, cảm thông và hết lòng phục vụ người bệnh.
- Tôn trọng và chân thành hợp tác với đồng nghiệp, giữ gìn và phát huy truyền thống tốt đẹp của ngành.
- Tôn trọng luật pháp, thực hiện đúng và đầy đủ nghĩa vụ và những yêu cầu nghề nghiệp.
- Trung thực, khách quan, có tinh thần nghiên cứu khoa học và học tập nâng cao trình độ.
- Rèn luyện tính kỷ luật, ý thức tự giác và tinh thần trách nhiệm cao trong công việc.

3. Đối tượng, yêu cầu đầu vào đối với học viên :

Cao đẳng kỹ thuật xét nghiệm y học, bao gồm văn bằng tốt nghiệp do cơ sở giáo dục nước ngoài cấp được Bộ trưởng Bộ Lao động – Thương binh và Xã hội công nhận tương đương văn bằng cao đẳng kỹ thuật xét nghiệm y học.

4. Nội Dung chương trình

- Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật: Kết hợp trong thực hành
- Thực hành Hồi sức cấp cứu: Thời gian 01 tháng tại Khoa Hồi sức cấp cứu và Đơn vị Hồi sức tích cực
- Thực hành kỹ thuật chuyên môn Xét nghiệm: Thời gian 05 tháng tại Khoa Xét nghiệm.

TT	Nội dung
1	Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật - Quy định pháp luật về khám bệnh, chữa bệnh - Quy chế chuyên môn, đạo đức nghề nghiệp - An toàn người bệnh - Kỹ năng giao tiếp, ứng xử với người hành nghề - Quy chế tổ chức, quản lý bệnh viện
2	Thực hành Hồi sức cấp cứu - Phân loại và tiên lượng người bệnh bằng NEWS2 - Chăm sóc người bệnh nặng - Phòng ngừa nhiễm khuẩn bệnh viện - Dự phòng huyết khối tĩnh mạch sâu - Vận chuyển người bệnh an toàn - Phụ giúp bác sĩ đặt ống nội khí quản và mở khí quản - Cấp cứu ngừng tuần hoàn - Xử trí sốc phản vệ
3	Thực hành kỹ thuật chuyên môn Xét nghiệm Đảm bảo chất lượng xét nghiệm - Tổ chức quản lý phòng xét nghiệm - An toàn phòng xét nghiệm sở tay an toàn - Tổng quan về hệ thống quản lý chất lượng xét nghiệm - Tài liệu về hệ thống quản lý chất lượng xét nghiệm - Khái niệm cơ bản về quản lý chất lượng giai đoạn trong xét nghiệm: Nội kiểm, ngoại kiểm tra chất lượng xét nghiệm - Sai số trong quá trình xét nghiệm: Trước, trong và sau xét nghiệm, biện pháp khắc phục

	Hóa sinh – Miễn dịch - Cấu tạo và nguyên tắc hoạt động của máy hóa sinh - miễn dịch - Đảm bảo chất lượng trong xét nghiệm hóa sinh – miễn dịch - Vận hành máy hóa sinh – miễn dịch tự động - Ôn tập, thi lý thuyết và thực hành Hóa sinh Huyết học – Đông máu – Truyền máu - Quy trình nhận mẫu và xử lý mẫu - Nguyên lý vận hành hệ thống máy đông máu tự động. Phân tích và xử lý một số trường hợp kết quả đông máu bất thường. - Nguyên lý, vận hành máy đếm tế bào tự động. Phân tích và xử lý một số trường hợp kết quả tế bào máu bất thường. - An toàn truyền máu: Các bước phải chế phẩm máu an toàn và kỹ thuật thực hiện định nhóm máu hệ ABO/Rh, hòa hợp miễn dịch. Vi sinh - An toàn sinh học trong vi sinh, phân loại và xử lý bệnh phẩm Vi sinh - Kỹ thuật xét nghiệm Vi sinh về Nhuộm soi – nuôi cấy, miễn dịch - Kỹ thuật xét nghiệm Sinh học phân tử trong Vi sinh - Ôn tập, thi lý thuyết và thực hành Vi sinh Ký sinh trùng - Tổ chức và sắp xếp hệ thống phòng xét nghiệm ký sinh trùng - Hướng dẫn lấy mẫu bệnh phẩm xét nghiệm tìm ký sinh trùng - Thực hành an toàn phòng xét nghiệm ký sinh trùng - Các phương pháp xét nghiệm trực tiếp tìm ký sinh trùng - Xét nghiệm miễn dịch trong chẩn đoán bệnh ký sinh trùng - Kỹ thuật nuôi cấy và định danh vi nấm
--	---

5. Phương pháp học

Học viên dưới sự giám sát hướng dẫn của Cử nhân kỹ thuật y xét nghiệm y học có chứng chỉ hành nghề đủ tiêu chuẩn phụ trách.

6. Tiêu chuẩn người hướng dẫn:

Người hướng dẫn thực hành là Cử nhân kỹ thuật y với phạm vi hành nghề kỹ thuật xét nghiệm y học.

7. Tổ chức thực hiện chương trình

- Đơn vị chủ trì: Trung tâm Đào tạo và Chỉ đạo tuyến - Bệnh viện Châm cứu Trung ương.

- Địa điểm: Khoa Xét nghiệm.

- Hình thức học: Học trực tiếp tại các khoa.

8. Đánh giá và cấp giấy chứng nhận

- Điều kiện được thi cuối khóa: Học viên phải tham dự đủ thời gian thực hành 06 tháng.

- Đánh giá: Sau khi thực hành, Trung tâm đào tạo và Chỉ đạo tuyến tổ chức đánh giá quá trình thực hành. Bài kiểm tra trắc nghiệm với thang điểm 100.

- Cấp giấy chứng nhận:

- + Điểm đạt cuối khóa: yêu cầu điểm trung bình bài trắc nghiệm tối thiểu là 70/100.

- + Tên giấy chứng nhận: “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” theo mẫu ban hành 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.

BỘ Y TẾ
BỆNH VIỆN CHÂM CỨU TRUNG ƯƠNG

CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH
DÀNH CHO KỸ THUẬT Y VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ
KHÚC XẠ NHÃN KHOA

(Ban hành theo Quyết định 372/QĐ-BVCCTW ngày 26 tháng 03 năm 2025)

Hà Nội, năm 2025



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

**CHƯƠNG TRÌNH THỰC HÀNH KHÁM BỆNH, CHỮA BỆNH
DÀNH CHO KỸ THUẬT Y VỚI PHẠM VI HÀNH NGHỀ
KHÚC XẠ NHÃN KHOA**

(Ban hành theo Quyết định số 372/QĐ – BVCCTW ngày 26 tháng 05 năm 2025)

1. Giới thiệu khóa học

***Tên khóa học:** Thực hành khám bệnh, chữa bệnh dành cho kỹ thuật y với phạm vi hành nghề khúc xạ nhãn khoa

1.1. Sự cần thiết: Sau khi tốt nghiệp, học viên chưa có nhiều kinh nghiệm lâm sàng, khó khăn trong việc ứng dụng kiến thức vào chẩn đoán và điều trị chuyên môn Khúc xạ nhãn khoa. Khóa học này giúp cho học viên bổ sung kiến thức về quy chế chuyên môn, nâng cao kỹ năng chuyên môn và phản xạ lâm sàng. Ứng dụng trong công việc sau này. Kết thúc thời gian thực hành, học viên được cấp “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” để hoàn thiện hồ sơ xin cấp chứng chỉ hành nghề.

1.2. Cơ sở pháp lý:

Căn cứ Luật khám bệnh, chữa bệnh ngày 09 tháng 01 năm 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 Quyết định số 1499/QĐ-BYT ngày 03/06/2024 của Bộ trưởng Bộ Y tế về việc ban hành Quy chế Tổ chức và hoạt động của Bệnh viện Châm cứu Trung ương;

1.3. Đối tượng tuyển sinh: Cử nhân hoặc cao đẳng kỹ thuật Khúc xạ nhãn khoa

1.4. Thời gian thực hành: 6 tháng

2. Mục tiêu khoá học

2.1. Mục tiêu chung

Cung cấp kiến thức về Luật khám bệnh, chữa bệnh, quy chế chuyên môn.

Nâng cao khả năng chẩn đoán, xử trí kịp thời và điều trị hiệu quả các tình huống cấp cứu cơ bản

Hoàn thiện kỹ năng thực hành trong khám và điều trị chuyên môn kỹ thuật Khúc xạ nhãn khoa

2.2. Mục tiêu cụ thể

Kiến thức:

- Có kiến thức cơ bản về luật khám bệnh, chữa bệnh
- Nắm được các kiến thức chẩn đoán, điều trị Hồi sức cấp cứu cơ bản.
- Nắm vững các kiến thức chẩn đoán, phác đồ điều trị chuyên khoa Khúc xạ nhãn khoa.

Kỹ năng:

- + Làm được các thủ thuật hồi sức cấp cứu cơ bản.
- + Sử dụng thành thạo các thiết bị chẩn đoán, thăm dò Khúc xạ nhãn khoa, đưa ra phác đồ điều trị chuẩn xác.
- + Thành thạo các kỹ thuật điều trị chuyên khoa Khúc xạ nhãn khoa.
- + Giao tiếp hiệu quả với bệnh nhân, người nhà và phối hợp tốt với các chuyên khoa khác.

Thái độ:

- + Tinh thần trách nhiệm cao, kiên trì, bản lĩnh trong các tình huống nguy kịch.
- + Làm việc nhóm hiệu quả, giữ bình tĩnh và khả năng lãnh đạo khi cần thiết.
- + Liên tục học hỏi, cập nhật kiến thức và trường hợp y khoa dựa trên chứng cứ.

3. Đối tượng, yêu cầu đầu vào đối với học viên

Người có văn bằng Cử nhân hoặc cao đẳng kỹ thuật Khúc xạ nhãn khoa

4. Nội dung chương trình

- Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật: Kết hợp trong thực hành
- Thực hành Hồi sức cấp cứu: Thời gian 01 tháng tại Khoa Hồi sức cấp cứu và Đơn vị Hồi sức tích cực
- Thực hành kỹ thuật chuyên môn Khúc xạ nhãn khoa: Thời gian 05 tháng tại Phòng khám đa khoa và Khoa ngũ quan

TT	Nội dung
1	Hướng dẫn về các văn bản quy định của pháp luật - Quy định pháp luật về khám bệnh, chữa bệnh - Quy chế chuyên môn, đạo đức nghề nghiệp - An toàn người bệnh - Kỹ năng giao tiếp, ứng xử với người hành nghề - Quy chế tổ chức, quản lý bệnh viện
2	Thực hành Hồi sức cấp cứu - Hôn mê - Sốc phản vệ

TT	Nội dung
	- Ngộ độc cấp - Suy tim cấp - Con đau thắt ngực - Ngừng tim (ngừng tuần hoàn) - Nhồi máu cơ tim cấp
	- Con tăng huyết áp - Con hen phế quản nặng - Phù phổi cấp - Suy hô hấp cấp - Xuất huyết tiêu hóa - Rối loạn nước điện giải - Sốt xuất huyết
3	Thực hành kỹ thuật chuyên môn Khúc xạ nhãn khoa - Các kỹ thuật cấp cứu ban đầu ở mắt - Các kỹ thuật khám lâm sàng bệnh về mắt - Các kỹ thuật chẩn đoán hình ảnh, thăm dò chức năng ở mắt (siêu âm mắt, đo nhãn áp, đo thị lực, đo khúc xạ...) - Kỹ thuật bơm rửa, thay băng, vệ sinh và tra thuốc vùng mắt - Kỹ thuật khâu, rạch, cắt chỉ vết thương vùng mắt - Kỹ thuật lấy dị vật, calci vùng mắt - Kỹ thuật can thiệp thẩm mỹ vùng mắt - Kỹ thuật tiêm vùng mắt - Kỹ thuật tập cải thiện chức năng cho mắt



5. Phương pháp học

Học viên dưới sự giám sát hướng dẫn của người có chứng chỉ hành nghề đủ tiêu chuẩn phụ trách.

6. Tiêu chuẩn người hướng dẫn:

Bác sĩ, Kỹ thuật y có chứng chỉ hành nghề Khúc xạ nhãn khoa và có thời gian hành nghề khám bệnh liên tục từ 03 năm trở lên.

7. Tổ chức thực hiện chương trình

- Đơn vị chủ trì: Trung tâm Đào tạo và Chỉ đạo tuyến - Bệnh viện Châm cứu Trung ương.

- Địa điểm: Khoa Hồi sức cấp cứu, Đơn vị hồi sức tích cực, Phòng khám đa khoa và Khoa ngũ quan.

- Hình thức học: Học trực tiếp tại các khoa lâm sàng.

8. Đánh giá và cấp giấy chứng nhận

- Điều kiện được thi cuối khóa: Học viên phải tham dự đủ thời gian thực hành 12 tháng.

- Đánh giá: Sau khi thực hành, Trung tâm đào tạo và Chỉ đạo tuyến tổ chức đánh giá quá trình thực hành. Bài kiểm tra trắc nghiệm với thang điểm 100.

- Cấp giấy chứng nhận:

+ Điểm đạt cuối khoá: yêu cầu điểm trung bình bài trắc nghiệm tối thiểu là 70/100.

+ Tên giấy chứng nhận: “Giấy xác nhận hoàn thành quá trình thực hành” theo mẫu ban hành 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.

