

Số: 69/7 /BM-ĐTNCYD
Vv tổ chức chuỗi hội thảo y khoa
chuyên ngành Hồi sức tích cực

Hà Nội, ngày 17 tháng 12 năm 2024

Kính gửi:

- Sở Y tế các tỉnh/thành phố;
- Các cơ sở y tế trong toàn quốc.

Nhằm đáp ứng nhu cầu về đào tạo nâng cao năng lực chuyên môn cho các bác sĩ, điều dưỡng trong năm 2025, Bệnh viện Bạch Mai dự kiến tổ chức các chuỗi hội thảo y khoa chuyên ngành Hồi sức tích cực trực tuyến, cụ thể như sau:

1. Nội dung các chương trình:

STT	Nội dung	Thời gian đào tạo	Đối tượng
1	Chương trình dành cho Bác sĩ (trừ bác sĩ y học dự phòng) (<i>Phụ lục 1</i>)	14h00-15h30, Thứ Ba hàng tuần, có cấp CME	Bác sĩ (trừ bác sĩ y học dự phòng)
2	Chương trình dành cho Điều dưỡng (<i>Phụ lục 2</i>)	14h00-15h30, 1 tháng/buổi, có cấp CME	Điều dưỡng

2. Hình thức đào tạo: Trực tuyến qua ứng dụng Docquity (*Phụ lục 3*)

3. Học phí: Miễn phí

4. Kinh phí cấp CME theo chuỗi: 98.182 đồng/chứng nhận

Bệnh viện Bạch Mai đề nghị các đơn vị y tế có nhu cầu đào tạo cử cán bộ tham gia đăng ký theo đường link sau trước ngày 30/12/2024 (Cá nhân người học tự đăng ký).

Link	Mã QR Code
https://forms.gle/egivUmGcgHESnKQVA	

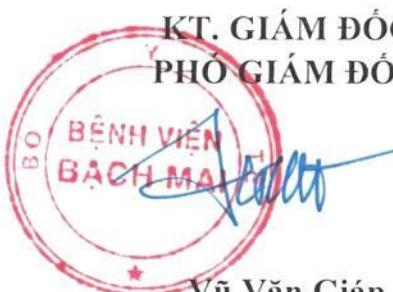
Thông báo này thay cho giấy nhập học.

Thông tin chi tiết vui lòng liên hệ: TS. Bùi Văn Cường- Trung tâm Hồi sức tích cực BVBM - ĐT: 0965488968; Ths. Hoàng Ngọc Chiến- Viện Đào tạo và Nghiên cứu Y dược Bạch Mai - ĐT: 0936.757.797.

Trân trọng cảm ơn./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- TT HSTC;
- Lưu: VT, ĐTNCYD (4).



Vũ Văn Giáp

BỘ Y TẾ
BỆNH VIỆN BẠCH MAI

CHƯƠNG TRÌNH CHUỖI HỘI THẢO Y KHOA LIÊN TỤC
CHUYÊN NGÀNH HỒI SỨC TÍCH CỰC TRỰC TUYẾN NĂM 2025
DÀNH CHO BÁC SĨ

1. **Tên chuỗi:** Cập nhật một số chuyên đề Hồi sức tích cực năm 2025 dành cho bác sĩ.
2. **Thời gian:** 14h00 - 15h30, Thứ Ba hàng tuần, từ ngày 07/01/2025 đến 30/12/2025.
3. **Địa điểm:** Bệnh viện Bạch Mai và các điểm cầu kết nối trực tuyến
4. **Hình thức đào tạo:** Trực tuyến qua ứng dụng Docquity (*Phụ lục 2*)
5. **Đối tượng:** Bác sỹ (trừ bác sỹ y học dự phòng)
6. **Mục đích đào tạo:** Cập nhật kiến thức về chuyên khoa Hồi sức tích cực
7. **Báo cáo viên và trợ giảng**

- Báo cáo viên là Phó Giáo sư, Tiến sỹ, Thạc sỹ có trình độ chuyên môn cao, nhiều năm kinh nghiệm lâm sàng hiện đang công tác tại các đơn vị trong Bệnh viện Bạch Mai đã được đào tạo về phương pháp giảng dạy y học và đáp ứng đủ tiêu chuẩn giảng viên theo quy định của Thông tư 22/2013/TT-BYT và Thông tư 26/2020/TT-BYT của Bộ Y tế về đào tạo liên tục; Thông tư 32/2023/TT-BYT của Bộ Y tế quy định chi tiết một số điều của Luật khám bệnh, chữa bệnh.

- Trợ giảng là các cán bộ của Viện đào tạo và Nghiên cứu Y dược Bạch Mai có nhiều kinh nghiệm trong lĩnh vực đào tạo.

8. Tài liệu và phương tiện

8.1. Tài liệu đào tạo: Các buổi giảng được phát trực tiếp trên ứng dụng Docquity, đồng thời các bài giảng Elearning cũng được xây dựng để học viên tham khảo.

8.2. Phương tiện phục vụ dạy học

- Máy tính/máy tính bảng/điện thoại thông minh kết nối internet ổn định có cài đặt ứng dụng Docquity.

- Không gian học tập yên tĩnh, riêng tư.

8.3. Phương pháp dạy - học

- Giảng viên trình chiếu slide, chia sẻ các tình huống lâm sàng, trả lời thắc mắc của học viên



- Học viên vào ứng dụng trước giờ học 15 phút, làm bài Post - Test đầy đủ, đảm bảo thời lượng học tập.

9. Kiểm tra, đánh giá: Post - Test online

10. Chương trình giảng dạy kiến tùng buổi:

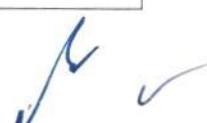
Thời gian	Nội dung	Người thực hiện
13h45 - 14h00	Kết nối trực tuyến	Ban tổ chức
14h00 - 15h00	Bài báo cáo theo chủ đề	Báo cáo viên
15h00 - 15h30	Giải đáp thắc mắc	Báo cáo viên

11. Nội dung chi tiết:

STT	Thời gian	Tên chủ đề	Tên bài báo cáo
1.	7/1	Ghép tạng trong hồi sức tích cực (04 buổi tương đương 08 tiết)	Chẩn đoán chết não
2.	14/1		Ca lâm sàng: xác định bệnh nhân chết não
3.	21/1		Các bước tiến hành hồi sức ở người bệnh chết não
4.	18/2		Chuẩn bị người hiến gan (người cho sống, người cho chết não)
		Cập nhật siêu âm trong hồi sức tích cực (4 buổi tương đương 08 tiết)	Hồi sức bệnh nhân trước ghép gan
1.	25/2		Ca lâm sàng
2.	4/3		Hồi sức cấp cứu
3.	11/3		Thang điểm siêu âm VexUS trong đánh giá dịch
4.	18/3		Siêu âm đánh giá tồn thương thận trong



STT	Thời gian	Tên chủ đề	Tên bài báo cáo
1.	25/3	Cập nhật kỹ thuật hạ thân nhiệt và huyết động (04 buổi tương đương 08 tiết)	Kiểm soát nhiệt độ ở bệnh nhân sepsis/sốc nhiễm khuẩn
2.	1/4		Các biện pháp kiểm soát thân nhiệt
3.	8/4		Vai trò của USCOM trong thăm dò huyết động ở bệnh nhân hồi sức
4.	15/4		Ca lâm sàng
1.	22/4	Nhiễm khuẩn trong hồi sức tích cực (08 buổi tương đương 16 tiết)	Tình hình vi sinh của trung tâm HSTC Bạch Mai năm 2024
2.	29/4		Tình hình viêm phổi do K.pneumoniae và kết quả điều trị tại trung tâm Hồi sức tích cực, bệnh viện Bạch Mai giai đoạn 2023-2024
3.	6/5		Cập nhật IDSA 2024 Guideline nhiễm trùng ổ bụng có biến chứng
4.	13/5		Ca lâm sàng nhiễm trùng ổ bụng có biến chứng
5.	20/5		Cập nhật điều trị nhiễm trực khuẩn mủ xanh trong đơn vị Hồi sức tích cực
			Tình hình nhiễm trực khuẩn mủ xanh ở trung tâm HSTC Bạch Mai năm 2024
			Cập nhật hướng dẫn điều trị nấm candida ở bệnh nhân nặng trong Hồi sức cấp cứu
			Các thuốc mới trên lâm sàng
			Ca lâm sàng: nhiễm nấm candida huyết ở bệnh nhân Hồi sức
			Cập nhật hướng dẫn điều trị nấm aspergillus ở bệnh nhân nặng trong Hồi sức cấp cứu
			Ca lâm sàng nấm aspergillus ở bệnh nhân nặng trong Hồi sức cấp cứu



STT	Thời gian	Tên chủ đề	Tên bài báo cáo
6.	27/5		Nhiễm khuẩn huyết do MRSA - cập nhật ECSMID / IDSA 2024 Ca lâm sàng nhiễm khuẩn do MRSA và bài học kinh nghiệm
7.	3/6		Theo dõi nồng độ thuốc kháng sinh trong thực hành lâm sàng, thực tiễn từ BV Bạch Mai Ca lâm sàng: thực hành điều chỉnh liều thuốc kháng sinh theo nồng độ
8.	10/6		Vai trò PCR lồng đa tác nhân trong định hướng sớm cẩn nguyên vi sinh Ca lâm sàng: một số ca đóng mạch qua da trong kết VA ECMO- chia sẻ kinh nghiệm trong thực hành lâm sàng
1.	17/6	Dinh dưỡng trong hồi sức tích cực (06 buổi tương đương 12 tiết)	Dinh dưỡng đường ruột ở bệnh nhân hồi sức: cho ăn ngắt quãng hay liên tục Ca lâm sàng
2.	24/6		Hội chứng nuô ăn lại Ca lâm sàng hội chứng nuô ăn lại
3.	1/7		Dinh dưỡng cho bệnh nhân suy thận cấp Ca lâm sàng: dinh dưỡng ở bệnh nhân suy thận cấp
4.	8/7		Dinh dưỡng cho bệnh nhân COPD đợt cấp Ca lâm sàng: dinh dưỡng ở bệnh nhân COPD đợt cấp
5.	15/7		Dinh dưỡng cho bệnh nhân viêm tụy cấp nặng Ca lâm sàng: dinh dưỡng ở bệnh nhân viêm tụy cấp nặng
6.	22/7		Vai trò của dinh dưỡng đối với hệ miễn dịch Ca lâm sàng
1.	29/7		Biến chứng về mặt kỹ thuật ở bệnh nhân ECMO Ca lâm sàng
2.	5/8		Tổn thương não cấp trong ECMO Ca lâm sàng

✓ ✓ ✓

STT	Thời gian	Tên chủ đề	Tên bài báo cáo
3.	12/8		Vai trò thông khí nằm sấp trong VV-ECMO Ca lâm sàng
4.	19/8	Cập nhật kỹ thuật ECMO (<i>09 buổi tương đương 18 tiết</i>)	Vai trò của siêu âm sức căng cơ tim trong tiên lượng cai ECMO Ca lâm sàng
5.	26/8		Nhiễm khuẩn bệnh viện ở bệnh nhân ECMO Ca lâm sàng
6.	9/9		ECPR trong thời đại mới Ca lâm sàng
7.	16/9		ECMO trong sốc tim theo tiêu chuẩn SCAI Các biện pháp hỗ trợ tuần hoàn cơ học ngắn hạn ở bệnh nhân sốc tim
8.	23/9		ECMO trong sốc Dengue Ca lâm sàng
9.	30/9		ECMO ở bệnh nhân nhồi máu cơ tim cấp Ca lâm sàng
1.	7/10		Ứng dụng HFNC hay NIV trên lâm sàng Ca lâm sàng
2.	14/10		Thông khí nhân tạo ở bệnh nhân COPD Ca lâm sàng
3.	21/10		Ứng dụng phương thức thở iASV trên lâm sàng Ca lâm sàng
4.	28/10	Cập nhật thông khí nhân tạo trong hồi sức tích cực (<i>5 buổi tương đương 10 tiết</i>)	Ứng dụng cắt lớp phổi trả kháng trong huy động phế nang và dò PEEP tối ưu ở BN ARDS Ca lâm sàng: Huy động phế nang và dò PEEP tối ưu dưới hướng dẫn của cắt lớp phổi trả kháng
5.	4/11		Đánh giá đáp ứng huy động phế nang ở bệnh nhân ARDS Ca lâm sàng



STT	Thời gian	Tên chủ đề	Tên bài báo cáo
1.	11/11		Cập nhật lọc máu hấp phụ Ca lâm sàng:
2.	18/11		Các khía cạnh kỹ thuật và hiệu quả của DPMAS trong điều trị bệnh nhân suy gan cấp Ca lâm sàng
3.	25/11		Lọc máu hấp phụ ở bệnh nhân bệnh nhân Lupus Ca lâm sàng
4.	2/12	Cập nhật kỹ thuật lọc máu và ECCO2R trong hồi sức tích cực (06 buổi tương đương 12 tiết)	Chiến lược thông khí bảo vệ phổi ở bệnh nhân ARDS được áp dụng kỹ thuật ECCO2R Ca lâm sàng
5.	9/12		Cập nhật lọc máu ở bệnh nhân sốc nhiễm khuẩn Chia sẻ ca lâm sàng: Kết hợp quá lọc CRRT với quá lọc hấp phụ ở bệnh nhân sốc nhiễm khuẩn
6.	16/12		Liều thuốc ở bệnh nhân lọc máu trong đơn vị Hồi sức Ca lâm sàng:

12. Cấp chứng nhận

12.1. Điều kiện cấp chứng nhận:

Những học viên đủ các tiêu chuẩn sau đây được Bệnh viện Bạch Mai cấp Giấy chứng nhận theo quy định của Thông tư 22/2013/TT-BYT và Thông tư 26/2020/TT-BYT; Thông tư 32/2023/TT-BYT của Bộ Y tế về đào tạo liên tục:

- Tham gia đầy đủ khóa đào tạo (Thời lượng được ghi nhận trực tiếp tại buổi giảng và đạt 90% trở lên).
- Bài kiểm tra Post - Test đạt từ điểm 6/10 trở lên (Ghi nhận trong 48 giờ sau khi bắt đầu mở Post - Test).
- Nộp đầy đủ hồ sơ: Bản scan CMTND/CCCD, bằng tốt nghiệp y khoa, quyết định cử đi học (Nếu có).
- Đóng phí cấp CME.

12.2. Tên chứng nhận: Theo tên cụ thể của từng chuỗi

- Chuỗi 1: Ghép tạng trong hồi sức tích cực (04 buổi tương đương 08 tiết)



- Chuỗi 2: Cập nhật siêu âm trong hồi sức tích cực (*4 buổi tương đương 08 tiết*)
- Chuỗi 3: Cập nhật kỹ thuật hạ thân nhiệt và huyết động (*04 buổi tương đương 08 tiết*)
- Chuỗi 4: Nhiễm khuẩn trong hồi sức tích cực (*08 buổi tương đương 16 tiết*)
- Chuỗi 5: Dinh dưỡng trong hồi sức tích cực (*06 buổi tương đương 12 tiết*)
- Chuỗi 6: Cập nhật kỹ thuật ECMO (*09 buổi tương đương 18 tiết*)
- Chuỗi 7: Cập nhật thông khí nhân tạo trong hồi sức tích cực (*5 buổi tương đương 10 tiết*)
- Chuỗi 8: Cập nhật kỹ thuật lọc máu và ECCO2R trong hồi sức tích cực (*06 buổi tương đương 12 tiết*)

BAN TỔ CHỨC



BỘ Y TẾ
BỆNH VIỆN BẠCH MAI

**CHƯƠNG TRÌNH CHUỖI HỘI THẢO Y KHOA LIÊN TỤC
CHUYÊN NGÀNH HỒI SỨC TÍCH CỰC TRỰC TUYẾN NĂM 2025
DÀNH CHO ĐIỀU DƯỠNG**

- 1. Tên chuỗi:** Cập nhật một số chuyên đề Hồi sức tích cực năm 2025 dành cho điều dưỡng.
- 2. Thời gian:** 14h00 - 15h30, 1 tháng/ lần, từ ngày 27/02/2025 đến 25/12/2025
- 3. Địa điểm:** Bệnh viện Bạch Mai và các điểm cầu kết nối trực tuyến
- 4. Hình thức đào tạo:** Trực tuyến qua ứng dụng Docquity
- 5. Đối tượng:** Điều dưỡng
- 6. Mục đích đào tạo:** Cập nhật kiến thức về chuyên khoa Hồi sức tích cực
- 7. Báo cáo viên và trợ giảng**

- Báo cáo viên là Phó Giáo sư, Tiến sỹ, Thạc sỹ, điều dưỡng có trình độ chuyên môn cao, nhiều năm kinh nghiệm lâm sàng hiện đang công tác tại các đơn vị trong Bệnh viện Bạch Mai đã được đào tạo về phương pháp giảng dạy y học và đáp ứng đủ tiêu chuẩn giảng viên theo quy định của Thông tư 22/2013/TT-BYT và Thông tư 26/2020/TT-BYT của Bộ Y tế về đào tạo liên tục; Thông tư 32/2023/TT-BYT của Bộ Y tế quy định chi tiết một số điều của Luật khám bệnh, chữa bệnh.

- Trợ giảng là các cán bộ của Viện đào tạo và Nghiên cứu Y dược Bạch Mai có nhiều kinh nghiệm trong lĩnh vực đào tạo.

8. Tài liệu và phương tiện

8.1. Tài liệu đào tạo: Các buổi giảng được phát trực tiếp trên ứng dụng Docquity, đồng thời các bài giảng Elearning cũng được xây dựng để học viên tham khảo.

8.2. Phương tiện phục vụ dạy học

- Máy tính/máy tính bảng/điện thoại thông minh kết nối internet ổn định có cài đặt ứng dụng Docquity.

- Không gian học tập yên tĩnh, riêng tư.

8.3. Phương pháp dạy - học

- Giảng viên trình chiếu slide, chia sẻ các tình huống lâm sàng, trả lời thắc mắc của

học viên

- Học viên vào ứng dụng trước giờ học 15 phút, làm bài Post - Test đầy đủ, đảm bảo thời lượng học tập.

9. Kiểm tra, đánh giá: Post - Test online

10. Chương trình giảng dạy kiến tùng buổi:

Thời gian	Nội dung	Người thực hiện
13h45 - 14h00	Kết nối trực tuyến	Ban tổ chức
14h00 - 15h00	Bài báo cáo theo chủ đề	Báo cáo viên
15h00 - 15h30	Giải đáp thắc mắc	Báo cáo viên

11. Nội dung chi tiết:

TT	Thời gian	Tên chủ đề	Tên bài báo cáo
1.	27/2	Chăm sóc đường truyền trung tâm (01 buổi tương đương 02 tiết)	Quản lý các biến chứng liên quan catheter tĩnh mạch trung tâm Chăm sóc PICC line
2.	27/3	Kiểm soát nhiễm khuẩn (01 buổi tương đương 02 tiết)	Thực hành lâm sàng chuẩn trong phòng ngừa nhiễm khuẩn bệnh viện Phân loại rác trong Hồi sức
3.	29/5	Chăm sóc vết thương (01 buổi tương đương 02 tiết)	Chăm sóc loét theo từng giai đoạn Chăm sóc vết thương bằng hệ thống VAC
4.	31/7	Phục hồi chức năng cho người bệnh Hồi sức (02 buổi tương đương 04 tiết)	Đánh giá nuốt cho người bệnh
5.	28/8		Rời giường sớm cho người bệnh HSTC Phục hồi chức năng cho người bệnh ECMO Phục hồi chức năng hô hấp cho người bệnh Hồi sức
6.	25/9	Vận chuyển người bệnh Hồi sức (01 buổi tương đương 02 tiết)	Vận chuyển người bệnh Hồi sức Bàn giao người bệnh theo SBAR (chú thích cụ thể)
7.	30/10	Chăm sóc người bệnh thở máy (01 buổi tương đương 02 tiết)	Các biến cố thường gặp trên người bệnh thở máy Đánh giá, theo dõi, rút nội khí quản cho bệnh nhân



STT	Thời gian	Tên chủ đề	Tên bài báo cáo
8.	27/11	Dinh dưỡng cho người bệnh Hồi sức (01 buổi tương đương 02 tiết)	Dinh dưỡng cho NB kém tiêu và hội chứng nuối ăn lại
			Dinh dưỡng cho người bệnh viêm tụy cấp
9.	25/12	Sử dụng thuốc chống đông và vận mạch cho người bệnh Hồi sức (01 buổi tương đương 02 tiết)	Chống đông trong ECMO
			Theo dõi sử dụng thuốc vận mạch cho người bệnh Hồi Sức dưới góc nhìn điều dưỡng

12. Cấp chứng nhận

12.1. Điều kiện cấp chứng nhận:

Những học viên đủ các tiêu chuẩn sau đây được Bệnh viện Bạch Mai cấp Giấy chứng nhận theo quy định của Thông tư 22/2013/TT-BYT và Thông tư 26/2020/TT-BYT; Thông tư 32/2023/TT-BYT của Bộ Y tế về đào tạo liên tục:

- Tham gia đầy đủ khóa đào tạo (Thời lượng được ghi nhận trực tiếp tại buổi giảng và đạt 90% trở lên).
- Bài kiểm tra Post - Test đạt từ điểm 6/10 trở lên (Ghi nhận trong 48 giờ sau khi bắt đầu mở Post - Test).
- Nộp đầy đủ hồ sơ: Bản scan CMTND/CCCD, bằng tốt nghiệp y khoa, quyết định cử đi học (Nếu có).
- Đóng phí cấp CME.

12.2. Tên chứng nhận: Theo tên cụ thể của từng chuỗi

- Chuỗi 1: Chăm sóc đường truyền trung tâm (01 buổi tương đương 02 tiết)
- Chuỗi 2: Kiểm soát nhiễm khuẩn (01 buổi tương đương 02 tiết)
- Chuỗi 3: Chăm sóc vết thương (01 buổi tương đương 02 tiết)
- Chuỗi 4: Phục hồi chức năng cho người bệnh Hồi sức (02 buổi tương đương 04 tiết)
- Chuỗi 5: Vận chuyển người bệnh Hồi sức (01 buổi tương đương 02 tiết)
- Chuỗi 6: Chăm sóc người bệnh thở máy (01 buổi tương đương 02 tiết)
- Chuỗi 7: Dinh dưỡng cho người bệnh Hồi sức (01 buổi tương đương 02 tiết)
- Chuỗi 8: Sử dụng thuốc chống đông và vận mạch cho người bệnh Hồi sức (01 buổi tương đương 02 tiết)

BAN TỔ CHỨC

**HƯỚNG DẪN THAM GIA
CHƯƠNG TRÌNH CHUỖI HỘI THẢO Y KHOA TRỰC TUYẾN
CỦA BỆNH VIỆN BẠCH MAI TRÊN DOCQUITY**

Đối với các BS và nhân viên y tế đã có tài khoản Docquity xin vui lòng thực hiện theo hướng dẫn:

Bước 1: Click vào đường link: <https://docquity.app.link/aGok9ftgPnb>

Bước 2: Chọn kênh “Bệnh viện BẠCH MAI”

Bước 3: Nhấp vào “Theo dõi” => “Theo dõi ngay” nếu bạn chưa “Theo dõi” kênh

Bước 4: Nhấp vào banner webinar muốn theo dõi

Bước 5: Click vào "Đăng ký ngay" nằm dưới banner của từng hội thảo để nhận các thông báo nhắc nhở

Đối với các BS và nhân viên y tế chưa có tài khoản Docquity có thể làm theo các bước sau bằng cách theo dõi video hướng dẫn cụ thể:

<https://www.facebook.com/DocquityVN/videos/1153952375441555>

Bước 1: Tải App Docquity

• IOS: <https://apps.apple.com/us/app/docquity/id1048947290>

• Android: <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.virinchi.mychat>

Bước 2: Chọn ngôn ngữ tiếng Việt.

Bước 3: Chọn mã nước Việt Nam (84), nhập số điện thoại đăng ký và yêu cầu mật khẩu dùng một lần

Bước 4: Nhập mã OTP 4 con số đã được gửi vào số điện thoại

Bước 5: Bác sĩ và Nhân viên y tế (điều dưỡng, hộ sinh, KTV,...) xin vui lòng chọn mục Bác sĩ

Bước 6: Nhập thông tin cá nhân.

Bước 7: Cung cấp mã số hành nghề hoặc upload bằng cấp liên quan y tế.

Bước 8: Chọn các Chuyên ngành phù hợp:

- Với các Bác sĩ vui lòng chọn Chuyên khoa quan tâm

- Với Nhân viên y tế khác vui lòng chọn Chuyên ngành đang công tác (điều dưỡng, hộ sinh, KTV,...)

Lưu ý: Sẽ mất tối đa 24h để xác minh thành viên mới nên khuyến khích Quý Bác sĩ đăng ký sớm. Bác sĩ có thể email số điện thoại đăng ký App cho quang.huynh@docquity.com hay liên hệ trực tiếp đến số điện thoại 0918452462 để được hỗ trợ.

BAN TỔ CHỨC

N
✓

BỘ Y TẾ
BỆNH VIỆN BẠCH MAI

**CHƯƠNG TRÌNH CHUỖI HỘI THẢO Y KHOA LIÊN TỤC
CHUYÊN NGÀNH HỒI SỨC TÍCH CỰC TRỰC TUYẾN NĂM 2025
DÀNH CHO ĐIỀU DƯỠNG**

- 1. Tên chuỗi:** Cập nhật một số chuyên đề Hồi sức tích cực năm 2025 dành cho điều dưỡng.
- 2. Thời gian:** 14h00 - 15h30, 1 tháng/lần, từ ngày 27/02/2025 đến 25/12/2025
- 3. Địa điểm:** Bệnh viện Bạch Mai và các điểm cầu kết nối trực tuyến
- 4. Hình thức đào tạo:** Trực tuyến qua ứng dụng Docquity
- 5. Đối tượng:** Điều dưỡng
- 6. Mục đích đào tạo:** Cập nhật kiến thức về chuyên khoa Hồi sức tích cực
- 7. Báo cáo viên và trợ giảng**

- Báo cáo viên là Phó Giáo sư, Tiến sĩ, Thạc sĩ, điều dưỡng có trình độ chuyên môn cao, nhiều năm kinh nghiệm lâm sàng hiện đang công tác tại các đơn vị trong Bệnh viện Bạch Mai đã được đào tạo về phương pháp giảng dạy y học và đáp ứng đủ tiêu chuẩn giảng viên theo quy định của Thông tư 22/2013/TT-BYT và Thông tư 26/2020/TT-BYT của Bộ Y tế về đào tạo liên tục; Thông tư 32/2023/TT-BYT của Bộ Y tế quy định chi tiết một số điều của Luật khám bệnh, chữa bệnh.

- Trợ giảng là các cán bộ của Viện đào tạo và Nghiên cứu Y dược Bạch Mai có nhiều kinh nghiệm trong lĩnh vực đào tạo.

8. Tài liệu và phương tiện

8.1. Tài liệu đào tạo: Các buổi giảng được phát trực tiếp trên ứng dụng Docquity, đồng thời các bài giảng Elearning cũng được xây dựng để học viên tham khảo.

8.2. Phương tiện phục vụ dạy học

- Máy tính/máy tính bảng/điện thoại thông minh kết nối internet ổn định có cài đặt ứng dụng Docquity.

- Không gian học tập yên tĩnh, riêng tư.

8.3. Phương pháp dạy - học

- Giảng viên trình chiếu slide, chia sẻ các tình huống lâm sàng, trả lời thắc mắc của

học viên

- Học viên vào ứng dụng trước giờ học 15 phút, làm bài Post - Test đầy đủ, đảm bảo thời lượng học tập.

9. Kiểm tra, đánh giá: Post - Test online

10. Chương trình giảng dạy kiến tùng buổi:

Thời gian	Nội dung	Người thực hiện
13h45 - 14h00	Kết nối trực tuyến	Ban tổ chức
14h00 - 15h00	Bài báo cáo theo chủ đề	Báo cáo viên
15h00 - 15h30	Giải đáp thắc mắc	Báo cáo viên

11. Nội dung chi tiết:

TT	Thời gian	Tên chủ đề	Tên bài báo cáo
1.	27/2	Chăm sóc đường truyền trung tâm (01 buổi tương đương 02 tiết)	Quản lý các biến chứng liên quan catheter tĩnh mạch trung tâm Chăm sóc PICC line
2.	27/3	Kiểm soát nhiễm khuẩn (01 buổi tương đương 02 tiết)	Thực hành lâm sàng chuẩn trong phòng ngừa nhiễm khuẩn bệnh viện Phân loại rác trong Hồi sức
3.	29/5	Chăm sóc vết thương (01 buổi tương đương 02 tiết)	Chăm sóc loét theo từng giai đoạn Chăm sóc vết thương bằng hệ thống VAC
4.	31/7	Phục hồi chức năng cho người bệnh Hồi sức (02 buổi tương đương 04 tiết)	Đánh giá nuốt cho người bệnh
5.	28/8		Rời giường sớm cho người bệnh HSTC Phục hồi chức năng cho người bệnh ECMO Phục hồi chức năng hô hấp cho người bệnh Hồi sức
6.	25/9	Vận chuyển người bệnh Hồi sức (01 buổi tương đương 02 tiết)	Vận chuyển người bệnh Hồi sức Bàn giao người bệnh theo SBAR (chú thích cụ thể)
7.	30/10	Chăm sóc người bệnh thở máy (01 buổi tương đương 02 tiết)	Các biến cố thường gặp trên người bệnh thở máy Đánh giá, theo dõi, rút nội khí quản cho bệnh nhân

STT	Thời gian	Tên chủ đề	Tên bài báo cáo
8.	27/11	Dinh dưỡng cho người bệnh Hồi sức (01 buổi tương đương 02 tiết)	Dinh dưỡng cho NB kém tiêu và hội chứng nuối ăn lại
			Dinh dưỡng cho người bệnh viêm tụy cấp
9.	25/12	Sử dụng thuốc chống đông và vận mạch cho người bệnh Hồi sức (01 buổi tương đương 02 tiết)	Chống đông trong ECMO
			Theo dõi sử dụng thuốc vận mạch cho người bệnh Hồi Sức dưới góc nhìn điều dưỡng

12. Cấp chứng nhận

12.1. Điều kiện cấp chứng nhận:

Những học viên đủ các tiêu chuẩn sau đây được Bệnh viện Bạch Mai cấp Giấy chứng nhận theo quy định của Thông tư 22/2013/TT-BYT và Thông tư 26/2020/TT-BYT; Thông tư 32/2023/TT-BYT của Bộ Y tế về đào tạo liên tục:

- Tham gia đầy đủ khóa đào tạo (Thời lượng được ghi nhận trực tiếp tại buổi giảng và đạt 90% trở lên).
- Bài kiểm tra Post - Test đạt từ điểm 6/10 trở lên (Ghi nhận trong 48 giờ sau khi bắt đầu mở Post - Test).
- Nộp đầy đủ hồ sơ: Bản scan CMTND/CCCD, bằng tốt nghiệp y khoa, quyết định cử đi học (Nếu có).
- Đóng phí cấp CME.

12.2. Tên chứng nhận: Theo tên cụ thể của từng chuỗi

- Chuỗi 1: Chăm sóc đường truyền trung tâm (01 buổi tương đương 02 tiết)
- Chuỗi 2: Kiểm soát nhiễm khuẩn (01 buổi tương đương 02 tiết)
- Chuỗi 3: Chăm sóc vết thương (01 buổi tương đương 02 tiết)
- Chuỗi 4: Phục hồi chức năng cho người bệnh Hồi sức (02 buổi tương đương 04 tiết)
- Chuỗi 5: Vận chuyển người bệnh Hồi sức (01 buổi tương đương 02 tiết)
- Chuỗi 6: Chăm sóc người bệnh thở máy (01 buổi tương đương 02 tiết)
- Chuỗi 7: Dinh dưỡng cho người bệnh Hồi sức (01 buổi tương đương 02 tiết)
- Chuỗi 8: Sử dụng thuốc chống đông và vận mạch cho người bệnh Hồi sức (01 buổi tương đương 02 tiết)

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC



Vũ Văn Giáp

BỘ Y TẾ
BỆNH VIỆN BẠCH MAI

**CHƯƠNG TRÌNH CHUỖI HỘI THẢO Y KHOA LIÊN TỤC
CHUYÊN NGÀNH HỒI SỨC TÍCH CỰC TRỰC TUYẾN NĂM 2025
DÀNH CHO BÁC SĨ**

- 1. Tên chuỗi:** Cập nhật một số chuyên đề Hồi sức tích cực năm 2025 dành cho bác sĩ.
- 2. Thời gian:** 14h00 - 15h30, Thứ Ba hàng tuần, từ ngày 07/01/2025 đến 30/12/2025.
- 3. Địa điểm:** Bệnh viện Bạch Mai và các điểm cầu kết nối trực tuyến
- 4. Hình thức đào tạo:** Trực tuyến qua ứng dụng Docquity (*Phụ lục 2*)
- 5. Đối tượng:** Bác sỹ (trừ bác sỹ y học dự phòng)
- 6. Mục đích đào tạo:** Cập nhật kiến thức về chuyên khoa Hồi sức tích cực
- 7. Báo cáo viên và trợ giảng**

- Báo cáo viên là Phó Giáo sư, Tiến sỹ, Thạc sỹ có trình độ chuyên môn cao, nhiều năm kinh nghiệm lâm sàng hiện đang công tác tại các đơn vị trong Bệnh viện Bạch Mai đã được đào tạo về phương pháp giảng dạy y học và đáp ứng đủ tiêu chuẩn giảng viên theo quy định của Thông tư 22/2013/TT-BYT và Thông tư 26/2020/TT-BYT của Bộ Y tế về đào tạo liên tục; Thông tư 32/2023/TT-BYT của Bộ Y tế quy định chi tiết một số điều của Luật khám bệnh, chữa bệnh.

- Trợ giảng là các cán bộ của Viện đào tạo và Nghiên cứu Y dược Bạch Mai có nhiều kinh nghiệm trong lĩnh vực đào tạo.

8. Tài liệu và phương tiện

8.1. Tài liệu đào tạo: Các buổi giảng được phát trực tiếp trên ứng dụng Docquity, đồng thời các bài giảng Elearning cũng được xây dựng để học viên tham khảo.

8.2. Phương tiện phục vụ dạy học

- Máy tính/máy tính bảng/điện thoại thông minh kết nối internet ổn định có cài đặt ứng dụng Docquity.

- Không gian học tập yên tĩnh, riêng tư.

8.3. Phương pháp dạy - học

- Giảng viên trình chiếu slide, chia sẻ các tình huống lâm sàng, trả lời thắc mắc của học viên



- Học viên vào ứng dụng trước giờ học 15 phút, làm bài Post - Test đầy đủ, đảm bảo thời lượng học tập.

9. Kiểm tra, đánh giá: Post - Test online

10. Chương trình giảng dạy kiến tùng buổi:

Thời gian	Nội dung	Người thực hiện
13h45 - 14h00	Kết nối trực tuyến	Ban tổ chức
14h00 - 15h00	Bài báo cáo theo chủ đề	Báo cáo viên
15h00 - 15h30	Giải đáp thắc mắc	Báo cáo viên

11. Nội dung chi tiết:

STT	Thời gian	Tên chủ đề	Tên bài báo cáo
1.	7/1	Ghép tạng trong hồi sức tích cực (04 buổi tương đương 08 tiết)	Chẩn đoán chết não
2.	14/1		Ca lâm sàng: xác định bệnh nhân chết não
3.	21/1		Các bước tiến hành hồi sức ở người bệnh chết não
4.	18/2		Chuẩn bị người hiến gan (người cho sống, người cho chết não)
1.	25/2	Cập nhật siêu âm trong hồi sức tích cực (4 buổi tương đương 08 tiết)	Hồi sức bệnh nhân trước ghép gan
2.	4/3		Ca lâm sàng
3.	11/3		Siêu âm đánh giá tổn thương thận trong Hồi sức cấp cứu
4.	18/3		Ca lâm sàng
			Thang điểm siêu âm VexUS trong đánh giá dịch
			Ứng dụng BLUE protocol đánh giá nguyên nhân suy hô hấp trong bệnh nhân hồi sức
			Ứng dụng siêu âm đường thở ở bệnh nhân hồi sức
			Ca lâm sàng



STT	Thời gian	Tên chủ đề	Tên bài báo cáo
1.	25/3		Kiểm soát nhiệt độ ở bệnh nhân sepsis/sốc nhiễm khuẩn Các biện pháp kiểm soát thân nhiệt
2.	1/4		Vai trò của USCOM trong thăm dò huyết động ở bệnh nhân hồi sức Ca lâm sàng
3.	8/4	Cập nhật kỹ thuật hạ thân nhiệt và huyết động (04 buổi tương đương 08 tiết)	Vai trò của PiCCO trong thăm dò huyết động ở bệnh nhân hồi sức Ca lâm sàng
4.	15/4		Vai trò của chỉ số esCCO (theo dõi cung lượng tim liên tục) trong đánh giá huyết động về bệnh nhân hồi sức Ca lâm sàng
1.	22/4		Tình hình vi sinh của trung tâm HSTC Bạch Mai năm 2024 Tình hình viêm phổi do K.pneumoniae và kết quả điều trị tại trung tâm Hồi sức tích cực, bệnh viện Bạch Mai giai đoạn 2023-2024
2.	29/4		Cập nhật IDSA 2024 Guideline nhiễm trùng ổ bụng có biến chứng Ca lâm sàng nhiễm trùng ổ bụng có biến chứng
3.	6/5	Nhiễm khuẩn trong hồi sức tích cực (08 buổi tương đương 16 tiết)	Cập nhật điều trị nhiễm trực khuẩn mủ xanh trong đơn vị Hồi sức tích cực Tình hình nhiễm trực khuẩn mủ xanh ở trung tâm HSTC Bạch Mai năm 2024
4.	13/5		Cập nhật hướng dẫn điều trị nấm candida ở bệnh nhân nặng trong Hồi sức cấp cứu Các thuốc mới trên lâm sàng Ca lâm sàng: nhiễm nấm candida huyết ở bệnh nhân Hồi sức
5.	20/5		Cập nhật hướng dẫn điều trị nấm aspergillus ở bệnh nhân nặng trong Hồi sức cấp cứu Ca lâm sàng nấm aspergillus ở bệnh nhân nặng trong Hồi sức cấp cứu



STT	Thời gian	Tên chủ đề	Tên bài báo cáo
6.	27/5		Nhiễm khuẩn huyết do MRSA - cập nhật ECSMID / IDSA 2024 Ca lâm sàng nhiễm khuẩn do MRSA và bài học kinh nghiệm
7.	3/6		Theo dõi nồng độ thuốc kháng sinh trong thực hành lâm sàng, thực tiễn từ BV Bạch Mai Ca lâm sàng: thực hành điều chỉnh liều thuốc kháng sinh theo nồng độ
8.	10/6		Vai trò PCR lồng đa tác nhân trong định hướng sớm cẩn nguyên vi sinh Ca lâm sàng: một số ca đóng mạch qua da trong kết VA ECMO- chia sẻ kinh nghiệm trong thực hành lâm sàng
1.	17/6	Dinh dưỡng trong hồi sức tích cực (06 buổi tương đương 12 tiết)	Dinh dưỡng đường ruột ở bệnh nhân hồi sức: cho ăn ngắt quãng hay liên tục Ca lâm sàng
2.	24/6		Hội chứng nuối ăn lại Ca lâm sàng hội chứng nuối ăn lại
3.	1/7		Dinh dưỡng cho bệnh nhân suy thận cấp Ca lâm sàng: dinh dưỡng ở bệnh nhân suy thận cấp
4.	8/7		Dinh dưỡng cho bệnh nhân COPD đợt cấp Ca lâm sàng: dinh dưỡng ở bệnh nhân COPD đợt cấp
5.	15/7		Dinh dưỡng cho bệnh nhân viêm tụy cấp nặng Ca lâm sàng: dinh dưỡng ở bệnh nhân viêm tụy cấp nặng
6.	22/7		Vai trò của dinh dưỡng đối với hệ miễn dịch Ca lâm sàng
1.	29/7		Biến chứng về mặt kỹ thuật ở bệnh nhân ECMO Ca lâm sàng
2.	5/8		Tổn thương não cấp trong ECMO Ca lâm sàng



STT	Thời gian	Tên chủ đề	Tên bài báo cáo
3.	12/8		Vai trò thông khí năm sấp trong VV-ECMO Ca lâm sàng
4.	19/8	Cập nhật kỹ thuật ECMO (<i>09 buổi tương đương 18 tiết</i>)	Vai trò của siêu âm sức căng cơ tim trong tiên lượng cai ECMO Ca lâm sàng
5.	26/8		Nhiễm khuẩn bệnh viện ở bệnh nhân ECMO Ca lâm sàng
6.	9/9		ECPR trong thời đại mới Ca lâm sàng
7.	16/9		ECMO trong sốc tim theo tiêu chuẩn SCAI Các biện pháp hỗ trợ tuần hoàn cơ học ngắn hạn ở bệnh nhân sốc tim
8.	23/9		ECMO trong sốc Dengue Ca lâm sàng
9.	30/9		ECMO ở bệnh nhân nhồi máu cơ tim cấp Ca lâm sàng
1.	7/10		Ứng dụng HFNC hay NIV trên lâm sàng Ca lâm sàng
2.	14/10		Thông khí nhân tạo ở bệnh nhân COPD Ca lâm sàng
3.	21/10	Cập nhật thông khí nhân tạo trong hồi sức tích cực (<i>5 buổi tương đương 10 tiết</i>)	Ứng dụng phương thức thở iASV trên lâm sàng Ca lâm sàng
4.	28/10		Ứng dụng cắt lớp phổi trả kháng trong huy động phế nang và dò PEEP tối ưu ở BN ARDS Ca lâm sàng: Huy động phế nang và dò PEEP tối ưu dưới hướng dẫn của cắt lớp phổi trả kháng
5.	4/11		Đánh giá đáp ứng huy động phế nang ở bệnh nhân ARDS Ca lâm sàng



STT	Thời gian	Tên chủ đề	Tên bài báo cáo
1.	11/11		Cập nhật lọc máu hấp phụ Ca lâm sàng:
2.	18/11		Các khía cạnh kỹ thuật và hiệu quả của DPMAS trong điều trị bệnh nhân suy gan cấp Ca lâm sàng
3.	25/11		Lọc máu hấp phụ ở bệnh nhân bệnh nhân Lupus Ca lâm sàng
4.	2/12	Cập nhật kỹ thuật lọc máu và ECCO2R trong hồi sức tích cực (<i>06 buổi tương đương 12 tiết</i>)	Chiến lược thông khí bảo vệ phổi ở bệnh nhân ARDS được áp dụng kỹ thuật ECCO2R Ca lâm sàng
5.	9/12		Cập nhật lọc máu ở bệnh nhân sốc nhiễm khuẩn Chia sẻ ca lâm sàng: Kết hợp quá lọc CRRT với quá lọc hấp phụ ở bệnh nhân sốc nhiễm khuẩn
6.	16/12		Liều thuốc ở bệnh nhân lọc máu trong đơn vị Hồi sức Ca lâm sàng:

12. Cấp chứng nhận

12.1. Điều kiện cấp chứng nhận:

Những học viên đủ các tiêu chuẩn sau đây được Bệnh viện Bạch Mai cấp Giấy chứng nhận theo quy định của Thông tư 22/2013/TT-BYT và Thông tư 26/2020/TT-BYT; Thông tư 32/2023/TT-BYT của Bộ Y tế về đào tạo liên tục:

- Tham gia đầy đủ khóa đào tạo (Thời lượng được ghi nhận trực tiếp tại buổi giảng và đạt 90% trở lên).

- Bài kiểm tra Post - Test đạt từ điểm 6/10 trở lên (Ghi nhận trong 48 giờ sau khi bắt đầu mở Post - Test).

- Nộp đầy đủ hồ sơ: Bản scan CMTND/CCCD, bằng tốt nghiệp y khoa, quyết định cử đi học (Nếu có).

- Đóng phí cấp CME.

12.2. Tên chứng nhận: Theo tên cụ thể của từng chuỗi

- Chuỗi 1: Ghép tạng trong hồi sức tích cực (*04 buổi tương đương 08 tiết*)



- Chuỗi 2: Cập nhật siêu âm trong hồi sức tích cực (*4 buổi tương đương 08 tiết*)
- Chuỗi 3: Cập nhật kỹ thuật hạ thân nhiệt và huyệt động (*04 buổi tương đương 08 tiết*)
- Chuỗi 4: Nhiễm khuẩn trong hồi sức tích cực (*08 buổi tương đương 16 tiết*)
- Chuỗi 5: Dinh dưỡng trong hồi sức tích cực (*06 buổi tương đương 12 tiết*)
- Chuỗi 6: Cập nhật kỹ thuật ECMO (*09 buổi tương đương 18 tiết*)
- Chuỗi 7: Cập nhật thông khí nhân tạo trong hồi sức tích cực (*5 buổi tương đương 10 tiết*)
- Chuỗi 8: Cập nhật kỹ thuật lọc máu và ECCO2R trong hồi sức tích cực (*06 buổi tương đương 12 tiết*)

