

Số: 269/QĐ-VKIM

Hà Nội, ngày 04 tháng 08 năm 2026

**QUYẾT ĐỊNH**

**Về việc ban hành chương trình đào tạo**

**“Phòng chống các bệnh lây nhiễm qua đường máu và dịch sinh học”**

**VIỆN TRƯỞNG**

**VIỆN NGHIÊN CỨU VÀ ĐÀO TẠO Y DƯỢC VIỆT NAM-HÀN QUỐC**

*Căn cứ Luật an toàn, vệ sinh lao động ngày 25/06/2015;*

*Căn cứ Nghị định số 44/2016/NĐ-CP ngày 15/05/2016 của Chính phủ Quy định chi tiết một số điều của Luật an toàn, vệ sinh lao động về hoạt động kiểm định kỹ thuật an toàn lao động, huấn luyện an toàn, vệ sinh lao động và quan trắc môi trường lao động;*

*Căn cứ Nghị định số 140/2018/NĐ-CP ngày 08/10/2018 của Chính phủ Sửa đổi, bổ sung các Nghị định liên quan đến điều kiện đầu tư kinh doanh và thủ tục hành chính thuộc phạm vi quản lý nhà nước của Bộ Lao động-Thương binh và Xã hội;*

*Căn cứ Thông tư số 19/2026/TT-BYT ngày 30/06/2016 của Bộ Y tế Hướng dẫn quản lý vệ sinh lao động và sức khỏe người lao động;*

*Căn cứ Chứng nhận số B-05/2025/ĐK-KH&CN ngày 28/02/2025 của Sở Khoa học và Công nghệ Thành phố Hà Nội về việc đăng ký hoạt động khoa học và công nghệ cho Viện Nghiên cứu và Đào tạo Y Dược Việt Nam-Hàn Quốc;*

*Xét đề nghị của Trưởng phòng Nghiên cứu Khoa học và Công nghệ;*

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1:** Ban hành kèm theo Quyết định này Chương trình đào tạo "Phòng chống các bệnh lây nhiễm qua đường máu và dịch sinh học" của Viện Nghiên cứu và Đào tạo Y Dược Việt Nam - Hàn Quốc.

Chương trình là căn cứ để tổ chức các khóa đào tạo nhằm cập nhật kiến thức, kỹ năng về phòng, chống lây nhiễm qua đường máu và dịch sinh học; nâng cao năng lực thực hành kiểm soát nhiễm khuẩn, bảo đảm an toàn nghề nghiệp và phòng ngừa lây truyền bệnh trong các cơ sở cung cấp dịch vụ chăm sóc sức khỏe, dịch vụ thẩm mỹ, spa, chăm sóc da, phun xăm, chăm sóc móng và các lĩnh vực có nguy cơ tiếp xúc với máu, dịch sinh học theo quy định của pháp luật.

**Điều 2:** Trưởng Phòng Nghiên cứu Khoa học và công nghệ cùng các đơn vị liên quan có trách nhiệm triển khai thực hiện Chương trình đào tạo theo đúng quy định

hiện hành của Bộ Y tế, Bộ Giáo dục và Đào tạo và các quy định của Viện. Các đơn vị đảm bảo việc chuẩn bị cơ sở vật chất, đội ngũ giảng viên, tài liệu và kế hoạch đào tạo theo đúng mục tiêu và nội dung đã được phê duyệt.

**Điều 3:** Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký. Trưởng Phòng Nghiên cứu Khoa học và Công nghệ và các đơn vị liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

***Nơi nhận:***

- Như Điều 3;
- Lưu: NCKH&CN.

**VIỆN TRƯỞNG**



**TS. BS. Trần Trọng Dương**

## **CĂN CỨ XÂY DỰNG CHƯƠNG TRÌNH**

Chương trình đào tạo "Phòng chống các bệnh lây nhiễm qua đường máu và dịch sinh học" được xây dựng trên cơ sở các căn cứ sau:

- ✓ Luật Khám bệnh, chữa bệnh số 15/2023/QH15 ngày 09 tháng 01 năm 2023 và các văn bản hướng dẫn thi hành.
- ✓ Luật Phòng, chống bệnh truyền nhiễm số 03/2007/QH12 ngày 21 tháng 11 năm 2007 và các văn bản hướng dẫn thi hành.
- ✓ Luật An toàn, vệ sinh lao động số 84/2015/QH13 ngày 25 tháng 6 năm 2015.
- ✓ 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.
- ✓ Thông tư số 32/2023/TT-BYT ngày 31 tháng 12 năm 2023 của Bộ trưởng Bộ Y tế quy định chi tiết một số điều của Luật Khám bệnh, chữa bệnh về đào tạo liên tục đối với người hành nghề khám bệnh, chữa bệnh (tham khảo về nguyên tắc xây dựng chương trình, tổ chức đào tạo và đánh giá).
- ✓ Thông tư số 20/2021/TT-BYT ngày 26 tháng 11 năm 2021 của Bộ trưởng Bộ Y tế quy định về quản lý chất thải y tế trong phạm vi khuôn viên cơ sở y tế.
- ✓ Các Hướng dẫn kiểm soát nhiễm khuẩn của Bộ Y tế về phòng ngừa chuẩn, phòng ngừa lây truyền qua đường máu và dịch sinh học, vệ sinh tay, khử khuẩn, tiệt khuẩn dụng cụ và quản lý chất thải y tế.
- ✓ WHO Guidelines on Core Components of Infection Prevention and Control Programmes và các hướng dẫn của Tổ chức Y tế thế giới (WHO) về phòng ngừa và kiểm soát nhiễm khuẩn.
- ✓ CDC Guideline for Isolation Precautions, CDC Guideline for Disinfection and Sterilization in Healthcare Facilities và các hướng dẫn liên quan của Trung tâm Kiểm soát và Phòng ngừa Dịch bệnh Hoa Kỳ (CDC) về phòng ngừa lây truyền tác nhân gây bệnh qua máu và dịch sinh học.
- ✓ Nhu cầu cập nhật kiến thức, kỹ năng về phòng chống lây nhiễm nghề nghiệp, kiểm soát nhiễm khuẩn và bảo đảm an toàn cho người lao động tại các cơ sở dịch vụ thẩm mỹ, spa, chăm sóc da, phun xăm, chăm sóc móng, làm tóc và các cơ sở có nguy cơ tiếp xúc với máu, dịch sinh học.
- ✓ Điều kiện về đội ngũ giảng viên, cơ sở vật chất, hệ thống đào tạo và định hướng phát triển đào tạo của Viện Nghiên cứu và Đào tạo Y Dược Việt Nam – Hàn Quốc (VKIM).

## 1. THÔNG TIN CHUNG

### 1.1. Lý do đề xuất chương trình đào tạo

#### 1.1.1. Bối cảnh và sự cần thiết

Trong những năm gần đây, cùng với sự phát triển mạnh mẽ của ngành chăm sóc sức khỏe và dịch vụ làm đẹp, số lượng các cơ sở spa, chăm sóc da, phun xăm thẩm mỹ, chăm sóc móng, làm tóc, nối mi và các dịch vụ thẩm mỹ không xâm lấn ngày càng gia tăng. Nhiều kỹ thuật trong lĩnh vực này có sử dụng dụng cụ sắc nhọn hoặc tiếp xúc trực tiếp với máu, dịch tiết, da và niêm mạc của khách hàng, làm tăng nguy cơ lây truyền các bệnh truyền nhiễm qua đường máu và dịch sinh học nếu không tuân thủ nghiêm ngặt các quy định về kiểm soát nhiễm khuẩn.

Các bệnh lây truyền qua đường máu như viêm gan vi rút B (HBV), viêm gan vi rút C (HCV), nhiễm vi rút gây suy giảm miễn dịch ở người (HIV), cùng nhiều bệnh nhiễm khuẩn, nhiễm nấm, nhiễm vi rút lây truyền qua da và niêm mạc vẫn đang là vấn đề sức khỏe cộng đồng quan trọng. Những tác nhân gây bệnh này có thể lây truyền thông qua các tai nạn nghề nghiệp như kim đâm, vật sắc nhọn gây tổn thương, tiếp xúc với máu và dịch sinh học hoặc sử dụng dụng cụ chưa được làm sạch, khử khuẩn và tiệt khuẩn đúng quy trình. Nguy cơ lây nhiễm không chỉ ảnh hưởng đến khách hàng mà còn đe dọa trực tiếp sức khỏe của người hành nghề và cộng đồng.

Thực tế cho thấy, tại nhiều cơ sở dịch vụ làm đẹp và chăm sóc sức khỏe ngoài công lập, việc thực hiện các biện pháp phòng ngừa chuẩn, vệ sinh tay, sử dụng phương tiện phòng hộ cá nhân, xử lý dụng cụ, quản lý chất thải có nguy cơ lây nhiễm và xử trí phơi nhiễm nghề nghiệp vẫn còn chưa đồng bộ. Một bộ phận người lao động chưa được đào tạo bài bản về phòng, chống lây nhiễm, dẫn đến nguy cơ mất an toàn trong quá trình hành nghề và làm gia tăng khả năng lây truyền bệnh.

Bên cạnh đó, hệ thống pháp luật của Việt Nam ngày càng hoàn thiện với nhiều quy định liên quan đến phòng, chống bệnh truyền nhiễm, kiểm soát nhiễm khuẩn, an toàn sinh học và bảo đảm an toàn, vệ sinh lao động. Việc cập nhật kiến thức, kỹ năng và chuẩn hóa thực hành phòng chống lây nhiễm cho người lao động tại các cơ sở dịch vụ thẩm mỹ, chăm sóc sức khỏe và các ngành nghề có nguy cơ tiếp xúc với máu, dịch sinh học là yêu cầu cần thiết nhằm bảo đảm an toàn cho người hành nghề, khách hàng và cộng đồng, đồng thời nâng cao chất lượng dịch vụ và đáp ứng yêu cầu quản lý của cơ quan nhà nước.

Xuất phát từ nhu cầu thực tiễn nêu trên, Viện Nghiên cứu và Đào tạo Y Dược Việt Nam – Hàn Quốc xây dựng Chương trình đào tạo "**Phòng chống các bệnh lây nhiễm qua đường máu và dịch sinh học**" nhằm trang bị cho học viên các kiến thức, kỹ năng và thái độ cần thiết về nhận diện nguy cơ lây nhiễm, áp dụng các biện pháp phòng ngừa chuẩn, thực hiện đúng quy trình làm sạch, khử khuẩn, tiệt khuẩn dụng cụ, quản lý chất thải, xử trí phơi nhiễm nghề nghiệp và xây dựng môi trường làm việc an toàn. Chương trình được thiết kế theo hướng kết hợp giữa lý thuyết và thực hành, bám sát các quy định hiện hành của Bộ Y tế và các khuyến cáo của Tổ chức Y tế thế giới

(WHO), góp phần nâng cao năng lực thực hành, giảm thiểu nguy cơ lây nhiễm và bảo vệ sức khỏe cho người lao động cũng như khách hàng tại các cơ sở dịch vụ có nguy cơ tiếp xúc với máu và dịch sinh học..

### **1.1.2. Cơ sở pháp lý**

Chương trình đào tạo "**Phòng chống các bệnh lây nhiễm qua đường máu và dịch sinh học**" được xây dựng trên cơ sở các quy định của pháp luật về phòng, chống bệnh truyền nhiễm, an toàn, vệ sinh lao động, kiểm soát nhiễm khuẩn và các hướng dẫn chuyên môn của Bộ Y tế nhằm bảo đảm tính pháp lý, tính khoa học và đáp ứng yêu cầu thực tiễn trong công tác phòng ngừa lây truyền các bệnh truyền nhiễm tại các cơ sở cung cấp dịch vụ chăm sóc sức khỏe, dịch vụ thẩm mỹ và các ngành nghề có nguy cơ tiếp xúc với máu, dịch sinh học.

Luật Phòng, chống bệnh truyền nhiễm số 03/2007/QH12 được Quốc hội nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam thông qua ngày 21 tháng 11 năm 2007 đã quy định các nguyên tắc, biện pháp phòng ngừa, phát hiện, kiểm soát và xử lý bệnh truyền nhiễm; trách nhiệm của cơ quan, tổ chức, cá nhân trong việc phòng, chống lây truyền bệnh; đồng thời yêu cầu các cơ sở hoạt động có nguy cơ phải thực hiện đầy đủ các biện pháp bảo đảm an toàn, hạn chế nguy cơ lây nhiễm trong quá trình cung cấp dịch vụ.

Luật Khám bệnh, chữa bệnh số 15/2023/QH15 và Nghị định số 96/2023/NĐ-CP của Chính phủ quy định chi tiết một số điều của Luật Khám bệnh, chữa bệnh đã quy định trách nhiệm của các cơ sở khám bệnh, chữa bệnh trong việc bảo đảm kiểm soát nhiễm khuẩn, an toàn người bệnh, an toàn cho người hành nghề và cập nhật kiến thức chuyên môn phù hợp với yêu cầu thực tiễn. Mặc dù chương trình hướng tới nhiều nhóm đối tượng ngoài cơ sở khám bệnh, chữa bệnh, các nguyên tắc về kiểm soát nhiễm khuẩn và phòng ngừa lây nhiễm vẫn là cơ sở chuyên môn quan trọng để xây dựng nội dung đào tạo.

Luật An toàn, vệ sinh lao động số 84/2015/QH13 quy định trách nhiệm của người sử dụng lao động trong việc bảo đảm môi trường làm việc an toàn, phòng ngừa tai nạn lao động và bệnh nghề nghiệp, trang bị phương tiện bảo vệ cá nhân, huấn luyện an toàn, vệ sinh lao động và thực hiện các biện pháp bảo vệ sức khỏe người lao động. Đây là căn cứ quan trọng để xây dựng các nội dung về phòng ngừa phơi nhiễm nghề nghiệp, sử dụng phương tiện phòng hộ cá nhân và xử trí tai nạn do vật sắc nhọn.

Thông tư số 20/2021/TT-BYT của Bộ trưởng Bộ Y tế quy định về quản lý chất thải y tế trong phạm vi khuôn viên cơ sở y tế là cơ sở để xây dựng các nội dung về phân loại, thu gom, lưu giữ, vận chuyển và xử lý chất thải có nguy cơ lây nhiễm; đồng thời là tài liệu tham khảo quan trọng đối với các cơ sở dịch vụ có phát sinh chất thải sắc nhọn và chất thải nhiễm máu, dịch sinh học.

Về cơ sở chuyên môn, chương trình được biên soạn dựa trên các Hướng dẫn kiểm soát nhiễm khuẩn của Bộ Y tế, bao gồm các nguyên tắc phòng ngừa chuẩn, vệ sinh tay, sử dụng phương tiện phòng hộ cá nhân, làm sạch, khử khuẩn, tiệt khuẩn dụng cụ, phòng ngừa phơi nhiễm nghề nghiệp và quản lý chất thải y tế. Đồng thời, chương

trình tham khảo các khuyến cáo cập nhật của Tổ chức Y tế thế giới (WHO) và Trung tâm Kiểm soát và Phòng ngừa Dịch bệnh Hoa Kỳ (CDC) về phòng ngừa và kiểm soát nhiễm khuẩn, phòng chống lây truyền các bệnh qua đường máu và dịch sinh học, nhằm bảo đảm nội dung đào tạo phù hợp với thực hành quốc tế và các bằng chứng khoa học hiện hành.

Việc xây dựng chương trình còn xuất phát từ nhu cầu thực tiễn trong công tác đào tạo và nâng cao năng lực cho đội ngũ nhân viên tại các cơ sở dịch vụ thẩm mỹ, spa, chăm sóc da, phun xăm, chăm sóc móng, làm tóc và các ngành nghề có nguy cơ tiếp xúc với máu, dịch sinh học. Chương trình góp phần chuẩn hóa kiến thức và kỹ năng về kiểm soát nhiễm khuẩn, giảm thiểu nguy cơ lây truyền bệnh truyền nhiễm, bảo đảm an toàn cho người lao động và khách hàng, nâng cao chất lượng dịch vụ và đáp ứng yêu cầu quản lý nhà nước trong lĩnh vực bảo vệ sức khỏe cộng đồng.

### ***1.1.3. Ý nghĩa thực tiễn***

Trong bối cảnh nhu cầu chăm sóc sức khỏe, làm đẹp và thẩm mỹ ngày càng phát triển, các cơ sở spa, chăm sóc da, phun xăm thẩm mỹ, chăm sóc móng, làm tóc và các dịch vụ liên quan ngày càng mở rộng về quy mô và số lượng. Nhiều kỹ thuật được thực hiện tại các cơ sở này có nguy cơ tiếp xúc trực tiếp với máu, dịch sinh học, da và niêm mạc của khách hàng. Nếu không tuân thủ đầy đủ các biện pháp kiểm soát nhiễm khuẩn, việc sử dụng dụng cụ không bảo đảm vô khuẩn, xử lý chất thải không đúng quy định hoặc thực hiện các thao tác chuyên môn không an toàn có thể làm gia tăng nguy cơ lây truyền các bệnh truyền nhiễm, ảnh hưởng đến sức khỏe của khách hàng, người hành nghề và cộng đồng.

Trong thực tiễn hoạt động, không ít cơ sở dịch vụ làm đẹp còn gặp khó khăn trong việc triển khai đồng bộ các biện pháp phòng ngừa chuẩn, vệ sinh tay, sử dụng phương tiện phòng hộ cá nhân, làm sạch, khử khuẩn, tiệt khuẩn dụng cụ và xử trí phơi nhiễm nghề nghiệp. Một bộ phận người lao động chưa được đào tạo bài bản hoặc chưa được cập nhật thường xuyên các kiến thức về kiểm soát nhiễm khuẩn, dẫn đến những sai sót trong thực hành và làm tăng nguy cơ xảy ra các sự cố lây nhiễm.

Việc xây dựng và triển khai Chương trình đào tạo "Phòng chống các bệnh lây nhiễm qua đường máu và dịch sinh học" có ý nghĩa thiết thực trong việc trang bị cho học viên các kiến thức, kỹ năng và thái độ cần thiết để nhận diện nguy cơ lây nhiễm, thực hiện đúng các biện pháp phòng ngừa chuẩn, áp dụng quy trình làm sạch, khử khuẩn và tiệt khuẩn dụng cụ, sử dụng phương tiện phòng hộ cá nhân, quản lý chất thải có nguy cơ lây nhiễm và xử trí kịp thời các tình huống phơi nhiễm nghề nghiệp. Chương trình giúp học viên vận dụng hiệu quả các quy định của Bộ Y tế và các hướng dẫn chuyên môn vào thực tiễn công việc, góp phần giảm thiểu nguy cơ lây truyền bệnh truyền nhiễm trong quá trình cung cấp dịch vụ.

Bên cạnh việc nâng cao năng lực chuyên môn của người hành nghề, chương trình còn góp phần xây dựng môi trường làm việc an toàn, bảo vệ sức khỏe người lao động, khách hàng và cộng đồng; nâng cao chất lượng dịch vụ, uy tín và tính chuyên nghiệp của các cơ sở hoạt động trong lĩnh vực chăm sóc sức khỏe và làm đẹp. Đồng thời, chương trình hỗ trợ các cơ sở tuân thủ các quy định của pháp luật về phòng, chống bệnh truyền nhiễm, kiểm soát nhiễm khuẩn và an toàn, vệ sinh lao động, góp phần phát triển bền vững ngành dịch vụ thẩm mỹ theo hướng an toàn, chất lượng và hội nhập với các tiêu chuẩn thực hành tốt trong nước và quốc tế.

#### ***1.1.4. Cơ sở đề xuất thời lượng đào tạo và cấp giấy chứng nhận hoàn thành chương trình***

Chương trình đào tạo "Phòng chống các bệnh lây nhiễm qua đường máu và dịch sinh học" được xây dựng với thời lượng 24 tiết trên cơ sở mục tiêu đào tạo, chuẩn đầu ra và phạm vi kiến thức, kỹ năng cần thiết đối với người lao động làm việc tại các cơ sở dịch vụ thẩm mỹ, spa, chăm sóc da, phun xăm, chăm sóc móng, làm tóc và các ngành nghề có nguy cơ tiếp xúc với máu, dịch sinh học.

Thời lượng 24 tiết được xác định nhằm bảo đảm học viên được trang bị một cách hệ thống các kiến thức cơ bản về bệnh truyền nhiễm, đường lây truyền qua máu và dịch sinh học, các biện pháp phòng ngừa chuẩn, vệ sinh tay, sử dụng phương tiện phòng hộ cá nhân, làm sạch, khử khuẩn, tiệt khuẩn dụng cụ, quản lý chất thải có nguy cơ lây nhiễm và xử trí phơi nhiễm nghề nghiệp. Đồng thời, chương trình dành thời lượng phù hợp cho việc hướng dẫn thực hành các quy trình kỹ thuật, phân tích tình huống và đánh giá kết quả học tập nhằm giúp học viên vận dụng hiệu quả kiến thức vào thực tiễn công việc.

Cấu trúc chương trình được thiết kế theo hướng cân đối giữa lý thuyết và thực hành, bảo đảm người học không chỉ nắm vững các nguyên tắc phòng, chống lây nhiễm mà còn hình thành kỹ năng thực hiện đúng các quy trình kiểm soát nhiễm khuẩn trong môi trường làm việc. Việc phân bổ thời lượng cho từng chuyên đề được xây dựng phù hợp với mức độ quan trọng của nội dung, tần suất gặp trong thực hành và yêu cầu về năng lực cần đạt sau khi hoàn thành khóa học.

Học viên tham gia đầy đủ chương trình, bảo đảm thời lượng học tập theo quy định và đạt yêu cầu đánh giá cuối khóa sẽ được Viện Nghiên cứu và Đào tạo Y Dược Việt Nam – Hàn Quốc (VKIM) cấp Giấy chứng nhận hoàn thành Chương trình đào tạo "Phòng chống các bệnh lây nhiễm qua đường máu và dịch sinh học" theo quy định của Viện. Giấy chứng nhận là căn cứ xác nhận người học đã hoàn thành chương trình đào tạo, đáp ứng các yêu cầu về kiến thức và kỹ năng cơ bản trong phòng ngừa các bệnh lây truyền qua đường máu và dịch sinh học, góp phần nâng cao năng lực thực hành, bảo đảm an toàn nghề nghiệp và chất lượng dịch vụ tại các cơ sở có nguy cơ tiếp xúc với máu và dịch sinh học.

### **1.2. Đối tượng học và điều kiện tham gia khóa học**

#### ***1.2.1. Đối tượng học***

Chương trình đào tạo "**Phòng chống các bệnh lây nhiễm qua đường máu và dịch sinh học**" được xây dựng dành cho các cá nhân làm việc hoặc có nhu cầu cập nhật kiến thức, kỹ năng về phòng ngừa lây nhiễm, kiểm soát nhiễm khuẩn và an toàn nghề nghiệp tại các cơ sở khám bệnh, chữa bệnh, cơ sở cung cấp dịch vụ chăm sóc sức khỏe, dịch vụ thẩm mỹ và các ngành nghề có nguy cơ tiếp xúc với máu, dịch sinh học, cụ thể gồm:

- ✓ Bác sĩ, y sĩ, điều dưỡng, hộ sinh, kỹ thuật viên y học, kỹ thuật viên xét nghiệm, kỹ thuật viên chẩn đoán hình ảnh, dược sĩ, nhân viên kiểm soát nhiễm khuẩn và các nhân viên y tế đang công tác tại các cơ sở khám bệnh, chữa bệnh.

- ✓ Nhân viên y tế làm việc tại phòng khám đa khoa, phòng khám chuyên khoa, trung tâm y tế, trạm y tế, cơ sở chăm sóc sức khỏe và các đơn vị cung cấp dịch vụ y tế.

- ✓ Chủ cơ sở spa, thẩm mỹ viện, cơ sở chăm sóc da, cơ sở phun xăm thẩm mỹ, chăm sóc móng, làm tóc và các cơ sở cung cấp dịch vụ làm đẹp.

- ✓ Người quản lý, điều hành hoặc phụ trách chuyên môn tại các cơ sở dịch vụ thẩm mỹ và chăm sóc sức khỏe.

- ✓ Nhân viên spa, kỹ thuật viên chăm sóc da, điều trị da, massage, gội đầu dưỡng sinh và các dịch vụ chăm sóc sức khỏe, làm đẹp.

- ✓ Kỹ thuật viên phun xăm thẩm mỹ, xăm nghệ thuật, điêu khắc chân mày, phun môi, lăn kim, phi kim, mesotherapy, laser thẩm mỹ và các kỹ thuật có sử dụng dụng cụ sắc nhọn hoặc tiếp xúc với máu, dịch sinh học.

- ✓ Kỹ thuật viên chăm sóc móng (nail), nối mi, làm tóc và các ngành nghề có nguy cơ tiếp xúc với da, niêm mạc hoặc dịch tiết của khách hàng.

- ✓ Giảng viên, nghiên cứu viên, cán bộ quản lý, cán bộ phụ trách công tác kiểm soát nhiễm khuẩn, an toàn lao động và đào tạo tại các cơ sở y tế, cơ sở giáo dục và các tổ chức có liên quan.

- ✓ Học viên, sinh viên khối ngành sức khỏe, ngành thẩm mỹ và các cá nhân có nhu cầu cập nhật kiến thức, kỹ năng về phòng chống các bệnh lây nhiễm qua đường máu và dịch sinh học để phục vụ học tập, công tác và hành nghề.

### **1.2.2. Điều kiện tham gia khóa học**

Người tham gia Chương trình đào tạo cần đáp ứng các điều kiện sau:

- ✓ Có đủ sức khỏe để tham gia học tập và thực hành trong suốt thời gian của khóa học.
- ✓ Có khả năng tiếp thu kiến thức, tham gia đầy đủ các hoạt động học tập, thảo luận, thực hành và phân tích các tình huống lâm sàng theo chương trình đào tạo.
- ✓ Tham dự đầy đủ các nội dung đào tạo theo kế hoạch của khóa học; thực hiện các bài kiểm tra, đánh giá trong quá trình học và đánh giá cuối khóa theo quy định của chương trình.
- ✓ Đối với chương trình đào tạo trực tuyến (E-learning), học viên cần có máy tính, máy tính bảng hoặc điện thoại thông minh có kết nối Internet để truy cập hệ



thông học tập trực tuyến của Viện Nghiên cứu và Đào tạo Y Dược Việt Nam – Hàn Quốc (VKIM) và hoàn thành đầy đủ các nội dung học tập, bài kiểm tra theo quy định.

- ✓ Học viên đáp ứng đầy đủ các yêu cầu về thời lượng học tập và đạt yêu cầu đánh giá cuối khóa theo quy định sẽ được Viện Nghiên cứu và Đào tạo Y Dược Việt Nam – Hàn Quốc cấp Giấy chứng nhận hoàn thành Chương trình đào tạo.

### **1.3. Thời lượng: 24 tiết**

## **2. MỤC TIÊU KHÓA HỌC VÀ YÊU CẦU ĐẦU VÀO**

### **2.1. Mục tiêu chung**

Sau khi hoàn thành Chương trình đào tạo "Phòng chống các bệnh lây nhiễm qua đường máu và dịch sinh học", học viên có khả năng vận dụng kiến thức và kỹ năng để nhận diện các nguy cơ lây truyền bệnh qua đường máu và dịch sinh học; thực hiện đúng các biện pháp phòng ngừa chuẩn, kiểm soát nhiễm khuẩn, sử dụng phương tiện phòng hộ cá nhân, làm sạch, khử khuẩn, tiệt khuẩn dụng cụ, quản lý chất thải có nguy cơ lây nhiễm và xử trí kịp thời các tình huống phơi nhiễm nghề nghiệp; góp phần bảo đảm an toàn cho người hành nghề, khách hàng, người bệnh và cộng đồng trong quá trình cung cấp dịch vụ chăm sóc sức khỏe, khám bệnh, chữa bệnh và dịch vụ thẩm mỹ.

Mục tiêu của chương trình hướng tới việc cập nhật kiến thức chuyên môn, chuẩn hóa kỹ năng thực hành về phòng, chống các bệnh lây nhiễm qua đường máu và dịch sinh học; nâng cao ý thức tuân thủ các quy định của pháp luật, các hướng dẫn chuyên môn về kiểm soát nhiễm khuẩn và an toàn sinh học; đồng thời xây dựng môi trường làm việc an toàn, giảm thiểu nguy cơ lây nhiễm, nâng cao chất lượng dịch vụ và bảo vệ sức khỏe người lao động, khách hàng, người bệnh cũng như cộng đồng.

### **2.2. Mục tiêu cụ thể**

#### **2.2.1. Mục tiêu kiến thức**

Sau khi hoàn thành chương trình, học viên có khả năng:

- ✓ Trình bày được những khái niệm cơ bản về bệnh truyền nhiễm, các đường lây truyền bệnh và các yếu tố nguy cơ lây nhiễm qua đường máu và dịch sinh học.
- ✓ Trình bày được đặc điểm dịch tễ học, đường lây truyền, biểu hiện lâm sàng, biện pháp phòng ngừa và nguyên tắc xử trí đối với một số bệnh lây truyền qua đường máu và dịch sinh học thường gặp như viêm gan vi rút B (HBV), viêm gan vi rút C (HCV), nhiễm HIV và các bệnh truyền nhiễm khác có liên quan.
- ✓ Trình bày được đặc điểm lây truyền, các yếu tố nguy cơ và biện pháp phòng ngừa đối với các bệnh lây truyền qua da, niêm mạc và tiếp xúc trực tiếp trong quá trình cung cấp dịch vụ chăm sóc sức khỏe và dịch vụ thẩm mỹ.
- ✓ Phân tích được các nguy cơ phơi nhiễm nghề nghiệp và các yếu tố làm gia tăng nguy cơ lây truyền bệnh truyền nhiễm tại các cơ sở khám bệnh, chữa bệnh, spa, thẩm mỹ viện và các cơ sở có nguy cơ tiếp xúc với máu, dịch sinh học.

✓ Trình bày được các nguyên tắc phòng ngừa chuẩn, kiểm soát nhiễm khuẩn và an toàn sinh học theo quy định của Bộ Y tế và các khuyến cáo chuyên môn hiện hành.

✓ Trình bày được nguyên tắc làm sạch, khử khuẩn, tiệt khuẩn dụng cụ; lựa chọn phương pháp xử lý phù hợp đối với từng loại dụng cụ và trang thiết bị sử dụng trong thực hành chuyên môn.

✓ Trình bày được nguyên tắc phân loại, thu gom, lưu giữ, vận chuyển và xử lý chất thải có nguy cơ lây nhiễm, đặc biệt là chất thải sắc nhọn và chất thải chứa máu, dịch sinh học theo quy định hiện hành.

✓ Trình bày được quy trình vệ sinh tay, sử dụng phương tiện phòng hộ cá nhân (PPE) và các biện pháp bảo vệ người hành nghề trong quá trình thực hiện các kỹ thuật chuyên môn.

✓ Phân tích được nguyên tắc xử trí phơi nhiễm nghề nghiệp do kim đâm, vật sắc nhọn hoặc tiếp xúc với máu và dịch sinh học; các bước báo cáo, theo dõi và dự phòng sau phơi nhiễm theo hướng dẫn chuyên môn.

✓ Vận dụng được các quy định của pháp luật, hướng dẫn chuyên môn và các nguyên tắc kiểm soát nhiễm khuẩn trong tổ chức, quản lý và thực hiện các hoạt động chuyên môn nhằm phòng ngừa lây truyền các bệnh qua đường máu và dịch sinh học.

### **2.2.2. Mục tiêu thái độ**

Sau khi hoàn thành chương trình, học viên có khả năng:

✓ Nhận thức đúng tầm quan trọng của công tác phòng, chống các bệnh lây nhiễm qua đường máu và dịch sinh học trong bảo vệ sức khỏe người hành nghề, khách hàng, người bệnh và cộng đồng.

✓ Tuân thủ các quy định của pháp luật, quy định chuyên môn và các hướng dẫn về phòng, chống bệnh truyền nhiễm, kiểm soát nhiễm khuẩn, an toàn sinh học và an toàn, vệ sinh lao động trong quá trình hành nghề.

✓ Có ý thức chủ động phòng ngừa nguy cơ phơi nhiễm nghề nghiệp, thực hiện đầy đủ các biện pháp phòng ngừa chuẩn và xây dựng môi trường làm việc an toàn.

✓ Thể hiện tinh thần trách nhiệm, cẩn trọng và nghiêm túc trong việc thực hiện các quy trình chuyên môn nhằm hạn chế tối đa nguy cơ lây truyền bệnh truyền nhiễm.

✓ Tôn trọng quyền, lợi ích hợp pháp, sự an toàn và quyền riêng tư của khách hàng, người bệnh; thực hiện chăm sóc và cung cấp dịch vụ với thái độ tận tâm, chuyên nghiệp và lấy người bệnh, khách hàng làm trung tâm.

✓ Có ý thức bảo vệ sức khỏe bản thân, đồng nghiệp, khách hàng và cộng đồng thông qua việc duy trì các thực hành kiểm soát nhiễm khuẩn an toàn và hiệu quả.

✓ Chủ động cập nhật kiến thức, nâng cao năng lực chuyên môn, chia sẻ kinh nghiệm và phối hợp với đồng nghiệp trong việc triển khai các biện pháp phòng, chống lây nhiễm tại cơ sở làm việc.

✓ Thực hành nghề nghiệp trên cơ sở khoa học, tuân thủ đạo đức nghề nghiệp, không chủ quan, không thực hiện các kỹ thuật khi không bảo đảm các điều kiện an toàn, góp phần nâng cao chất lượng dịch vụ và giảm thiểu nguy cơ lây truyền các bệnh qua đường máu và dịch sinh học.

✓ Có ý thức tham gia xây dựng, duy trì và cải tiến hệ thống kiểm soát nhiễm khuẩn tại cơ sở y tế, cơ sở dịch vụ thẩm mỹ và các đơn vị có nguy cơ tiếp xúc với máu, dịch sinh học nhằm bảo đảm môi trường làm việc an toàn và phát triển bền vững.

### **2.2.3. Mục tiêu kỹ năng**

Sau khi hoàn thành chương trình, học viên có khả năng:

✓ Nhận diện được các nguy cơ lây truyền bệnh qua đường máu và dịch sinh học trong quá trình khám bệnh, chữa bệnh, chăm sóc sức khỏe, cung cấp dịch vụ thẩm mỹ và các hoạt động nghề nghiệp có nguy cơ tiếp xúc với máu, dịch sinh học.

✓ Thực hiện đúng các biện pháp phòng ngừa chuẩn, vệ sinh tay, sử dụng phương tiện phòng hộ cá nhân và các biện pháp kiểm soát nhiễm khuẩn phù hợp với từng hoạt động chuyên môn.

✓ Thực hiện đúng quy trình làm sạch, khử khuẩn và tiệt khuẩn dụng cụ, trang thiết bị theo quy định, bảo đảm an toàn trước khi tái sử dụng trong hoạt động chuyên môn.

✓ Phân loại, thu gom, lưu giữ và xử lý đúng các loại chất thải có nguy cơ lây nhiễm, đặc biệt là chất thải sắc nhọn và chất thải có chứa máu, dịch sinh học theo quy định hiện hành.

✓ Thực hiện an toàn trong sử dụng, thu gom và xử lý kim tiêm, dao mổ, lưỡi dao, đầu kim phun xăm và các dụng cụ sắc nhọn nhằm phòng ngừa tai nạn nghề nghiệp.

✓ Thực hiện đúng quy trình xử trí ban đầu đối với các trường hợp phơi nhiễm nghề nghiệp do kim đâm, vật sắc nhọn hoặc tiếp xúc với máu, dịch sinh học; thực hiện báo cáo, theo dõi và chuyển đến cơ sở y tế khi cần thiết theo hướng dẫn chuyên môn.

✓ Áp dụng các biện pháp phòng ngừa lây nhiễm trong quá trình thực hiện các kỹ thuật chuyên môn tại cơ sở khám bệnh, chữa bệnh, spa, thẩm mỹ viện, cơ sở phun xăm, chăm sóc da, chăm sóc móng và các cơ sở có nguy cơ tiếp xúc với máu, dịch sinh học.

✓ Hướng dẫn, tư vấn cho đồng nghiệp, khách hàng và người bệnh thực hiện các biện pháp phòng ngừa lây nhiễm, bảo vệ sức khỏe và giảm thiểu nguy cơ lây truyền bệnh truyền nhiễm trong quá trình cung cấp dịch vụ.

✓ Phối hợp hiệu quả với đồng nghiệp và các bộ phận liên quan trong việc triển khai các hoạt động kiểm soát nhiễm khuẩn, xử trí sự cố phơi nhiễm và duy trì môi trường làm việc an toàn.

✓ Vận dụng các quy định của pháp luật, các hướng dẫn chuyên môn của Bộ Y tế và các nguyên tắc kiểm soát nhiễm khuẩn để giải quyết các tình huống thực tiễn, góp phần phòng ngừa và kiểm soát hiệu quả các bệnh lây nhiễm qua đường máu và dịch sinh học.

### 3. CHƯƠNG TRÌNH CHI TIẾT

#### 3.1. Hình thức đào tạo

Chương trình được tổ chức theo hình thức đào tạo trực tuyến (E-learning) trên hệ thống quản lý học tập (Learning Management System - LMS) của Viện Nghiên cứu và Đào tạo Y Dược Việt Nam – Hàn Quốc (VKIM).

Học viên được cấp tài khoản để truy cập hệ thống học tập, chủ động lựa chọn thời gian học phù hợp trong thời hạn khóa học. Nội dung đào tạo được xây dựng dưới dạng video bài giảng, bài đọc, hình ảnh minh họa, mô phỏng tình huống, câu hỏi tương tác và bài kiểm tra đánh giá.

#### 3.2. Cấu trúc của chương trình

| Module   | Nội dung                                                                                 | Hình thức                                                       | Thời lượng                 |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Module 1 | Bài 1. Đại cương bệnh truyền nhiễm và kiểm soát nhiễm khuẩn                              | Video bài giảng + bài đọc + câu hỏi tự đánh giá                 | 200 phút (4 giờ)           |
| Module 2 | Bài 2. Bệnh lây truyền qua đường máu và phòng ngừa                                       | Video bài giảng + minh họa tình huống                           | 200 phút (4 giờ)           |
| Module 3 | Bài 3. Bệnh lây qua da, niêm mạc và phòng ngừa                                           | Video bài giảng + bài đọc + phân tích tình huống                | 200 phút (4 giờ)           |
| Module 4 | Bài 4. Làm sạch – khử khuẩn – tiệt khuẩn dụng cụ y tế                                    | Video bài giảng + video hướng dẫn kỹ thuật + thực hành mô phỏng | 200 phút (4 giờ)           |
| Module 5 | Bài 5. Quản lý chất thải y tế, vệ sinh tay và sử dụng phương tiện phòng hộ cá nhân (PPE) | Video bài giảng + video minh họa + thực hành tình huống         | 200 phút (4 giờ)           |
| Module 6 | Ôn tập, thực hành, thảo luận tình huống và kiểm tra cuối khóa                            | Thực hành + trắc nghiệm + phân tích tình huống                  | 200 phút (4 giờ)           |
|          | <b>Cộng:</b>                                                                             |                                                                 | <b>1.200 phút (24 giờ)</b> |

### **3.3. Phương pháp đào tạo**

Chương trình áp dụng phương pháp đào tạo trực tuyến kết hợp giữa học liệu số và đánh giá tương tác, bao gồm:

- Video bài giảng.
- Hình ảnh và video minh họa kỹ thuật.
- Mô phỏng các tình huống.
- Câu hỏi tự đánh giá sau từng module.
- Bài kiểm tra cuối khóa trên hệ thống LMS.

Học viên được học theo tiến độ cá nhân nhưng phải hoàn thành đầy đủ các module theo trình tự trước khi tham gia bài kiểm tra cuối khóa.

### **3.4. Đánh giá kết quả học tập**

Việc đánh giá kết quả học tập bao gồm:

- Hoàn thành 100% nội dung học trực tuyến.
- Đạt tối thiểu 80% số điểm của bài kiểm tra cuối khóa.
- Hoàn thành các bài tập tình huống trên hệ thống (nếu có).

Đối với học viên có nhu cầu được đánh giá kỹ năng thực hành, VKIM có thể tổ chức buổi thực hành trực tiếp hoặc đánh giá thông qua video thực hành theo quy định của chương trình.

## **4. TÊN TÀI LIỆU DẠY – HỌC**

✓ Phòng chống các bệnh lây nhiễm qua đường máu và dịch sinh học. Tài liệu đào tạo, Viện Nghiên cứu và Đào tạo Y Dược Việt Nam – Hàn Quốc (VKIM), năm 2026.

✓ Luật Phòng, chống bệnh truyền nhiễm số 03/2007/QH12 ngày 21 tháng 11 năm 2007 và các văn bản hướng dẫn thi hành.

✓ Luật Khám bệnh, chữa bệnh số 15/2023/QH15 và các văn bản hướng dẫn thi hành.

✓ Thông tư số 20/2021/TT-BYT ngày 26 tháng 11 năm 2021 của Bộ trưởng Bộ Y tế quy định về quản lý chất thải y tế trong phạm vi khuôn viên cơ sở y tế.

✓ Các hướng dẫn chuyên môn, quy trình kỹ thuật, tài liệu đào tạo và các tài liệu khoa học cập nhật của Bộ Y tế, Tổ chức Y tế thế giới (WHO), Trung tâm Kiểm soát và Phòng ngừa Dịch bệnh Hoa Kỳ (CDC) và các cơ sở đào tạo có liên quan đến phòng chống bệnh truyền nhiễm, kiểm soát nhiễm khuẩn, an toàn sinh học và phòng ngừa lây nhiễm qua đường máu và dịch sinh học.

## **5. ĐÀO TẠO TRỰC TUYẾN (E-LEARNING)**

### **5.1. Mục đích**

Đào tạo trực tuyến (E-learning) được triển khai nhằm ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động đào tạo, tạo điều kiện cho học viên tiếp cận chương trình học tập một cách linh hoạt, không bị giới hạn bởi khoảng cách địa lý và thời gian học tập. Hình thức đào tạo này góp phần nâng cao hiệu quả quản lý đào tạo, tiết kiệm chi phí tổ

chức lớp học, đồng thời đáp ứng nhu cầu học tập ngày càng đa dạng của các cơ quan, đơn vị, doanh nghiệp và người lao động.

## **5.2. Hình thức tổ chức đào tạo**

Chương trình đào tạo có thể được tổ chức theo một trong các hình thức sau:

- ✓ Đào tạo trực tiếp tại lớp học (Offline);
- ✓ Đào tạo trực tuyến thông qua hệ thống E-learning (Online);
- ✓ Đào tạo kết hợp giữa trực tiếp và trực tuyến (Blended Learning).

Căn cứ điều kiện thực tế, Viện Nghiên cứu và Đào tạo Y Dược Việt Nam – Hàn Quốc quyết định hình thức tổ chức phù hợp đối với từng khóa học.

## **5.3. Hệ thống đào tạo trực tuyến**

Hệ thống E-learning được sử dụng để:

- ✓ Quản lý thông tin học viên;
- ✓ Quản lý chương trình và nội dung đào tạo;
- ✓ Cung cấp bài giảng điện tử;
- ✓ Tổ chức học tập, thảo luận và trao đổi học thuật;
- ✓ Theo dõi quá trình học tập của học viên;
- ✓ Tổ chức kiểm tra, đánh giá kết quả học tập;
- ✓ Lưu trữ dữ liệu đào tạo và hồ sơ học viên.

Hệ thống bảo đảm tính bảo mật, ổn định và khả năng truy cập thuận tiện cho người học.

## **5.4. Học liệu điện tử**

Học viên được cung cấp đầy đủ các học liệu phục vụ quá trình học tập, bao gồm:

- ✓ Bài giảng điện tử;
- ✓ Video bài giảng;
- ✓ Tài liệu học tập dạng PDF hoặc tài liệu số;
- ✓ Câu hỏi ôn tập;
- ✓ Tình huống thực tiễn;
- ✓ Ngân hàng câu hỏi kiểm tra đánh giá;
- ✓ Tài liệu tham khảo liên quan đến an toàn, vệ sinh lao động.

Các học liệu được cập nhật thường xuyên nhằm bảo đảm tính chính xác và phù hợp với các quy định hiện hành.

## **5.5. Tổ chức học tập**

Học viên được cấp tài khoản truy cập hệ thống để tham gia khóa học.

Trong quá trình học tập, học viên có trách nhiệm:

- ✓ Tham gia đầy đủ các nội dung học tập theo chương trình;
- ✓ Nghiên cứu tài liệu học tập;
- ✓ Thực hiện các yêu cầu, bài tập và hoạt động học tập trên hệ thống;
- ✓ Tham gia các buổi học trực tuyến đồng bộ (nếu có);
- ✓ Tuân thủ các quy định của chương trình đào tạo.
- ✓

## **5.6. Quản lý và giám sát học tập**

Hệ thống E-learning thực hiện việc ghi nhận và theo dõi:

- ✓ Thời gian học tập của học viên;
- ✓ Tiến độ hoàn thành từng chuyên đề;
- ✓ Kết quả thực hiện bài tập và bài kiểm tra;
- ✓ Mức độ tham gia các hoạt động học tập.

Dữ liệu học tập được lưu trữ trên hệ thống và là căn cứ để đánh giá kết quả học tập của học viên..

## **6. TỔ CHỨC THỰC HIỆN**

### **6.1. Cách thức tuyển sinh**

- ✓ Thông báo tuyển sinh được công khai trên website, các phương tiện truyền thông và các kênh thông tin của Viện.
- ✓ Học viên đăng ký trực tiếp hoặc trực tuyến theo hướng dẫn của Ban Tổ chức khóa học.
- ✓ Chương trình có thể tổ chức đào tạo theo hợp đồng đặt hàng của các cơ quan, đơn vị, doanh nghiệp và tổ chức có nhu cầu.

### **6.2. Thời gian và địa điểm đào tạo**

Thời lượng khóa học: 24 tiết

Địa điểm đào tạo:

- ✓ Tại Viện Nghiên cứu và Đào tạo Y Dược Việt Nam – Hàn Quốc;
- ✓ Tại cơ quan, đơn vị, doanh nghiệp có nhu cầu đào tạo;
- ✓ Tại các cơ sở liên kết đào tạo;
- ✓ Trực tuyến thông qua hệ thống E-learning hoặc nền tảng hội nghị trực tuyến.

### **6.3. Tổ chức đào tạo và quản lý lớp học**

- ✓ Giảng dạy theo phương pháp lấy người học làm trung tâm, kết hợp giữa lý thuyết, trao đổi kinh nghiệm và phân tích tình huống thực tiễn.
- ✓ Tăng cường tương tác giữa giảng viên và học viên nhằm nâng cao hiệu quả tiếp thu kiến thức.
- ✓ Mỗi lớp học được bố trí giảng viên phụ trách chuyên môn và cán bộ quản lý lớp học.
- ✓ Trường hợp số lượng học viên lớn, có thể tổ chức thảo luận theo nhóm nhằm nâng cao hiệu quả học tập.
- ✓ Việc quản lý học viên được thực hiện thông qua danh sách lớp học, hệ thống điểm danh và hồ sơ đào tạo theo quy định của Viện.

## **7. ĐÁNH GIÁ VÀ CẤP GIẤY XÁC NHẬN**

### **7.1. Đánh giá kết quả học tập**

#### **a) Đánh giá quá trình học tập**

Giảng viên theo dõi, nhận xét và đánh giá mức độ tham gia học tập của học viên thông qua:

- ✓ Ý thức tham gia học tập;
- ✓ Tinh thần thảo luận và trao đổi;
- ✓ Việc thực hiện các yêu cầu học tập của khóa học.

**b) Đánh giá cuối khóa**

- ✓ Hình thức: Trắc nghiệm
- ✓ Thời gian làm bài: 10 phút.
- ✓ Nội dung đánh giá: Theo chương trình đào tạo.
- ✓ Hình thức tổ chức: Trực tuyến.

**9.2. Xếp loại kết quả học tập**

Điểm đánh giá cuối khóa được tính theo thang điểm 10.

Kết quả được phân loại như sau:

- ✓ Xuất sắc: từ 9,0 đến 10 điểm;
- ✓ Giỏi: từ 8,0 đến dưới 9,0 điểm;
- ✓ Khá: từ 7,0 đến dưới 8,0 điểm;
- ✓ Trung bình: từ 5,0 đến dưới 7,0 điểm;
- ✓ Không đạt: dưới 5,0 điểm.

**9.3. Cấp Giấy xác nhận hoàn thành chương trình đào tạo**

Học viên được cấp Giấy xác nhận hoàn thành chương trình đào khi đáp ứng đầy đủ các điều kiện sau:

- ✓ Tham dự tối thiểu 100% thời lượng khóa học;
- ✓ Hoàn thành các yêu cầu học tập theo quy định;
- ✓ Đạt kết quả kiểm tra cuối khóa từ 5,0 điểm trở lên.

Giấy xác nhận do Viện Nghiên cứu và Đào tạo Y Dược Việt Nam – Hàn Quốc cấp, là căn cứ xác nhận học viên đã hoàn thành chương trình đào tạo theo nội dung và thời lượng của khóa học.

Hà Nội, ngày 04 tháng 08 năm 2026

**VIỆN TRƯỞNG**



**TS. BS. Trần Trọng Dương**