

ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH BÌNH THUẬN
TRƯỜNG CAO ĐẲNG BÌNH THUẬN

QUY ĐỊNH
KHỐI LƯỢNG KIẾN THỨC TỐI THIỂU, YÊU CẦU VỀ NĂNG LỰC
NGƯỜI HỌC ĐẠT ĐƯỢC SAU KHI TỐT NGHIỆP

TRÌNH ĐỘ: CAO ĐẲNG
NGÀNH / NGHỀ: Y SỸ ĐA KHOA
MÃ NGÀNH / NGHỀ: 6720101

*(Ban hành kèm theo Quyết định /QĐ-CĐBT ngày tháng năm 2024 của
Hiệu trưởng Trường Cao đẳng Bình Thuận)*

Ngày ban hành:.....

Ngày bổ sung:

**KHỐI LƯỢNG KIẾN THỨC TỐI THIỂU, YÊU CẦU VỀ NĂNG LỰC
NGƯỜI HỌC ĐẠT ĐƯỢC SAU KHI TỐT NGHIỆP
TRÌNH ĐỘ: CAO ĐẲNG
NGÀNH/NGHỀ: Y SĨ ĐA KHOA
MÃ NGÀNH/ NGHỀ: 6720101**

1. Giới thiệu chung về ngành/ nghề (mô tả nghề)

Ngành Y sĩ trình độ cao đẳng là một trong những ngành nghề về quản lý, khám và điều trị một số bệnh thông thường theo quy định, chăm sóc và bảo vệ sức khỏe nhân dân.

Chương trình được thiết kế để đào tạo người y sĩ có kiến thức, kỹ năng chuyên môn y học ở trình độ cao đẳng, từ đó có cơ sở học thêm chương trình đào tạo chuyên ngành để làm nhiệm vụ bảo vệ, chăm sóc sức khỏe nhân dân; có đạo đức, lương tâm nghề nghiệp, ý thức tổ chức kỷ luật, có tinh thần trách nhiệm trước sức khỏe và tính mạng người bệnh; có đủ sức khỏe; không ngừng học tập để nâng cao trình độ.

Chương trình khoá học bao gồm các nội dung cơ bản về chính trị, pháp luật, kiến thức về chuyên môn và kỹ năng giao tiếp đáp ứng với vị trí công việc. Ngoài ra, người y sĩ có trình độ cao đẳng cần phải thường xuyên học tập để nâng cao trình độ chuyên môn, ngoại ngữ, mở rộng kiến thức xã hội; rèn luyện tính cẩn thận, tôn trọng tính cá biệt của người bệnh.

Sau khi tốt nghiệp người học có năng lực đáp ứng các yêu cầu tại các vị trí việc làm của ngành, nghề bao gồm: Y sĩ tại trạm y tế, phòng khám, công ty, cơ quan, trường học; Y sĩ cộng đồng.

2. Yêu cầu chung của ngành/ nghề

a) Yêu cầu về kiến thức

- Trình bày được các kiến thức về khoa học cơ bản, y học cơ sở và chuyên ngành để giải thích nguyên nhân, triệu chứng, chẩn đoán và hướng điều trị người bệnh để lập bệnh án một số bệnh thông thường cho người bệnh;

- Phân tích được về dược lý, dinh dưỡng, kiểm soát nhiễm khuẩn trong thực hành khám bệnh;

- Giải thích được quá trình dược động học của thuốc, tác dụng của thuốc, quy chế sử dụng thuốc để sử dụng thuốc hợp lý và an toàn;

- Trình bày được kiến thức về vi ký sinh để xác định các nguyên nhân gây bệnh, nguồn lây nhiễm để lập kế hoạch phòng bệnh;

- Trình bày được sự tác động qua lại giữa môi trường sống và sức khỏe con người, các biện pháp duy trì và cải thiện điều kiện sống để bảo vệ và nâng cao sức khỏe.

- Trình bày được Luật pháp, chính sách của Nhà nước về công tác chăm sóc, bảo vệ sức khỏe nhân dân.

- Phân tích được đặc điểm tâm lý từng người bệnh để lựa chọn phương pháp giao tiếp và tư vấn sức khỏe phù hợp;

- Trình bày được những kiến thức cơ bản về chính trị, văn hóa, xã hội, pháp luật, quốc phòng an ninh, giáo dục thể chất theo quy định.

b) Yêu cầu về kỹ năng

- Thực hiện được việc thăm khám và chữa một số bệnh thông thường.

- Phát hiện sớm và xử trí ban đầu các trường hợp cấp cứu tại tuyến y tế cơ sở.

- Thực hiện được một số thủ thuật theo quy định của Bộ Y tế, chăm sóc bệnh nhân tại nhà và phục hồi chức năng tại cộng đồng.

- Chuyên tuyến trên kịp thời các bệnh vượt quá quy định và khả năng giải quyết ở tuyến y tế cơ sở.

- Tổ chức quản lý và thực hiện các chương trình y tế quốc gia, phát hiện dịch bệnh sớm, lập kế hoạch, triển khai thực hiện phòng bệnh và chống dịch.

- Truyền thông giáo dục sức khỏe; phối hợp với các ban ngành, đoàn thể, vận động cộng đồng cùng tham gia giải quyết những vấn đề sức khỏe ở tuyến y tế cơ sở.

- Quản lý trạm y tế xã.

- Thực hiện thành thạo các kỹ thuật điều dưỡng cơ bản;

- Phụ giúp được bác sĩ thực hiện các thủ thuật trên người bệnh;

- Giao tiếp lịch sự, thân thiện với người bệnh;

- Tư vấn và giáo dục sức khỏe cho người bệnh, thân nhân người bệnh và cộng đồng;

- Sử dụng được công nghệ thông tin cơ bản theo quy định; khai thác, xử lý, ứng dụng công nghệ thông tin trong công việc chuyên môn của ngành, nghề;

- Sử dụng được ngoại ngữ cơ bản, đạt bậc 2/6 trong Khung năng lực ngoại ngữ của Việt Nam; ứng dụng được ngoại ngữ vào công việc chuyên môn của ngành, nghề.

c) Mức độ tự chủ và trách nhiệm

- Làm việc độc lập hoặc làm việc theo nhóm, giải quyết công việc, vấn đề phức tạp trong điều kiện làm việc thay đổi.

- Chịu trách nhiệm cá nhân và trách nhiệm đối với nhóm.
- Đánh giá chất lượng công việc sau khi hoàn thành và kết quả thực hiện của cá nhân.
- Tuân thủ đúng các quy định về y đức, các quy chế chuyên môn, các quy định của pháp luật liên quan đến lĩnh vực y sĩ và các quy trình kỹ thuật của ngành y tế.
- Thận trọng, tỉ mỉ, tự chịu trách nhiệm với kết quả công việc của cá nhân và của nhóm.

3. Các năng lực của ngành/ nghề

TT	Mã năng lực	Tên năng lực	Khối lượng kiến thức tối thiểu (giờ, tín chỉ)
I	Năng lực cơ bản (năng lực chung)		
1	NLCB-01	Có kiến thức cơ bản về chính trị, đường lối quốc phòng an ninh Việt Nam	150 giờ, 8 tín chỉ
2	NLCB-02	Tuân thủ luật pháp, chính sách của Nhà nước về công tác chăm sóc bảo vệ sức khỏe nhân dân, các quy định về y đức, các quy chế chuyên môn	60 giờ, 4 tín chỉ
3	NLCB-03	Có sức khỏe để làm việc, đảm bảo đủ sức khỏe để thực hiện được nhiệm vụ của ngành nghề	60 giờ, 2 tín chỉ
4	NLCB-04	Sử dụng được công nghệ thông tin, tiếng Anh cơ bản theo quy định, ứng dụng vào công việc chuyên môn	195 giờ, 7 tín chỉ
5	NLCB-05	Tư vấn và giáo dục sức khỏe cho người bệnh, thân nhân người bệnh và cộng đồng	105 giờ, 5 tín chỉ
II	Năng lực cốt lõi (năng lực chuyên môn)		
6	NLCL-01	Giải thích cơ chế sinh bệnh và nguyên nhân gây bệnh.	300 giờ, 14 tín chỉ
7	NLCL-02	Nhận định đúng các triệu chứng, chẩn đoán và phát hiện biến chứng để xử trí ban đầu, báo cáo bác sỹ kịp thời	360 giờ, 22 tín chỉ
8	NLCL-03	Thực hiện được một số kỹ thuật điều dưỡng cơ bản, sơ cứu ban đầu, lấy mẫu bệnh phẩm	135 giờ, 6 tín chỉ

TT	Mã năng lực	Tên năng lực	Khối lượng kiến thức tối thiểu (giờ, tín chỉ)
		gửi phòng xét nghiệm.	
9	NLCL-04	Sử dụng và hướng dẫn sử dụng thuốc an toàn, chế độ dinh dưỡng hợp lý với các bệnh thông thường	90 giờ, 4 tín chỉ
10	NLCL-05	Điều trị và chăm sóc bệnh nhân theo phương pháp y học cổ truyền và phục hồi chức năng tại bệnh viện, cộng đồng.	90 giờ, 4 tín chỉ
11	NLCL-06	Quản lý được các sổ sách và tổng hợp báo cáo, cung cấp thông tin kịp thời, chính xác khi có yêu cầu. Tổ chức quản lý và thực hiện các chương trình y tế quốc gia, phát hiện dịch bệnh sớm, lập kế hoạch, triển khai thực hiện phòng bệnh và chống dịch	60 giờ, 3 tín chỉ
III Năng lực nâng cao			
12	NLNC-01	Thực hiện được việc thăm khám, chữa một số bệnh thông thường và thực hiện thành thạo các kỹ thuật điều dưỡng cơ bản	810 giờ, 18 tín chỉ
13	NLNC-02	Cập nhật, chủ động chẩn đoán, điều trị, dự phòng một số bệnh tật mới.	30 giờ, 2 tín chỉ
14	NLNC-03	Phát hiện sớm, xử trí ban đầu các trường hợp cấp cứu tại tuyến y tế cơ sở và cấp cứu hàng loạt.	30 giờ, 2 tín chỉ
15	NLNC-04	Viết báo cáo thực tế tốt nghiệp và tham gia thực hiện nghiên cứu khoa học.	270 giờ, 7 tín chỉ

4. Khối lượng kiến thức tối thiểu của ngành/ngành: 2.745 giờ, 108 tín chỉ

**KHỐI LƯỢNG KIẾN THỨC TỐI THIỂU, YÊU CẦU ĐỐI VỚI TỪNG
NĂNG LỰC NGƯỜI HỌC ĐẠT ĐƯỢC SAU KHI TỐT NGHIỆP
TRÌNH ĐỘ: CAO ĐẲNG
NGÀNH NGHỀ: Y SỸ ĐA KHOA**

1. Tên năng lực: Có kiến thức cơ bản về chính trị, đường lối quốc phòng an ninh Việt Nam **Mã: NLCB-01**

Khối lượng kiến thức tối thiểu (giờ, tín chỉ): 150 giờ, 8 tín chỉ

1.1. Yêu cầu kiến thức:

- Trình bày được một số nội dung khái quát về chủ nghĩa Mác - Lênin, tư tưởng Hồ Chí Minh; quan điểm, đường lối của Đảng, chính sách, pháp luật của Nhà nước; yêu cầu và nội dung học tập, rèn luyện để trở thành người công dân tốt, người lao động tốt.

- Trình bày được những nội dung cơ bản về chiến lược “Diễn biến hoà bình”, bạo loạn lật đổ của các thế lực thù địch đối với Việt Nam; dân tộc và tôn giáo; phòng chống tội phạm và tệ nạn xã hội;

- Trình bày được những kiến thức cơ bản về xây dựng lực lượng dân quân tự vệ, dự bị động viên; xây dựng và bảo vệ chủ quyền lãnh thổ, biên giới quốc gia;

- Trình bày được một số nội dung cơ bản về đội ngũ đơn vị cấp tiểu đội, trung đội; tác dụng, tính năng, cấu tạo và cách thức sử dụng của một số loại vũ khí bộ binh thông thường; kỹ thuật cấp cứu chuyên thương.

1.2. Yêu cầu kỹ năng:

- Vận dụng được các kiến thức chung được học về quan điểm, đường lối của Đảng, chính sách, pháp luật của Nhà nước vào việc học tập, rèn luyện, xây dựng đạo đức, lối sống để trở thành người công dân tốt, người lao động tốt và tham gia xây dựng, bảo vệ Tổ quốc;

- Nhận biết được một số biểu hiện, hoạt động về “Diễn biến hoà bình”, bạo loạn lật đổ của các thế lực thù địch đối với Việt Nam hiện nay;

- Nhận biết được trách nhiệm của tổ chức và cá nhân trong xây dựng lực lượng dân quân tự vệ, dự bị động viên; xây dựng và bảo vệ chủ quyền lãnh thổ, biên giới quốc gia;

- Xác định được một số vấn đề cơ bản về dân tộc và tôn giáo; phòng chống tội phạm và tệ nạn xã hội;

- Thực hiện đúng các động tác trong đội ngũ đơn vị; kỹ thuật sử dụng một số loại vũ khí bộ binh; cấp cứu chuyên thương.

1.3. Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

- Có năng lực vận dụng các nội dung đã học để rèn luyện phẩm chất chính trị, đạo đức, lối sống; thực hiện tốt quan điểm, đường lối của Đảng; chính sách, pháp luật của Nhà nước;
- Luôn có tinh thần cảnh giác cao trước những âm mưu thủ đoạn của các thế lực thù địch; chấp hành tốt mọi đường lối chủ trương của Đảng, chính sách, pháp luật của Nhà nước về công tác quốc phòng và an ninh;
- Rèn luyện bản lĩnh chính trị, đạo đức, hình thành lối sống có kỷ luật, có ý thức tự giác và tác phong nhanh nhẹn trong các hoạt động;
- Sẵn sàng tham gia xây dựng và bảo vệ Tổ quốc, các hoạt động xã hội góp phần xây dựng khối đại đoàn kết toàn dân tộc.

2. Tên năng lực: Tuân thủ luật pháp, chính sách của Nhà nước về công tác chăm sóc bảo vệ sức khỏe nhân dân, các quy định về y đức, các quy chế chuyên môn

Mã: NLCB-02

Khối lượng kiến thức tối thiểu (giờ, tín chỉ): 60 giờ, 4 tín chỉ

2.1. Yêu cầu kiến thức:

- Trình bày được một số nội dung cơ bản về Nhà nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam và hệ thống pháp luật của Việt Nam;
- Trình bày được một số nội dung cơ bản về Hiến pháp nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam; pháp luật lao động; phòng chống tham nhũng và bảo vệ quyền lợi người tiêu dùng.
- Trình bày được 12 tiêu chuẩn nội dung đặc trưng về đạo đức của người cán bộ y tế Việt Nam, những quy tắc ứng xử với người bệnh và mối tương quan giữa các tiêu chuẩn đạo đức, quy tắc ứng xử của người cán bộ y tế.

2.2. Yêu cầu kỹ năng:

- Nhận biết được cấu trúc, chức năng của các cơ quan trong bộ máy nhà nước và các tổ chức chính trị, chính trị - xã hội ở Việt Nam; các thành tố của hệ thống pháp luật và các loại văn bản quy phạm pháp luật của Việt Nam;
- Phân biệt được khái niệm, đối tượng, phương pháp điều chỉnh và vận dụng được các kiến thức được học vào việc xử lý các vấn đề liên quan trong các hoạt động hàng ngày;
- Biết cách ứng xử thích hợp với người bệnh theo đúng quy định về Luật Khám chữa bệnh.

2.3. Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

- Tôn trọng, sống và làm việc theo Hiến pháp và pháp luật; tự chủ được các hành vi của mình trong các mối quan hệ liên quan đến các nội dung đã được

học, phù hợp với quy định của pháp luật và các quy tắc ứng xử chung của cộng đồng và của xã hội;

- Tôn trọng, chân thành, nhân ái, đặt lợi ích sức khỏe của người bệnh lên trên hết và tự giác thực hiện theo đúng 12 điều y đức trong lúc hành nghề.

3. Tên năng lực: Có sức khỏe để làm việc, đảm bảo đủ sức khỏe để thực hiện được nhiệm vụ của ngành nghề **Mã: NLCB-03**

Khối lượng kiến thức tối thiểu (giờ, tín chỉ): 60 giờ, 2 tín chỉ

3.1. Yêu cầu kiến thức: Trình bày được tác dụng, các kỹ thuật chính và một số quy định của luật môn thể dục thể thao được học để rèn luyện sức khỏe, phát triển thể lực chung.

3.2. Yêu cầu kỹ năng: Tự tập luyện, rèn luyện đúng yêu cầu về kỹ thuật, quy định của môn thể dục thể thao được học.

3.3. Mức độ tự chủ và trách nhiệm: Có ý thức tự giác và hình thành thói quen tập luyện thể dục thể thao hàng ngày để góp phần đảm bảo sức khỏe trong học tập, lao động và trong các hoạt động khác.

4. Tên năng lực: Sử dụng được công nghệ thông tin, tiếng Anh cơ bản theo quy định, ứng dụng vào công việc chuyên môn **Mã: NLCB-04**

Khối lượng kiến thức tối thiểu (giờ, tín chỉ): 195 giờ, 7 tín chỉ

4.1. Yêu cầu kiến thức:

- Trình bày được kiến thức cơ bản về công nghệ thông tin, sử dụng máy tính, xử lý văn bản; sử dụng bảng tính, trình chiếu, internet;

- Nhận biết và giải thích được các cấu trúc ngữ pháp cơ bản về thành phần câu, cách sử dụng các thì đơn giản và các từ vựng quen thuộc trong sinh hoạt hàng ngày và trong chuyên môn.

4.2. Yêu cầu kỹ năng:

- Sử dụng được hệ điều hành Windows, phần mềm soạn thảo văn bản, xử lý bảng tính, trình chiếu;

- Sử dụng được một số dịch vụ Internet cơ bản và thực hiện đúng các quy định về an toàn bảo mật thông tin, an toàn lao động và bảo vệ môi trường trong việc sử dụng máy tính và ứng dụng công nghệ thông tin;

- Áp dụng được các kỹ năng nghe, nói, đọc, viết liên quan đến nhu cầu thiết yếu hàng ngày và trong chuyên môn.

4.3. Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

Có trách nhiệm trong việc sử dụng máy tính, công nghệ thông tin, tiếng Anh trong đời sống, học tập và nghề nghiệp.

5. Tên năng lực: Tư vấn và giáo dục sức khỏe cho người bệnh, thân

nhân người bệnh và cộng đồng**Mã: NLCB-05****Khối lượng kiến thức tối thiểu (giờ, tín chỉ): 105 giờ, 5 tín chỉ****5.1. Yêu cầu kiến thức:**

- Cung cấp các kiến thức về khoa học truyền thông sức khỏe, cách tiếp cận và thúc đẩy nâng cao sức khỏe trong cộng đồng, các giải pháp nâng cao sức khỏe tại cơ sở, tâm lý và tâm lý y học, giao tiếp, tư vấn và giáo dục sức khỏe;
- Cung cấp kiến thức cơ bản về môi trường và các ô nhiễm môi trường; các nguy cơ gây ô nhiễm môi trường và tác hại của của các yếu tố này đối với sức khỏe; các yêu cầu về vệ sinh môi trường bệnh viện, vệ sinh nghề nghiệp, vệ sinh đô thị; các giải pháp phát triển bền vững.

5.2. Yêu cầu kỹ năng:

- Vận dụng các kiến thức của môn học vào công tác bảo vệ và nâng cao sức khỏe cho mọi người, thực hiện được một số kỹ năng giao tiếp, tư vấn sức khỏe có hiệu quả, lập kế hoạch một buổi truyền thông - giáo dục sức khỏe, vận dụng được những kiến thức về giao tiếp, tư vấn, truyền thông - giáo dục trong quá trình học tập và hành nghề;
- Vận dụng các kiến thức của môn học vào công tác bảo vệ môi trường và nâng cao sức khỏe cho mọi người.

5.3. Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

- Tích cực tham gia và tuyên truyền các hoạt động nâng cao sức khỏe trong cộng đồng, ân cần hướng dẫn người dân thay đổi hành vi để nâng cao sức khỏe;
- Tích cực tham gia hành động vì môi trường và tuyên truyền bảo vệ môi trường trong cộng đồng.

6. Tên năng lực: Giải thích cơ chế sinh bệnh và nguyên nhân gây bệnh**Mã: NLCL-01****Khối lượng kiến thức tối thiểu (giờ, tín chỉ): 300 giờ, 14 tín chỉ****6.1. Yêu cầu kiến thức:**

- Cung cấp các kiến thức về hình thái, cấu trúc của hệ thống các cơ quan trong cơ thể, các quy luật hoạt động sinh lý của các cơ quan cơ thể người trong mối liên hệ thống nhất với nhau, cũng như mối liên hệ giữa cơ thể với môi trường sống;
- Cung cấp kiến thức cơ bản về vi sinh vật, ký sinh trùng trong y học và mối liên quan giữa vi sinh, ký sinh trùng với sức khỏe và bệnh tật; phân loại được các nhóm vi khuẩn, virus, các loại ký sinh trùng gây bệnh; hiểu biết cơ bản về miễn dịch, vaccine, huyết thanh và nguyên tắc phòng bệnh; những đặc điểm chung của vi sinh vật, đặc điểm cấu trúc, sinh lý, sinh hóa, chu kỳ phát triển của

vi sinh vật, ký sinh trùng gây bệnh thường gặp ở người;

- Trình bày được những kiến thức cơ bản về hóa học của các loại chất chủ yếu của cơ thể sống, khái niệm chuyển hóa các chất và năng lượng, quá trình chuyển hóa của chúng ở tế bào, các xúc tác sinh học và năng lượng sinh học;

- Trang bị những kiến thức cơ bản về quy luật hoạt động của các cơ quan, hệ thống cơ quan bị bệnh, các quá trình bệnh lý điển hình, hệ thống các cơ quan và tế bào tham gia đáp ứng miễn dịch, vai trò của hệ thống miễn dịch trong khả năng đề kháng phòng chống bệnh tật của cơ thể, những kiến thức cơ bản về cơ chế rối loạn đáp ứng miễn dịch.

6.2. Yêu cầu kỹ năng:

- Xác định đúng các chi tiết giải phẫu trên mô hình giải phẫu và trên cơ thể người;

- Quan sát, nhận dạng vi sinh vật và ký sinh trùng gây bệnh dưới kính hiển vi;

- Vận dụng được các kiến thức vào nghiên cứu các môn khoa học cơ sở có liên quan và các môn y học lâm sàng;

- Vận dụng kiến thức về cơ chế gây bệnh trên cơ sở đó giải thích được những nguyên tắc cơ bản trong công tác dự phòng bệnh và chăm sóc bệnh nhân trong một số bệnh lý thường gặp ở người Việt Nam

6.3. Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

- Vận dụng các kiến thức vào việc học tập các môn bệnh học trên lâm sàng một cách cẩn thận, chính xác và an toàn trên cơ thể người bệnh;

- Cẩn thận, chính xác khi thực hiện thao tác soi kính các vật phẩm dưới kính hiển vi;

- Thận trọng, chính xác khi giải thích quá trình bệnh lý, về bệnh nguyên - bệnh sinh, về các quy luật cơ bản của sinh lý con người trong trạng thái bị bệnh.

7. Tên năng lực: Nhận định đúng các triệu chứng, chẩn đoán và phát hiện biến chứng để xử trí ban đầu, báo cáo bác sỹ kịp thời

Mã: NLCL-02

Khối lượng kiến thức tối thiểu (giờ, tín chỉ): 360 giờ, 22 tín chỉ

7.1. Yêu cầu kiến thức:

- Phân tích được nguyên nhân, triệu chứng, chẩn đoán của các bệnh nội khoa, ngoại khoa, sản khoa, nhi khoa, nhiễm và các bệnh chuyên khoa thường gặp;

- Trình bày được nguyên tắc xử trí ban đầu của các bệnh nội khoa nội khoa, ngoại khoa, sản khoa, nhi khoa, nhiễm và các bệnh chuyên khoa thường gặp.

7.2. Yêu cầu kỹ năng:

- Khám, chẩn đoán, xử trí ban đầu được các bệnh nội khoa, ngoại khoa, sản khoa, nhi khoa, nhiễm và các bệnh chuyên khoa thường gặp;
- Tư vấn cách dự phòng một số bệnh nội khoa, ngoại khoa, sản khoa, nhi khoa, nhiễm và các bệnh chuyên khoa thường gặp.

7.3. Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

Cẩn thận trong thăm khám và thao tác chính xác khi xử trí ban đầu các bệnh nội khoa, ngoại khoa, sản khoa, nhi khoa, nhiễm và các bệnh chuyên khoa thường gặp.

8. Tên năng lực: Thực hiện được một số kỹ thuật điều dưỡng cơ bản, sơ cứu ban đầu, lấy mẫu bệnh phẩm gửi phòng xét nghiệm. Mã: NLCL-03

Khối lượng kiến thức tối thiểu (giờ, tín chỉ): 135 giờ, 6 tín chỉ

8.1. Yêu cầu kiến thức:

- Mô tả được một số quy trình kỹ thuật điều dưỡng cơ bản trong thực hành chăm sóc người bệnh;
- Trình bày nguyên tắc, kỹ thuật sơ cứu, cách xử trí tình huống khi cấp cứu người bị nạn;
- Trình bày được các kiến thức về nhiễm khuẩn bệnh viện, việc tổ chức thực hiện công tác kiểm soát nhiễm khuẩn trong các cơ sở khám chữa bệnh;
- Trình bày được các bệnh nhiễm khuẩn bệnh viện thường gặp và các biện pháp phòng ngừa.

8.2. Yêu cầu kỹ năng:

- Thực hiện được một số kỹ năng thực hành, chăm sóc người bệnh;
- Nhận biết, theo dõi và xử trí được một số biến cố xảy ra trong và sau khi làm thủ thuật;
- Áp dụng được các quy định của công tác kiểm soát nhiễm khuẩn vào công tác chăm sóc sức khỏe người bệnh và đảm bảo an toàn cho nhân viên y tế.

8.3. Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

- Nhanh nhẹn, có trách nhiệm trong công việc và cảm thông, chia sẻ với người bệnh trong quá trình chăm sóc;
- Nhanh chóng chính xác, khoa học trong công tác kiểm soát nhiễm khuẩn.

9. Tên năng lực: Sử dụng và hướng dẫn sử dụng thuốc an toàn, chế độ dinh dưỡng hợp lý với các bệnh thông thường Mã: NLCL-04

Khối lượng kiến thức tối thiểu (giờ, tín chỉ): 90 giờ, 4 tín chỉ

9.1. Yêu cầu kiến thức:

- Trình bày được tác dụng, cơ chế tác dụng, chỉ định, chống chỉ định của thuốc;

- Trình bày được cách sử dụng, bảo quản thuốc và tác dụng không mong muốn của thuốc;

- Cung cấp các kiến thức cơ bản về khoa học dinh dưỡng để đảm bảo nhu cầu dinh dưỡng và xây dựng khẩu phần ăn hợp lý cho người bệnh;

- Đánh giá được tình trạng dinh dưỡng, phòng chống, theo dõi và phát hiện những vấn đề dinh dưỡng.

9.2. Yêu cầu kỹ năng:

- Ứng dụng được tác dụng của thuốc vào điều trị;

- Hướng dẫn sử dụng thuốc an toàn, hợp lý trong phòng và điều trị bệnh;

- Xây dựng được chế độ khẩu phần cho từng loại đối tượng

9.3. Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

Cẩn thận, chính xác trong việc sử dụng và hướng dẫn sử dụng thuốc trong điều trị và xây dựng khẩu phần ăn cho người bệnh.

10. Tên năng lực: Điều trị và chăm sóc bệnh nhân theo phương pháp y học cổ truyền và phục hồi chức năng tại bệnh viện, cộng đồng.

Mã: NLCL-05

Khối lượng kiến thức tối thiểu (giờ, tín chỉ): 90 giờ, 4 tín chỉ

10.1. Yêu cầu kiến thức:

- Trình bày được một số khái niệm cơ bản về phục hồi chức năng - vật lý trị liệu, cơ sở lý luận Y học cổ truyền;

- Trình bày được các phương pháp phục hồi chức năng - vật lý trị liệu cho các trường hợp khiếm khuyết;

- Mô tả vị trí 50 huyệt thông thường;

- Kể tên, bộ phận dùng, công dụng chính, liều dùng của các cây thuốc chữa bệnh, chứng thông thường, đặc thù tại địa phương.

10.2. Yêu cầu kỹ năng:

- Thực hiện được một số kỹ thuật vật lý trị liệu, phục hồi chức năng thông thường cho từng trường hợp khiếm khuyết;

- Thực hiện thăm, khám, chẩn đoán và điều trị một số bệnh, chứng thông thường bằng phương pháp của Y học cổ truyền;

- Kế thừa, bảo tồn, vận dụng và phát huy có hiệu quả các bài thuốc dân gian vào việc điều trị và bảo vệ sức khỏe nhân dân.

10.3. Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

- Hướng dẫn tận tình, chu đáo người bệnh và người nhà tự chăm sóc, luyện tập phục hồi chức năng tại bệnh viện và tại cộng đồng;

- Chủ động kết hợp Y học cổ truyền với Y học hiện đại trên cơ sở tôn trọng

văn hóa, phong tục, tập quán tại địa phương vào công tác chăm sóc sức khỏe người dân.

11. Tên năng lực: Quản lý được các sổ sách và tổng hợp báo cáo, cung cấp thông tin kịp thời, chính xác khi có yêu cầu. Tổ chức quản lý và thực hiện các chương trình y tế quốc gia, phát hiện dịch bệnh sớm, lập kế hoạch, triển khai thực hiện phòng bệnh và chống dịch. Mã: NLCL-06

Khối lượng kiến thức tối thiểu (giờ, tín chỉ): 60 giờ, 3 tín chỉ

11.1. Yêu cầu kiến thức:

- Trình bày được các khái niệm, chức năng, quy trình điều dưỡng cộng đồng;
- Phân tích được Quy trình quản lý hồ sơ sức khỏe tại tuyến y tế cơ sở.

11.2. Yêu cầu kỹ năng:

- Lập được và thực hiện kế hoạch chăm sóc sức khỏe cho cá nhân, gia đình và cộng đồng;
- Thực hiện được việc ghi chép và quản lý hồ sơ sức khỏe y tế tại trạm y tế.

11.3. Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

- Cẩn thận trong việc quản lý hồ sơ sức khỏe tại tuyến y tế cơ sở;
- Trung thực khi ghi chép số liệu về các chỉ số sức khỏe;
- Thái độ đúng mực khi thực hiện thăm hộ gia đình để chăm sóc sức khỏe cho cá nhân và gia đình tại cộng đồng.

12. Tên năng lực: Thực hiện được việc thăm khám, chữa một số bệnh thông thường và thực hiện thành thạo các kỹ thuật điều dưỡng cơ bản

Mã: NLNC-01

Khối lượng kiến thức tối thiểu (giờ, tín chỉ): 810 giờ, 18 tín chỉ

12.1. Yêu cầu kiến thức:

- Trình bày được nguyên nhân, triệu chứng, chẩn đoán, nguyên tắc xử trí ban đầu của các bệnh thường gặp;
- Phân tích được chỉ định, chống chỉ định, những điều lưu ý khi tiến hành kỹ thuật điều dưỡng.

12.2. Yêu cầu kỹ năng:

- Khám, chẩn đoán, xử trí ban đầu được các bệnh thường gặp;
- Lập được bệnh án trên từng trường hợp người bệnh cụ thể;
- Tư vấn cách dự phòng một số bệnh thường gặp;
- Thực hiện được các kỹ thuật điều dưỡng trên người bệnh.

12.3. Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

- Tiếp xúc được với người bệnh nhẹ nhàng, ân cần, tôn trọng và hiệu quả;

- Thăm khám và thực hành kỹ thuật điều dưỡng nhẹ nhàng, an toàn, tôn trọng người bệnh.

13. Tên năng lực: Cập nhật, chủ động chẩn đoán, điều trị, dự phòng một số bệnh tật mới **Mã: NLNC-02**

Khối lượng kiến thức tối thiểu (giờ, tín chỉ): 30 giờ, 2 tín chỉ

13.1. Yêu cầu kiến thức:

- Trình bày được kiến thức cơ bản về dịch tễ học, triệu chứng lâm sàng, cận lâm sàng, tiến triển biến chứng và hướng điều trị một số bệnh tật trong tình hình mới.

13.2. Yêu cầu kỹ năng:

- Vận dụng kiến thức vào thực tập lâm sàng về khám, chẩn đoán và xử trí một số bệnh tật trong tình hình mới;

- Tuyên truyền giáo dục sức khỏe cho người bệnh và người nhà của bệnh nhân biết cách phòng bệnh, chống lây lan, chữa bệnh tích cực.

13.3. Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

Nhanh chóng, chính xác, ân cần khi tiếp xúc, thăm khám và chăm sóc người bệnh.

14. Tên năng lực: Phát hiện sớm, xử trí ban đầu các trường hợp cấp cứu tại tuyến y tế cơ sở và cấp cứu hàng loạt. **Mã: NLNC-03**

Khối lượng kiến thức tối thiểu (giờ, tín chỉ): 30 giờ, 2 tín chỉ

14.1. Yêu cầu kiến thức:

- Trình bày nguyên tắc, kỹ thuật sơ cứu, cách xử trí tình huống khi cấp cứu người bị nạn;

- Thực hiện công việc trợ giúp bác sỹ khám bệnh, phân loại và làm thủ thuật.

14.2. Yêu cầu kỹ năng:

Thực hiện được một số kỹ năng thực hành, chăm sóc người bệnh.

14.3. Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

Nhanh nhẹn, hiệu quả, có trách nhiệm trong công tác cấp cứu người bệnh.

15. Tên năng lực: Viết báo cáo thực tế tốt nghiệp và tham gia thực hiện nghiên cứu khoa học. **Mã: NLNC-04**

Khối lượng kiến thức tối thiểu (giờ, tín chỉ): 270 giờ, 7 tín chỉ

15.1. Yêu cầu kiến thức:

- Trình bày được các mô hình tổ chức, công tác quản lý khoa phòng tại bệnh viện;

- Mô tả và phân tích được chức năng nhiệm vụ, vai trò của người y sỹ trong

bệnh viện và y tế cơ sở;

- Trình bày các bước thực hiện và cách thức trình bày đề cương nghiên cứu khoa học.

15.2. Yêu cầu kỹ năng:

- Thăm khám và chẩn đoán được một số bệnh lý thông thường;
- Thực hiện truyền thông, tư vấn, giáo dục sức khỏe cho người bệnh và người nhà;
- Thực hiện được một báo cáo thực tế tốt nghiệp và đề cương nghiên cứu khoa học

15.3. Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

- Tác phong làm việc khoa học, thận trọng, chính xác, trung thực trong hoạt động nghề nghiệp;
- Tích cực tư duy và trung thực trong quá trình thực hiện viết đề cương nghiên cứu khoa học./.