

**ĐỀ CƯƠNG ÔN THI TUYỂN SINH MÔN CHUYÊN NGÀNH
TRÌNH ĐỘ ĐÀO TẠO CHUYÊN KHOA II**

Chuyên ngành đào tạo: Nội khoa

Môn thi: Nội khoa

1. Mục đích

Giới hạn, hệ thống lại những kiến thức cơ bản thuộc chuyên ngành Nội khoa, áp dụng cho tất cả thí sinh dự thi tuyển đào tạo trình độ chuyên khoa II, chuyên ngành nội khoa.

2. Yêu cầu

Chương trình ôn tập có kiến thức thuộc phạm vi nội khoa, tương đương trình độ chuyên khoa I, nhằm tuyển chọn những học viên có khả năng tiếp thu tốt chương trình đào tạo trình độ chuyên khoa II.

3. Nội dung ôn tập

3.1. Phần 1:

Bài 1. Bệnh phổi tắc nghẽn mạn tính

Triệu chứng

Bài 2. Viêm mủ màng phổi

Nguyên nhân, phân loại

Bài 3. Hội chứng Cushing

Bệnh sinh, Triệu chứng

Bài 4. Bệnh thiếu men G6PD

Khái niệm, Triệu chứng

Bài 5. Cách sử dụng máu và các chế phẩm từ máu

Máu và các chế phẩm

Bài 6. Loãng xương

Khái niệm, Nguyên nhân, triệu chứng

Bài 7. Viêm cột sống dính khớp

Bệnh sinh, triệu chứng

Bài 8. Huyết khối tĩnh mạch sâu chi dưới

Yếu tố nguy cơ, triệu chứng

Bài 9. Điều trị tăng huyết áp

Mục tiêu, nguyên tắc điều trị

Bài 10. Cập nhật chẩn đoán và điều trị suy tim

Chẩn đoán

Bài 11. Cập nhật chẩn đoán, điều trị loét dạ dày tá tràng

Chẩn đoán

Bài 12. Hội chứng suy đa phủ tạng

Khái niệm, chẩn đoán

Bài 13. Chế độ ăn trong bệnh thận

Nguyên tắc, thành phần dinh dưỡng trong thức ăn

3.2. Phần 2:

Bài 1. Bệnh phổi tắc nghẽn mạn tính

Chẩn đoán

Bài 2. Viêm mũ màng phổi

Triệu chứng

Bài 3. Hội chứng Cushing

Chẩn đoán

Bài 4. Bệnh thiếu men G6PD

Chẩn đoán

Bài 5. Cách sử dụng máu và các chế phẩm từ máu

Chỉ định truyền máu và các chế phẩm

Bài 6. Loãng xương

Yếu tố nguy cơ, Chẩn đoán

Bài 7. Viêm cột sống dính khớp

Chẩn đoán

Bài 8. Huyết khối tĩnh mạch sâu chi dưới

Chẩn đoán, biến chứng

Bài 9. Điều trị tăng huyết áp

Các thuốc điều trị, cách phối hợp thuốc

Bài 10. Cập nhật chẩn đoán và điều trị suy tim

Điều trị

Bài 11. Cập nhật chẩn đoán, điều trị loét dạ dày tá tràng

Điều trị

Bài 12. Hội chứng suy đa phủ tạng

Đánh giá, theo dõi tiên lượng

Bài 13. Chế độ ăn trong bệnh thận

Thực đơn cho BN suy thận chưa lọc máu

3.3. Phần 3:

Bài 1. Bệnh phổi tắc nghẽn mạn tính

Điều trị đợt cấp

Bài 2. Viêm mủ màng phổi

Chẩn đoán

Bài 3. Hội chứng Cushing

Điều trị

Bài 4. Bệnh thiếu men G6PD

Tiến triển, biến chứng

Bài 5. Cách sử dụng máu và các chế phẩm từ máu

Tai biến trong chuyển máu và các chế phẩm

Bài 6. Loãng xương

Đánh giá mức độ, điều trị

Bài 7. Viêm cột sống dính khớp

Đánh giá mức độ

Bài 8. Huyết khối tĩnh mạch sâu chi dưới

Điều trị

Bài 9. Điều trị tăng huyết áp

Điều trị tăng huyết áp ở bệnh nhân đái tháo đường; BN có thái

Bài 10. Cập nhật chẩn đoán và điều trị suy tim

Cập nhật thuốc mới trong điều trị suy tim

Bài 11. Cập nhật chẩn đoán, điều trị loét dạ dày tá tràng

Cập nhật một số phác đồ điều trị

Bài 12. Hội chứng suy đa phủ tạng

Điều trị

Bài 13. Chế độ ăn trong bệnh thận

Thực đơn cho BN suy thận đã có lọc máu

3.4. Phần 4:

Bài 1. Bệnh phổi tắc nghẽn mạn tính

Điều trị ngoài đợt cấp

Bài 2. Viêm mủ màng phổi

Điều trị; tiến triển

Bài 3. Hội chứng Cushing

Tiến triển, biến chứng

Bài 4. Bệnh thiếu men G6PD

Điều trị, theo dõi, tiên lượng

Bài 5. Cách sử dụng máu và các chế phẩm từ máu

Xử trí Tai biến trong chuyển máu và các chế phẩm

Bài 6. Loãng xương

Điều trị, tiến triển, tiên lượng, dự phòng

Bài 7. Viêm cột sống dính khớp

Điều trị

Bài 8. Huyết khối tĩnh mạch sâu chi dưới

Điều trị can thiệp mạch, tiến triển

Bài 9. Điều trị tăng huyết áp

Điều trị tăng huyết áp cấp cứu, tăng huyết áp khẩn cấp

Bài 10. Cập nhật chẩn đoán và điều trị suy tim

Các nguyên nhân suy tim, phân loại suy tim

Bài 11. Cập nhật chẩn đoán, điều trị loét dạ dày tá tràng

Biến chứng loét dạ dày

Bài 12. Hội chứng suy đa phủ tạng

Điều trị, theo dõi, tiến triển

Bài 13. Chế độ ăn trong bệnh thận

Nguyên tắc dinh dưỡng ở bệnh nhân suy thận đã lọc máu

4. Tài liệu ôn tập

1. Bộ môn Nội, Đại học Y - Dược, Đại học Thái Nguyên (2020), Bài giảng Bệnh học nội khoa tập 1, NXB Đại học Thái Nguyên.

2. Bộ môn Nội, Đại học Y - Dược, Đại học Thái Nguyên (2020), Bài giảng Bệnh học nội khoa tập 2, NXB Đại học Thái Nguyên.

3. Bộ Y tế (2018), Hồi sức cấp cứu, NXB Y học.
4. Bộ y tế (2018), Hướng dẫn chẩn đoán, điều trị bệnh nội khoa, NXB Y học.

Chuyên ngành đào tạo: Ngoại khoa

Môn thi: Chuyên ngành

1. Mục đích

Giới hạn, hệ thống lại những kiến thức cơ bản thuộc chuyên ngành Ngoại khoa, áp dụng cho tất cả thí sinh dự thi tuyển đào tạo trình độ chuyên khoa II, chuyên ngành ngoại khoa

2. Yêu cầu

Chương trình ôn tập có kiến thức thuộc phạm vi đào tạo, tương đương trình độ chuyên khoa I, nhằm tuyển chọn những học viên có khả năng tiếp thu tốt ở trình độ đào tạo chuyên khoa II, đồng thời có thể vận dụng kiến thức trong khám chữa bệnh và nghiên cứu khoa học.

3. Nội dung ôn tập

3.1. Phần 1: Chấn thương chỉnh hình- Ngoại Thần kinh

Bài 1: Gãy xương hở

Chẩn đoán và điều trị gãy xương hở.

Bài 2: Gãy hai xương cẳng chân

Chẩn đoán và điều trị gãy hai xương cẳng chân

Bài 3: Gãy cổ xương đùi

Chẩn đoán và điều trị gãy cổ xương đùi

Bài 4: máu tụ dưới màng cứng cấp tính

Chẩn đoán và điều trị máu tụ dưới màng cứng cấp tính

Bài 5: máu tụ ngoài màng cứng cấp tính

Chẩn đoán và điều trị máu tụ ngoài màng cứng cấp tính

3.2. Phần 2: Cấp cứu bụng

Bài 1: Tắc ruột

Chẩn đoán và điều trị tắc ruột.

Bài 2: Thủng ổ loét dạ dày-tá tràng

Chẩn đoán và điều trị thủng ổ loét dạ dày tá tràng.

Bài 3: Viêm ruột thừa cấp

Chẩn đoán, diễn biến và điều trị viêm ruột thừa cấp.

Bài 4: Viêm tụy cấp

Cơ chế bệnh sinh, chẩn đoán và điều trị viêm tụy cấp

Bài 5: Chấn thương bụng

Chẩn đoán và điều trị các hình thái của chấn thương bụng.

3.3. Phần 3: Tiêu hóa- gan mật

Bài 1: Ung thư dạ dày

Mô bệnh học, chẩn đoán và điều trị ung thư dạ dày

Bài 2: Ung thư đại tràng

Mô bệnh học, chẩn đoán và điều trị ung thư đại tràng

Bài 3: Ung thư trực tràng

Chẩn đoán và điều trị ung thư trực tràng

Bài 4: Bệnh trĩ

Chẩn đoán và điều trị bệnh trĩ

Bài 5: Sỏi ống mật chủ

Chẩn đoán, diễn biến và điều trị sỏi ống mật chủ

3.4. Phần 4: Tiết niệu - Lồng ngực-Nhi

Bài 1: Chấn thương niệu đạo

Chẩn đoán và điều trị chấn thương niệu đạo trước, niệu đạo sau

Bài 2: Vết thương mạch máu

Tổn thương giải phẫu bệnh, chẩn đoán và điều trị vết thương mạch máu

Bài 3: Chấn thương ngực

Chẩn đoán và điều trị tràn máu, khí khoang màng phổi do chấn thương

Bài 4: Sỏi niệu quản

Chẩn đoán và điều trị sỏi niệu quản

Bài 5: Lồng ruột cấp

Chẩn đoán và điều trị lồng ruột cấp ở trẻ còn bú

4. Tài liệu ôn tập

1. Bộ môn Ngoại, Đại học Y - Dược (2005), Bệnh học Ngoại khoa, NXB Y học, Hà Nội
2. Bộ môn Ngoại, Đại học Y Hà Nội (2013), Bài giảng sau đại học, NXB Y học, Hà Nội.
3. Bộ môn Ngoại, Đại học Y Dược Thái Nguyên, Bài giảng sau đại học

Chuyên ngành đào tạo: Sản Phụ Khoa

Môn thi: Sản Phụ Khoa

1. Mục đích

Giới hạn, hệ thống lại những kiến thức cơ bản thuộc chuyên ngành Sản Phụ Khoa, áp dụng cho tất cả thí sinh dự thi tuyển đào tạo trình độ chuyên khoa II, chuyên ngành Sản Phụ Khoa.

2. Yêu cầu

Chương trình ôn tập có kiến thức thuộc phạm vi chuyên ngành Sản Phụ Khoa, tương đương trình độ chuyên khoa I, nhằm tuyển chọn những học viên có khả năng tiếp thu tốt ở trình độ đào tạo chuyên khoa II, đồng thời có thể vận dụng kiến thức trong khám chữa bệnh và nghiên cứu khoa học.

3. Nội dung ôn tập

3.1. Phần 1: Cấp cứu sản

Bài 1: Đẻ non

Triệu chứng, chẩn đoán dọa đẻ non và đẻ non.

Điều trị dọa đẻ non và xử trí chuyển dạ đẻ non.

Bài 2: Băng huyết sau sinh

Nguyên nhân băng huyết sau sinh.

Chẩn đoán và xử trí băng huyết sau sinh.

Bài 3: Tiền sản giật và sản giật

Chẩn đoán và phân loại tiền sản giật.

Điều trị tiền sản giật và sản giật.

3.2. Phần 2: Sản bệnh

Bài 1: Rau bong non

Triệu chứng, chẩn đoán và biến chứng của rau bong non.

Phương pháp xử trí rau bong non.

Bài 2: Rau tiền đạo

Phân loại rau tiền đạo.

Triệu chứng, chẩn đoán và xử trí rau tiền đạo.

Bài 3: Vỡ tử cung

Triệu chứng, chẩn đoán dọa vỡ và vỡ tử cung.

Trình bày được xử trí, dự phòng dọa vỡ và vỡ tử cung.

3.3. Phần 3: Phụ khoa

Bài 1: Chửa trứng và theo dõi sau nạo trứng

Triệu chứng và chẩn đoán chửa trứng.

Xử trí chửa trứng và theo dõi sau nạo trứng.

Bài 2: U nang buồng trứng

Triệu chứng, chẩn đoán và xử trí u nang buồng trứng.

Tiến triển và biến chứng u nang buồng trứng.

Bài 3: Nhiễm trùng đường sinh dục

Nguyên nhân gây viêm sinh dục.

Chẩn đoán và điều trị các hình thái viêm sinh dục.

3.4. Phần 4: Phụ khoa - Kế hoạch hoá gia đình

Bài 1: Các biện pháp kế hoạch hoá gia đình

Chỉ định và chống chỉ định của các biện pháp tránh thai.

Cách phát hiện, xử trí các tác dụng phụ và biến chứng của các biện pháp tránh thai.

Bài 2: Các biện pháp phá thai

Chỉ định và phác đồ phá thai bằng thuốc.

Tai biến và cách xử trí trong khi thực hiện thủ thuật.

Bài 3: Rối loạn kinh nguyệt

Các hình thái của rối loạn kinh nguyệt.

Chẩn đoán và xử trí các hình thái rối loạn kinh nguyệt thường gặp.

4. Tài liệu ôn tập

1. Bộ môn Sản, Đại học Y Dược Thái Nguyên (2022), Bài giảng Sản khoa, NXB Y học, Hà Nội.
2. Bộ môn Sản, Đại học Y Dược Thái Nguyên (2022), Bài giảng Phụ khoa, NXB Y học, Hà Nội.
3. Bộ môn Sản, Đại học Y Dược Thái Nguyên (2013), THực hành lâm sàng Sản phụ khoa, NXB Y học, Hà Nội.

Chuyên ngành đào tạo: Nhi khoa

Môn thi: Nhi khoa

1. Mục đích

Giới hạn, hệ thống lại những kiến thức cơ bản thuộc chuyên ngành Nhi khoa, áp dụng cho tất cả thí sinh dự thi tuyển đào tạo trình độ Bác sĩ chuyên khoa II, chuyên ngành Nhi khoa

2. Yêu cầu

Chương trình ôn tập có kiến thức thuộc phạm vi Nhi khoa ở trình độ chuyên khoa I, nhằm tuyển chọn những học viên có khả năng tiếp thu tốt chương trình đào tạo trình độ Bác sĩ chuyên khoa II, chuyên ngành Nhi khoa

3. Nội dung ôn tập

3.1. Phần 1: Sơ sinh

Bài 1: Suy hô hấp sơ sinh

- Nguyên nhân
- Chẩn đoán
- Điều trị

Bài 2: Hội chứng vàng da

- Nguyên nhân
- Chẩn đoán
- Điều trị

Bài 3: Nhiễm trùng sơ sinh

- Nguyên nhân
- Chẩn đoán
- Điều trị

3.2. Phần 2: Cấp cứu

Bài 1: Hội chứng suy hô hấp cấp

- Nguyên nhân
- Chẩn đoán
- Điều trị

Bài 2: Rối loạn nước, điện giải

- Chẩn đoán
- Điều trị

Bài 3: Ngộ độc ở trẻ em

- Nguyên nhân
- Chẩn đoán
- Điều trị

3.3. Phần 3: Hô hấp – tim mạch

Bài 1: Hen phế quản

- Triệu chứng
- Chẩn đoán
- Điều trị

Bài 2: Viêm tiểu phế quản cấp

- Triệu chứng
- Chẩn đoán
- Điều trị

Bài 3: Bệnh Kawasaki

- Triệu chứng
- Chẩn đoán
- Điều trị

3.4. Phần 4: Huyết học – Nội tiết

Bài 1: Hội chứng xuất huyết

- Nguyên nhân
- Chẩn đoán
- Điều trị

Bài 2: Hội chứng thiếu máu

- Nguyên nhân

- Chẩn đoán
- Điều trị

Bài 3: Suy giáp trạng bẩm sinh

- Phân loại
- Chẩn đoán
- Điều trị

4. Tài liệu ôn tập: Nội dung thi có trong các tài liệu này.

[1]. Nguyễn Thành Trung (2018), Bài giảng Nhi khoa, tập 1, NXB Quốc Gia, Hà Nội.

[2]. Nguyễn Thành Trung (2018), Bài giảng Nhi khoa, tập 1, NXB Quốc Gia, Hà Nội

[3]. Nguyễn Công Khanh - Lê Nam Trà (2018), Sách giáo khoa Nhi khoa, NXB Y học, Hà Nội

Chuyên ngành đào tạo: Da liễu

Môn thi: Da liễu

1. Mục đích

Giới hạn, hệ thống lại những kiến thức cơ bản thuộc chuyên ngành Da liễu, áp dụng cho tất cả thí sinh dự thi tuyển đào tạo trình độ chuyên khoa II, chuyên ngành Da liễu.

2. Yêu cầu

Chương trình ôn tập có kiến thức thuộc phạm vi chuyên ngành Da liễu, tương đương trình độ chuyên khoa I, nhằm tuyển chọn những học viên có khả năng tiếp thu tốt ở trình độ đào tạo chuyên khoa II, đồng thời có thể vận dụng kiến thức trong khám chữa bệnh và nghiên cứu khoa học.

3. Nội dung ôn tập

Yêu cầu: Thiết kế nội dung ôn tập thành bốn phần.

3.1. Phần 1: Bệnh da miễn dịch- dị ứng

Yêu cầu: Ghi tên bài và các nội dung thuộc phạm vi của đề thi.

Bài 1: Bệnh viêm da cơ địa

- Cơ chế bệnh sinh
- Chẩn đoán, chiến lược điều trị viêm da cơ địa.

Bài 2: Bệnh Lupus ban đỏ

- Cơ chế bệnh sinh.
- Chẩn đoán, điều trị lupus ban đỏ.

Bài 3: Dị ứng thuốc

- Chẩn đoán và điều trị dị ứng thuốc thể đỏ da toàn thân.
- Chẩn đoán và điều trị hồng ban đa dạng do thuốc.

Bài 4: Bệnh vẩy nến

- Cơ chế bệnh sinh.
- Chẩn đoán, chiến lược điều trị vẩy nến.

3.2. Phần 2: Bệnh da do Nấm vi ký sinh trùng

Bài 1: Nấm da

- Chẩn đoán và điều trị nấm da thường.
- Chẩn đoán và điều trị lang ben.
- Dự phòng bệnh nấm da.

Bài 2: Chốc

- Chẩn đoán và điều trị bệnh chốc.

- Biến chứng bệnh chốc.

Bài 3: Bệnh zona

- Cơ chế bệnh sinh.

- Chẩn đoán và điều trị zona.

Bài 4: Thủy đậu

- Cơ chế bệnh sinh.

- Chẩn đoán và điều trị zona.

3.3. Phần 3: Bệnh da khác

Bài 1: Vảy phấn đỏ nang lông

- Cơ chế bệnh sinh.

- Chẩn đoán và điều trị Vảy phấn đỏ nang long.

Bài 2: Bạch biến

- Cơ chế bệnh sinh.

- Chẩn đoán và điều trị bạch biến.

Bài 3: Bệnh viêm da tiếp xúc

- Cơ chế bệnh sinh.

- Chẩn đoán và điều trị bệnh viêm da tiếp xúc.

Bài 4: Bệnh Aphthose

- Cơ chế bệnh sinh.

- Chẩn đoán và điều trị.

3.4. Phần 4: Bệnh phong và các bệnh lây truyền qua đường tình dục

Bài 1: Bệnh phong

- Chẩn đoán và điều trị phong sớm.

- Phác đồ điều trị bệnh phong.

- Chiến lược phòng chống bệnh phong ở Việt Nam.

Bài 2: Bệnh lậu

- Chẩn đoán và điều trị bệnh lậu.

Bài 3: Bệnh giang mai

- Chẩn đoán và điều trị bệnh giang mai.

Bài 4: Chiến lược phòng chống các bệnh lây truyền qua đường tình dục

- Mục tiêu, nội dung chiến lược phòng chống các bệnh lây truyền qua đường tình dục.

4. Tài liệu ôn tập

1. Trần Hậu Khang (2019), Bệnh học da liễu tập 1, NXB Y học Hà nội – 2019
2. Nguyễn Văn Thường (2019), Bệnh học da liễu tập 2, NXB Y học Hà nội – 2019
3. Nguyễn Văn Thường (2019), Bệnh học da liễu tập 3, NXB Y học Hà nội - 2019.
4. Bộ môn Da liễu - Học viện Quân Y; Giáo trình bệnh da và Hoa liễu (Sau đại học) NXB Quân đội nhân dân.
5. Nguyễn Quý Thái (2011), Bệnh da miễn dịch dị ứng, NXB Dân trí.

Chuyên ngành đào tạo: Tai mũi họng

Môn thi: Tai mũi họng

1. Mục đích

Giới hạn, hệ thống lại những kiến thức cơ bản thuộc chuyên ngành Tai mũi họng, áp dụng cho tất cả thí sinh dự thi tuyển đào tạo trình độ chuyên khoa II, chuyên ngành Tai mũi họng.

2. Yêu cầu

Chương trình ôn tập có kiến thức thuộc phạm vi Tai mũi họng, tương đương trình độ chuyên khoa I, nhằm tuyển chọn những học viên có khả năng tiếp thu tốt ở trình độ đào tạo chuyên khoa II, đồng thời có thể vận dụng kiến thức trong khám chữa bệnh và nghiên cứu khoa học.

3. Nội dung ôn tập

3.1. Phần 1: Bệnh học Tai xương chũm

Bài 1: Bệnh tai ngoài

Chẩn đoán, điều trị bệnh tai ngoài thường gặp (tụ máu vành tai, viêm màng sụn vành tai, viêm ống tai ngoài...)

Bài 2: Viêm tai xương chũm hài nhi

Nguyên nhân, triệu chứng, diễn biến và biến chứng, chẩn đoán, điều trị viêm tai xương chũm hài nhi.

Bài 3: Viêm màng não do tai

Nguyên nhân, cơ chế bệnh sinh, triệu chứng, chẩn đoán, điều trị viêm màng não do tai.

Bài 4: Áp xe não do tai

Nguyên nhân, cơ chế bệnh sinh, triệu chứng, các thể lâm sàng, chẩn đoán, điều trị áp xe não do tai.

Bài 5: Viêm tắc tĩnh mạch bên

Nguyên nhân, cơ chế bệnh sinh, triệu chứng, diễn biến và biến chứng, thể lâm sàng, chẩn đoán, điều trị viêm tắc tĩnh mạch bên.

Bài 6: Viêm mê nhĩ do tai

Nguyên nhân, cơ chế bệnh sinh, triệu chứng, các thể lâm sàng, chẩn đoán, điều trị viêm mê nhĩ do tai.

Bài 7: Liệt mặt do tai

Nguyên nhân, triệu chứng, chẩn đoán, điều trị Liệt mặt do tai.

Bài 8: Lao tai

Nguyên nhân, cơ chế bệnh sinh, triệu chứng, các thể lâm sàng, chẩn đoán, điều trị lao tai.

Bài 9: Zona tai

Nguyên nhân, triệu chứng, các thể lâm sàng, chẩn đoán, điều trị zona tai.

Bài 10: Xốp xơ tai

Nguyên nhân, triệu chứng, các thể lâm sàng, chẩn đoán, điều trị xốp xơ tai.

Bài 11: U thần kinh thính giác

Nguyên nhân, triệu chứng, các thể lâm sàng, chẩn đoán, điều trị u thần kinh thính giác.

3.2. Phần 2: Bệnh học Mũi xoang

Bài 1: Dị ứng mũi xoang - Viêm mũi vận mạch

Nguyên nhân, sinh lý bệnh, triệu chứng, biến chứng, chẩn đoán, điều trị dị ứng mũi xoang - viêm mũi vận mạch.

Bài 2: Viêm mũi đặc hiệu trẻ nhỏ

Nguyên nhân, triệu chứng, chẩn đoán, điều trị viêm mũi đặc hiệu ở trẻ nhỏ.

Bài 3: Viêm mũi trong các bệnh nhiễm trùng

Nguyên nhân, cơ chế bệnh sinh, triệu chứng, chẩn đoán, điều trị viêm mũi trong các bệnh nhiễm trùng (do cúm, sởi, thương hàn...).

Bài 4: Các biến chứng của viêm mũi xoang

Triệu chứng, chẩn đoán, điều trị biến chứng đường hô hấp của viêm mũi xoang.

Triệu chứng, chẩn đoán, điều trị biến chứng mắt của viêm mũi xoang.

Triệu chứng, chẩn đoán, điều trị biến chứng nội sọ của viêm mũi xoang.

Bài 5: Chảy máu mũi

Nguyên nhân, phân loại, biến chứng, chẩn đoán, điều trị chảy máu mũi.

Bài 6: Bệnh vách ngăn mũi

Nguyên nhân, cơ chế bệnh sinh, triệu chứng, chẩn đoán, điều trị bệnh vách ngăn mũi (u máu, dị hình vách ngăn...).

Bài 7: Viêm xoang trẻ em

Nguyên nhân, triệu chứng, biến chứng, chẩn đoán, điều trị Viêm xoang cấp tính ở trẻ em.

Nguyên nhân, triệu chứng, biến chứng, chẩn đoán, điều trị Viêm xoang mạn tính ở trẻ em.

Bài 8: U lành mũi xoang

Nguyên nhân, cơ chế bệnh sinh, triệu chứng, chẩn đoán, điều trị U lành mũi xoang.

Bài 9: Chấn thương mũi xoang

Nguyên nhân, triệu chứng, các thể lâm sàng, chẩn đoán, điều trị Chấn thương mũi xoang.

3.3. Phần 3: Bệnh học họng thanh quản

Bài 1: Viêm họng trong các bệnh về máu

Nguyên nhân, sinh lý bệnh, triệu chứng, biến chứng, chẩn đoán, điều trị viêm họng trong các bệnh về máu.

Bài 2: Biến chứng của Viêm họng, amidan và V.A

Nguyên nhân, triệu chứng, chẩn đoán các biến chứng của Viêm họng, amidan và V.A.

Bài 3: U bên cạnh họng

Nguyên nhân, triệu chứng, chẩn đoán, điều trị u bên cạnh họng.

Bài 4: Lao thanh quản

Nguyên nhân, triệu chứng, chẩn đoán, điều trị lao thanh quản.

Bài 5: Polyp dây thanh - Hạt xơ dây thanh - Papilome thanh quản

Nguyên nhân, triệu chứng, chẩn đoán, điều trị Polyp dây thanh - Hạt xơ dây thanh - Papilome thanh quản.

Bài 6: Rối loạn giọng do căng cơ

Nguyên nhân, cơ chế bệnh sinh, triệu chứng, chẩn đoán, điều trị rối loạn giọng do căng cơ.

Bài 7: Liệt dây thần kinh hồi qui

Nguyên nhân, triệu chứng, chẩn đoán, điều trị liệt dây thần kinh hồi qui.

Bài 8: Dị vật thực quản

Nguyên nhân, triệu chứng, các thể lâm sàng, chẩn đoán, điều trị dị vật thực quản.

Bài 9: Chấn thương họng thanh quản

Nguyên nhân, triệu chứng, các thể lâm sàng, chẩn đoán, điều trị chấn thương họng thanh quản.

3.4. Phần 4: Bệnh học Ung thư

Bài 1: Ung thư tai

Nguyên nhân, triệu chứng, các thể lâm sàng, chẩn đoán, điều trị ung thư tai.

Bài 2: Ung thư hố mũi

Nguyên nhân, triệu chứng, các thể lâm sàng, chẩn đoán, điều trị ung thư hố mũi.

Bài 3: Ung thư vòm mũi họng

Nguyên nhân, triệu chứng, các thể lâm sàng, chẩn đoán, điều trị ung thư vòm mũi họng.

Bài 4: Ung thư sàng hàm

Nguyên nhân, triệu chứng, các thể lâm sàng, chẩn đoán, điều trị ung thư sàng hàm.

Bài 5: Ung thư Amidan

Nguyên nhân, cơ chế bệnh sinh, triệu chứng, chẩn đoán, điều trị ung thư Amidan.

Bài 6: Ung thư hạ họng

Nguyên nhân, triệu chứng, các thể lâm sàng, chẩn đoán, điều trị ung thư hạ họng.

Bài 7: Ung thư thanh quản

Nguyên nhân, triệu chứng, các thể lâm sàng, chẩn đoán, điều trị ung thư thanh quản.

4. Tài liệu ôn tập

1. Bộ môn Tai mũi họng trường Đại học Y - Dược, Đại học Thái Nguyên (2017), Bài giảng Tai mũi họng.
2. Nguyễn Công Hoàng (2010), Bệnh học Mũi xoang, Nhà xuất bản Y học.
3. Nguyễn Đình Bảng (2012), Bài giảng tai mũi họng, Nhà xuất bản Y học.
4. Ngô Ngọc Liễn (2010), Giảm yếu Tai mũi họng, Nhà xuất bản Y học
5. Lê Văn Lợi (2015), Cấp cứu tai mũi họng, Nhà xuất bản Y học.
6. Nhan Trùng Sơn (2014), Tai mũi họng nhập môn, Nhà xuất bản Y học
7. Võ Tấn (2010), Tai mũi họng thực hành tập I, Nhà xuất bản Y học.
8. Võ Tấn (2010), Tai mũi họng thực hành tập II, Nhà xuất bản Y học.
9. Võ Tấn (2010), Tai mũi họng thực hành tập III, Nhà xuất bản Y học.
10. Nguyễn Đình Bảng (2012), Bài giảng tai mũi họng, Nhà xuất bản Y học.
11. Ngô Ngọc Liễn (2010), Giảm yếu Tai mũi họng, Nhà xuất bản Y học
12. Lê Văn Lợi (2015), Cấp cứu tai mũi họng, Nhà xuất bản Y học.
13. Nhan Trùng Sơn (2014), Tai mũi họng nhập môn, Nhà xuất bản Y học

Chuyên ngành đào tạo: Y tế công cộng

Môn thi: Chính sách, quản lý y tế và Truyền thông - Giáo dục sức khỏe

1. Mục đích

Giới hạn hệ thống lại những kiến thức cơ bản thuộc chuyên ngành Y tế công cộng, áp dụng cho tất cả thí sinh dự thi tuyển đào tạo trình độ Chuyên khoa cấp II, chuyên ngành Y tế công cộng.

2. Yêu cầu

Chương trình ôn tập có kiến thức thuộc phạm vi môn học Chính sách và quản lý y tế; Truyền thông – Giáo dục sức khỏe tương đương trình độ chuyên khoa I nhằm tuyển chọn những học viên có khả năng tiếp thu tốt ở trình độ đào tạo chuyên khoa II, đồng thời có thể vận dụng kiến thức trong lĩnh vực liên quan đến y tế công cộng và nghiên cứu khoa học.

3. Nội dung ôn tập

Bài 1: Khái niệm về quản lý và lãnh đạo quá trình quản lý và phương pháp giải quyết vấn đề

- Khái niệm về quản lý và lãnh đạo.
- Quá trình quản lý.
- Phương pháp giải quyết vấn đề.

Bài 2: Phong cách của người lãnh đạo

- Khái niệm về phong cách lãnh đạo.
- Các loại phong cách lãnh đạo.
- Các loại người lãnh đạo.
- Lãnh đạo theo tình huống (Hersey và Balanchard).
- Các nguyên tắc mấu chốt của lãnh đạo.

Bài 3: Một số kỹ năng của người lãnh đạo

- Khái niệm nhà lãnh đạo.
- Các kỹ năng của nhà lãnh đạo.
- Các phẩm chất của nhà lãnh đạo.
- Kỹ năng truyền thông của người lãnh đạo và quản lý.

Bài 4: Phương pháp phân tích các vấn đề sức khỏe

- Khái niệm về vấn đề sức khỏe.
- Các phương pháp phân tích vấn đề sức khỏe.

Bài 5: Sử dụng bảng chứng để xác định mục tiêu trong lập kế hoạch và quản lý

- Khái niệm mục đích và mục tiêu.
- Định ra mục tiêu dựa trên số liệu cụ thể.
- Phân loại mục tiêu.

Bài 6: Sử dụng bằng chứng trong lập kế hoạch y tế

- Khái niệm về kế hoạch và lập kế hoạch.
- Quy trình lập kế hoạch y tế công cộng.
- Hướng dẫn viết kế hoạch hàng năm.
- Hướng dẫn viết kế hoạch hành động.

Bài 7: Quản lý y tế cơ sở

- Tổ chức, chức năng nhiệm vụ của mạng lưới y tế cơ sở.
- Các nội dung quản lý chính của các đơn vị y tế cơ sở.
- Quản lý y tế tuyến huyện.
- Tuyên y tế xã.

Bài 8: Giám sát các chương trình hoạt động y tế

- Đại cương.
- Khái niệm, vai trò giám sát.
- Phương pháp giám sát.
- Tiêu chuẩn và chức năng của giám sát viên.
- Quy trình giám sát.

Bài 9: Chăm sóc sức khỏe ban đầu.

- Khái niệm.
- Nguyên tắc cơ bản của chăm sóc sức khỏe ban đầu.
- Nội dung chăm sóc sức khỏe ban đầu ở Việt Nam.

Bài 10: Các yếu tố ảnh hưởng đến sức khỏe

- Hành vi cá nhân.
- Yếu tố môi trường và xã hội.
- Những yếu tố liên quan đến hệ thống chăm sóc sức khỏe.
- Yếu tố di truyền.

Bài 11: Đánh giá một chương trình Giáo dục và Nâng cao sức khỏe.

- Mục đích của công tác đánh giá.
- Các loại đánh giá.
- Lập kế hoạch đánh giá.
- Tập hợp nhóm đánh giá.

4. Tài liệu ôn tập

1. Đại học Thái Nguyên, Trường Đại học Y Dược (2019) Chăm sóc sức khỏe ban đầu theo nguyên lý y học gia đình, Nhà xuất bản đại học Thái Nguyên
2. Đàm Khải Hoàn và cs (2010), Giáo trình Kỹ năng giao tiếp giáo dục sức khỏe, Nhà xuất bản Đại học Quốc Gia Hà Nội.
3. Nguyễn Thanh Hương và cs (2013), Đánh giá các chương trình Nâng cao sức khỏe, Nhà xuất bản Lao động xã hội Hà Nội.
4. Nguyễn Văn Hiến (2013), Quản lý và lãnh đạo, Nhà xuất bản Y học, Hà Nội.
5. Trường Đại học Y Dược Thái Nguyên (2007), Tổ chức và quản lý y tế, Nhà xuất bản Y học, Hà Nội.
6. Trường Đại học Y Dược Thái Nguyên (2007), Chương trình y tế quốc gia, Nhà xuất bản Y học, Hà Nội.
7. Nguyễn Duy Luật (2006), Tổ chức, Quản lý và Chính sách y tế, Nhà xuất bản Y học, Hà Nội.
8. Vũ Khắc Lương (2015), Quản lý chất lượng trong cơ sở y tế và chăm sóc sức khỏe cộng đồng, Nhà xuất bản Y học, Hà Nội.
9. Nguyễn Thành Trung (2013), Một số vấn đề về quản lý trong y tế, Nhà xuất bản Y học, Hà Nội.
10. Đại học Thái Nguyên, Trường Đại học Y Dược (2022), Giáo trình Chính sách và quản lý y tế, Tài liệu lưu hành nội bộ.

Chuyên ngành đào tạo: Gây mê hồi sức

Môn thi: Chuyên ngành

1. Mục đích

Giới hạn, hệ thống lại những kiến thức cơ bản thuộc chuyên ngành Gây mê hồi sức, áp dụng cho tất cả thí sinh dự thi tuyển đào tạo trình độ chuyên khoa II, chuyên ngành Gây mê hồi sức.

2. Yêu cầu

Chương trình ôn tập có kiến thức thuộc phạm vi đào tạo, tương đương trình độ chuyên khoa I, nhằm tuyển chọn những học viên có khả năng tiếp thu tốt ở trình độ đào tạo chuyên khoa II, đồng thời có thể vận dụng kiến thức trong khám chữa bệnh và nghiên cứu khoa học.

3.1. Phần 1: Gây mê hồi sức cơ bản.

Bài 1: Thăm khám và chuẩn bị bệnh nhân trước gây mê

1. Thăm khám lâm sàng
2. Đánh giá nguy cơ trước gây mê

Bài 2: Dịch truyền tĩnh mạch trong GMHS

1. Các loại dịch truyền
2. Bù dịch trước, trong và sau mổ

3.2. Phần 2: Gây tê

Bài 1: Thuốc tê và kết hợp thuốc tê

1. Tính chất lý hoá của thuốc tê
2. Kết hợp thuốc tê

Bài 2: Ngộ độc thuốc tê toàn thân

1. Triệu chứng của ngộ độc thuốc tê toàn thân
2. Xử trí ngộ độc thuốc tê toàn thân

Bài 3: Gây tê thần kinh chi trên

1. Gây tê đám rối thần kinh cánh tay, thân thần kinh
2. Tai biến, biến chứng và cách xử trí

3.3. Phần 3: Gây mê

Bài 1: Gây mê hồi sức bệnh nhân đái tháo đường

1. Đánh giá nguy cơ

2. Các bước tiến hành

Bài 2: Gây mê hồi sức bệnh nhân tăng huyết áp

1. Đánh giá nguy cơ
2. Các bước tiến hành

Bài 3: Gây mê hồi sức bệnh nhân hen phế quản

1. Đánh giá nguy cơ
2. Các bước tiến hành

3.4. Phần 4: Hồi sức và chống đau

Bài 1: Hồi sức bệnh nhân sốc nhiễm trùng

1. Chẩn đoán
2. Điều trị

Bài 2: Các phương pháp giảm đau sau phẫu thuật ổ bụng

1. Gây tê cơ vuông thắt lưng
2. Gây tê ngoài màng cứng

4. Tài liệu ôn tập:

1. Phạm Thị Lan (2021), Bài giảng gây mê hồi sức, NXB Y học, Hà Nội.
2. Nguyễn Hữu Tú (2014), Bài giảng Gây mê hồi sức (2014), NXB Y học, Hà Nội.
3. Nguyễn Văn Chùng (2017), Gây mê hồi sức cơ bản (2017), NXB Y học.

ĐỀ CƯƠNG ÔN THI TUYỂN SINH MÔN TIẾNG ANH
TRÌNH ĐỘ ĐÀO TẠO CHUYÊN KHOA II
Môn thi: Tiếng Anh

1. Mục đích

Giới hạn, hệ thống lại những kiến thức thuộc môn Tiếng Anh, áp dụng cho tất cả thí sinh dự thi tuyển đào tạo trình độ chuyên khoa II, thuộc tất cả các chuyên ngành.

2. Yêu cầu

Chương trình ôn tập có kiến thức tương đương trình độ B1, nhằm tuyển chọn những học viên có năng lực tiếng Anh tốt, có thể vận dụng trong thực hành nghề nghiệp và nghiên cứu khoa học.

3. Nội dung ôn tập

3.1. Phần 1: Grammar and Vocabulary

1. Simple present
2. Simple past
3. Present Continuous
4. Past continuous
5. Present perfect
6. Past perfect
7. Passive voice (simple present, simple past)
8. Passive voice (present perfect)
9. Passive voice (past perfect)
10. Passive voice (simple future, modal verbs)
11. Comparatives
12. Superlatives
13. Equal comparison
14. Relative pronouns (who/which/where/whose)
15. 1st Conditional sentences
16. 2nd Conditional sentences
17. Hot verbs (do/make/take/get/come/go/ask/say/talk)
18. Gerunds/ To-verb infinitives
19. Prepositions (time/place)
20. Ing adjectives/-ed adjectives

3.2. Phần 2: Reading comprehension

1. Read the following passages and circle the best answer for the questions below
 2. Read the following passages and circle the best answer to fill in each blank.
 3. Read the following passages and answer the questions below
- Nội dung các bài đọc hiểu liên quan đến chủ đề sức khỏe, y học thường thức

3.3. Phần 3: Writing

Bài tập viết lại câu liên quan đến các cấu trúc ngữ pháp sau:

1. Present perfect & past simple
2. Passive voice
3. Comparisons
4. Conditional sentences
5. To V/ V-ing
6. There + to be + N+ .. □ S + have/has/have got/has got + N
7. Conditional sentences
8. Close to/ far from/ near
9. Prefer/ like... more than/better than...
10. Reported speech

Bài tập dựng câu liên quan đến các cấu trúc ngữ pháp sau

1. Simple present
2. Simple past
3. Present Continuous
4. Comparisons
5. 1st conditional sentence
6. Present perfect
7. Relative pronouns
8. Passive voice
9. Past continuous
10. It + to be + (for SB) + to V

3.4. Phần 4: Translation

Nội dung phần dịch liên quan đến chủ đề sức khỏe, y học thường thức, công việc ở bệnh viện và cuộc sống hàng ngày.

4. Tài liệu ôn tập

1. Murphy, R. English Grammar in use (2009), Cambridge University Press.
2. R. SRibes & P.R.Ros . Medical English. 3 (2006). Springer Press.