

THÔNG BÁO

V/v đề cương ôn thi và cấu trúc đề thi tuyển sinh Bác sĩ nội trú năm 2023

Để chuẩn bị tốt cho kỳ thi tuyển sinh Bác sĩ nội trú vào tháng 10 năm 2023, Nhà trường thông báo đến các thí sinh tham gia thi tuyển Bác sĩ nội trú đề cương ôn thi và cấu trúc đề thi của các môn sau:

1. Sinh lý
 2. Giải phẫu
 3. Hóa sinh
 4. Y sinh học di truyền
 5. Nội khoa
 6. Ngoại khoa
 7. Sản phụ khoa
 8. Nhi khoa
 9. Chẩn đoán hình ảnh
 10. Lý luận Y học cổ truyền
 11. Nội Y học cổ truyền
 12. Nha khoa
 13. Phẫu thuật trong miệng và hàm mặt
 14. Gây mê hồi sức
 15. Ung thư
 16. Nhân khoa
 17. Tai Mũi Họng
 18. Huyết học – Truyền máu
 19. Hồi sức cấp cứu
 20. Tâm thần
 21. Da liễu
 22. Truyền nhiễm và bệnh nhiệt đới
- (Các đề cương đính kèm).

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Các thí sinh tham gia thi tuyển;
Bác sĩ nội trú năm 2023;
- Lưu: VT, ĐTSĐH.

**KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**

PGS.TS. Hoàng Bùi Bảo

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP THI TUYỂN SINH BÁC SĨ NỘI TRÚ

*(Kèm theo Thông báo số 3045/TB-ĐHYD ngày 12/7/2023
của Trường Đại học Y - Dược, Đại học Huế)*

Môn: Sinh lý

Đối tượng: BSNT các chuyên ngành

1. Sự vận chuyển vận chất của màng
2. Sinh lý hồng cầu
3. Hệ thống nhóm máu ABO, Rhesus
4. Sinh lý cầm máu
5. Các đặc tính sinh lý của cơ tim
6. Các giai đoạn của chu kỳ tim
7. Điều hòa cung lượng tim.
8. Huyết áp động mạch và các yếu tố ảnh hưởng đến huyết áp động mạch.
9. Điều hoà tuần hoàn động mạch
10. Quá trình trao đổi và vận chuyển O_2 .
11. Quá trình trao đổi và vận chuyển CO_2 .
12. Điều hoà hô hấp theo cơ chế thần kinh và thể dịch
13. Hoạt động bài tiết dịch vị
14. Hoạt động bài tiết dịch tụy
15. Hấp thu ở ruột non.
16. Quá trình tái hấp thu và bài tiết ở ống thận
17. Chức năng nội tiết của thận
18. Cơ chế tác dụng của hormone
19. Sinh lý tuyến giáp
20. Sinh lý tuyến thượng thận
21. Sinh lý tuyến tụy nội tiết
22. Sinh lý sinh sản nữ
23. Chức năng dẫn truyền xung động thần kinh của neuron
24. Chức năng dẫn truyền của tủy sống
25. Sinh lý hệ thần kinh tự động./.

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP THI TUYỂN SINH BÁC SĨ NỘI TRÚ

*(Kèm theo Thông báo số 3045/TB-ĐHYD ngày 12/7/2023
của Trường Đại học Y - Dược, Đại học Huế)*

Môn: Giải phẫu

Đối tượng: BSNT các chuyên ngành

1. Mô tả các xương chi trên: xương đòn, xương vai, xương cánh tay, xương trụ, xương quay
2. Mô tả cấu tạo, nhánh tận của đám rối thần kinh cánh tay
3. Mô tả các cơ của vùng cánh tay
4. Mô tả các xương chi dưới: xương chậu, xương đùi, xương chày
5. Mô tả các cơ vùng đùi trước
6. Mô tả các xương đầu mặt: xương hàm trên, xương hàm dưới, xương sàng, xương thái dương
7. Mô tả nền sọ trong
8. Mô tả các tam giác cổ
9. Mô tả cấu tạo của nhãn cầu
10. Mô tả tai giữa
11. Mô tả hình thể trong thanh quản
12. Mô tả hình thể ngoài thân não
13. Mô tả hình thể ngoài bán cầu đại não
14. Mô tả dây thần kinh vận nhãn
15. Mô tả dây thần kinh sinh ba
16. Mô tả dây thần kinh mặt
17. Mô tả hình thể ngoài và liên quan, hình thể trong của tim
18. Mô tả hình thể ngoài của phổi
19. Mô tả giới hạn và phân khu của trung thất, kể tên các thành phần được chứa đựng trong trung thất tương ứng
20. Mô tả hình thể ngoài và liên quan, mạch máu của dạ dày
21. Mô tả hình thể ngoài và liên quan, mạch máu của gan
22. Mô tả đường mật ngoài gan
23. Mô tả vị trí, hình thể ngoài, kích thước và liên quan của thận
24. Mô tả vị trí, hình thể ngoài và liên quan của bàng quang
25. Mô tả tử cung: kích thước, tư thế, hình thể ngoài và liên quan./.

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP THI TUYỂN SINH BÁC SĨ NỘI TRÚ

*(Kèm theo Thông báo số 3045/TB-ĐHYD ngày 12/7/2023
của Trường Đại học Y - Dược, Đại học Huế)*

Môn: Hóa sinh

Đối tượng: BSNT các chuyên ngành

1. Hóa sinh lâm sàng bệnh lý đái tháo đường
2. Các xét nghiệm hóa sinh trong chẩn đoán và theo dõi bệnh tim mạch.
3. Chuyển hóa chylomicron
4. Chuyển hóa VLDL
5. Chuyển hóa LDL
6. Chuyển hóa HDL
7. Rối loạn chuyển hóa lipoprotein
8. Các chất chỉ điểm ung thư đường tiêu hóa
9. Các chất chỉ điểm ung thư vú và buồng trứng
10. Chức năng chuyển hóa của gan
11. Các xét nghiệm hóa sinh thăm dò chức năng gan mật
12. Vàng da tăng bilirubin
13. Các xét nghiệm hóa sinh thăm dò chức năng thận.
14. Các chất bất thường trong nước tiểu
15. Chức năng nội tiết của thận
16. Điều hòa thăng bằng acid base
17. Các thông số đánh giá tình trạng thăng bằng acid base
18. Rối loạn thăng bằng acid base
19. Chuyển hóa muối nước
20. Hormon
21. Chu trình Ure
22. Tăng acid uric máu
23. Protein huyết thanh
24. Liên quan chuyển hóa
25. Đơn vị hóa sinh./.

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP THI TUYỂN SINH BÁC SĨ NỘI TRÚ

*(Kèm theo Thông báo số 3045/TB-ĐHYD ngày 12/7/2023
của Trường Đại học Y - Dược, Đại học Huế)*

Môn: Y sinh học di truyền
Đối tượng: BSNT các chuyên ngành

1. Cấu trúc gene người.
2. Biểu hiện gene.
3. Genome người.
4. Đột biến gene.
5. Hậu quả của đột biến gene lên chức năng protein.
6. Di truyền trội nhiễm sắc thể thường.
7. Di truyền lặn nhiễm sắc thể thường.
8. Di truyền lặn liên kết nhiễm sắc thể X.
9. Di truyền trội liên kết nhiễm sắc thể X.
10. Các yếu tố ảnh hưởng đến biểu hiện của gene gây bệnh.
11. Vận dụng nguyên lý cơ bản của các phương thức di truyền đơn gene để phân tích một phả hệ cụ thể và ước tính nguy cơ.
12. Bất thường số lượng nhiễm sắc thể.
13. Bất thường cấu trúc nhiễm sắc thể.
14. Kỹ thuật di truyền tế bào.
15. Hội chứng Down.
16. Hội chứng Turner.
17. Hội chứng Klinefelter.
18. Hội chứng mèo kêu (Cri du chat).
19. Hội chứng Wolf-Hirschhorn.
20. Bệnh xơ nang.
21. Tăng cholesterol có tính gia đình.
22. Các yếu tố ảnh hưởng đến cân bằng Hardy-Weinberg.
23. Ứng dụng định luật Hardy-Weinberg để thiết lập tần số người lành mang allele bệnh cụ thể.
24. Các đặc tính của kiểu di truyền đa yếu tố.
25. Nguy cơ tái phát của bệnh di truyền đa yếu tố./.

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP THI TUYỂN SINH BÁC SĨ NỘI TRÚ

*(Kèm theo Thông báo số 3045/TB-ĐHYD ngày 12/7/2023
của Trường Đại học Y - Dược, Đại học Huế)*

Môn: Nội khoa

**Đối tượng: BSNT chuyên ngành Nội khoa, Nhi khoa, Chẩn đoán hình ảnh,
Huyết học - Truyền máu, Gây mê hồi sức, Hồi sức cấp cứu, Tâm thần, Da liễu,
Truyền nhiễm và bệnh nhiệt đới**

1. Bệnh phổi tắc nghẽn mạn tính
2. Viêm phổi mắc phải cộng đồng
3. Ung thư phế quản phổi nguyên phát
4. Viêm gan virus mạn
5. Xơ gan
6. Bệnh Crohn
7. Viêm tụy cấp
8. Hội chứng thận hư
9. Suy thận mạn
10. Viêm cầu thận cấp
11. Tăng huyết áp
12. Nhồi máu cơ tim
13. Suy tim mạn
14. Bệnh van tim
15. Bệnh Parkinson
16. Nhược cơ
17. Nhồi máu não
18. Tăng áp lực nội sọ
19. Viêm khớp dạng thấp
20. Bệnh gút
21. Lupus ban đỏ hệ thống
22. Bệnh Basedow
23. Đái tháo đường
24. Hạ glucose máu
25. Suy giáp./.

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP THI TUYỂN SINH BÁC SĨ NỘI TRÚ

*(Kèm theo Thông báo số 3045/TB-ĐHYD ngày 12/7/2023
của Trường Đại học Y - Dược, Đại học Huế)*

Môn: Ngoại khoa

**Đối tượng: BSNT chuyên ngành Ngoại khoa, Sản Phụ khoa,
Nhãn khoa, Tai Mũi Họng, Ung thư**

A. TIÊU HÓA

1. Bệnh lý ruột thừa viêm
2. Bệnh lý dị dạng hậu môn trực tràng
3. Bệnh lý sỏi ống mật chủ
4. Bệnh lý ung thư dạ dày
5. Bệnh lý ung thư trực tràng
6. Bệnh lý ung thư biểu mô tế bào gan
7. Bệnh lý thoát vị bẹn
8. Vỡ gan do chấn thương bụng kín
9. Xuất huyết tiêu hóa cao
10. Bệnh lý lồng ruột cấp ở trẻ bú mẹ

B. CHẤN THƯƠNG CHỈNH HÌNH

1. Bệnh lý gãy thân xương đùi
2. Gãy xương hở
3. Bệnh lý gãy trên lồi cầu xương cánh tay
4. Hội chứng chèn ép khoang
5. Bệnh lý gãy xương cẳng chân

C. TIẾT NIỆU

1. Bệnh lý sỏi niệu quản
2. Bệnh lý viêm thận – bể thận cấp
3. Bệnh lý tăng sinh lành tính tuyến tiền liệt
4. Điều trị ngoại khoa tăng sinh lành tính tuyến tiền liệt biến chứng
5. Bệnh lý chấn thương thận
6. Bệnh lý u bàng quang

D. TIM MẠCH, LỒNG NGỰC, THẦN KINH SỌ NÃO

1. Bệnh lý chấn thương ngực
2. Bệnh lý ung thư phế quản phổi
3. Vết thương sọ não hở
4. Máu tụ ngoài màng cứng./.

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP THI TUYỂN SINH BÁC SĨ NỘI TRÚ

*(Kèm theo Thông báo số 3045/TB-ĐHYD ngày 12/7/2023
của Trường Đại học Y - Dược, Đại học Huế)*

Môn: Sản Phụ khoa

Đối tượng: BSNT chuyên ngành Ngoại khoa, Sản Phụ khoa

1. Sinh lý thụ tinh
2. Chẩn đoán thai nghén và các phương pháp chẩn đoán tuổi thai
3. Thay đổi giải phẫu và sinh lý người phụ nữ khi mang thai
4. Hoạt động nội tiết trong thời kỳ mang thai
5. Đẻ khó do các nguyên nhân rối loạn con co tử cung
6. Song thai
7. Thai lạc chỗ
8. Vô sinh
9. Chửa trứng
10. Nhau tiền đạo
11. Nhau bong non
12. Vỡ tử cung
13. Sảy thai tự phát - sảy thai liên tiếp
14. Đờ tử cung sau sinh
15. Ối vỡ non
16. Rối loạn tăng huyết áp thai kỳ
17. Đái tháo đường và thai kỳ
18. Suy thai
19. Tiền ung thư - ung thư cổ tử cung
20. Ung thư niêm mạc tử cung
21. Viêm nhiễm sinh dục
22. U nang buồng trứng
23. U xơ tử cung
24. Chảy máu bất thường từ tử cung
25. Lạc nội mạc tử cung./.

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP THI TUYỂN SINH BÁC SĨ NỘI TRÚ

*(Kèm theo Thông báo số 3045/TB-ĐHYD ngày 12/7/2023
của Trường Đại học Y - Dược, Đại học Huế)*

Môn: Nhi khoa

Đối tượng: BSNT chuyên ngành Nội khoa, Nhi khoa

1. Các bệnh lý nhiễm khuẩn hô hấp cấp tính ở trẻ em
2. Viêm phổi cộng đồng ở trẻ em
3. Hen trẻ em
4. Tiếp cận cấp cứu cơ bản ở trẻ em
5. Hướng dẫn tiếp cận và xử trí co giật ở trẻ em
6. Nhiễm trùng sơ sinh sớm
7. Suy hô hấp ở trẻ sơ sinh
8. Thấp tim
9. Bệnh Kawasaki ở trẻ em
10. Bệnh tim bẩm sinh không tím có luồng thông trái – phải
11. Suy tim ở trẻ em
12. Xuất huyết giảm tiểu cầu miễn dịch ở trẻ em
13. Bệnh bạch cầu cấp ở trẻ em
14. Viêm não
15. Viêm màng não mủ
16. Bại não
17. Thừa cân béo phì ở trẻ em
18. Biếng ăn ở trẻ em
19. Viêm loét dạ dày tá tràng ở trẻ em
20. Táo bón ở trẻ em
21. Bệnh sốt xuất huyết Dengue ở trẻ em
22. Bệnh Tay-Chân-Miệng
23. Nhiễm trùng đường tiêu hóa ở trẻ em
24. Viêm cầu thận cấp ở trẻ em
25. Hội chứng thận hư tiên phát ở trẻ em
26. Suy giáp bẩm sinh
27. Dậy thì sớm./.

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP THI TUYỂN SINH BÁC SĨ NỘI TRÚ

*(Kèm theo Thông báo số 3045/TB-ĐHYD ngày 12/7/2023
của Trường Đại học Y - Dược, Đại học Huế)*

Môn: Chẩn đoán hình ảnh

Đối tượng: BSNT chuyên ngành Chẩn đoán hình ảnh

1. Cấu tạo máy phát tia X và nguyên lý phát tia X
2. Các thể hệ máy cắt lớp vi tính
3. Định khu giải phẫu phân thùy phổi
4. Phân chia trung thất và các nguyên nhân của bóng mờ trung thất theo phân chia trung thất
5. Các dấu hiệu hình ảnh của u phổi trên X quang phổi
6. Các dấu hiệu cơ bản của hình ảnh viêm phổi trên X quang phổi
7. Các dấu hiệu hình ảnh của xẹp thùy phổi trên X quang phổi
8. Các đặc điểm hình ảnh của hội chứng phế bào
9. Thoát vị hoành: đặc điểm giải phẫu, lâm sàng và hình ảnh học
10. Hội chứng tắc điển hình đường dẫn niệu trên siêu âm. Các nguyên nhân tắc trong lòng đường dẫn niệu
11. Hình ảnh sỏi hệ tiết niệu trên x quang và siêu âm
12. Các dấu hiệu cơ bản của quá trình huỷ xương trên phim X quang
13. Các dấu hiệu cơ bản của thoái hoá khớp. Vẽ hình minh hoạ
14. Chẩn đoán phân biệt thoái hoá khớp với viêm khớp vảy nến và viêm khớp dạng thấp
15. Vẽ hình và chú thích vị trí điển hình của các loại tổn thương xương thường gặp
16. Các dấu hiệu hình ảnh của viêm khớp cột sống thể trực
17. Hình ảnh X quang của bệnh hẹp van động mạch chủ
18. Hình ảnh giải phẫu của gan trên siêu âm. Cách phân chia các hạ phân thùy gan
19. Hình ảnh siêu âm của áp xe gan
20. Các dấu hiệu của tắc ruột cơ học trên phim X quang bụng đứng
21. Nguyên nhân, cơ chế bệnh sinh và hình ảnh siêu âm viêm tụy
22. Giải phẫu vòng nối Willis của động mạch não
23. Hình ảnh chấn thương sọ não trên cắt lớp vi tính sọ
24. Các dấu hiệu của nhồi máu não cấp trên cắt lớp vi tính và ý nghĩa của các dấu hiệu đó
25. Các dấu hiệu của khối choán chỗ nội sọ trên cắt lớp vi tính./.

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP THI TUYỂN SINH BÁC SĨ NỘI TRÚ

*(Kèm theo Thông báo số 3045/TB-ĐHYD ngày 12/7/2023
của Trường Đại học Y - Dược, Đại học Huế)*

Môn: Lý luận Y học cổ truyền

Đối tượng: BSNT chuyên ngành Y học cổ truyền

1. Học thuyết âm dương.
2. Học thuyết ngũ hành.
3. Vận dụng học thuyết âm dương trong Y học cổ truyền.
4. Vận dụng học thuyết ngũ hành trong Y học.
5. Sinh lý tạng Can trong Y học cổ truyền.
6. Sinh lý tạng Tâm trong Y học cổ truyền.
7. Sinh lý tạng Tỳ trong Y học cổ truyền.
8. Sinh lý tạng Thận trong Y học cổ truyền.
9. Mối quan hệ của ngũ tạng và lục phủ theo Y học cổ truyền.
10. Nguyên nhân gây bệnh theo Y học cổ truyền: Phong tà.
11. Nguyên nhân gây bệnh theo Y học cổ truyền: Hàn tà.
12. Nguyên nhân gây bệnh theo Y học cổ truyền: Thấp tà.
13. Học thuyết kinh lạc.
14. Học thuyết thiên nhân hợp nhất.
15. Học thuyết thủy hỏa.
16. Hội chứng bệnh về khí theo Y học cổ truyền.
17. Hội chứng bệnh về huyết theo Y học cổ truyền.
18. Hội chứng bệnh lục kinh.
19. Bệnh lý tạng Tâm trong Y học cổ truyền.
20. Bệnh lý tạng Phế trong Y học cổ truyền.
21. Bệnh lý tạng Tỳ trong Y học cổ truyền.
22. Bệnh lý tạng Can trong Y học cổ truyền.
23. Bệnh lý tạng Thận trong Y học cổ truyền.
24. Bệnh lý phối hợp của tạng Tâm trong Y học cổ truyền.
25. Bệnh lý phối hợp tạng Tỳ trong Y học cổ truyền./.

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP THI TUYỂN SINH BÁC SĨ NỘI TRÚ

*(Kèm theo Thông báo số 3045/TB-ĐHYD ngày 12/7/2023
của Trường Đại học Y - Dược, Đại học Huế)*

Môn: Nội Y học cổ truyền

Đối tượng: BSNT chuyên ngành Y học cổ truyền

1. Liệt dây thần kinh VII ngoại biên do phong hàn.
2. Liệt dây thần kinh VII ngoại biên do phong nhiệt.
3. Nguyên nhân gây bệnh Liệt dây thần kinh VII ngoại biên .
4. Suy nhược thần kinh thể Tâm tỳ hư.
5. Viêm khớp dạng thấp thể nhiệt tý.
6. Viêm khớp dạng thấp kéo dài thể phong tý.
7. Đau lưng do thận hư.
8. Đau thần kinh tọa do phong hàn thấp.
9. Đau thần kinh tọa do huyết ứ.
10. Tâm căn suy nhược thể Âm hư hỏa vượng.
11. Tâm căn suy nhược thể Can thận âm hư.
12. Tăng huyết áp thể âm hư dương xung.
13. Đau thần kinh liên sườn thể Can khí uất kết và Can huyết hư.
14. Hen phế quản thể Phế hư.
15. Hen phế quản thể Thận hư.
16. Di tinh thể Âm hư hỏa vượng.
17. Di tinh thể Thận hư bất cố.
18. Loét dạ dày tá tràng thể Can khí phạm vị do khí trệ.
19. Loét dạ dày tá tràng thể Can khí phạm vị do hỏa uất.
20. Rối loạn thần kinh tim thể Tâm thần bất ninh.
21. Viêm quanh khớp vai thể Kiên thông.
22. Viêm quanh khớp vai thể Kiên ngưng .
23. Cảm mạo phong hàn.
24. Bí tiểu do khí cơ uất trệ và Bí tiểu do thận dương suy tổn.
25. Táo bón thể khí hư./.

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP THI TUYỂN SINH BÁC SĨ NỘI TRÚ

*(Kèm theo Thông báo số 3045/TB-ĐHYD ngày 12/7/2023
của Trường Đại học Y - Dược, Đại học Huế)*

Môn: Phẫu thuật trong miệng và hàm mặt
Đối tượng: BSNT chuyên ngành Răng Hàm Mặt

1. Viêm nhiễm tổ chức phần mềm vùng hàm mặt
2. Nang xương hàm
3. Nang chân răng
4. Vết thương phần mềm vùng hàm mặt
5. Gãy xương hàm trên
6. Gãy xương hàm dưới
7. Chấn thương vùng hàm mặt
8. Trật khớp thái dương hàm
9. Khe hở môi
10. U máu
11. Ung thư miệng: nguyên nhân, đặc điểm lâm sàng
12. Ung thư miệng: phân loại, điều trị
13. Giải phẫu tuyến nước bọt mang tai
14. Gây tê dây thần kinh hàm trên
15. Gây tê dây thần kinh răng dưới
16. Nhổ nhiều răng
17. Nhổ răng khôn dưới ngàm
18. Nhổ răng mọc lệch và ngàm
19. Viêm nhiễm vùng miệng hàm mặt
20. Chảy máu sau nhổ răng
21. Nhổ răng bằng kềm
22. Nhổ chân răng
23. Phẫu thuật u hạt và cắt chóp
24. Phẫu thuật PARTSCH I (hay phẫu thuật khâu lộn túi)
25. Chuẩn bị bệnh nhân nhổ răng đối với bệnh nhân có bệnh tim mạch./.

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP THI TUYỂN SINH BÁC SĨ NỘI TRÚ

*(Kèm theo Thông báo số 3045/TB-ĐHYD ngày 12/7/2023
của Trường Đại học Y - Dược, Đại học Huế)*

Môn: Nha khoa

Đối tượng: BSNT chuyên ngành Răng Hàm Mặt

1. Nguyên nhân sâu răng
2. Dự phòng sâu răng
3. Viêm tuỷ răng không có khả năng phục hồi
4. Bệnh viêm quanh chóp răng
5. Bệnh căn bệnh nha chu
6. Cấu tạo giải phẫu, sinh lý mô nha chu
7. Năm giai đoạn điều trị bệnh nha chu
8. Phân loại khớp cắn theo angle
9. Liên quan giữa chỉnh hình răng miệng và các ngành khác
10. Biến đổi giải phẫu ở người mất răng
11. Móc trong hàm phục hình khung bộ
12. Mão kim loại toàn diện
13. Sự bám dính của hàm giả toàn bộ
14. Các bộ răng
15. Các phần và cấu trúc của răng
16. Hình thái học của mặt
17. Các chi tiết lồi của răng
18. Các chi tiết lõm của răng và các thuật ngữ về chân răng
19. Chức năng răng sữa - phân biệt răng sữa và răng vĩnh viễn
20. Cắn khớp học, hệ thống nhai
21. Sự thành lập bộ răng vĩnh viễn
22. Sự ăn khớp lý tưởng của bộ răng vĩnh viễn
23. Khớp cắn sinh lý chức năng
24. Khớp cắn trung tâm
25. Tương quan trung tâm./.

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP THI TUYỂN SINH BÁC SĨ NỘI TRÚ

*(Kèm theo Thông báo số 3045/TB-ĐHYD ngày 12/7/2023
của Trường Đại học Y - Dược, Đại học Huế)*

Môn: Gây mê hồi sức

Đối tượng: BSNT chuyên ngành Gây mê hồi sức

1. Đại cương về sốc
2. Các thuốc gây tê
3. Các phương pháp gây tê
4. Các phương pháp gây mê
5. Truyền máu trên lâm sàng
6. Các dung dịch tinh thể truyền tĩnh mạch thay thế huyết tương
7. Các dung dịch cao phân tử truyền tĩnh mạch thay thế huyết tương
8. Rối loạn cân bằng nước
9. Rối loạn cân bằng điện giải
10. Nhiễm toan hô hấp
11. Nhiễm kiềm hô hấp
12. Nhiễm toan chuyển hóa
13. Nhiễm kiềm chuyển hóa
14. Liệu pháp oxy
15. Cấp cứu ngừng tuần hoàn hô hấp
16. Vô khuẩn và khử khuẩn
17. Nhiễm khuẩn vết mổ: Định nghĩa, nguy cơ và biện pháp dự phòng
18. Đặt nội khí quản thông thường
19. Chuẩn bị bệnh nhân trước gây mê
20. Theo dõi bệnh nhân sau phẫu thuật
21. Đánh giá và điều trị đau sau phẫu thuật
22. Đánh giá nội khí quản khó và thái độ xử trí
23. Biến chứng hô hấp liên quan gây mê
24. Biến chứng tuần hoàn liên quan gây mê
25. Phản vệ./.

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP THI TUYỂN SINH BÁC SĨ NỘI TRÚ

*(Kèm theo Thông báo số 3045/TB-ĐHYD ngày 12/7/2023
của Trường Đại học Y - Dược, Đại học Huế)*

Môn: Ung thư

Đối tượng: BSNT chuyên ngành Ung thư

1. Cơ chế sinh bệnh ung thư
2. Chu kỳ tế bào và ung thư
3. Xâm lấn, sinh mạch và di căn ung thư
4. Nguyên nhân ung thư
5. Chẩn đoán ung thư
6. Sàng lọc phát hiện sớm ung thư vú, đại trực tràng, cổ tử cung và ung thư phổi
7. Vai trò của tế bào học, mô bệnh học và hoá mô miễn dịch trong chẩn đoán ung thư
8. Vai trò của chăm sóc ung thư phối hợp đa chuyên khoa
9. Các kỹ thuật hình ảnh học trong chẩn đoán ung thư
10. Đại cương phẫu thuật ung thư
11. Đại cương xạ trị ung thư
12. Đại cương hoá trị ung thư
13. Tác dụng phụ của các phương pháp điều trị ung thư
14. Điều trị một số triệu chứng ung thư giai đoạn cuối
15. Ung thư vú
16. Ung thư phổi
17. Ung thư đại trực tràng
18. Ung thư dạ dày
19. Ung thư biểu mô tế bào gan
20. Ung thư tuyến giáp
21. Đau do ung thư
22. Tăng canxi huyết ở bệnh nhân ung thư
23. Hội chứng ly giải u
24. Sốt do giảm bạch cầu ở bệnh nhân ung thư
25. Huyết khối tĩnh mạch ở bệnh nhân ung thư./.

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP THI TUYỂN SINH BÁC SĨ NỘI TRÚ

*(Kèm theo Thông báo số 3045/TB-ĐHYD ngày 12/7/2023
của Trường Đại học Y - Dược, Đại học Huế)*

Môn: Nhãn khoa

Đối tượng: BSNT chuyên ngành Nhãn khoa

1. Các bộ phận phụ của mắt
2. Giải phẫu nhãn cầu
3. Thị lực
4. Tật khúc xạ
5. Mờ mắt có kèm đỏ hoặc/và đau mắt
6. Mờ mắt không kèm đỏ hoặc/và đau mắt
7. Các thể viêm kết mạc
8. Điều trị viêm kết mạc
9. Các tổn thương cơ bản của bệnh mắt hột
10. Điều trị mắt hột
11. Glôcôm nguyên phát góc đóng
12. Glôcôm nguyên phát góc mở
13. Chấn thương không xuyên thấu nhãn cầu
14. Chấn thương xuyên thấu nhãn cầu
15. Đặc điểm lâm sàng - phân loại – chẩn đoán bệnh đục thủy tinh thể
16. Điều trị - biến chứng bệnh đục thủy tinh thể
17. Mắt và bệnh của hệ thần kinh
18. Mắt và bệnh nội tiết
19. Đỏ mắt do nguyên nhân kết mạc
20. Đỏ mắt do nguyên nhân giác mạc
21. Đỏ mắt do nguyên nhân phụ cận
22. Bọng mắt
23. Các thể viêm loét giác mạc
24. Điều trị viêm loét giác mạc
25. Viêm màng bồ đào trước./.

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP THI TUYỂN SINH BÁC SĨ NỘI TRÚ

*(Kèm theo Thông báo số 3045/TB-ĐHYD ngày 12/7/2023
của Trường Đại học Y - Dược, Đại học Huế)*

Môn: Tai Mũi Họng

Đối tượng: BSNT chuyên ngành Tai Mũi Họng

1. Viêm tai giữa cấp tính
2. Viêm tai giữa mạn tính
3. Viêm tai xương chũm mạn tính hồi viêm
4. Biến chứng nội sọ do tai
5. Viêm mũi xoang cấp
6. Viêm mũi xoang mạn tính
7. Tiến triển và biến chứng viêm xoang
8. Bệnh VA ở trẻ em
9. Viêm amidan
10. Viêm thanh quản mạn tính ở người lớn
11. Viêm thanh quản bạch hầu
12. Ung thư vòm mũi họng (NPC)
13. Ung thư thanh quản và ung thư thanh quản-hạ họng
14. Ung thư hạ họng và ung thư hạ họng-thanh quản
15. Ung thư sàng hàm
16. Ung thư amidan
17. Viêm thanh quản cấp ở người lớn
18. Chảy máu mũi và các phương pháp cầm máu
19. Khó thở thanh quản
20. Vỡ xương đá
21. Dị vật đường thở
22. Thăm dò chức năng trong lĩnh vực tai - thần kinh
23. Dị vật đường ăn
24. Ứng dụng Nội soi trong Tai Mũi Họng hiện nay
25. Vỡ xoang hàm đơn thuần và phối hợp./.

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP THI TUYỂN SINH BÁC SĨ NỘI TRÚ

*(Kèm theo Thông báo số 3045/TB-ĐHYD ngày 12/7/2023
của Trường Đại học Y - Dược, Đại học Huế)*

Môn: Huyết học – Truyền máu

Đối tượng: BSNT chuyên ngành Huyết học – Truyền máu

1. Dòng hồng cầu
2. Dòng bạch cầu hạt
3. Dòng bạch cầu lympho
4. Dòng bạch cầu mono
5. Dòng tiểu cầu
6. Cầm máu kỳ đầu
7. Đông máu huyết tương
8. Tiêu sợi huyết
9. Các xét nghiệm cầm máu kỳ đầu
10. Các xét nghiệm đông máu
11. Các xét nghiệm tiêu sợi huyết
12. Hệ nhóm máu ABO
13. Hệ nhóm máu Rh
14. Huyết sắc tố
15. Vai trò của sắt trong tạo máu
16. Đếm tế bào máu bằng máy tự động
17. Các chế phẩm máu
18. Quy trình truyền máu
19. Các bệnh lây truyền qua đường máu
20. Tai biến truyền máu
21. Suy tủy xương
22. Leukemia cấp
23. Leukemia mạn
24. Xuất huyết giảm tiểu cầu miễn dịch
25. Hemophilia./.

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP THI TUYỂN SINH BÁC SĨ NỘI TRÚ

*(Kèm theo Thông báo số 3045/TB-ĐHYD ngày 12/7/2023
của Trường Đại học Y - Dược, Đại học Huế)*

Môn: Hồi sức cấp cứu

Đối tượng: BSNT chuyên ngành Hồi sức cấp cứu

1. Phác đồ cấp cứu ngừng hô hấp tuần hoàn cơ bản theo AHA 2020
2. Phác đồ cấp cứu ngừng hô hấp tuần hoàn nâng cao theo AHA 2020
3. Xử trí phản vệ theo thông tư 51 của Bộ Y Tế/2017
4. Tiếp cận đánh giá thì đầu bệnh nhân chấn thương
5. Tiếp cận chẩn đoán bệnh nhân đau ngực tại khoa cấp cứu
6. Xử trí ban đầu các nguyên nhân gây đau ngực đe dọa tính mạng tại khoa cấp cứu
7. Các nguyên nhân gây khó thở đe dọa tính mạng từ đường thở trên và dưới
8. Những dấu hiệu lâm sàng nguy hiểm và xử trí cấp cứu ở bệnh nhân khó thở
9. Định hướng chẩn đoán nguyên nhân đau đầu ở nhóm bệnh nhân nguy cơ cao
10. Định nghĩa và phân loại sốc
11. Xử trí ban đầu bệnh nhân sốc tại cấp cứu
12. Chỉ định và chống chỉ định của truyền máu
13. Biến chứng và tai biến truyền máu
14. Các dung dịch tinh thể thường dùng trên lâm sàng
15. Chỉ định các dung dịch truyền tinh mạch trên lâm sàng
16. Hạ Na^+ máu
17. Tăng Na^+ máu
18. Tăng K^+ máu
19. Nhiễm toan chuyển hoá
20. Nhiễm kiềm chuyển hoá
21. Nhiễm toan hô hấp
22. Các phương pháp cung cấp oxy và những tác dụng không mong muốn
23. Chỉ định và mức độ hiệu quả của liệu pháp oxy
24. Kỹ thuật đặt nội khí quản qua đường miệng
25. Chỉ định đặt nội khí quản và tai biến có thể gặp khi đặt nội khí quản./.

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP THI TUYỂN SINH BÁC SĨ NỘI TRÚ

*(Kèm theo Thông báo số 3045/TB-ĐHYD ngày 12/7/2023
của Trường Đại học Y - Dược, Đại học Huế)*

Môn: Tâm thần

Đối tượng: BSNT chuyên ngành Tâm thần

1. Các rối loạn cảm xúc
2. Các rối loạn tri giác
3. Các rối loạn trí tuệ
4. Các rối loạn hoạt động có ý chí
5. Các rối loạn tư duy
6. Tâm thần phân liệt
7. Rối loạn lo âu lan toả (toàn thể)
8. Trầm cảm
9. Mê sảng
10. Sa sút trí tuệ
11. Rối loạn phân ly
12. Rối loạn dạng cơ thể
13. Nghiện rượu
14. Nghiện ma túy
15. Các thuốc chống loạn thần không điển hình
16. Thuốc chống loạn thần điển hình
17. Thuốc chống trầm cảm SSRI
18. Thuốc chống trầm cảm 3 vòng
19. Thuốc chỉnh khí sắc nhóm valproate
20. Thuốc chỉnh khí sắc nhóm carbamazepine
21. Giải thích hợp lý
22. Sốc điện
23. Liệu pháp thư giãn luyện tập
24. Liệu pháp nhận thức hành vi
25. Thuốc chống lo âu Benzodiazepine./.

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP THI TUYỂN SINH BÁC SĨ NỘI TRÚ

*(Kèm theo Thông báo số 3045/TB-ĐHYD ngày 12/7/2023
của Trường Đại học Y - Dược, Đại học Huế)*

Môn: Da liễu

Đối tượng: BSNT chuyên ngành Da liễu

1. Cấu trúc và chức năng của da
2. Cấu trúc các thành phần phụ của da.
3. Tổn thương cơ bản trong bệnh da
4. Nghiệm pháp và xét nghiệm chẩn đoán trong bệnh da
5. Trứng cá thông thường
6. Viêm quầng
7. Chốc
8. Nhọt
9. Lâm sàng và cận lâm sàng bệnh phong
10. Phân loại và chẩn đoán bệnh phong
11. Ghẻ
12. Lang ben
13. Nấm da da nấm sợi
14. Zona
15. Herpes
16. Pemphigus
17. Lupus ban đỏ
18. Viêm da cơ địa
19. Mày đay
20. Nhiễm độc da do thuốc
21. Lâm sàng bệnh vẩy nến
22. Điều trị bệnh vẩy nến
23. Lậu
24. Giang mai
25. Sùi mào gà./.

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP THI TUYỂN SINH BÁC SĨ NỘI TRÚ

*(Kèm theo Thông báo số 3045/TB-ĐHYD ngày 12/7/2023
của Trường Đại học Y - Dược, Đại học Huế)*

Môn: Truyền nhiễm và bệnh nhiệt đới

Đối tượng: BSNT chuyên ngành Truyền nhiễm và bệnh nhiệt đới

1. Nhiễm khuẩn huyết
2. Sốc nhiễm khuẩn
3. Sử dụng kháng sinh trong bệnh nhiễm khuẩn
4. Chẩn đoán nhiễm HIV
5. Các bệnh nhiễm trùng cơ hội ở bệnh nhân HIV/AIDS
6. Bệnh viêm gan virus B cấp
7. Bệnh viêm gan virus B mạn
8. Bệnh viêm gan virus C
9. Bệnh cúm
10. Bệnh COVID-19
11. Sốt xuất huyết *dengue*
12. Bệnh giun đũa chó mèo
13. Viêm màng não mủ
14. Viêm màng não tăng lympho
15. Bệnh thủy đậu
16. Bệnh ly trực khuẩn
17. Bệnh Whitmore
18. Bệnh sốt rét
19. Bệnh sốt rét do *P. falciparum*
20. Bệnh uốn ván
21. Bệnh sốt mò
22. Bệnh tả
23. Nhiễm trùng nhiễm độc thức ăn
24. Bệnh rubella
25. Bệnh sán lá gan./.

CẤU TRÚC ĐỀ THI TUYỂN SINH BÁC SĨ NỘI TRÚ NĂM 2023

*(Kèm theo Thông báo số 3045/TB-ĐHYD ngày 12/7/2023
của Trường Đại học Y - Dược, Đại học Huế)*

1. Môn chuyên ngành (Môn thi 3), chuyên ngành gần (Môn thi 4)

- Gồm 5 câu hỏi, mỗi câu 2,00 điểm, trong đó: từ 3 đến 4 câu hỏi tự luận và từ 1 đến 2 câu hỏi tình huống lâm sàng.
- Tổng điểm bài thi: từ 0 đến 10,00 điểm
- Thời gian làm bài 180 phút.

2. Môn cơ sở (Môn thi 2)

- Gồm 5 câu tự luận, mỗi câu 2,00 điểm.
- Tổng điểm bài thi: từ 0 đến 10,00 điểm
- Thời gian làm bài 180 phút./.