

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

EDITAL DO PROCESSO SELETIVO DE TRANSFERÊNCIA EXTERNA PARA O CURSO DE
GRADUAÇÃO EM MEDICINA DA UNIVERSIDADE DO OESTE PAULISTA – UNOESTE

Portaria nº 13, Reitoria da UNOESTE, 4 de junho de 2018

Estabelece normas e critérios do processo seletivo para preenchimento de vagas disponíveis de transferência externa para o Curso de Graduação em Medicina da Universidade do Oeste Paulista – UNOESTE.

1. Das Disposições Preliminares

1.1 A Reitora da Universidade do Oeste Paulista – UNOESTE, mantida pela Associação Prudentina de Educação e Cultura – APEC, nos termos da legislação e das normas vigentes, torna pública a abertura de inscrições e estabelece normas e critérios para realização de processo seletivo de transferência externa destinada ao Curso de Graduação em Medicina, para ingresso no segundo semestre letivo de 2018.

1.2 O processo seletivo é regido por este Edital e, eventualmente, por resoluções e editais que vierem a ser publicadas pela Reitoria da UNOESTE.

1.3 A inscrição neste processo seletivo implica o conhecimento e aceitação, por parte do candidato, de todas as condições estabelecidas no presente Edital.

2. Do Processo Seletivo

2.1 O processo seletivo de transferência externa de que trata este Edital será realizado em 3 (três) fases eliminatórias:

2.1.1 Primeira fase:

- Análise do Histórico Escolar e dos Planos de Ensino.

2.1.2 Segunda fase:

- Prova Discursiva: será realizada dia 27 de junho de 2018, das 8h30 às 11h30, no Campus I da UNOESTE, bloco H, Sala 21, à rua Democrata nº 580 Cidade Universitária, em Presidente Prudente –SP. (Conteúdo Programático anexo a este edital – Anexo I)

2.1.3 Terceira fase:

- Entrevista

3. Dos Candidatos

3.1 Podem se inscrever no processo seletivo, os interessados que se encontrem em uma das seguintes situações:

3.1.1 Alunos de Curso de Graduação em Medicina (autorizado e/ou reconhecido) de outras instituições de educação superior, legalmente credenciadas pelo respectivo

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

Sistema de Ensino Nacional, que tenham concluído no curso de origem com aproveitamento, nas disciplinas/módulos/atividades curriculares em termos anteriores ao termo ao qual está se candidatando no Curso de Graduação em Medicina da Unoeste, nas condições do presente Edital.

4. Das Vagas

4.1 São oferecidas neste edital 05 vagas distribuídas para os seguintes termos: 2º termo 02 vagas; 3º termo 02 vagas; 4º termo 01 vaga. As vagas oferecidas neste Edital estão disponíveis para efetuação de matrícula para o 2º semestre de 2018. Não serão aceitas solicitações para ingresso em termos diferentes aos indicados neste Edital.

5. Das Inscrições

5.1 As inscrições serão recebidas na Secretaria da Universidade, à Rua José Bongiovani, n.º 700 – Cidade Universitária, em Presidente Prudente –SP, no período de 12 de junho de 2018 a 25 de junho de 2018, de 2ª a 6ª feira das 8 às 22 horas.

5.2 No ato da inscrição, o candidato deve preencher formulário de inscrição disponível na secretaria, efetuar o pagamento da taxa de inscrição na tesouraria da UNOESTE no valor de R\$ 350,00 (trezentos e cinquenta reais) e apresentar os seguintes documentos para inscrição e Análise do Histórico Escolar:

- a) Cópia do documento de Identidade;
- b) 1 foto 3x4;
- c) CPF;
- d) Histórico Escolar do Curso Superior (original), comprovando que o candidato cursou com aproveitamento o curso de Medicina conforme estabelecido no item 3.1.1 deste edital;
- e) forma de ingresso no curso superior (concurso vestibular/outros), com mês e ano da realização do vestibular/outros, data e classificação do candidato;
- f) situação acadêmica (matriculado, trancado ou outra); em caso de trancamento de matrícula, apresentar declaração constando o(s) período(s) de trancamento(s) de matrícula e tempo de validade do(s) mesmo(s) na instituição de origem;
- g) disciplinas cursadas com indicação de aproveitamento e carga horária;
- h) indicação dos critérios de avaliação atribuídos para aprovação, somente nos casos em que o Histórico Escolar não apresentar a menção aprovado e reprovado;

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

- i) informações sobre a participação no ENADE;
- j) plano de ensino das disciplinas cursadas.

5.3 Não serão aceitos documentos emitidos por via eletrônica.

5.4 Não serão aceitas documentações via fax ou ilegíveis, bem como fora do prazo estabelecido.

5.5 A exatidão e veracidade das informações contidas no formulário de inscrição são de inteira responsabilidade do candidato.

5.6 Os candidatos só terão sua inscrição efetivada após a quitação da taxa de inscrição que deve ser realizada exclusivamente na tesouraria da UNOESTE localizada no Campus I, à Rua José Bongiovani, n.º 700 – Cidade Universitária, em Presidente Prudente –SP.

5.7 O candidato deve apresentar, no dia da prova discursiva, o documento de identidade original, cuja cópia foi entregue na inscrição.

5.8 Compete à Reitoria da UNOESTE o indeferimento da inscrição de candidato que não satisfizer as exigências contidas neste Edital.

5.9 O não cumprimento das exigências previstas neste Edital por parte do candidato implicará a nulidade da inscrição, não sendo devolvida a taxa paga.

6. Da Primeira Fase – Análise do Histórico Escolar e Planos de Ensino.

6.1 Os documentos para análise devem ser apresentados no ato da inscrição do candidato, conforme dispõe o item 5.2 deste Edital.

6.2 O Histórico Escolar apresentado para análise deve contemplar o previsto no item 3.1.1 deste edital.

6.3 Para fins de aproveitamento de disciplinas quando da análise curricular, será considerada a matriz curricular nº 32 aprovada pelo Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão – CONSEPE da UNOESTE.

6.4 O aproveitamento da disciplina por equivalência é concedido quando se verificar que a disciplina foi cursada com aprovação em outra Instituição de Ensino Superior, observada a equivalência dos conteúdos.

6.5 A carga horária mínima para a equivalência é de 70% (setenta por cento) da carga horária da disciplina da matriz curricular do curso de Medicina da UNOESTE.

6.6 Serão desclassificados os candidatos cuja análise curricular resultar no enquadramento em períodos/termos sem vagas disponíveis ou não mencionados neste edital.

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

6.7 O candidato classificado para cursar um período/termo, a partir de sua matrícula, não poderá solicitar a equivalência de disciplinas futuras e avançar de períodos, devendo cumprir integralmente o currículo referente aos períodos posteriores à matrícula na UNOESTE.

7. Da Segunda Fase - Prova Discursiva. (70% da nota final)

7.1 Os candidatos realizarão uma prova discursiva totalizando no máximo 10 (dez) pontos, em 07 (sete) questões, abrangendo conteúdo específico de acordo com o termo para o qual o candidato está solicitando transferência.

7.1.1 Será eliminado desta fase o candidato que obtiver nota inferior a 3 pontos.

7.2 As informações quanto à bibliografia e os critérios de avaliação da primeira fase estão no Anexo I deste edital.

8. Dos Procedimentos de Realização da Prova Discursiva – segunda fase

8.1 O candidato deverá comparecer ao local de prova, munido exclusivamente dos seguintes documentos/materiais:

- a) comprovante da inscrição devidamente quitado na tesouraria da UNOESTE;
- b) documento de identidade, apenas o original, utilizado na inscrição;
- c) caneta esferográfica com tinta preta/azul e com tubo plástico transparente.

8.2 Não será permitido ao candidato o acesso ao local de prova (área restrita), portando: água, comida, bolsa, carteira, mochila, pochete, textos de qualquer natureza, caderno, bloco de notas, agenda, calculadora, qualquer tipo de relógio, óculos de sol, telefone celular ou qualquer outro dispositivo eletrônico, elétrico ou mecânico, bem como chapéu, boné, gorro ou semelhantes. O local será controlado por detectores de metais.

8.3 Os candidatos inscritos devem comparecer ao local de prova 1 (uma) hora antes do horário de início da mesma.

8.4 Após o fechamento do local da prova, não será permitida a entrada de candidato.

8.5 Os candidatos poderão ser filmados durante a realização da prova.

8.6 As imagens poderão ser usadas para comparação/identificação dos candidatos visando à segurança do processo seletivo.

8.7 Recomenda-se ao candidato de cabelos longos mantê-los presos, deixando as orelhas à mostra.

8.7.1 Caso o candidato esteja com os cabelos soltos, cobrindo as orelhas, poderá ser solicitado que prenda o cabelo ainda que, temporariamente, de modo a permitir que

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

os fiscais verifiquem a inexistência de pontos de escuta eletrônica nos ouvidos do candidato.

8.7.2 Candidato com problemas auditivos que necessite utilizar dispositivos de auxílio à audição, deverá comprovar a necessidade de seu uso, por meio de laudo médico, que deverá ser entregue à Coordenação do processo seletivo.

8.8 O candidato somente poderá se retirar da sala de prova após 2 horas do início da mesma.

8.9 A prova terá duração de 3 horas.

8.10 O candidato deverá entregar ao final da prova, todo material recebido, inclusive o caderno de questões.

8.11 Não haverá revisão nem será concedida a vista de prova.

9. Do Local da Prova Discursiva (segunda fase)

9.1 A prova será realizada no Campus I da UNOESTE, bloco H, Sala 21 a rua Democrata nº 580 Cidade Universitária, em Presidente Prudente –SP .

9.2 Havendo necessidade podem ser estabelecidos e divulgados outros locais de prova.

10. Dos Critérios de Desclassificação e de Desempate (segunda fase).

10.1 Será desclassificado o candidato que se encontrar em uma ou mais de uma das seguintes situações:

- a) obtiver nota inferior a 3 pontos;
- b) deixar de comparecer para o início da prova, no horário previsto;
- c) rasurar o campo destinado às respostas;
- d) praticar ou tentar qualquer espécie de fraude, ato de improbidade ou de indisciplina durante a realização da prova;
- e) portar ou tentar se beneficiar ilicitamente de dispositivo elétrico, eletrônico ou mecânico de qualquer natureza durante a prova.

10.2 Havendo empate na prova, um ou mais de um dos critérios na ordem abaixo apresentadas, serão utilizados até que ocorra o desempate:

- Critérios de desempate:

- a) maior número de pontos na questão nº 1 da Prova Discursiva;
- b) maior número de pontos na questão nº 2 da Prova Discursiva;
- c) candidato de maior idade.

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

11. Da Terceira Fase: (30% da nota final)

11.1 Esta fase será conduzida por comissão interna, designada pelo Diretor da Faculdade de Medicina, que contará com 3 (três) membros.

11.2 Serão convocados para esta fase os candidatos classificados nas duas primeiras fases deste processo seletivo.

11.3 Na entrevista, será verificado se o candidato apresenta perfil de formação pessoal para continuidade aos estudos da Medicina, considerando:

- a) Seu nível de interesse e motivação para a área médica;
- b) Habilidades e competências gerais;
- c) Competências atitudinais para relacionamentos interpessoais e humanitários; e
- d) Disponibilidade de tempo integral para os estudos;

11.4 A entrevista será realizada no período de 29/06/2018 a no horário das 8 horas às 18 horas. O cronograma das entrevistas será publicado pela direção da Faculdade de Medicina.

11.5 O candidato que faltar ou comparecer com atraso a esta fase será desclassificado.

11.6 Cada membro da comissão realizará 3 (três) perguntas ao candidato atribuindo-lhe média final de 0,0 (zero) a 10,0 (dez). O resultado final do candidato nesta fase será composto pela média aritmética das notas atribuídas pelos membros da comissão.

12. DO RESULTADO E DA DIVULGAÇÃO

12.1 O resultado final do processo seletivo será a média ponderada, composta pela nota obtida na segunda fase – Prova Discursiva, correspondente a 70% da nota final e pela nota obtida na terceira fase - Entrevista, correspondente a 30% da nota final. A classificação dos candidatos será publicada na ordem decrescente de notas, numa escala de 0 (zero) a 10 (dez).

12.2 O resultado do Processo Seletivo será divulgado via internet no site

www.unoeste.br e nos murais da UNOESTE no Campus I – Bloco A.

12.3 Para que não haja equívoco de interpretação, os resultados não serão fornecidos por telefone.

12.4 Os candidatos classificados devem comparecer para efetivar sua matrícula, na Secretaria da Universidade, localizada à Rua José Bongiovani, n.º 700 – Cidade Universitária, em Presidente Prudente –SP, das 8 às 22 horas, em até 2 dias após sua convocação.

12.5 Não caberá recurso em nenhuma das fases do processo seletivo.

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

13. DA DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA PARA MATRÍCULA

13.1 O candidato classificado deverá apresentar cópias legíveis em tamanho ofício, sendo cada documento numa folha, sem utilizar o verso dos seguintes documentos:

- a) 01 foto 3x4 recente;
- b) 01 cópia da Cédula de Identidade recente;
- c) 01 cópia do CPF- Cadastro de Pessoa Física;
- d) 01 cópia do Título de Eleitor com comprovante de voto na última eleição, para maiores de 18 anos;
- e) 01 cópia da Certidão de Nascimento ou de Casamento;
- f) 01 cópia do documento atualizado de quitação com as obrigações militares ou alistamento (com digital ou carimbo de atualização);
- g) 01 cópia de comprovante de residência (IPTU, contas de luz, água ou telefone);
- h) 01 cópia autenticada do Histórico Escolar completo do Ensino Médio ou equivalente;
- i) 01 cópia autenticada do Certificado de Conclusão do Ensino Médio, onde deve constar que o aluno concluiu o Ensino Médio e ***“está apto a prosseguir seus estudos em nível superior”***, com assinatura e carimbo do Secretário e Diretor.

Obs. Dos documentos referentes às alíneas “h” e “i”, o candidato poderá apresentar cópias autenticadas ou cópias com o documento original para autenticação da secretaria.

j) Os candidatos com cursos equivalentes ao ensino médio realizados no exterior deverão ter seus estudos convalidados junto à Diretoria de Ensino de sua região. Neste caso, no ato da matrícula, o aluno apresentará 1 (uma) cópia da Declaração de Equivalência de Estudos realizados no exterior, expedida pela Secretaria de Educação, Diretoria de Ensino ou outro órgão competente, com publicação em Diário Oficial ou protocolo expedido pelo órgão competente.

k) O candidato portador de Curso Superior deverá apresentar o diploma registrado e o Histórico Escolar correspondente, 01 (uma) cópia de cada.

l) Os documentos apresentados no ato da matrícula serão objeto de verificação de autenticidade, através do “visto confere”, nas Delegacias de Ensino emitentes.

m) A Matrícula e o Contrato de Prestação de Serviços Educacionais poderão ser assinados somente pelo próprio candidato, se maior de 18 anos e, se menor, deverão ser obrigatoriamente assinados também pelo responsável legal.

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

n) A matrícula por procuração deverá ser mediante mandato por instrumento de procuração com firma reconhecida, devendo constar, obrigatoriamente, poder específico para fazer a matrícula e assinar o Contrato de Prestação de Serviços Educacionais.

o) Os documentos complementares que não foram apresentados no ato da matrícula deverão ser apresentados antes do início das aulas, caso contrário, poderá ocorrer o cancelamento da matrícula.

13.2 Para todos os efeitos perderá o direito à vaga, automaticamente, o candidato que não atender a todos os requisitos para a matrícula.

Se houver necessidade de outras chamadas, para melhor ordenar a matrícula quanto ao preenchimento das vagas de transferência, a UNOESTE publicará novas chamadas, obedecendo a ordem classificatória.

14. Das Disposições Finais

14.1 O candidato admitido no Curso de Graduação em Medicina da UNOESTE mediante o presente processo seletivo cumprirá integralmente o período para o qual se inscreveu e os subsequentes, respeitando-se a matriz curricular deste curso.

13.2 O candidato matriculado ingressará, obrigatoriamente, no termo ao qual foi admitido, não haverá análise de currículo para aproveitamento de estudos com vistas à integralização curricular em períodos posteriores.

14.3 O aproveitamento dos créditos acadêmicos concedidos em função deste Processo Seletivo só tem validade para a integralização curricular no Curso de Graduação em Medicina da UNOESTE, sendo registrado no Histórico Escolar a forma de ingresso no curso de graduação em Medicina da UNOESTE.

14.4 O candidato com necessidades especiais que demandem condições específicas para realização da prova deverá comprovar as adaptações necessárias por meio de laudo médico, no período de inscrição.

14.5 O candidato faltoso não terá direito ao reembolso dos valores pagos.

14.6 Os candidatos matriculados nos termos do presente Edital cumprirão, obrigatoriamente, um Plano Especial de Estudos de adaptação curricular, para enquadrá-los na matriz curricular do Curso de Graduação em Medicina da UNOESTE.

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

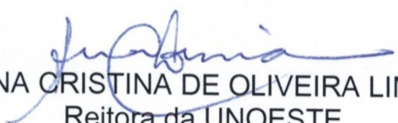
14.7 Se houver necessidade de outras chamadas, devido a vagas ociosas, e para melhor ordenar a matrícula quanto ao preenchimento das vagas de transferência, a UNOESTE publicará novas chamadas, obedecendo a ordem classificatória.

14.8 Maiores informações sobre a Instituição estão disponíveis no site www.unoeste.br

14.9 Os casos omissos do presente Edital serão deliberados pela Reitoria da UNOESTE.

Publique-se para conhecimento.

Presidente Prudente - SP, 04 de junho de 2018.


ANA CRISTINA DE OLIVEIRA LIMA
Reitora da UNOESTE

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

Anexo I

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO E BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

O presente edital estabelece as normas, conteúdos programáticos e bibliografia para realização da prova de transferência externa para o Curso de Graduação em Medicina da Universidade do Oeste Paulista – UNOESTE.

Os candidatos realizarão uma prova discursiva contendo 07 (sete) questões, abrangendo conteúdo mínimo exigido para cursar o termo no qual está solicitando transferência, conforme descrição nos quadros I, II e III, para provas do 2º, 3º e 4º termos, respectivamente.

Quadro I – 2º TERMO

Nº	Tipo de questão	Área de conhecimento	Quantidade de Questões	Pontos
01	Discursiva (Aprendizagem Baseada em Problemas)*	Anatomia, Histologia e Embriologia, Bioquímica, Genética e Biologia Molecular, Semiologia Médica, Atenção Primária à Saúde.	01	3,0
02	Discursiva	Anatomia	01	1,5
03	Discursiva	Histologia e Embriologia	01	1,5
04	Discursiva	Genética e Biologia Molecular	01	1,0
05	Discursiva	Bioquímica	01	1,0
06	Discursiva	Semiologia Médica	01	1,0
07	Discursiva	Atenção Primária à Saúde	01	1,0

Quadro II – 3º termo

Nº	Tipo de questão	Área de conhecimento	Quantidade de Questões	Pontos
01	Discursiva (Aprendizagem Baseada em Problemas)*	Anatomia, Histologia e Embriologia, Fisiologia, Psicologia Médica, Semiologia Médica, Atenção Primária à Saúde/Saúde Coletiva	01	3,0
02	Discursiva	Anatomia	01	1,5
03	Discursiva	Histologia e Embriologia	01	1,5
04	Discursiva	Fisiologia	01	1,0
05	Discursiva	Semiologia Médica	01	1,0
06	Discursiva	Atenção Primária à Saúde/Saúde Coletiva	01	1,0
07	Discursiva	Psicologia Médica	01	1,0

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

Quadro III – 4º termo

Nº	Tipo de questão	Área de conhecimento	Quantidade de Questões	Pontos
01	Discursiva (Aprendizagem Baseada em Problemas)*	Anatomia, Patologia, Fisiologia, Farmacologia, Semiologia Médica, Atenção Primária à Saúde / Saúde Coletiva.	01	3,0
02	Discursiva	Fisiologia	01	1,5
03	Discursiva	Anatomia	01	1,5
04	Discursiva	Patologia	01	1,0
05	Discursiva	Farmacologia	01	1,0
06	Discursiva	Semiologia Médica	01	1,0
07	Discursiva	Atenção Primária à Saúde/Saúde Coletiva	01	1,0

Característica da Questão nº1 do Quadros I, II e III, para provas do 2º, 3º e 4º termos respectivamente:

As questões serão elaboradas, com base em um caso clínico, com análise e elaboração de questões, segundo os princípios da Aprendizagem Baseada em Problemas (ABP). Na ABP, os conteúdos de diferentes áreas de conhecimento são estudados para preencher as necessidades dos estudantes em solucionar os problemas. O processo obedece aos seguintes passos:

- 1- apresentação do problema;
- 2- esclarecimento de termos pouco conhecidos e de dúvidas sobre o problema;
- 3- definição e resumo do problema com identificação de áreas/pontos relevantes;
- 4- análise do problema utilizando os conhecimentos prévios (brainstorming);
- 5- desenvolvimento de hipóteses para explicar o problema e identificação de lacunas de conhecimento;
- 6- definição dos objetivos de aprendizagem (questões de aprendizagem integradas);
- 7- busca de informação e estudo individual;
- 8- compartilhamento da informação obtida;
- 9- avaliação do trabalho.

A questão da prova contemplará os passos 1, 3, 4, 5 e 6.

As demais questões serão discursivas contemplando as áreas de conhecimento descritas nos Quadros I, II e III, cujos conteúdos e bibliografias sugeridas são apresentados a seguir.

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

CONTEÚDOS

Prova Discursiva - Primeira Fase para vagas do 2º termo

BIOQUÍMICA

- Introdução à Bioquímica.
- Sistema tampão.
- Equilíbrio ácido-base.
- Enzimas: classificação, propriedades químicas, funções e cinética enzimática.
- Introdução ao Metabolismo: Visão geral: oxidação, rotas catabólicas e anabólicas.
- Metabolismo dos carboidratos: glicólise; ciclo de Krebs e fosforilação oxidativa ; via pentose fosfato; glicogênese e glicogenólise.
- Gliconeogênese.
- Metabolismo dos lipídeos: lipogênese, lipólise e beta-oxidação de ácidos graxos; biossíntese do colesterol e das lipoproteínas.
- Metabolismo das proteínas: catabolismo dos aminoácidos e ciclo da ureia.
- Metabolismo das bases nitrogenadas púricas.
- Metabolismo no estado de jejum, absortivo e estresse.

Bibliografia

Harvey, Richard A.; Ferrier, Denise R.; Champe, Pamela C., **Bioquímica ilustrada**. Editora(s) Artmed

Marzoco, Anita; Torres, Bayardo Baptista, **Bioquímica básica**. Editora(s) Guanabara Koogan

Baynes, John W.; Dominiczak, Marek H. , **Bioquímica médica**. Editora(s) Saunders Elsevier

Devlin, Thomas M.; Michelacci, Yara Maria Correa da Silva, **Manual de bioquímica com correlações clínicas**. Editora(s) E. Blucher

Gibney, Michael J.; Macdonald, Ian; Roche, Helen M., **Nutrição & metabolismo**. Editora(s) Guanabara Koogan

Cisternas, José Raul; Varga, José ; Monte, Osmar, **Fundamentos de bioquímica experimental**. Editora(s) Atheneu

Nelson, David L.; Lehninger, Albert L.; Cox, Michael M., **Princípios de bioquímica de Lehninger**. Editora(s) Sarvier

Alberts, Bruce, **Fundamentos da biologia celular**. Editora(s) Artmed

ANATOMIA HUMANA

- Conceito, divisão, métodos de estudo, posição anatômica.
- Terminologia anatômica. Planos e eixos do Corpo Humano. Termos de posição e direção. Tipos constitucionais. Normal, variação anatômica e anomalia. Fatores de variação e princípios gerais de construção.
- **Aparelho Locomotor**
 - **Sistema Esquelético:** Generalidades, classificação morfológica e topográfica do esqueleto. Acidentes anatômicos.

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

- **Sistema Articular:** Conceito, funções, tipos, classificação anátomo-funcional das articulações fibrosas, cartilagíneas e sinoviais Topografia. Ligamentos.
- **Sistema Muscular:** Conceito, generalidades, funções, tipos e classificações. Anexos musculares. Anatomia topográfica e funcional do músculo estriado esquelético: tronco, cabeça e pescoço, membros superior e inferior
- **Sistema Nervoso:** Plexos cervical, braquial, lombar e sacral. Nervos intercostais. Patologias associadas.
- **Sistema Circulatório**
Introdução ao sistema circulatório. Componentes. Aparelho cardiovascular. Generalidades. Diferenças entre artérias e veias. Anastomoses. Pequena e Grande circulações.
Coração: Localização, generalidades e função. Constituição. Configuração externa e interna.
Complexo estimulante do coração. Circulação coronariana.
Aa. supradiafragmáticas e infradiafragmáticas. Ramos, trajeto e áreas de irrigação.
Patologias associadas.

Bibliografia

- Dangelo, José Geraldo; Fattini, Carlo Américo, **Anatomia humana sistêmica e segmentar**. Editora(s) Atheneu
- Netter, Frank H., **Atlas de anatomia humana**. Editora(s) Saunders Elsevier
- Moore, Keith L.; Dalley, Arthur F.; Araújo, Cláudia Lúcia Caetano de, **Anatomia orientada para a clínica**. Editora(s) Guanabara Koogan
- Wolf-Heidegger, Gerhard; Sousa, Odorico Machado de, **Atlas de anatomia humana**. Editora(s) Guanabara Koogan
- Snell, Richard S.; Werneck, Alexandre Lins; Werneck, Wilma Lins, **Anatomia clínica para estudantes de medicina**. Editora(s) Guanabara Koogan
- Rohen, Johannes Wilhelm; Yokochi, Chihiro; Lütjen-Drecoll, Elke, **Anatomia humana : atlas fotográfico de anatomia sistêmica e regional**. Editora(s) Manole
- Sobotta, Johannes; Paulsen, Friedrich; Waschke, Jens, **Sobotta : atlas de anatomia humana**. Editora(s) Guanabara Koogan
- Schloesser, Eduardo, **Desenhando anatomia : figura humana**. Editora(s) Criativo

HISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA

- **Tecido epitelial de revestimento e glandular.**
Definição de tecido epitelial, origem embrionária, funções, glicocálix, lâmina basal, especialização de membrana, polaridade celular, classificação do tecido epitelial de revestimento, definição de epitélio glandular, classificação de epitélio glandular e tipos de células encontradas no tecido epitelial glandular.

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

- **Tecido conjuntivo propriamente dito.**
Definição de tecido conjuntivo, origem embrionária, funções, componentes (células variadas, fibras, substância fundamental amorfa e líquido intersticial), variedades de tecido conjuntivo (frouxo, denso modelado e não modelado, elástico, reticular, mucoso e adiposo), e fatores que alteram o tecido conjuntivo (nutricionais e hormonais).
- **Tecido cartilaginoso.**
Definição de tecido cartilaginoso, origem embrionária, função. Cartilagem hialina-características gerais, morfologia (células, matriz e pericôndrio), crescimento (apositional e intersticial), irrigação sanguínea, regeneração, cartilagem elástica e fibrosa com abordagem ao disco intervertebral.
- **Tecido ósseo.**
Definição de tecido ósseo, origem embrionária, funções, morfologia (células, matriz, perioste e endoste), variedades de tecido ósseo (osso compacto, esponjoso, primário e secundário ou harvesiano), ossificação (intramembranosa e endocondral), remodelação óssea, reparação de fraturas, e fatores que interferem na osteogênese (nutricionais e hormonais).
- **Tecido nervoso.**
Definição de tecido nervoso, origem embrionária, funções, morfologia e funções do neurônio e das células da glia (astrócitos, oligodendrócitos, micróglia e células endimárias), morfologia, função e tipos das fibras nervosas (mielínicas e amielínicas), dos nervos e dos gânglios nervosos, sistema nervoso autônomo, sistema nervoso central e periférico, definição e distribuição da substância branca e cinzenta, plexo coróide, líquido cefalorraquidiano e regeneração.
- **Tecido muscular.**
Definição de tecido muscular, origem embriológica, funções, tipos de tecido muscular (músculo estriado esquelético e cardíaco e músculo liso). Abordar em cada tipo de tecido muscular a localização, a morfologia, o processo da contração muscular com as respectivas estruturas envolvidas e a regeneração dos vários tipos de tecido muscular.
- **Hematopoese.**
Definição, característica histológica da medula óssea, tipos, localização. Eritropoese, Granulocitopoese, Megacariocitopoese, Monocitopoese.
- **Sangue.**
Definição de sangue, origem embrionária, funções, citologia sanguínea, corantes utilizados, finalidade do hematócrito, definir a função do plasma e sua composição, definir a morfologia, a função e a origem das células sanguíneas, definir e dar as causas da anemia, da leucocitose e da leucopenia.
- **Órgãos dos sentidos (sistemas fotorreceptor e audiorreceptor).**
Definição dos sistemas. Componentes do sistema fotorreceptor. Morfologia, embriogênese e funções dos olhos e estruturas acessórias do olho. Histofisiologia. Componentes do sistema audiorreceptor. Morfologia, embriogênese e funções do aparelho auditivo.
- **Glândulas endócrinas.**
Definição de glândulas endócrinas, funções, a origem embriológica e a localização das glândulas (hipófise, tireoide, paratireoide, adrenal, pineal, e pâncreas endócrino). Morfologia, função e hormônios produzidos. Ação dos hormônios nos tecidos.
- **Sistema reprodutor feminino.**

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

Definição de sistema reprodutor feminino, funções, a origem embrionária e a localização de seus componentes. Morfologia e função de seus componentes (ovários, tubas uterinas, útero, vagina e genitália externa).

- **Aparelho Reprodutor Masculino.**

Característica histológica, função e localização da bolsa escrotal, do testículo com suas túnicas e seu arranjo interno (Lóbulos com túbulos seminíferos e o tecido intersticial), das vias espermáticas (túbulos retos, rede testicular, ductos eferentes, epidídimo, ducto deferente e uretra) e das Glândulas Acessórias: Próstata, Vesícula Seminal, e Glândulas Bulbouretrais. Histologia, função do Pênis.

- **Embriologia geral básica.**

Conceito de embriologia, explicar o desenvolvimento do embrião da primeira até a oitava semana. Primeira semana (Gametogênese-espermatogênese e ovogênese, fecundação, clivagem do zigoto, formação do blastocisto e implantação), segunda semana (Formação da cavidade amniótica, âmnio, disco embrionário bilaminar e saco vitelino), terceira semana (Gastrulação, a linha primitiva, a notocorda, a alantoide, neurulação e desenvolvimento dos somitos), da quarta a oitava semana (dobramento do embrião e derivados das camadas germinativas). Anexos embrionários.

Bibliografia

Junqueira, Luiz Carlos Uchôa; Carneiro, José, **Histologia básica**. Editora(s) Guanabara Koogan

Moore, Keith L.; Persaud, T. V. N.; Torchia, Mark G., **Embriologia básica**. Editora(s) Saunders

Sadler, T. W.; Langman, Jan, **Langman : embriologia médica**. Editora(s) Guanabara Koogan

Junqueira, Luiz Carlos Uchôa, **Biologia estrutural dos tecidos : histologia**. Editora(s) Guanabara Koogan

Gartner, Leslie P.; Hiatt, James, **Tratado de histologia em cores**. Editora(s) Elsevier

Hib, José, **Embriologia médica**. Editora(s) Guanabara Koogan

Moore, Keith L.; Persaud, T. V. N.; Torchia, Mark G., **Embriologia clínica**. Editora(s) Saunders

Gartner, Leslie P.; Hiatt, James, **Atlas colorido de histologia**. Editora(s) Guanabara Koogan

GENÉTICA E BIOLOGIA MOLECULAR

- Introdução ao Estudo de Genética e Biologia Molecular:
Cronologia de Descobertas Importantes em Genética;
Aplicações da Genética e da Biologia Molecular aos Profissionais da Saúde.
Princípios Básicos da Herança: Estudo de Mendel sobre Hereditariedade; Aplicações dos Princípios de Mendel (Distúrbios monogênicos);
- Genoma Humano e a Base Cromossômica da Hereditariedade: Estrutura do DNA; Organização dos Cromossomos Humanos e o Carótipo Humano; Ciclo Celular.

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

- Gametogênese Humana e Fertilização: Espermatogênese e Ovocitogênese; Relevância médica da Mitose e da Meiose.
- Cromossomos Sexuais e Determinação do Sexo: Genes nos Cromossomos X; Cromossomo Y e o gene SRY; Hemofilia – Distúrbio de Coagulação Sanguínea Ligado ao X; Daltonismo, Distúrbio Visual Ligado ao X; Síndrome do X-frágil e Retardo Mental.
- Estrutura Molecular dos Cromossomos e Duplicação do DNA: Níveis de Compactação de DNA em Cromossomos Eucarióticos; Cromatina e Expressão da Informação Genética; Características Básicas da Duplicação do DNA.
- Transcrição e Tradução: Transcrição e Processamento de RNA; O Controle Genético do Metabolismo; Tradução e o Código Genético.

Bibliografia

Jorde, Lynn B.; Carey, John C.; Bamshad, Michael J., **Genética médica**. Editora(s) Mosby
Alberts, Bruce, **Fundamentos da biologia celular**. Editora(s) Artmed
Griffiths, Anthony J. F., **Introdução à genética**. Editora(s) Guanabara Koogan

McInnes, Roderick R.; Willard, Huntington F.; Nussbaum, Robert L.; Thompson, James S.;
Thompson, Margaret W., **Thompson & Thompson : genética médica**. Editora(s)
Guanabara Koogan

De Robertis, E. M. F.; Hib, José; De Robertis, Eduardo D. P., **De Robertis : bases da biologia celular e molecular**. Editora(s) Guanabara Koogan

Watson, James D., **Biologia molecular do gene**. Editora(s) Artmed

Alberts, Bruce; Vanz, Ana Letícia de Souza , **Biologia molecular da célula**. Editora(s)
Artmed

Junqueira, Luiz Carlos Uchôa; Carneiro, José, **Biologia celular e molecular**. Editora(s)
Guanabara Koogan

SEMIOLOGIA MÉDICA

- Prevenção de Infecção e biossegurança;
- Relação Médico-Paciente;
- Suporte Básico a Vida (BLS): adulto e criança;
- Anamnese 1: postura médica (comunicação), objetivos da semiologia, técnicas de entrevista e identificação;
- Anamnese 2: queixa principal e duração, história da moléstia atual;
- Anamnese 3: HPP, hábitos e vícios, sexual e contexto de vida (história social da família);
- Anamnese 4 e 5: interatividade;
- Sinais Vitais: PA, Pulso, temperatura, FR;
- Exame físico geral.

Bibliografia

Bickley, Lynn S.; Szilagyi, Peter G.; Bates, Barbara, **Bates : propedêutica médica**.
Editora(s) Guanabara Koogan

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

Porto, Celmo Celeno, **Exame clínico : Porto & Porto**. Editora(s) Guanabara Koogan
Porto, Celmo Celeno; Porto, Arnaldo Lemos, **Semiologia médica**. Editora(s) Guanabara Koogan

Complementar:

Marcondes, Marcello; Sustovich, Duilio Ramos; Ramos, Oswaldo Luiz, **Clínica médica : propedêutica e fisiopatologia**. Editora(s) Guanabara Koogan
Benseñor, Isabela M.; Atta, José Antonio; Martins, Milton de Arruda, **Semiologia clínica**. Editora(s) Sarvier
Martins, Milton de Arruda; Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo.; Universidade de São Paulo., **Clínica médica**. Editora(s) Manole
Lopes, Antônio Carlos, **Clínica médica : diagnóstico e tratamento**. Editora(s) Atheneu
Lopes, Antônio Carlos, **Tratado de clínica médica**. Editora(s) Roca

ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE

- Princípios e diretrizes do SUS - Lei 8080/90;
- Modelos de Atenção em Saúde;
- Programa de Agente Comunitário em Saúde;
- Necessidades de Saúde.

Bibliografia

Paulino, Ivan; Bedin, Livia Perasol; Paulino, Livia Valle, **Estratégia saúde da família**. Editora(s) Ícone
Campos, Gastão Wagner de Souza, **Tratado de saúde coletiva**. Editora(s) Hucitec
Andrade, Luiz Odorico Monteiro de; Barreto, Ivana Cristina de Holanda Cunha , **SUS passo a passo: história, regulamentação, financiamento, políticas nacionais**. Editora(s) Hucitec
Costa, Elisa Maria Amorim ; Carbone, Maria Herminda, **Saúde da família : uma abordagem multidisciplinar**. Editora(s) Rubio
Brasil., **Redes de produção de saúde**. Editora(s) Ministério da Saúde
Ohara, Elisabeth Calabuig Chapina ; Saito, Raquel Xavier de Souza , **Saúde da família : considerações teóricas e aplicabilidade**. Editora(s) Martinari
Duncan, Bruce B., **Medicina ambulatorial : condutas de atenção primária baseadas em evidências**. Editora(s) Artmed

Prova Discursiva - Primeira Fase para vagas do 3º termo

PSICOLOGIA MÉDICA

- Contribuições da Psicologia como ciência do Comportamento Humano para os desafios da compreensão do paciente nas Ciências da Saúde
- Abordagem Psicanalítica: conceitos básicos
- Abordagem Psicanalítica e as Fases do Desenvolvimento Psicosssexual
- Estágios do ciclo vital segundo Erick H. Erickson

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

- Desenvolvimento Humano na Perspectiva das Abordagens cognitivistas e sócio-culturais. Ecologia do Desenvolvimento Humano.
- Ciclo vital e Família
- Teorias da Personalidade e a formação da Identidade do estudante/profissional de Medicina
- Bem-estar Subjetivo e atuação médica
- Habilidades Sociais e a relação médico-paciente
- Habilidades Sociais e o trabalho na equipes multidisciplinares
- Resiliência em Medicina: um olhar sob médicos e pacientes.

Bibliografia

Beck, Judith S.; Costa, Sandra, **Terapia cognitiva : teoria e prática**. Editora(s) Artes Médicas

Caixeta, Marcelo, **Psicologia médica**. Editora(s) Medsi

Brasil, Marco Antonio Alves , **Psicologia médica : a dimensão psicossocial da prática médica**. Editora(s) Guanabara Koogan

Hall, Calvin Springer; Lindzey, Gardner; Bretones, Lauro; Queiróz, Aidyl Macedo, **Teorias da personalidade**. Editora(s) Herder

Rogers, Carl R., **Tornar-se pessoa**. Editora(s) Martins Fontes

Brenner, Charles; Madureira, Pedro Paulo de Sena; Spira, Ana Mazur, **Noções básicas de psicanálise : introdução à psicologia psicanalítica**. Editora(s) Imago

Millan, Luiz Roberto; De Marco, Orlando Lúcio Neves; Rossi, Eneiza; Güntert, Anna Elisa de Villemor Amaral, **O universo psicológico do futuro médico : vocação vicissitudes e perspectivas**. Editora(s) Casa do Psicólogo

Papalia, Diane E.; Olds, Sally Wendkos; Feldman, Ruth Duskin, **Desenvolvimento humano**. Editora(s) McGraw-Hill

ANATOMIA HUMANA

- **Sistema Circulatório**
 - aa. supradiafragmáticas (cabeça, pescoço, tronco).
 - aa infradiafragmáticas (abdome, pelve membro inferiores).
 - Sistema Cava superior , Sistema Ázigos.
 - Sistema Cava inferior, Sistema Porta.
- **Sistema Nervoso**
 - Introdução ao SN
 - Organização morfofuncional do SN
 - Funções básicas do SN
 - Telencéfalo: córtex cerebral – estrutura
 - Morfologia das faces dos hemisférios cerebrais. Lobos. sulcos e giros.
 - telencéfalo - núcleos da base e ventrículos laterais
 - Funções comportamentais do encéfalo: sistema límbico
 - Diencefalo: anatomia macroscópica e estrutura - (tálamo, hipotálamo, epitélamo e subtálamo)
 - Tronco encefálico: macroscopia e estrutura
 - IV ventrículo

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

- Formação reticular: sono e vigília.
- Cerebelo: macroscopia, estrutura e funções.
- Medula espinal: macroscopia, estrutura e seus envoltórios. Topografia vértebro-medular.
- Anestesia nos espaços meníngeos.
- vascularização do SNC. Drenagem liquórica. Seios da dura-máter.
- Nervos cranianos. Generalidades. origens aparentes encefálicas e craniana. Componentes funcionais.
- Correlação clínica.
- Vias aferentes.
- Vias eferentes: sistema piramidal, extra-piramidal e anatomia do SN autônomo.

Bibliografia

Netter, Frank H., **Atlas de anatomia humana**. Editora(s) Saunders Elsevier
Machado, Angelo B. M., **Neuroanatomia funcional**. Editora(s) Atheneu
Moore, Keith L.; Dalley, Arthur F.; Araújo, Cláudia Lúcia Caetano de, **Anatomia orientada para a clínica**. Editora(s) Guanabara Koogan
Van de Graaff, Kent M.; Wafae, Nader, **Anatomia humana**. Editora(s) Manole
Dangelo, José Geraldo; Fattini, Carlo Américo, **Anatomia humana sistêmica e segmentar**. Editora(s) Atheneu
Meneses, Murilo Souza de, **Neuroanatomia aplicada**. Editora(s) Guanabara Koogan
Tortora, Gerard J.; Derrickson, Bryan, **Corpo humano: fundamentos de anatomia e fisiologia**. Editora(s) Artmed
Sobotta, Johannes; Paulsen, Friedrich; Waschke, Jens, **Sobotta : atlas de anatomia humana**. Editora(s) Guanabara Koogan

HISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA

- **Sistema circulatório.**
 - Definição de sistema circulatório, funções, a origem embriológica de seus componentes.
 - Morfologia e função de seus componentes (capilares, veias, artérias e coração).
 - Diferenças entre vaso arterial de vaso venoso e entre os tipos de vasos capilares.
 - Morfologia e funções do coração.
 - Morfologia e função de vasos linfáticos, e as diferenças entre este e os vasos sanguíneos.
- **Sistema imunitário.**
 - Definição de sistema imunitário, embriogênese, funções, definição de antígeno e anticorpo, de linfócitos "T" e "B", de nódulos linfáticos. Citar a localização, descrever a morfologia, histofisiologia e função dos órgãos componentes (baço, timo, tonsilas e linfonodo).
 - Sistema digestivo: o tubo digestivo.
 - Definição de sistema digestivo, funções, embriogênese e localização de seus componentes. Estrutura geral do tubo digestivo (camadas). Morfologia e função de seus componentes (cavidade oral, estômago, intestino delgado e grosso). Histofisiologia.
 - Sistema digestivo: as glândulas anexas.

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

- Definição de glândulas anexas, funções, embriogênese, a localização de seus componentes. Morfologia e função das glândulas anexas (salivares, fígado e pâncreas). Histofisiologia.
- **Sistema respiratório.**
- Definição de sistema respiratório, funções, embriogênese, localização de seus componentes. Morfologia e função de seus componentes - porção condutora (cavidade nasal, faringe, laringe, traquéia, brônquios e bronquíolos) e porção respiratória (bronquíolo respiratório, ducto alveolar, sacos alveolares e alvéolos). Constituição e função da pleura. Histofisiologia.
- **Sistema urinário.**
- Definição de sistema urinário, funções, embriogênese e localização de seus componentes. Morfologia e função de seus componentes (rins, ureteres, bexiga e uretra). Constituição e função do néfron. Histofisiologia.
- **Pele e anexos.**
- Definição de pele, funções, a origem embriológica. Estrutura geral da pele - camadas da derme e epiderme. Função e síntese da melanina. As funções e localizações dos anexos da pele (pelos, unhas, e glândulas sudoríparas e sebáceas). Histofisiologia.
- **Órgãos dos sentidos (sistemas fotorreceptor e audiorreceptor).**
- Definição dos sistemas. Componentes do sistema fotorreceptor. Morfologia, embriogênese e funções dos olhos e estruturas acessórias do olho. Histofisiologia.
- Componentes do sistema audiorreceptor. Morfologia, embriogênese e funções do aparelho auditivo.
- **Embriologia do sistema digestório.**
- Origem embrionária e cronologia do desenvolvimento do sistema digestório. Formação do intestino primitivo e de suas subdivisões (intestinos anterior, médio e posterior). Estruturas e órgãos derivados dos intestinos anterior, médio e posterior. Formação da faringe, esôfago, estômago, duodeno, fígado, pâncreas e vesícula e ductos biliares. Formação da hérnia umbilical fisiológica. Septação da cloaca e formação dos seios urogenital e retal. Anomalias congênicas do sistema digestório.
- **Embriologia do sistema respiratório.**
- Origem embrionária e cronologia do desenvolvimento do sistema respiratório. Formação do divertículo laringotraqueal e septo traqueoesofágico. Formação da faringe, laringe e traquéia. Formação do broto traqueal e dos brotos brônquicos primitivos. Ramificações dos brônquios primitivos e formação da árvore respiratória. Formação da pleura visceral e pleura parietal. Períodos da maturação pulmonar (pseudoglandular, canalicular, saco terminal e alveolar). Produção de surfactante. Anomalias congênicas do sistema respiratório.
- **Embriologia do sistema reprodutor masculino.**
- Origem embrionária e cronologia do desenvolvimento do sistema reprodutor. Formação da gônada indiferenciada e dos ductos genitais primitivos (ducto de Wolff e ducto de Müller). Formação do testículo, epidídimo, ducto deferente, vesícula seminal, próstata e glândula bulbouretral.
- **Embriologia do sistema urinário.**
- Origem embrionária e cronologia do desenvolvimento do sistema urinário. Formação do pronefro, mesonefro e matanefro. Desenvolvimento dos rins definitivos, ureteres, bexiga urinária e uretra. Formação das glândulas supra-renais. Mudança na posição dos rins. Anomalias congênicas do sistema urinário.
- **Embriologia do sistema circulatório.**

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

- Origem embrionária e cronologia do desenvolvimento do sistema cardiocirculatório. Vasculogênese e hematogênese. Fusão dos tubos endocárdicos pares e formação do coração tubular. Reposicionamento do coração primitivo e da cavidade pericárdica. Histologia do coração primitivo (tubular). Circulação embrionária primitiva. Formação das câmaras cardíacas primitivas (bulbo cardíaco, ventrículo e átrio primitivos e seio venoso) e seus derivados no indivíduo adulto. Derivados dos arcos aórticos, tronco arterioso, sistema vitelínico e veias cardinais. Septação cardíaca. Principais anomalias congênitas do coração e dos grandes vasos.
- **Embriologia do olho.**
 - Cronologia do desenvolvimento do olho. Fontes embrionárias das estruturas oculares. A indução recíproca para a formação da vesícula do cristalino e do cálice óptico. Formação da retina, nervo óptico, íris, corpo ciliar, cristalino, córnea, câmaras aquosas, corpo vítreo, esclera, coróide, pálpebras. Principais malformações do olho.
- **Embriologia da orelha.**
 - Cronologia do desenvolvimento da orelha. Fontes embrionárias da orelha. Formação dos constituintes da orelha interna, média e externa. Principais malformações da orelha.

Bibliografia

Junqueira, Luiz Carlos Uchôa; Carneiro, José, **Histologia básica**. Editora(s) Guanabara Koogan

Moore, Keith L.; Persaud, T. V. N.; Torchia, Mark G., **Embriologia básica**. Editora(s) Saunders

Sadler, T. W.; Langman, Jan, **Langman : embriologia médica**. Editora(s) Guanabara Koogan

Complementar:

Junqueira, Luiz Carlos Uchôa, **Biologia estrutural dos tecidos: histologia**. Editora(s) Guanabara Koogan

Gartner, Leslie P.; Hiatt, James, **Tratado de histologia em cores**. Editora(s) Elsevier

Hib, José, **Embriologia médica**. Editora(s) Guanabara Koogan

Moore, Keith L.; Persaud, T. V. N.; Torchia, Mark G., **Embriologia clínica**. Editora(s) Saunders

Gartner, Leslie P.; Hiatt, James, **Atlas colorido de histologia**. Editora(s) Guanabara Koogan

FISIOLOGIA

- **Bases Gerais e Celulares da Fisiologia**
 - Conceito de meio interno. Homeostasia. Líquidos orgânicos. Compartimentos líquidos do organismo. Mecanismos de controle homeostático. Conceitos de retroalimentação negativa e positiva.

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000

Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

- Transporte através da membrana plasmática: difusão simples, difusão facilitada, osmose, transporte ativo primário, transporte ativo secundário
- Bioeletrogênese: Potencial elétrico de membrana em repouso, Potencial de ação
- Conceito de sinapse: Sinápses químicas: sinápses excitatórias e inibitórias. Sinápses elétricas. Somação temporal e somação espacial. Potencial pós - sinápticos excitador e inibidor. Inibição pré - sináptica e pós sináptica.
- Circulação capilar e linfática. Dinâmica de troca de líquidos ao nível da parede capilar. O equilíbrio de Starling para a permuta capilar. Vasomotilidade.
- Organização funcional do sistema nervoso autônomo. Diferenças anatômicas, funcionais e químicas (neurotransmissores) entre o sistema nervoso simpático e parassimpático.

● **Fisiologia do Sistema Digestório**

- Anatomo-fisiologia do trato digestivo, anexos, esfíncteres fisiológicos, músculos e inervações.
- Processos fundamentais: motilidade, secreção, digestão e absorção. Princípios mecânicos dos processos digestivos. Importância das enzimas e hormônios que participam dos processos digestivos.
- Estômago: Suco gástrico (composição, secreção de HCl e de eletrólitos, secreção de enzimas). Controle da secreção gástrica (fase cefálica, fase gástrica e fase intestinal
- Secreção pancreática, biliar e entérica: mecanismos, composição e suas respectivas regulações.
- Digestão e absorção de carboidratos, lipídios e proteínas.
- Intestino grosso: absorção de água, íons e vitaminas. Defecação.
- Metabolismo dos carboidratos, Metabolismo dos lipídios e Metabolismo das proteínas.
- Fígado e suas funções metabólicas
- Metabolismo basal. Controle da temperatura corporal e Febre

● **Fisiologia Cardiovascular**

- Aspectos anatomo-fisiológicos do coração. Processo de excitação e condução dos estímulos no coração.
- Mecânica cardiovascular. Ciclo cardíaco.
- Fenômenos elétricos do coração. Eletrocardiograma. Derivações eletrocardíacas. Interpretações da origem normal de cada onda. Mecanismos fisiológicos das arritmias cardíacas.
- Bulhas Cardíacas. Áreas para ausculta dos ruídos cardíacos normais. Ruídos cardíacos anormais causados pelas lesões vasculares. Repercussões fisiológicas das doenças cardíacas congênita
- Organização e características gerais da circulação. Noções de hemodinâmica. Fluxo Sanguíneo, Pressão e resistência. Equação de Poiseuille.
- Regulação do fluxo sanguíneo nos vasos. Circulações especiais. Circulação coronária.
- Pressão arterial e fatores que a determinam.
- Regulação da Pressão Arterial – *princípios básicos*: I – Regulação nervosa; II – Regulação renal; III – Regulação hormonal.

● **Fisiologia da respiração**

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

- Mecanismos fisiológicos fundamentais da ventilação. Mecânica da ventilação pulmonar. Mecanismos básicos de expansão e retração pulmonar.
- Pressões respiratórias. Volumes e capacidades pulmonares.
- Mecanismo de intercâmbio gasoso. Capacidades de difusão da membrana respiratória. Trocas alvéolos - capilares e exemplos de condições que afetam a difusão. Difusão dos gases nos líquidos e tecidos. Transporte de oxigênio e gás carbono no sangue.
- Regulação da Respiração. Centros de controle Respiratórios. Influência dos fatores neurais e químicos sobre os centros respiratórios.

Bibliografia

Koeppen, Bruce M.; Stanton, Bruce A.; Berne, Robert M.; Levy, Matthew N.; Sudré, Adriana Pitella, **Berne & Levy fisiologia**. Editora(s) Mosby

Hall, John E.; Guyton, Arthur C., **Tratado de fisiologia médica**. Editora(s) Saunders Elsevier

Aires, Margarida de Mello; Castrucci, Ana Maria de Lauro, **Fisiologia**. Editora(s) Guanabara Koogan

Doretto, Dario, **Fisiopatologia clínica do sistema nervoso : fundamentos da semiologia**. Editora(s) Atheneu

Cabrera, Marilia Abud de; Rosa, Rossana Abud Cabrera; Peralta, Casimiro Cabrera, **Fisiologia: aprendendo no laboratório**. Editora(s) Sarvier

Ganong, William F.; Esbérard, Charles Alfred; Engelhardt, Mira de Casrilevitz; Rangel, Nadia Vieira, **Fisiologia médica**. Editora(s) Prentice-Hall do Brasil

Silverthorn, Dee Unglaub; Ober, William C.; Garrison, Claire W.; Cruz, Ivana Beatrice Mânica da, **Fisiologia humana: uma abordagem integrada**. Editora(s) Manole
Tortora, Gerard J.; Grabowski, Sandra Reynolds, **Corpo humano: fundamentos de anatomia e fisiologia**. Editora(s) Artmed

SEMIOLOGIA MÉDICA

- Habilidades de comunicação verbal e não verbal, observando os aspectos éticos, humanísticos, sociais e psicológicos;
- Elementos essenciais da comunicação empática na relação interpessoal;
- Fatores éticos relevantes nas relações humanas e na prática médica;
- Habilidades de formular questões abertas e de comunicação simples;
- Entrevista médica (anamnese) incluindo aspectos relacionados à perspectiva do paciente em relação ao adoecimento;
- Construção de história clínica (anamnese) com utilização de técnicas sistematizadas e humanizadas de comunicação;

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

- Exame físico da cabeça: palpação dos seios da face, fundo de olho, otoscopia, rinoscopia, oroscopia, acomodação ocular, campo visual, reflexo pupilar, fotomotor direto e consensual, uso do diapasão.
- Exame físico geral;
- Anamnese do paciente com hipertensão, diabetes e dislipidêmico na atenção básica da saúde;
- Exame físico do pescoço: palpação de tireoide, carótidas e linfonodos;
- Exame físico do Tórax: inspeção, palpação, percussão e Ausculta pulmonar.
- Atendimento pré-hospitalar.

Bibliografia

Bickley, Lynn S.; Szilagyi, Peter G.; Bates, Barbara, **Bates : propedêutica médica.**
Editora(s) Guanabara Koogan

Porto, Celmo Celso, **Exame clínico: Porto & Porto.** Editora(s) Guanabara Koogan
Porto, Celmo Celso; Porto, Arnaldo Lemos, **Semiologia médica.** Editora(s) Guanabara Koogan

Benseñor, Isabela M.; Atta, José Antonio; Martins, Milton de Arruda, **Semiologia clínica.**
Editora(s) Sarvier

Sociedade Brasileira de Hipertensão.; Tavares, Agostinho; Sociedade Brasileira de Nefrologia.; Sociedade Brasileira de Cardiologia., **VI Diretrizes brasileiras de hipertensão arterial.** Editora(s) Arquivos Brasileiros de Cardiologia

Brasil., **Política nacional de humanização.** Editora(s) Ministério da Saúde

Martins, Herlon Saraiva, **Emergências clínicas: abordagem prática.** Editora(s) Manole

Sociedade Brasileira de Diabetes., **Diretrizes da Sociedade Brasileira de Diabetes 2013-2014.** Editora(s) AC Farmacêutica.

Cecílio, Lco. **As Necessidades de Saúde como Conceito Estruturante na Luta pela Integralidade e Equidade na Atenção em Saúde** In: MATTOS, R. & PINHEIRO, R.(orgs.) Os Sentidos da Integralidade na Atenção e no Cuidado. São Paulo-Rio de Janeiro, Hucitec/IMS, 2001, pp 113-126.

López, M., Laurentys-Medeiros, J. **Semiologia Médica: As Bases do Diagnóstico Clínico.** 4. ed. Rio de Janeiro: Revinter, 1999.

Silva, R. M. F. L. **Tratado de Semiologia Médica.** 1. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014.

ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE / SAÚDE COLETIVA

- História das políticas de saúde: Brasil colonial, imperial, república , até o SUS
- Instrumentos legais Lei 8.080/90 e Lei 8.142/90
- Instrumentos normativos do SUS - NOBs e NOAS
- Processo saúde-doença - necessidades em saúde
- História Natural da Doença e níveis de prevenção

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

- Vigilância em saúde- bases epidemiológicas para estratégias de promoção à saúde relacionados aos fatores determinantes e condicionantes da saúde;
- Ciclo de vida Familiar;
- Demografia (Genograma e Ecomapa)

Bibliografia

Andrade, Luiz Odorico Monteiro de; Barreto, Ivana Cristina de Holanda Cunha , **SUS passo a passo: história, regulamentação, financiamento, políticas nacionais.** Editora(s) Hucitec

Campos, Gastão Wagner de Souza, **Tratado de saúde coletiva.** Editora(s) Hucitec

Rouquayrol, Maria Zélia; Silva, Marcelo Gurgel Carlos da, **Rouquayrol epidemiologia & saúde.** Editora(s) Medbook

Pereira, Maurício Gomes, **Epidemiologia: teoria e prática.** Editora(s) Guanabara Koogan

Heimann, Luiza Sterman, **Gestão regional do SUS - São Paulo : rumo ao Pacto de Gestão.** Editora(s) Instituto de Saúde

Brasil., **Guia de vigilância epidemiológica.** Editora(s) Ministério da Saúde

Waldman, Eliseu Alves; Rosa, Tereza Etsuko da Costa, **Vigilância em saúde pública.** Editora(s) Universidade de São Paulo, Faculdade de Saúde Pública

Benseñor, Isabela M.; Lotufo, Paulo Andrade, **Epidemiologia: abordagem prática.** Editora(s) Sarvier

Prova Discursiva - Primeira Fase para vagas do 4º termo

FARMACOLOGIA

- Introdução à Farmacologia (conceitos, relações com outras disciplinas, objetivos, critérios de avaliações, referências bibliográficas).
- Noções de Farmacotécnica.
- Vias de administração de drogas.
- Absorção e distribuição de drogas.
- Biotransformação e excreção de drogas.
- Cinética Clínica.
- Farmacodinâmica: mecanismo de ação de drogas, teoria dos receptores farmacológicos, mecanismo de transdução de sinais.
- Fatores que alteram o efeito de drogas.
- Intervenção farmacológica na neurotransmissão.
- Drogas colinérgicas e anticolinérgicas.
- Drogas adrenérgicas e drogas antiadrenérgicas.
- Bloqueadores neuromusculares

Bibliografia

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

Craig, Charles R.; Stitzel, Robert E., **Farmacologia moderna: com aplicações clínicas**. Editora(s) Guanabara Koogan

Silva, Penildon, **Farmacologia**. Editora(s) Guanabara Koogan
Rang, H. P.; Dale, M. Maureen, **Rang & Dale farmacologia**. Editora(s) Elsevier

Kester, Mark, **Farmacologia**. Editora(s) Elsevier

Golan, David E., **Princípios de farmacologia: a base fisiopatológica da farmacoterapia**. Editora(s) Guanabara Koogan

Minneman, Kenneth P.; Wecker, Lynn; Brody, Theodore M., **Brody: farmacologia humana**. Editora(s) Elsevier

Brunton, Laurence L. ; Goodman, Louis Sanford; Gilman, Alfred; Knollmann, Björn C. ; Chabner, Bruce, **As bases farmacológicas da terapêutica de Goodman & Gilman**. Editora(s) Amgh
Katzung, Bertram G., **Farmacologia básica e clínica**. Editora(s) MacGraw-Hill

FISIOLOGIA

- Introdução ao estudo da fisiologia renal. As múltiplas funções dos rins na homeostase. Anatomia funcional do néfron.
 - Filtração glomerular. Membrana filtrante. Determinantes da intensidade da filtração glomerular. Controle fisiológico da filtração glomerular e do fluxo sanguíneo renal. Auto – regulação da FG e do fluxo sanguíneo renal.
 - Processamento tubular do filtrado glomerular: Reabsorção e Secreção pelos túbulos renais.
 - Técnicas de estudo em fisiologia renal. O uso dos métodos de depuração para quantificar a função renal. Medida do ritmo de filtração glomerular. “Clearance” da creatinina. Cálculo da reabsorção ou secreção tubular a partir das depurações renais.
 - Mecanismos Renais para Excreção de Urina Diluída e Concentrada.
 - Regulação do volume líquido extracelular: balanço de sódio. Receptores de volume e mecanismos efetores renais. Expansão e retração do volume extracelular.
 - Regulação da Osmolaridade do líquido extracelular: balanço de água. Sede e ADH.
 - Regulação do Equilíbrio Ácido – Básico do organismo.
 - Diurese e Micção.
 - Classificação fisiológica dos receptores, que fazem a transdução dos estímulos ambientais e interno, de todo o corpo.
 - Classificação dos de fibras sensoriais que conduzem o estímulo das células receptoras ao SNC.
 - Córtex sensorial e a integração entre estímulo e resposta.
 - Localização dos nociceptores. Adaptação dos receptores de dor
 - Tipos de dor.
 - Tractos que conduzem a dor até o córtex sensorial.
 - Mecanismos corpóreos de supressão da dor.
-
- **Medula espinhal:**

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

- movimento reflexo;
- proprioceptores;
- motoneurônios.

- **Tronco encefálico e aparelho vestibular:**
 - equilíbrio e postura;
 - núcleos motores do Tronco Encefálico e tractos;
 - movimentos automáticos.

- **Córtex motor, núcleos da base e cerebelo:**
 - vias descendentes e suas funções quanto a motricidade voluntária;
 - circuito básico e subsidiário dos núcleos da base;
 - etapas para realização do movimento voluntário.

- **Funções intelectuais do cérebro. Estados de atividade cerebral**
 - Funções das áreas corticais específicas
 - Memória e aprendizado
 - Sono e vigília

- **Fisiologia endócrina**
 - Introdução ao estudo das glândulas de secreção interna. A natureza dos hormônios. Receptores hormonais e sua ativação . Mecanismos de ação hormonal – segundos mensageiros na mediação das funções hormonais intracelulares.
 - A hipófise e sua relação funcional com o hipotálamo. Controle da secreção hipofisária. O sistema porta hipotalâmico – hipofisário. Fatores de liberação e de inibição. Visão geral das ações dos hormônios adenohipofisários e neurohipofisários.
 - Hormônios adrenocorticais: Funções dos mineralocorticóides e glicocorticóides.
 - Regulação da secreção dos hormônios adrenocorticais .
 - Hormônios metabólicos da tireóide: formação, ações e controle da secreção do hormônio tiroídeo.
 - Metabolismo do cálcio e do fosfato. Paratormônio, Vitamina D e Calcitonina. O osso e suas relações com o cálcio e os fosfatos extracelulares. Controle global da homeostase do cálcio.
 - Pâncreas endócrino. Insulina e seus efeitos sobre o metabolismo. Funções do glucagon. Regulação da glicose sanguínea. Fisiopatologia do *diabetes mellitus*.
 - Funções reprodutoras e hormonais masculinas. Espermatogênese. Secreção, metabolismo e química dos hormônios masculinos. Controle das funções sexuais masculinas pelos hormônios do hipotálamo e da glândula hipófise.
 - Funções reprodutoras e sistema hormonal feminino antes da gravidez. Oogênese e foliculogênese. Hormônios gonadotrópicos e seus efeitos sobre os ovários. O ciclo ovariano mensal- fases “folicular e lútea”. Funções dos hormônios ovarianos – estradiol e progesterona . Regulação do ritmo mensal feminino – interação dos hormônios ovarianos e hipotálamo – hipofisários.
 - Aspectos gerais dos Hormônios envolvidos na gravidez e na lactação. Gonadotropina coriônica e seu efeito na persistência do corpo lúteo. Funções da ocitocina no parto e processo de ejeção do leite. Função da prolactina na lactação.

Bibliografia

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

Koeppen, Bruce M.; Stanton, Bruce A.; Berne, Robert M.; Levy, Matthew N.; Sudré, Adriana Pitella, **Berne & Levy fisiologia**. Editora(s) Mosby

Hall, John E.; Guyton, Arthur C., **Tratado de fisiologia médica**. Editora(s) Saunders Elsevier

Aires, Margarida de Mello; Castrucci, Ana Maria de Lauro, **Fisiologia**. Editora(s) Guanabara Koogan

Hedge, George A.; Colby, Howard D.; Goodman, Robert L., **Fisiologia endócrina clínica**. Editora(s) Interlivros

Ganong, William F.; Esbérard, Charles Alfred; Engelhardt, Mira de Casrilevitz; Rangel, Nadia Vieira, **Fisiologia médica**. Editora(s) Prentice-Hall do Brasil

Costanzo, Linda S.; Esbérard, Charles Alfred, **Fisiologia**. Editora(s) Guanabara Koogan
Houssay, Bernardo A.; Cingolani, Horácio E.; Klein, Adriane Belló, **Fisiologia humana de Houssay**. Editora(s) Artmed

McPhee, Stephen J.; Ganong, William F., **Fisiopatologia da doença: uma introdução à medicina clínica**. Editora(s) McGraw-Hill

PATOLOGIA GERAL

- Nosologia, classificação das doenças, terminologia e conceitos básicos da patologia .
- Morte celular -necrose e apoptose celular (tipos, mecanismo de formação, aspectos clínicos, aspectos histopatológicos)
- Degeneração - degeneração e distúrbios do metabolismo das células
- Adaptação celular - alterações celulares progressivas (hipertrofia, hiperplasia, atrofia, metaplasia)
- Inflamação (histórico e aspectos macroscópicos)
- Inflamação aguda (etiopatogenia e manifestações clínicas)
- Tipos de inflamação aguda (purulenta, serosa, fibrinosa, hemorrágica)
- Inflamação crônica (granulomatosa e não granulomatosa)
- Processo de reparo por cicatrização
- Reparação por regeneração (óssea e nervosa)
- Pigmentações e calcificações patológicas
- Aspectos microscópicos da hiperplasia epitelial .
- Esteatose hepática (Degeneração gordurosa)

Bibliografia

Robbins, Stanley L.; Cotran, Ramzi S.; Kumar, Vinay, **Robbins e Cotran: patologia: bases patológicas das doenças**. Editora(s) Saunders Elsevier

Brasileiro Filho, Geraldo; Bogliolo, Luigi, **Bogliolo: patologia**. Editora(s) Guanabara Koogan

Grossmans, Sheila C.; Porth, Carol Mattson, **Porth fisiopatologia**. Editora(s) Guanabara Koogan

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

Faria, J. Lopes de (José Lopes de); Altemani, Albina M. A. M., **Patologia geral: fundamentos das doenças, com aplicações clínicas.** Editora(s) Guanabara Koogan

Franco, Marcelo, **Patologia : processos gerais.** Editora(s) Atheneu

Fauci, Anthony S.; Harrison, Tinsley Randolph, **Harrison: medicina interna.** Editora(s) MacGraw-Hill

Cecil, Russell L.; Goldman, Lee; Schafer, Andrew I., **Goldman: Cecil medicina.** Editora(s) Saunders Elsevier

Veronesi, Ricardo; Focaccia, Roberto, **Veronesi-Focaccia : tratado de infectologia.** Editora(s) Atheneu

ANATOMIA

- Tronco Encefálico
- Cerebelo
- Medula Espinal
- Vias aferentes
- Vias eferentes
- Estrutura macroscópica externa e interna do rim. Localização. Relações. Irrigação.
- Via uriníferas: macroscopia de ureter. Trajeto e Irrigação. Macroscopia de Bexiga. Estrutura. Ligamentos
- Partes. Irrigação. Anatomia aplicada
- Efeitos o envelhecimento sobre o sistema urinário.
- Cavidade Oral.
- Língua. Palato. Soalho bucal. Dentes
- Glândulas salivares.
- Localização. Relação. Inervação.
- Faringe:
- Parte oral da faringe (acidentes anatômicos) e Parte laríngea.
- Esôfago.
- Partes. Constrictões. Vascularização e Inervação.
- Estômago.
- Partes. Projeções Peritoniais. Suprimento sanguíneo. Musculatura.
- Intestino delgado.
- Duodeno. Jejeuno. Íleo. Irrigação. Estrutura. Sustentação. Arquitetura interna.
- Intestino grosso.
- Ceco. Colos. Reto. Irrigação.
- Fígado.
- Partes. Suprimento sanguíneo. Relações. Vesícula biliar.
- Pâncreas.
- Partes. Suprimento sanguíneo.
- Envelhecimento do sistema digestório.
- Sistema Genital Feminino
- Órgãos internos:
- Ovários. Tuba uterina. Útero. Partes. Estrutura. Irrigação. Ligamentos.
- Órgãos externos.

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

- Vagina/Vulva
- Envelhecimento
- Soalho pélvico. Divisão. Constituintes.
- Sistema Genital Masculino
- Escroto, Testículos, Epidídimo. Estrutura. Partes
- Ductos (Ducto deferente, Funículo Espermático, Ducto ejaculatório) e glândulas (Vesícula Seminal, próstata, glândulas bulbouretrais).
- Pênis: Estrutura. Irrigação. Inervação.

Bibliografia

Dangelo, José Geraldo; Fattini, Carlo Américo, **Anatomia humana sistêmica e segmentar**. Editora(s) Atheneu

Moore, Keith L.; Dalley, Arthur F.; Araújo, Cláudia Lúcia Caetano de, **Anatomia orientada para a clínica**. Editora(s) Guanabara Koogan [Disponível na rede de bibliotecas da Unoeste e na BV Minha Biblioteca]

Netter, Frank H., **Atlas de anatomia humana**. Editora(s) Saunders Elsevier
Complementar:

Snell, Richard S.; Werneck, Alexandre Lins; Werneck, Wilma Lins, **Anatomia clínica para estudantes de medicina**. Editora(s) Guanabara Koogan

Van de Graaff, Kent M.; Wafae, Nader, **Anatomia humana**. Editora(s) Manole [Disponível na rede de bibliotecas da Unoeste e na BV Pearson e Minha Biblioteca]

Tortora, Gerard J.; Derrickson, Bryan , **Corpo humano: fundamentos de anatomia e fisiologia**. Editora(s) Artmed [Disponível na rede de bibliotecas da Unoeste e na BV Minha Biblioteca]

Sobotta, Johannes; Paulsen, Friedrich; Waschke, Jens, **Sobotta: atlas de anatomia humana**. Editora(s) Guanabara Koogan

Machado, Angelo B. M., **Neuroanatomia funcional**. Editora(s) Atheneu

SEMIOLOGIA MÉDICA

- Semiologia do pulso arterial;
- Semiologia urológica;
- Inspeção, palpação e ausculta do precórdio;
- Semiologia ginecológica;
- Ciclo menstrual;
- Inspeção, percussão, palpação e ausculta de abdome;
- Patologias de parede abdominal (hérnias);
- Emergências (abdome agudo);
- Atendimento pré-hospitalar.

Bibliografia

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

López, Mário; Laurentys-Medeiros, José de, **Semiologia médica: as bases do diagnóstico clínico**. Editora(s) Revinter

Porto, Celmo Celeno, **Exame clínico: Porto & Porto**. Editora(s) Guanabara
Koogan [Disponível na rede de bibliotecas da Unoeste e na BV Minha Biblioteca]

Porto, Celmo Celeno; Porto, Arnaldo Lemos, **Semiologia médica**. Editora(s) Guanabara
Koogan [Disponível na rede de bibliotecas da Unoeste e na BV Minha Biblioteca]
Complementar:

Benseñor, Isabela M.; Atta, José Antonio; Martins, Milton de Arruda, **Semiologia clínica**.
Editora(s) Sarvier

McPhee, Stephen J.; Ganong, William F., **Fisiopatologia da doença: uma introdução à medicina clínica**. Editora(s) McGraw-Hill [Disponível na rede de bibliotecas da Unoeste e na BV Minha Biblioteca]

Fauci, Anthony S.; Harrison, Tinsley Randolph, **Harrison: medicina interna**. Editora(s)
MacGraw-Hill [Disponível na rede de bibliotecas da Unoeste e na BV Minha Biblioteca]

Cecil, Russell L.; Goldman, Lee; Ausiello, Dennis, **Cecil: medicina**. Editora(s) Saunders
Elsevier

Bickley, Lynn S.; Szilagy, Peter G.; Bates, Barbara, **Bates: propedêutica médica**.
Editora(s) Guanabara Koogan [Disponível na rede de bibliotecas da Unoeste e na BV Minha
Biblioteca]

ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE / SAÚDE COLETIVA

- Sistemas de Informação em Saúde
- Indicadores de Saúde e Indicadores do Pacto - monitoramento e avaliação
- ICSAB- Indicador - condições sensíveis à atenção básica
- Normas Operacionais do SUS- Gestão e planejamento
- Pacto pela Saúde- Pacto pela Vida, em Defesa do SUS, Pacto de Gestão
- Clínica Ampliada

Bibliografia

Andrade, Luiz Odorico Monteiro de; Barreto, Ivana Cristina de Holanda Cunha , **SUS passo a passo: história, regulamentação, financiamento, políticas nacionais**. Editora(s) Hucitec

Campos, Gastão Wagner de Souza, **Tratado de saúde coletiva**. Editora(s) Hucitec

Rouquayrol, Maria Zélia; Silva, Marcelo Gurgel Carlos da, **Rouquayrol epidemiologia & saúde**. Editora(s) Medbook [Disponível na rede de bibliotecas da Unoeste e na BV Minha Biblioteca]

Pereira, Maurício Gomes, **Epidemiologia: teoria e prática**. Editora(s) Guanabara Koogan

Medronho, Roberto A., **Epidemiologia**. Editora(s) Atheneu

Campus I - Rua José Bongiovani, nº 700 - Cidade Universitária - CEP: 19050 920 - Fone: (018) 3229 1000
Campus II - Rodovia Raposo Tavares, Km 572 - Bairro Limoeiro - CEP: 19067 175 - Fone: (018) 3229 2000

Heimann, Luiza Sterman, **Gestão regional do SUS - São Paulo: rumo ao Pacto de Gestão.**
Editora(s) Instituto de Saúde

Benseñor, Isabela M.; Lotufo, Paulo Andrade, **Epidemiologia: abordagem prática.**
Editora(s) Sarvier

Engel, Cassio L., **Preventiva.** Editora(s) Medyn