

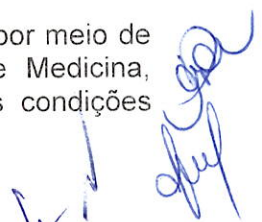
EDITAL DE INSCRIÇÃO PARA O PROCESSO SELETIVO DE TRANSFERÊNCIA EXTERNA - 1º SEMESTRE DE 2027 CURSO DE MEDICINA - EDITAL Nº 063/2026

A Comissão de Processo Seletivo para Acesso à Graduação (COPSAG), no uso de suas atribuições e nos termos da legislação vigente, torna público que se encontram abertas as inscrições para o Processo Seletivo de Transferência - 2º Semestre Letivo de 2026, para preenchimento de vagas para: **2º período: 6 vagas; 3º período: 3 vagas; 4º período: 5 vagas e 5º período: 3 vagas** do Curso de Medicina, da Faculdade de Ciências Médicas de São José dos Campos - FCM/SJC.

I - DAS VAGAS

1. O número de vagas a serem preenchidas por meio do Processo Seletivo de Transferência objeto deste Edital será **2º período: 6 vagas; 3º período: 3 vagas; 4º período: 5 vagas e 5º período: 3 vagas**
 - 1.1. Quanto às vagas previstas no item 1, elas serão disponibilizadas para cada período considerando a disponibilidade de vagas para 2027/1, decorrentes de cancelamento, desistência de matrícula ou abandono de curso. Assim, serão preenchidas as vagas de cada período por ordem de aprovação e classificação dos candidatos no Processo Seletivo regido por esse Edital.
 - 1.2. Caso não sejam preenchidas todas as vagas a serem ofertadas, a FCM/SJC poderá promover novas provas vinculadas a Processo Seletivo de Transferência Externa.

II - DAS INSCRIÇÕES

2. Para se candidatar às vagas objeto desse Edital, poderão inscrever-se estudantes que foram aprovados em cursos de Medicina, iniciaram o curso e possuem vínculo atualizado com a Instituição de Ensino Superior (IES) de origem, e ainda os que atualmente estejam matriculados em cursos oferecidos por IES, **sedeadas no Brasil**, devidamente regulamentadas perante o MEC (Ministério da Educação).
 - 2.1. Sobre o aproveitamento de estudos/equivalência de disciplinas/área de conhecimentos, ele será feito conforme preconizado no Manual da COPSAG. O (a) candidato (a) deverá apresentar a documentação solicitada para inscrição e posterior matrícula, caso venha a ser aprovado no processo seletivo. A FCM/SJC – Humanitas fará a análise para aproveitamento de estudos/equivalência de disciplinas/área de conhecimentos no decorrer do semestre de ingresso do (a) aluno (a), que compromete-se no ato da matrícula, com a realização de adaptações e/ou disciplinas em regime de dependência, caso não seja possível a equivalência para disciplinas/áreas de conhecimento das disciplinas/áreas de conhecimento do curso de medicina da FCM/SJC - Humanitas, dos períodos anteriores àqueles aos quais o (a) candidato (a) optar para ingresso.
 - 2.2. Somente serão deferidas as inscrições dos candidatos que comprovarem, por meio de declaração de regularidade acadêmica atualizada, o vínculo em cursos de Medicina, autorizados e/ou reconhecidos pelo MEC, em outra IES, de acordo com as condições estabelecidas no item 2.
- 

2.3. A inscrição poderá ser feita por terceiros, desde que estejam portando documento de identificação com foto, e declarem grau de parentesco e/ou ligação com o (a) candidato (a).

3. Encaminhar toda a documentação abaixo com formulário próprio ANEXO I para o e-mail: transferencia@humanitas.edu.br, entre os dias 08 a 29 de outubro de 2026, mediante envio dos seguintes documentos:

- 3.1. Declaração de regularmente matriculado(a) no 2º semestre de 2026 (vínculo em cursos de medicina).
- 3.2. Carteira de identidade (RG/CIN);
- 3.3. CPF;
- 3.4. Histórico escolar e ementas das disciplinas/áreas de conhecimentos cursadas na IES de procedência até o 2º semestre de 2026.

4. A apresentação das cópias dos documentos elencados no item 3, sem o documento original, só permitirá a inscrição do (a) candidato (a) para a realização da prova, ficando a análise curricular e, conseqüentemente, a efetivação na matrícula, após a divulgação do resultado, obrigatoriamente condicionada à apresentação dos documentos originais.

5. No dia da matrícula o (a) candidato (a) deverá apresentar ainda histórico escolar e ementas das disciplinas/área de conhecimento cursadas em Curso de Medicina de outra IES.

6. Após o envio dos documentos indicados no item 3, o candidato deverá aguardar o recebimento do boleto para realizar o pagamento e, posteriormente, anexar a cópia do comprovante de pagamento da taxa de inscrição, **no valor de R\$ 200,00 (duzentos reais)**. O pagamento poderá ser realizado por meio de boleto bancário ou diretamente na Tesouraria da Faculdade. Caso opte por realizar o pagamento bancário, o candidato deverá encaminhar uma cópia do comprovante para o e-mail transferencia@humanitas.edu.br.

6.1. Em nenhuma hipótese será devolvida a taxa de inscrição.

III – DAS PROVAS

7. O Processo Seletivo objeto deste Edital será realizado em duas etapas, num único dia, na data de **05 de novembro de 2026**. Caso a totalidade de vagas não seja preenchida após a realização das provas e aprovação, com divulgação de resultados no dia 09 de novembro de 2026, novas datas para realização de novas provas poderão ser divulgadas, enquanto perdurarem as vagas disponibilizadas no presente Edital.

7.1 A primeira etapa será constituída de prova com questões de múltipla escolha; os respectivos conteúdos são apresentados no Anexo III.

7.2 Os conteúdos apresentados no Anexo são pertinentes aos conteúdos programáticos das disciplinas/áreas de conhecimento dos períodos da FCM/SJC – Humanitas. Assim, as provas para cada período, serão compostas por conhecimentos programáticos pertencentes a períodos anteriores àquele ao qual o (a) candidato (a) se inscreveu.

8. A pontuação totalizada na primeira etapa corresponderá a um máximo de 50 (cinquenta) pontos.

9. A segunda etapa será constituída por Exercício de Avaliação Baseado em Problema (EABP), que será realizado a partir de um problema disparador, com pontuação máxima de 50 (cinquenta) pontos.

9.1 O Exercício de Avaliação Baseado em Problema (EABP), será realizado a partir de um problema disparador, com pontuação máxima de 50 (cinquenta) pontos.

9.2 Cada etapa do EABP terá a pontuação máxima de 10 (dez) pontos, sendo a somatória das cinco etapas correspondentes ao máximo de 50 (cinquenta pontos). As etapas que compõe o EABP são:

9.2.1 Brainstorming: nesse item, o (a) candidato (a) deverá apresentar um breve resumo e a partir de suas vivências e/ou experiências comuns a aspectos presentes no problema disparador; caso não tenha tido nenhuma possibilidade de vivência e/ou experiência relacionada ao problema, poderá apresentar suas percepções sobre a situação apresentada no mesmo.

9.2.2 Lacunas de conhecimento: nesse item, o (a) candidato (a) deverá listar os assuntos que lhe são desconhecidos e que poderiam ser objetivos de aprendizagem a partir desse problema disparador.

9.2.3 Objetivos de Aprendizagem: nesse item, o (a) candidato (a) deverá elaborar no mínimo quatro (4) e no máximo seis (6) objetivos de aprendizagem, a partir do problema apresentado, utilizando os verbos apresentados na Taxonomia de Bloom (anexo II), que deverão estar no infinitivo.

9.2.4 Proposição de estratégias de aprendizagem: nesse item, o (a) candidato (a) deverá apresentar proposições e estratégias que poderia utilizar para responder aos objetivos propostos (essas proposições deverão ser feitas em forma de lista, com uma breve descrição de cada estratégia e deverão ser relacionadas para cada objetivo proposto no item anterior).

9.2.5 Síntese final: nesse item, o (a) candidato (a) deverá elaborar uma síntese final do problema correlacionando as informações dos itens anteriores.

10. O Processo Seletivo objeto deste Edital será realizado em um único dia, em duas etapas. A primeira etapa será constituída pela realização da prova de múltipla escolha, no dia **05/11/2026**, das **13:00 h às 17:00 h**, no Campus da FCM/SJC-HUMANITAS, seguida da segunda etapa que compreende a realização de Exercício de Avaliação Baseado em Problema (EABP).

11. Será excluído do processo seletivo o candidato que, ativa ou passivamente, praticar qualquer espécie de fraude, ato de indisciplina ou improbidade na realização das provas, inscrição e/ou matrícula.

12. Não serão admitidos requerimentos de vista ou revisão de provas.

IV – DA ANÁLISE CURRICULAR

13. Disciplinas/áreas de conhecimento cursadas pelo aluno em outra IES, sem correspondência com as disciplinas/áreas de conhecimento dos períodos do curso de medicina da FCM/SJC que antecedem àquele ao qual o (a) candidato (a) optou no momento da sua inscrição, poderão ser cursadas em regime de adaptação e/ou dependência, de acordo com cronograma proposto pela FCM/SJC – Humanitas obedecendo o parecer da COPSAG, em conformidade com a Portaria de nº 016/18 da FCM/SJC.

14. Em situações nas quais o (a) aluno (a) **estiver reprovado (a) e/ou pendente** em disciplinas cursadas na IES de origem, as disciplinas da FCM/SJC – Humanitas, com potencial para equivalência, correspondentes a essas disciplinas nas quais há reprovação, deverão ser cursadas em regime de **DEPENDÊNCIA**, até o 8º. Período, antes do ingresso ao Estágio Supervisionado em Regime de Internato.

15. Quando no histórico da IES de origem do (a) candidato (a) constar disciplinas provenientes de aproveitamento e/ou aproveitadas, para a análise curricular o (a) aluno (a) deverá apresentar o histórico e as ementas das disciplinas originais que geraram a situação de aproveitamento e/ou aproveitadas, para que esses documentos sejam analisados quanto à potencial equivalência para as disciplinas/áreas de conhecimento da FCM/SJC – Humanitas.

16. Pedidos de reanálise de equivalência após a divulgação do parecer da COPSAG só serão pertinentes caso haja a possibilidade de apresentação de novo documento, cuja análise potencialmente possa agregar eficácia aos documentos inicialmente apresentados, não cabendo portanto, solicitações de reanálise apenas por discordância dos critérios adotados pela FCM/SJC - Humanitas.

17. O 3º período da Faculdade de Ciência Médicas de São José dos Campos (FCM/SJC – Humanitas) possui em sua grade, a disciplina/área de conhecimento Inovação Interprofissional em Bioengenharia Médica, que representa um diferencial em nosso curso, o que lhe assegura caráter único e peculiar. Dessa forma, para essa disciplina não será estabelecida equivalência de área de conhecimento, e a mesma deverá ser cursada pelo candidato (a)/(s) ingressantes no processo de transferência, antes de ingressarem no internato.

18. Em atendimento ao item 14, o (s) candidato (a)/(s) ao ingresso no 2º período, cursarão a disciplina dentro de sua grade, quando cursarem o 3º. período; para candidato (a)/(s) ao ingresso no 3º período, a disciplina será cursada dentro da sua grade curricular no semestre de ingresso; e, para o (s) candidato (a)/(s) ao ingresso nos 4º e 5º períodos, a disciplina deverá ser cursada antes do ingresso no internato, preferencialmente no mesmo período de ingresso do semestre, em turma oferecida pela FCM/SJC – Humanitas especificamente para os ingressantes por Processo Seletivo de Transferência Externa.

19. Para os (as) candidato (as) ingressantes no 5P, fica explícito o compromisso de cursar integralmente todas as disciplinas/áreas de conhecimento do 5P da FCM/SJC – Humanitas, sem solicitação de pedidos de dispensa para quaisquer uma delas.

20. Quanto ao Programa Integrador da FCM/SJC Humanitas e disciplinas/áreas de conhecimento afins, cursadas em outras Instituições de Ensino Superior (IES), estabelece-se que todos os ingressantes por Processo de Transferência, **deverão cursar o Programa Integrador** alocado na grade curricular do segundo ao sexto período da FCM/SJC Humanitas.

20.1. Para atender o item 17, os alunos ingressantes no segundo período, cursarão o PI I dentro da grade curricular desse período.

20.2. Para atender o item 17, os alunos ingressantes no terceiro período, cursarão o PI II dentro da grade curricular de seu período, e para o PI I, caso não se estabeleça equivalência com alguma disciplina/área de conhecimento, poderão cursar no semestre subsequente, dentro das janelas de grade que ocorrem na disciplina de Método Clínico I.

20.3. Para atender o item 17, os alunos ingressantes no quarto período, cursarão o PI III dentro da grade curricular desse período, e para o PI I, caso não se estabeleça equivalência


4

com alguma disciplina/área de conhecimento, poderão cursar dentro das janelas de grade que ocorrem na disciplina de Método Clínico I.

20.4. Para atender o item 17, os alunos ingressantes no quinto período cursarão o PI IV dentro da grade curricular desse período, e para o PI I, caso não se estabeleça equivalência com alguma disciplina/área de conhecimento, poderão cursar dentro das janelas de grade que ocorrem na disciplina de Método Clínico II.

20.5. Quanto ao Programa Integrador da FCM/SJC Humanitas, em relação a seu módulo PI I, II e III, será considerada a possibilidade de equivalência de disciplinas, considerando disciplinas/áreas de conhecimento afins, cursadas em outras Instituições de Ensino Superior (IES), desde que atendidos os critérios de análise propostos pelo Regimento da FCM/SJC – Humanitas para editais de transferência: 1. Correspondência mínima de 50 % de carga horária; 2. Correspondência mínima de 50 % de conteúdo programático (classificação de escala de risco e vulnerabilidade familiar, realização de visitas domiciliares, realização de medidas antropométricas, verificação de glicemia capilar e aferição de sinais vitais); e 3. Equivalente Valor Formativo.

V - DA CLASSIFICAÇÃO DOS CANDIDATOS

21. Os candidatos serão classificados na ordem da pontuação obtida pela somatória do resultado da prova de múltipla escolha e do EABP.

21.1. Em caso de empate, será classificado, na ordem sequencial, o candidato com menor necessidade de adaptação à Matriz Curricular do Curso de Medicina da FCM/SJC, para o período mencionado neste Edital (número de disciplinas a cursar).

21.2. Persistindo o empate, será classificado na ordem sequencial o candidato que obtiver maior pontuação na prova de EABP.

21.3. Persistindo o empate, será classificado o candidato que tiver a maior nota na prova de múltipla escolha.

VI - DA DIVULGAÇÃO DO RESULTADO

22. O resultado será publicado no dia **09 de novembro de 2026**, a partir das 17 h, no site da FCM/SJC (www.humanitas.edu.br).

VII - DA MATRÍCULA

23. Os candidatos classificados no Processo Seletivo, até o limite das vagas disponíveis, deverão requerer matrícula, observando as normas da FCM/SJC para esse fim, na SAR, situada no Campus da FCM/SJC, no período de **10/11 a 13/11/2026, no horário das 8:00 h às 12:00 h**, impreterivelmente, munidos dos seguintes documentos:

1. Certidão de nascimento (original);
2. Carteira de identidade (RG/CIN);
3. Certificado/diploma de conclusão do Ensino Médio (original);

4. Histórico Escolar do Ensino Médio (original);
5. Título de eleitor (original);
6. Comprovante de regularidade eleitoral;
7. Quitação de obrigação para com o serviço militar (original);
8. Comprovante de residência (original);
9. Carteira de vacinação atualizada comum e da covid (original);
10. 1 Foto 3x4 (entregue fisicamente);
11. Declaração de regularidade acadêmica - vínculo no 1º. Semestre de 2026 (original/digital com assinatura eletrônica); e
12. Histórico escolar e ementas das disciplinas/áreas de conhecimentos cursadas na IES de procedência até o 1º. semestre de 2026 (original/digital com assinatura eletrônica).

23.1. Não se admitirá matrícula por procuração.

23.2. Não se admitirá matrícula de candidatos sem a apresentação de todos os documentos originais descritos neste item e no item 3.

23.3. A inexatidão de dados e/ou irregularidades nos documentos apresentados, ainda quando verificada posteriormente, implicará na nulidade da inscrição e /ou da matrícula.

23.4. Os demais candidatos classificados comporão lista de espera, na ordem de classificação.

23.5. Será (ão) considerado (s) desistente (s) da (s) vaga (s) o (s) candidato (s) classificado (s) que não requerer (em) matrícula no prazo assinalado no caput, hipótese em que será chamado a optar pela vaga o primeiro da lista de espera, e assim sucessivamente.

23.6. O (a) aluno (a) será matriculado no período ao qual se candidatou no Curso de Medicina da FCM/SJC – Humanitas, e deverá cursar as disciplinas/área de conhecimento, correspondentes aos períodos anteriores, para as quais não houver equivalência de conteúdo programático, carga horária total da disciplina e existência de equivalente valor formativo (utilização de metodologias de aprendizado ativas: aprendizagem baseada em problemas, problematização e aprendizagem em equipes associadas à contextualização integrada entre as disciplinas/áreas de conhecimento correspondentes ao período), em regime de adaptação, de acordo com a emissão do parecer da COPSAG.

VIII - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

24. Estudantes que se matricularem em razão de classificação no processo seletivo objeto deste Edital não poderão se matricular em período (s) subsequente (s) mediante aproveitamentos de estudos, da mesma forma que não poderão antecipar quaisquer outras disciplinas/áreas de conhecimento de períodos subsequentes.

25. Havendo necessidade de adaptação curricular mediante matrícula em disciplinas/área de conhecimento que figurem na grade horária de semestre (s) anterior (es) àquele em que o aluno vier a ser classificado, a (s) referida (s) disciplinas/áreas de conhecimento será (ão) cursada (s) em regime de adaptação, conforme normas próprias para essa modalidade.

26. O valor da semestralidade será dividido em seis parcelas, com vencimentos no dia 10 de cada mês, devendo a 1ª e 2ª parcelas serem pagas, sem nenhum acréscimo, no ato da assinatura do Contrato de Prestação de Serviços Educacionais, sendo imprescindível a quitação das mesmas para celebração e concretização do Contrato de Prestação de Serviços Educacionais.

quitação das mesmas para celebração e concretização do Contrato de Prestação de Serviços Educacionais.

27. Este Edital será disponibilizado na recepção acadêmica da FCM/SJC, bem como será publicado no site www.humanitas.edu.br, a partir do dia **08 de outubro de 2026**.

28. Os casos omissos serão decididos pela COPSAG.

São José dos Campos, 05 de outubro de 2026.

COPSAG

(Comissão de Processo Seletivo para Acesso à Graduação)



Prof. Dr. Luiz Antonio Vane
Diretor Geral da FCM/SJC



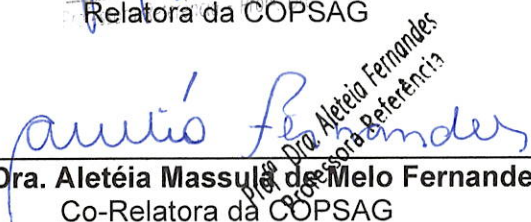
Prof. Dr. Rinaldo Henrique Aguilar da Silva
Diretor de Ensino Pesquisa e Extensão



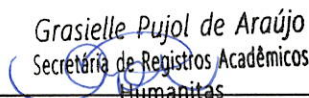
Prof. Dr. Jose Elias Matieli
Coordenador do Curso de Medicina



Profª. Dra. Greicy Mara Mengue Feniman
Relatora da COPSAG



Profª. Dra. Aletéia Massula de Melo Fernandes
Co-Relatora da COPSAG



Grasielle Pujol de Araújo
Secretária Geral da FCM/SJC

Anexo I

Inscrição edital nº **063/2026**
PARA O _____ PERÍODO

INSCRIÇÃO PARA O PROCESSO SELETIVO DE TRANSFERÊNCIA - 2027/1 - CURSO DE MEDICINA

Candidato: _____

CPF: _____ Telefone: () _____

Rua/Av: _____ N°: _____ Bairro: _____

Cidade: _____ Estado: _____ CEP: _____

E-mail: _____

Instituição de origem: _____

Data da inscrição: ____ / ____ / ____

Documentação	Confere
Declaração de regularidade acadêmica (vínculo no 1º. Semestre de 2026)	
Carteira de identidade (RG/CIN)	
CPF	
Histórico escolar e ementas das disciplinas/áreas de conhecimentos cursadas na IES de procedência até o 1º. semestre de 2026.	

ATENÇÃO: O candidato classificado deverá estar munido de todos os documentos descrito nos itens 3 e 20 do Edital **063/2026**. Sem os mesmos a matrícula não poderá ser efetivada.

Assinatura do Candidato

Secretaria Acadêmica

Financeiro

Anexo II

TAXONOMIA DE BLOOM - DOMÍNIO COGNITIVO

(Revisada para Medicina) OBJETIVOS	PROCESSOS
Baixa Taxonomia <u>Conhecimento:</u> Refere-se à habilidade de reproduzir uma informação como data, relato, procedimento, fórmula, teoria ou conceito.	Definir Identificar Apontar Listar Citar Conceituar Nomear Denominar Enumerar Destacar Relatar Selecionar Localizar Registrar
Média (média/baixa) taxonomia <u>Compreensão:</u> Refere-se à habilidade de usar uma informação original e amplia-la, reduzi-la, representá-la de outra forma ou prever consequências resultantes da informação original.	Caracterizar Descrever Demonstrar Esquematizar
Média (média/alta) taxonomia <u>Aplicação:</u> Refere-se à habilidade de utilizar uma informação genérica em uma situação nova e específica.	Aplicar Calcular Diferenciar Explicar Ilustrar Registrar Relacionar
Média (média/alta) taxonomia <u>Análise:</u> Refere-se à capacidade de fazer julgamentos a partir de dados, conceitos, teorias, hipóteses, teses ou leis, ou seja, toda análise deve estar respaldada por argumentos.	Analisar Classificar Estruturar Agrupar Interpretar Organizar Categorizar Comparar Investigar Distinguir
Alta taxonomia <u>Síntese:</u> Refere-se à uma habilidade de reunir elementos de informação para compor algo novo que terá, necessariamente, traços individuais e distintos.	Projetar Compor Formular hipótese Elaborar Propor Construir Inferir Planejar Criar
Alta taxonomia <u>Avaliação:</u> Refere-se à habilidade de confrontar dado, informação, teoria, produto etc., com um critério ou conjunto de critérios, que podem ser internos ao próprio objeto de avaliação ou externos a ele.	Julgar Criticar Discutir Avaliar Justificar Argumentar

ANEXO III

Disciplina/Pontuação e Conteúdo para Candidatos (as) ao 3º Período	Nº de Questões
Anatomia Humana I Conteúdos: 1. Planos e eixos do corpo humano. 2. Sistema esquelético do membro inferior. 3. Sistema esquelético da região torácica e sistema cardiovascular. 4. Sistema genital feminino. 5. Sistema esquelético da região sacrococcígea e cintura pélvica (cíngulo do membro inferior). 6. Sistema muscular da região do quadril e coxa. Sistema genital masculino. 7. Sistema respiratório. 8. Sistema muscular, articular e vascular do membro inferior. 9. Sistema esquelético do crânio e coluna vertebral.	3
Bioquímica Conteúdos: 1. Metabolismo do álcool e controle glicêmico. 2. Glicólise, ciclo lactato-glicose (ciclo de Cori) e metabolismo energético da creatina-fosfato. 3. Metabolismo do glicogênio e transporte de lipídeos no plasma. 4. Oxidações biológicas - cadeia respiratória e fosforilação oxidativa. 5. Bioquímica da ação hormonal, biossíntese de colesterol e hormônios esteroides. 6. Estrutura da hemoglobina e equilíbrio ácido-base. 7. Metabolismo lipídico e de corpos cetônicos. 8. Digestão e absorção de carboidratos, lipídeos e proteínas.	3
Embriologia Geral Conteúdos: 1. Fecundação e desenvolvimento embrionário inicial. 2. Quarta semana de desenvolvimento embrionário. 3. Neurulação inicial. 4. Formação do sistema cardiovascular primitivo. 5. Controle genético do desenvolvimento do embrião.	3
Histologia Geral Conteúdos: 1. Reparação celular óssea. 2. Tecido muscular estriado esquelético e cardíaco. 3. Histologia do ovário e do útero. 4. Renovação epidérmica. 5. Histologia dos testículos. 6. Histologia dos alvéolos pulmonares. 7. Tipos de fibras musculares esqueléticas. 8. Regeneração muscular esquelética. 9. Histologia do tecido nervoso.	3
Introdução à Biofísica e Fisiologia Conteúdos:	3

1. Sistema Nervoso Central e Álcool. 2. Introdução à fisiologia do sistema cardiovascular. 3. O meio interno e os compartimentos dos líquidos corporais. 4. Fisiologia do sistema reprodutor feminino. 5. Fisiologia do sistema reprodutor masculino. 6. Fisiologia do sistema respiratório. 7. Fisiologia da contração do músculo esquelético. 8. Sistema nervoso periférico e integração neuromotora.	
Introdução à Farmacologia Conteúdos: 1. História da Farmacologia. 2. Analgésicos e anti-inflamatórios. 3. Mecanismos de transporte de fármacos nas membranas celulares. 4. Processo farmacocinético de distribuição de fármacos. 5. Vias de administração de fármacos e formas farmacêuticas. 6. Misoprostol: mecanismo de ação e classificação legal de medicamentos no Brasil. 7. Farmacocinética: absorção de fármacos e fatores determinantes. 8. Androgênios e análogos. 9. Processo farmacocinético de biotransformação e fatores envolvidos. 10. Toxicologia x Farmacologia: distinção entre efeitos tóxicos e eventos adversos. 11. Conceitos em Farmacovigilância. 12. Suplementação com vitaminas e sais minerais. 13. Farmacologia da junção neuromuscular.	3
Anatomia Humana II Conteúdos: 1. Sistema urinário. 2. Anatomia do fígado e da musculatura abdominal. 3. Sistema digestório. 4. Sistema endócrino. 5. Sistema muscular do pescoço, face e mastigação. 6. Sistema imunológico e linfático. 7. Sistema esquelético e muscular do membro superior. 8. Sistema cardiovascular.	3
Biofísica e Fisiologia Conteúdos: 1. Fisiologia renal. 2. Absorção de nutrientes provenientes da dieta. 3. Aspectos gerais da fisiologia hormonal. 4. Fisiologia da glândula tireoide. 5. Fisiologia respiratória. 6. Alterações respiratórias diante de condições patológicas. 7. Fisiologia cardiovascular	3
Embriologia Especial Conteúdos: 1. Quarta semana de desenvolvimento embrionário. 2. Formação do sistema nervoso. 3. Formação do sistema cardiovascular primitivo. 4. Formação do sistema digestório. 5. Formação do sistema geniturinário.	3

6. Formação do sistema respiratório. 7. Formação do aparelho faríngeo. 8. Formação dos ossos e músculos.	
Evolução e Genética Conteúdos: 1. Conceitos básicos em genética. 2. Expressão gênica. 3. Herança do etilismo. 4. Variação genética. 5. Tipos de herança. 6. Herança Multifatorial. 7. Transtornos metabólicos. 8. Herança autossômica e herança ligada ao sexo. 9. Anomalias Cromossômicas. 10. Diagnóstico e triagem pré-natal e neonatal. 11. Aconselhamento genético. 12. Imunogenética. 13. Oncogenética e genética clínica. 14. Imunogenética e doenças auto-imunes. 15. Terapias gênicas. 16. Genética de doenças comuns: Acidente vascular cerebral, diabetes mellitus e Hipercolesterol	3
Farmacologia e Sinalizadores Celulares Conteúdos: 1. Alvos farmacológicos para a ação de fármacos. 2. Neurotransmissão: inibição da recaptação de aminas biogênicas. 3. Farmacocinética: interações medicamentosas. 4. Receptores ligados à quinases: receptor de insulina. 5. Receptores nucleares. 6. Fármacos que atuam na tireoide. 7. Receptores ligados à proteína G. 8. Receptores muscarínicos e adrenérgicos pulmonares. 9. Fármacos usados na síndrome coronariana. 10. Óxido nítrico. 11. Fármacos que atuam no sangue.	3
Histologia Especial Conteúdos: Histologia do sistema urinário. Histologia do fígado. Histologia do pâncreas. Histologia das glândulas exócrinas e endócrinas. Histologia da tireoide e das paratireoides. Histologia do esôfago. Histologia do baço. Histologia do sistema vascular sanguíneo. Alterações histológicas dos vasos sanguíneos – aterosclerose. Elementos figurados do sangue. Hemocitopoese.	3

Disciplina/Pontuação e Conteúdo para Candidatos (as) ao 4º Período	Nº de Questões
Anatomia Humana I Conteúdos: 10. Planos e eixos do corpo humano. 11. Sistema esquelético do membro inferior. 12. Sistema esquelético da região torácica e sistema cardiovascular. 13. Sistema genital feminino. 14. Sistema esquelético da região sacrococcígea e cintura pélvica (cíngulo do membro inferior). 15. Sistema muscular da região do quadril e coxa. Sistema genital masculino. 16. Sistema respiratório. 17. Sistema muscular, articular e vascular do membro inferior. 18. Sistema esquelético do crânio e coluna vertebral.	3
Bioquímica Conteúdos: 9. Metabolismo do álcool e controle glicêmico. 10. Glicólise, ciclo lactato-glicose (ciclo de Cori) e metabolismo energético da creatina-fosfato. 11. Metabolismo do glicogênio e transporte de lipídeos no plasma. 12. Oxidações biológicas - cadeia respiratória e fosforilação oxidativa. 13. Bioquímica da ação hormonal, biossíntese de colesterol e hormônios esteroides. 14. Estrutura da hemoglobina e equilíbrio ácido-base. 15. Metabolismo lipídico e de corpos cetônicos. 16. Digestão e absorção de carboidratos, lipídeos e proteínas.	3
Embriologia Geral Conteúdos: 6. Fecundação e desenvolvimento embrionário inicial. 7. Quarta semana de desenvolvimento embrionário. 8. Neurulação inicial. 9. Formação do sistema cardiovascular primitivo. 10. Controle genético do desenvolvimento do embrião.	3
Histologia Geral Conteúdos: 10. Reparação celular óssea. 11. Tecido muscular estriado esquelético e cardíaco. 12. Histologia do ovário e do útero. 13. Renovação epidérmica. 14. Histologia dos testículos. 15. Histologia dos alvéolos pulmonares. 16. Tipos de fibras musculares esqueléticas. 17. Regeneração muscular esquelética. 18. Histologia do tecido nervoso.	3
Introdução à Biofísica e Fisiologia Conteúdos: 9. Sistema Nervoso Central e Álcool. 10. Introdução à fisiologia do sistema cardiovascular. 11. O meio interno e os compartimentos dos líquidos corporais.	3

12. Fisiologia do sistema reprodutor feminino. 13. Fisiologia do sistema reprodutor masculino. 14. Fisiologia do sistema respiratório. 15. Fisiologia da contração do músculo esquelético. 16. Sistema nervoso periférico e integração neuromotora.	
Introdução à Farmacologia Conteúdos: 14. História da Farmacologia. 15. Analgésicos e anti-inflamatórios. 16. Mecanismos de transporte de fármacos nas membranas celulares. 17. Processo farmacocinético de distribuição de fármacos. 18. Vias de administração de fármacos e formas farmacêuticas. 19. Misoprostol: mecanismo de ação e classificação legal de medicamentos no Brasil. 20. Farmacocinética: absorção de fármacos e fatores determinantes. 21. Androgênios e análogos. 22. Processo farmacocinético de biotransformação e fatores envolvidos. 23. Toxicologia x Farmacologia: distinção entre efeitos tóxicos e eventos adversos. 24. Conceitos em Farmacovigilância. 25. Suplementação com vitaminas e sais minerais. 26. Farmacologia da junção neuromuscular.	3
Anatomia Humana II Conteúdos: 9. Sistema urinário. 10. Anatomia do fígado e da musculatura abdominal. 11. Sistema digestório. 12. Sistema endócrino. 13. Sistema muscular do pescoço, face e mastigação. 14. Sistema imunológico e linfático. 15. Sistema esquelético e muscular do membro superior. 16. Sistema cardiovascular.	3
Biofísica e Fisiologia Conteúdos: 8. Fisiologia renal. 9. Absorção de nutrientes provenientes da dieta. 10. Aspectos gerais da fisiologia hormonal. 11. Fisiologia da glândula tireoide. 12. Fisiologia respiratória. 13. Alterações respiratórias diante de condições patológicas. 14. Fisiologia cardiovascular	3
Embriologia Especial Conteúdos: 9. Quarta semana de desenvolvimento embrionário. 10. Formação do sistema nervoso. 11. Formação do sistema cardiovascular primitivo. 12. Formação do sistema digestório. 13. Formação do sistema geniturinário. 14. Formação do sistema respiratório. 15. Formação do aparelho faríngeo. 16. Formação dos ossos e músculos.	3

Evolução e Genética Conteúdos: 17. Conceitos básicos em genética. 18. Expressão gênica. 19. Herança do etilismo. 20. Variação genética. 21. Tipos de herança. 22. Herança Multifatorial. 23. Transtornos metabólicos. 24. Herança autossômica e herança ligada ao sexo. 25. Anomalias Cromossômicas. 26. Diagnóstico e triagem pré-natal e neonatal. 27. Aconselhamento genético. 28. Imunogenética. 29. Oncogenética e genética clínica. 30. Imunogenética e doenças auto-imunes. 31. Terapias gênicas. 32. Genética de doenças comuns: Acidente vascular cerebral, diabetes mellitus e Hipercolesterol	3
Farmacologia e Sinalizadores Celulares Conteúdos: 12. Alvos farmacológicos para a ação de fármacos. 13. Neurotransmissão: inibição da recaptação de aminas biogênicas. 14. Farmacocinética: interações medicamentosas. 15. Receptores ligados à quinases: receptor de insulina. 16. Receptores nucleares. 17. Fármacos que atuam na tireoide. 18. Receptores ligados à proteína G. 19. Receptores muscarínicos e adrenérgicos pulmonares. 20. Fármacos usados na síndrome coronariana. 21. Óxido nítrico. 22. Fármacos que atuam no sangue.	3
Histologia Especial Conteúdos: Histologia do sistema urinário. Histologia do fígado. Histologia do pâncreas. Histologia das glândulas exócrinas e endócrinas. Histologia da tireoide e das paratireoides. Histologia do esôfago. Histologia do baço. Histologia do sistema vascular sanguíneo. Alterações histológicas dos vasos sanguíneos – aterosclerose. Elementos figurados do sangue. Hemocitopoese.	3

Comunicação em Saúde 1. Os elementos da comunicação na saúde (olhar, tocar, ouvir, falar); 2. A comunicação verbal e não-verbal (habilidades seletivas e não-seletivas); 3. A comunicação na entrevista médica: habilidades de escuta e aconselhamento; 4. O modelo médico e a história clínica: o resgate da história da pessoa na perspectiva da integralidade e ao atendimento às necessidades de saúde dos pacientes; 5. A comunicação terapêutica e não terapêutica (más notícias, diagnóstico, prognóstico); 6. Habilidades de comunicação na consulta com crianças, adolescentes, adultos e idosos; 7. Aspectos culturais da interação do médico com os pacientes e a comunidade.	3
Neuroanatomia 1. Sistema Nervoso; 2. Sistema Nervoso Periférico: vias de sensibilidade especial – nervo olfatório; 3. Sistema Nervoso Periférico: nervos cranianos; 4. Nervo vago; 5. Nervos em geral: terminações nervosas e nervos espinais; 6. Plexos nervosos; 7. Vias de sensibilidade Especial: Audição (via auditiva e via vestibular); 8. Cerebelo; 9. Sistema Nervoso Central; 10. Núcleos da base; 11. Olho e seus anexos; 12. Via óptica; 13. Meninges, Cavidades Ventriculares e Líquido Cefalorraquidiano (LCR); 14. Vascularização do encéfalo; 15. Organização anatômica do telencéfalo; 16. Organização funcional do córtex cerebral.	3
Neurofarmacologia 1. Farmacologia Autônoma: fármacos vasoativos; 2. Neurotransmissão em via olfatória; 3. Farmacoterapia anticonvulsivante; 4. Neurotransmissão e Sistema Nervoso Central; 5. Farmacoterapia com corticosteroides; 6. Farmacoterapia para Doença de Parkinson; 7. 5-hidroxitriptamina (serotonina) e farmacoterapia das cefaleias; 8. Neurotransmissão colinérgica e os processos demenciais.	3
Neurofisiologia 1. Neurofisiologia. 2. Sistema Nervoso Central. 3. Sistema Nervoso Periférico. 4. Sistema Nervoso Periférico: nervos cranianos. 5. Nervo vago. 6. Nervos do plexo braquial. 7. Nervos espinais. 8. Funções dos plexos nervosos. 9. Vias de sensibilidade especial: audição. 10. Cerebelo.	3

11. Neurônio motor superior. 12. Núcleos da base. 13. Tálamo. 14. Hipotálamo. 15. Hipófise. 16. Revestimentos meníngeos. 17. Sistema ventricular. 18. Circulação de líquido. 19. Circulação cerebral. 20. Sistema límbico. 21. Tipos de memória. 22. Circuitos de recompensa.	
Saúde Coletiva e Contexto Social 1. Conceitos básicos de saúde – conceito da Organização Mundial de Saúde (OMS) – Determinantes sociais de saúde; Promoção de Saúde. 2. Políticas Públicas de Saúde – Princípios e Diretrizes do SUS; Lei 8.080; Lei 8.142 e os artigos 196-200 da Seção II DA SAÚDE da Constituição Federal de 1988. Principais momentos históricos da políticas públicas de Saúde. 3. Modelos de Atenção à Saúde no Brasil: Atenção Primária à Saúde, Atenção Ambulatorial Especializada; Atenção Hospitalar. Níveis de Atenção à Saúde No Brasil: Atenção Primária, Atenção Secundária e Atenção Terciária – Estratégia Saúde da Família e outras Políticas Públicas de Saúde da Atenção Básica – Decreto 7.508 e a organização do Sistema Único de Saúde (SUS). Portaria nº. 2.436 (PNAB 2017) e a Política Nacional de Atenção Básica. 4. Doenças de Notificação Compulsória. Portaria nº. 204 de 17 de fevereiro de 2016. 5. Funcionamento dos serviços privados de assistência à saúde – Saúde Complementar – Saúde Suplementar. 6. Campos de atuação do SUS: Vigilância Epidemiológica; Vigilância Sanitária; Saúde do Trabalhador e Assistência Farmacêutica-Política. 7. Prevenção, Atenção e Controle de Violências Interpessoais Comunitárias. Violência contra a Mulher. 8. Envelhecimento populacional e saúde do idoso. Política Nacional de Saúde Da Pessoa Idosa (PNSPI). 9. Saúde do jovem e do adolescente. Política Nacional de Saúde Mental, Álcool E outras drogas. 10. Trabalho infantil perigoso; acidente de trabalho envolvendo crianças e Adolescentes; Menor Aprendiz. 11. Prevenção, atenção e controle em Saúde Mental e Políticas Públicas ao Portador de Demência/Doença de Alzheimer.	3

Disciplina/Pontuação e Conteúdo para Candidatos (as) ao 5º Período	Nº de Questões
Anatomia Humana I Conteúdos: 1. Planos e eixos do corpo humano. 2. Sistema esquelético do membro inferior. 3. Sistema esquelético da região torácica e sistema cardiovascular. 4. Sistema genital feminino. 5. Sistema esquelético da região sacrococcígea e cintura pélvica (cíngulo do membro inferior). 6. Sistema muscular da região do quadril e coxa. Sistema genital masculino. 7. Sistema respiratório. 8. Sistema muscular, articular e vascular do membro inferior. 9. Sistema esquelético do crânio e coluna vertebral.	3
Bioquímica Conteúdos: 1. Metabolismo do álcool e controle glicêmico. 2. Glicólise, ciclo lactato-glicose (ciclo de Cori) e metabolismo energético da creatina-fosfato. 3. Metabolismo do glicogênio e transporte de lipídeos no plasma. 4. Oxidações biológicas - cadeia respiratória e fosforilação oxidativa. 5. Bioquímica da ação hormonal, biossíntese de colesterol e hormônios esteroides. 6. Estrutura da hemoglobina e equilíbrio ácido-base. 7. Metabolismo lipídico e de corpos cetônicos. 8. Digestão e absorção de carboidratos, lipídeos e proteínas.	3
Embriologia Geral Conteúdos: 1. Fecundação e desenvolvimento embrionário inicial. 2. Quarta semana de desenvolvimento embrionário. 3. Neurulação inicial. 4. Formação do sistema cardiovascular primitivo. 5. Controle genético do desenvolvimento do embrião.	3
Histologia Geral Conteúdos: 1. Reparação celular óssea. 2. Tecido muscular estriado esquelético e cardíaco. 3. Histologia do ovário e do útero. 4. Renovação epidérmica. 5. Histologia dos testículos. 6. Histologia dos alvéolos pulmonares. 7. Tipos de fibras musculares esqueléticas. 8. Regeneração muscular esquelética. 9. Histologia do tecido nervoso.	3
Introdução à Biofísica e Fisiologia Conteúdos: 1. Sistema Nervoso Central e Álcool. 2. Introdução à fisiologia do sistema cardiovascular. 3. O meio interno e os compartimentos dos líquidos corporais.	3

4. Fisiologia do sistema reprodutor feminino. 5. Fisiologia do sistema reprodutor masculino. 6. Fisiologia do sistema respiratório. 7. Fisiologia da contração do músculo esquelético. 8. Sistema nervoso periférico e integração neuromotora.	
Introdução à Farmacologia Conteúdos: 1. História da Farmacologia. 2. Analgésicos e anti-inflamatórios. 3. Mecanismos de transporte de fármacos nas membranas celulares. 4. Processo farmacocinético de distribuição de fármacos. 5. Vias de administração de fármacos e formas farmacêuticas. 6. Misoprostol: mecanismo de ação e classificação legal de medicamentos no Brasil. 7. Farmacocinética: absorção de fármacos e fatores determinantes. 8. Androgênios e análogos. 9. Processo farmacocinético de biotransformação e fatores envolvidos. 10. Toxicologia x Farmacologia: distinção entre efeitos tóxicos e eventos adversos. 11. Conceitos em Farmacovigilância. 12. Suplementação com vitaminas e sais minerais. 13. Farmacologia da junção neuromuscular.	3
Anatomia Humana II Conteúdos: 1. Sistema urinário. 2. Anatomia do fígado e da musculatura abdominal. 3. Sistema digestório. 4. Sistema endócrino. 5. Sistema muscular do pescoço, face e mastigação. 6. Sistema imunológico e linfático. 7. Sistema esquelético e muscular do membro superior. 8. Sistema cardiovascular.	3
Biofísica e Fisiologia Conteúdos: 1. Fisiologia renal. 2. Absorção de nutrientes provenientes da dieta. 3. Aspectos gerais da fisiologia hormonal. 4. Fisiologia da glândula tireoide. 5. Fisiologia respiratória. 6. Alterações respiratórias diante de condições patológicas. 7. Fisiologia cardiovascular	3
Embriologia Especial Conteúdos: 1. Quarta semana de desenvolvimento embrionário. 2. Formação do sistema nervoso. 3. Formação do sistema cardiovascular primitivo. 4. Formação do sistema digestório.	3

5. Formação do sistema geniturinário. 6. Formação do sistema respiratório. 7. Formação do aparelho faríngeo. 8. Formação dos ossos e músculos.	
Evolução e Genética Conteúdos: 1. Conceitos básicos em genética. 2. Expressão gênica. 3. Herança do etilismo. 4. Variação genética. 5. Tipos de herança. 6. Herança Multifatorial. 7. Transtornos metabólicos. 8. Herança autossômica e herança ligada ao sexo. 9. Anomalias Cromossômicas. 10. Diagnóstico e triagem pré-natal e neonatal. 11. Aconselhamento genético. 12. Imunogenética. 13. Oncogenética e genética clínica. 14. Imunogenética e doenças auto-imunes. 15. Terapias gênicas. 16. Genética de doenças comuns: Acidente vascular cerebral, diabetes mellitus e Hipercolesterol	3
Farmacologia e Sinalizadores Celulares Conteúdos: 1. Alvos farmacológicos para a ação de fármacos. 2. Neurotransmissão: inibição da recaptação de aminas biogênicas. 3. Farmacocinética: interações medicamentosas. 4. Receptores ligados à quinases: receptor de insulina. 5. Receptores nucleares. 6. Fármacos que atuam na tireoide. 7. Receptores ligados à proteína G. 8. Receptores muscarínicos e adrenérgicos pulmonares. 9. Fármacos usados na síndrome coronariana. 10. Óxido nítrico. 11. Fármacos que atuam no sangue.	3
Histologia Especial Conteúdos: 1. Histologia do sistema urinário. 2. Histologia do fígado. 3. Histologia do pâncreas. 4. Histologia das glândulas exócrinas e endócrinas. 5. Histologia da tireoide e das paratireóides. 6. Histologia do esôfago. 7. Histologia do baço. 8. Histologia do sistema vascular sanguíneo. 9. Alterações histológicas dos vasos sanguíneos – aterosclerose. 10. Elementos figurados do sangue.	3

11. Hemocitopoese.	
Comunicação em Saúde 1. Os elementos da comunicação na saúde (olhar, tocar, ouvir, falar); 2. A comunicação verbal e não-verbal (habilidades seletivas e não-seletivas); 3. A comunicação na entrevista médica: habilidades de escuta e aconselhamento; 4. O modelo médico e a história clínica: o resgate da história da pessoa na perspectiva da integralidade e ao atendimento às necessidades de saúde dos pacientes; 5. A comunicação terapêutica e não terapêutica (más notícias, diagnóstico, prognóstico); 6. Habilidades de comunicação na consulta com crianças, adolescentes, adultos e idosos; 7. Aspectos culturais da interação do médico com os pacientes e a comunidade.	3
Neuroanatomia 1. Sistema Nervoso; 2. Sistema Nervoso Periférico: vias de sensibilidade especial – nervo olfatório; 3. Sistema Nervoso Periférico: nervos cranianos; 4. Nervo vago; 5. Nervos em geral: terminações nervosas e nervos espinais; 6. Plexos nervosos; 7. Vias de sensibilidade Especial: Audição (via auditiva e via vestibular); 8. Cerebelo; 9. Sistema Nervoso Central; 10. Núcleos da base; 11. Olho e seus anexos; 12. Via óptica; 13. Meninges, Cavidades Ventriculares e Líquido Cefalorraquidiano (LCR); 14. Vascularização do encéfalo; 15. Organização anatômica do telencéfalo; 16. Organização funcional do córtex cerebral.	3
Neurofarmacologia 1. Farmacologia Autonômica: fármacos vasoativos; 2. Neurotransmissão em via olfatória; 3. Farmacoterapia anticonvulsivante; 4. Neurotransmissão e Sistema Nervoso Central; 5. Farmacoterapia com corticosteroides; 6. Farmacoterapia para Doença de Parkinson; 7. 5-hidroxitriptamina (serotonina) e farmacoterapia das cefaleias; 8. Neurotransmissão colinérgica e os processos demenciais.	3
Neurofisiologia 1. Neurofisiologia. 2. Sistema Nervoso Central. 3. Sistema Nervoso Periférico. 4. Sistema Nervoso Periférico: nervos cranianos. 5. Nervo vago. 6. Nervos do plexo braquial. 7. Nervos espinais.	3

8. Funções dos plexos nervosos. Vias de sensibilidade especial: audição. 9. Cerebelo. 10. Neurônio motor superior. 11. Núcleos da base. 12. Tálamo. 13. Hipotálamo. 14. Hipófise. 15. Revestimentos meníngeos. 16. Sistema ventricular. 17. Circulação de líquido. 18. Circulação cerebral. 19. Sistema límbico. 20. Tipos de memória. 21. Circuitos de recompensa.	
Saúde Coletiva e Contexto Social 1. Conceitos básicos de saúde – conceito da Organização Mundial de Saúde (OMS) – Determinantes sociais de saúde; Promoção de Saúde. 2. Políticas Públicas de Saúde – Princípios e Diretrizes do SUS; Lei 8.080; Lei 8.142 e os artigos 196-200 da Seção II DA SAÚDE da Constituição Federal de 1988. Principais momentos históricos da políticas públicas de Saúde. 3. Modelos de Atenção à Saúde no Brasil: Atenção Primária à Saúde, Atenção Ambulatorial Especializada; Atenção Hospitalar. Níveis de Atenção à Saúde No Brasil: Atenção Primária, Atenção Secundária e Atenção Terciária – Estratégia Saúde da Família e outras Políticas Públicas de Saúde da Atenção Básica – Decreto 7.508 e a organização do Sistema Único de Saúde (SUS). Portaria nº. 2.436 (PNAB 2017) e a Política Nacional de Atenção Básica. 4. Doenças de Notificação Compulsória. Portaria nº. 204 de 17 de fevereiro de 2016. 5. Funcionamento dos serviços privados de assistência à saúde – Saúde Complementar – Saúde Suplementar. 6. Campos de atuação do SUS: Vigilância Epidemiológica; Vigilância Sanitária; Saúde do Trabalhador e Assistência Farmacêutica-Política. 7. Prevenção, Atenção e Controle de Violências Interpessoais Comunitárias. Violência contra a Mulher. 8. Envelhecimento populacional e saúde do idoso. Política Nacional de Saúde Da Pessoa Idosa (PNSPI). 9. Saúde do jovem e do adolescente. Política Nacional de Saúde Mental, Álcool E outras drogas. 10. Trabalho infantil perigoso; acidente de trabalho envolvendo crianças e Adolescentes; Menor Aprendiz. 11. Prevenção, atenção e controle em Saúde Mental e Políticas Públicas ao Portador de Demência/Doença de Alzheimer.	3
Imunologia 1. Introdução à imunologia e imunidade inata; 2. Mecanismos agudos da defesa imunológica; 3. Imunidade adaptativa e produção de anticorpos;	

4. Mecanismos de defesa contra infecções virais e desenvolvimento de anticorpos; 5. Órgãos linfoides. Desenvolvimento de memória imunológica; 6. Doenças autoimunes; 7. Reações de hipersensibilidade; 8. Imunodeficiências.	
Método Clínico I 1. Estrutura da Anamnese: identificação, queixa principal (QP), HMA -Historia da Molestia atual ou Interrogatório sintomatológico sistematizado, hábitos de vida, antecedentes pessoais e antecedentes familiares. O olhar do médico. Técnicas de Entrevista. 2. Sistema Tegumentar - Pele e fâneros; 3. Ouvidos, Seios Paranasais, Faringe e Laringe; 4. Exame do Tórax, Sistema respiratório; 5. Exame do Sistema Cardiovascular; 6. Exame do Abdome e Sistema Digestivo; 7. Exame neurológico e do Sistema Nervoso.	
Microbiologia 1. Noções gerais de bactérias; 2. Microbiota normal; 3. Micobactérias; 4. Noções gerais de vírus; 5. Hepatites virais; 6. Noções gerais de fungos e micoses; 7. Métodos físicos e químicos de controle de micro-organismos; 8. Antimicrobianos; 9. <i>Streptococcus</i> e <i>Staphylococcus</i>; 10. Doenças exantemáticas virais e bacterianas; 11. Infecções sexualmente transmissíveis, virais e bacterianas; 12. Herpesvírus; 13. Diarréias infecciosas; 14. HIV, AIDS e Doenças oportunistas.	
Parasitologia 1. Introdução à Parasitologia. Conceitos e ações dos parasitos; 2. Leishmanioses - LTA e LVA; 3. <i>Plasmodium falciparum</i>, <i>P. vivax</i> e <i>P. malariae</i>; 4. <i>Toxoplasma gondii</i>; 5. <i>Cryptosporidium hominis</i>, <i>C. parvum</i>; 6. <i>Ascaris lumbricoides</i>; 7. Ancilostomoses; 8. <i>Strongyloides stercoralis</i>; 9. <i>Schistosoma mansoni</i>; 10. Larva Migrans Cutânea (LMC) e Larva Migrans Visceral (LMV)	
Patologia Geral 1. Inflamação aguda. Mediadores químicos da inflamação. Resultados e padrões morfológicos das inflamações agudas; 2. Inflamação crônica. Efeitos sistêmicos e consequências da inflamação; 3. Distúrbios circulatórios parte I: Edemas e Efusões; Congestão e Hiperemia; Hemostasia; 4. Distúrbios circulatórios parte II: Trombose; Embolia; Infarto; 5. Respostas celulares ao estresse e estímulos nocivos. Tecido de renovação e reparação: regeneração, cicatrização e fibrose. Cicatrização de feridas cutâneas; 6. Neoplasias parte I: Epidemiologia; Nomenclatura; Estadiamento; 7. Neoplasias parte II: Genética relacionada ao câncer; Síndromes Paraneoplásicas.	