

1º, 3º, 5º, e  
7º períodos  
2021.2



1º período



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ  
CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS – CSHNB  
CURSO DE BACHARELADO EM MEDICINA**

**PLANO DE ENSINO**

**DISCIPLINA: BASES DOS PROCESSOS PSICOSSOCIAIS I**

**CÓDIGO: CM/CSHNB005**

**BLOCO DE OFERTA: I CRÉDITOS: 3.0.0 CARGA HORÁRIA: 45**

**horas PERÍODO LETIVO: 2021.2**

**DOCENTE(S) RESPONSÁVEL(IS): THIALLY BRAGA GONÇALVES;**

**I – EMENTA**

Ciência e sociedade. O humano entre unidade biológica e diversidade cultural. Princípios gerais de antropologia da saúde: a construção social do corpo, da enfermidade e das estratégias terapêuticas. História da ciência, métodos científicos, caracterização e instrumentalização: leitura, documentação, trabalho científico. Pesquisa em saúde. Metodologia da pesquisa científica: elaboração de projetos de pesquisa e artigos científicos.

**II – OBJETIVO GERAL**

Conhecer e compreender os conceitos iniciais sobre as bases psicossociais;  
Entender os processos psicossociais e as interações individuais e coletivas;  
Explicar as principais atividades do profissional médico associadas na interface das políticas públicas e dos direitos humanos;  
Analisar as inter-relações das diferentes abordagens relacionadas aos determinantes sociais em saúde;

**III – OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

Reconhecer as principais teorias e teóricos que relacionam os processos psicossociais;  
Reconhecer as estruturas práticas, alternativas e complementares, em saúde;  
Compreender e correlacionar práticas populares em saúde;  
Compreender modelos explicativos de saúde-doença;  
Identificar e Compreender no território as inúmeras práticas de saúde;  
Caracterizar as diversas concepções e as práticas dos processos de saúde-doença e cultura.  
Fazer a articulação das práticas alternativas e complementares em saúde com outras





racionalidades médicas.

Estabelecer as fundamentais diferenças da atuação do profissional médico e suas inter-relações com a prática.

#### **IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

- Ciência e Sociedade;
- O humano entre unidade biológica e diversidade cultural;
- Processos Psicossociais - Diversidade Cultural;
- Princípios gerais de Antropologia de saúde;
- A construção social do corpo;
- A construção social do corpo, da enfermidade e das estratégias terapêuticas;
- História das ciências e métodos científicos;
- Caracterização e instrumentalização;
- Pesquisa em saúde;
- Metodologia da pesquisa científica;
- Processo saúde-doença;
- Metodologia da pesquisa em saúde;
- Elaboração de um artigo e projeto

#### **V – PROCEDIMENTOS DE ENSINO**

Aulas expositivo-dialogadas;  
Dinâmicas de grupo;  
Trabalhos individuais e em grupo;  
Leituras dirigidas; Apresentação de trabalhos;  
Avaliações – verificação de conhecimento;

#### **VI – SISTEMÁTICA DE AVALIAÇÃO**

A avaliação do módulo será gradativa, e será levada em consideração também a participação ativa do aluno, podendo ser utilizada diversas estratégias pedagógicas no processo de ensino-aprendizagem: Frequência, participação em aulas e envolvimento com atividades durante o semestre, prova escrita, atividades em grupo, pesquisas direcionadas e etc.

A disciplina Bases dos Processos Psicossociais segue as normas segundo a Resolução 177/2012 do CEPEX, que serão compostas pelas avaliações realizadas ao longo do módulo. Os alunos que não obtiverem média 7,0 (sete) deverão realizar exame final





## VII – BIBLIOGRAFIA

### • BÁSICA

BURGOS, J.M. **Antropologia Breve**, Diel, 2013.

SEVERINO, A.J. **Metodologia do Trabalho Científico**. 23 ed. Cortez, 2007.

KOCHE, JC. **Fundamentos de metodologia científica**: teoria da ciência e prática de pesquisa. 17.ed. Petrópolis: Vozes, 2000.

### COMPLEMENTAR

CHAUÍ, M. **Convite à Filosofia**. 5. ed. São Paulo: Ática, 1995.

APOLINÁRIO, F. **Metodologia da Ciência. Filosofia e Prática da Pesquisa**, Penso, 2011.

STAKE, R.E. **Pesquisa Qualitativa – Estudando como as Coisas Funcionam**. Penso, 2011.

MARCONI, MA; LAKATOS, E.M. **Metodologia Científica**. 3. ed. São Paulo: Atlas, 2000.

PETRIE, A; SABIN, C. **Estatística Médica**, Roca, 2010.

CANGUILHEM, G. **Escritos sobre a medicina**. Rio de Janeiro: Forense Universitária, 2005.

MINAYO, M. C. De Souza & Outro (org). **Antropologia, saúde e envelhecimento**. Rio de Janeiro; Fiocruz, 2002.



Prof. Dra. Patrícia Maria Santos Batista  
Coordenadora de Medicina  
UFPI / CSHNB  
BIAPE 2310345

British and Foreign Bible Society  
General Secretariat, 1, Abchurch Lane,  
London, E.C. 4, A.D. 1900





**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ  
CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS  
CURSO DE BACHARELADO EM MEDICINA**



**PLANO DE ENSINO**

**DISCIPLINA: HABILIDADES MÉDICAS I**

**CÓDIGO DA DISCIPLINA: CSHNB001**

**BLOCO DE OFERTA: I**

**CARGA HORÁRIA TOTAL: 120 h/a**

**DOCENTE RESPONSÁVEL: Profa. ELLEN BARROS ARAÚJO LOPES LUZ e Prof. RAIMUNDO DE CARVALHO REIS NETO**

**PERÍODO LETIVO: 2021.2**

**CRÉDITOS: 0.8.0**

**I – EMENTA**

Habilidades de comunicação interpessoal e grupal. Princípios básicos da relação médico-paciente. As qualidades do médico e seu compromisso com a vida. O prontuário médico. Os direitos do paciente. Noções preliminares sobre ética. O bem; a norma; a obrigação moral; a consciência moral; a responsabilidade moral. (ÉTICA). Princípios de conduta estudantil e ética médica. O estudante de Medicina e as entidades médicas (Conselhos Regional e Federal de Medicina, Sindicato dos Médicos, Associação Médica Brasileira e suas representações regionais). A responsabilidade médica e o sigilo profissional. Introdução à consulta médica e suas fases. Abordagem do paciente. Anamnese - Coleta e interpretação da anamnese básica, identificação, queixa principal, história da doença atual, antecedentes e revisão dos sistemas. Conhecimento dos sinais e sintomas mais comuns na prática clínica. Aferição dos sinais vitais. Conhecimento de conceitos básicos e as suas principais características semiológicas, de modo a possibilitar a sua adequada investigação ao longo da anamnese: dor (incluindo as principais causas de dor torácica e abdominal), febre, edema, perda e ganho de peso, astenia, fraqueza, tonteira, vertigem, síncope, dispnéia, palpitações, anemia, tosse, expectoração, cianose, icterícia, disfagia, anorexia, náuseas, vômitos, regurgitação, pirose, dispepsia, diarreia, constipação, sangramentos respiratórios, digestivos e ginecológicos, alterações urinárias e menstruais; hábitos de vida (alimentação, carga tabágica, grau de alcoolismo, uso de drogas); aspectos epidemiológicos.

**II – OBJETIVO GERAL**

Capacitar o aluno nas atividades, habilidades e competências médicas básicas para o atendimento ao paciente de acordo com a ética e responsabilidade social.

**III – OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

Reconhecer a importância da comunicação verbal e não verbal na relação médico – paciente;

Reconhecer as atitudes adequadas e inadequadas frente ao paciente;

Conhecer e praticar o código de ética médica e do estudante de medicina

Reconhecer a importância do toque (contato físico) e contato visual

Desenvolver a capacidade de observar e ouvir;

Formular perguntas abertas de comunicação simples;

Conhecer os principais sinais e sintomas relacionados aos diversos sistemas

Conhecer a consulta médica e suas fases

Aprender a técnica da anamnese e construção da história clínica do paciente



Verificar com proficiência os sinais vitais

#### **IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

08/02/22: Acolhida / Introdução a Ética / Código de ética / sigilo médico  
11/02/22: Acolhida/ Introdução a Relação médico – paciente  
15/02/22: Código de ética médica II e III – Estudante de medicina  
18/02/22: Relação médico – paciente II / Introdução a consulta médica  
22/02/22: Sinais e sintomas do sistema cardiovascular  
25/02/22: Anamnese  
01/03/22: Carnaval  
04/03/22: Aferição dos sinais vitais  
08/03/22: Anamnese cardiovascular  
11/03/22: Aula Prática - presencial – Anamnese e sinais vitais  
15/03/22: 1ª prova – presencial  
18/03/22: Sinais, sintomas e anamnese do sistema digestivo  
22/03/22: Aferição de pressão arterial  
25/03/22: Anamnese do sistema digestivo  
29/03/22: Aula prática de aferição de pressão arterial – presencial  
01/04/22: Discussão de caso sobre temas abordados  
05/04/22: Discussão de casos sobre temas abordados  
08/04/22: 2º prova – presencial  
12/04/22: Sinais e sintomas do sistema osteoarticular  
15/04/22: Sexta da Paixão  
19/04/22: Anamnese do sistema osteoarticular  
22/04/22: Anamnese do sistema genitourinário  
26/04/22: Sinais e sintomas inespecíficos e de alerta e perigo  
29/04/22: Sinais e sintomas do sistema nervoso  
03/05/22: Aspectos epidemiológicos  
06/05/22: Anamnese do sistema nervoso  
10/05/22: Hábitos de Vida  
13/05/22: 3ª prova – presencial  
17/05/22: Prova final

#### **V – PROCEDIMENTOS DE ENSINO / RECURSOS AUDIOVISUAIS**

Aulas expositivas OU Exposição dialogada OU discussão de casos clínicos.

Vídeos para discussão

Cenários simulados

Aulas teóricas de forma remota via plataforma do google meet e aulas práticas , quando houver, presenciais

#### **VI – SISTEMÁTICA DE AVALIAÇÃO**

A disciplina Habilidades Médicas I tem, segundo a Resolução 177/2012 do CEPEX, no MÍNIMO 4 notas, que serão compostas pelas avaliações realizadas ao longo do módulo, sendo que a Avaliação Teórica constará de questões objetivas e dissertativas e Avaliação prática que constará de casos clínicos e questões relacionadas à prática médica. As notas serão assim expressas:





- 1 NOTA: Média da avaliação teórica 1 (peso 6) com avaliação prática 1 (peso 4)
- 2 NOTA: Média da avaliação teórica 2 (peso 6) com avaliação prática 2 (peso 4)
- 3 NOTA: Média da avaliação teórica 3 (peso 6) com avaliação prática 3 (peso 4)
- 4 NOTA: Seria trabalho ou média das 3 notas anteriores – a decidir

#### VII – REFERÊNCIAS BÁSICAS

GOLDMAN, L.; AUSIELLO, D. **Cecil Medicine**, expert consult - online and print, 23ª edição, Rio de Janeiro: ELSEVIER, s/d.

LAURENTYS-MEDEIROS, J. LÓPEZ, M. **Semiologia Médica – As Bases do Diagnóstico Clínico**. 5ª edição, Rio de Janeiro: REVINTER, s/d.

LONGO, D. L. et. al. **Internal Medicine of Harrison**. 18ª edição, New York: MCGRAW-HILL, 2013.

PORTO, C.C. **Semiologia Médica**. 7ª edição, Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2016.

Porto, Celmo Celso. **Semiologia médica** | Celmo Celso Porto; co-editor Arnaldo Lemos Porto. 7. ed. - Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014

#### VIII – REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA. Código de Ética Médica: resolução CFM nº1931, de 17 de setembro de 2009( versão de bolso)/ Conselho Federal de Medicina – Brasília,2010.

CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA. Código de Ética Médica do Estudante de Medicina. Distrito Federal – DF, 2006. Conselho Federal de Medicina – Brasília,2010



Prof. Dra. Patrícia Maria Santos Batista  
Coordenadora de Medicina  
UFPI / CSHNB  
SIAPE 2310346

The first part of the report deals with the general situation of the country. It is a very interesting and informative study of the country's development. The second part of the report deals with the specific details of the country's development. It is a very detailed and thorough study of the country's development. The third part of the report deals with the specific details of the country's development. It is a very detailed and thorough study of the country's development. The fourth part of the report deals with the specific details of the country's development. It is a very detailed and thorough study of the country's development. The fifth part of the report deals with the specific details of the country's development. It is a very detailed and thorough study of the country's development. The sixth part of the report deals with the specific details of the country's development. It is a very detailed and thorough study of the country's development. The seventh part of the report deals with the specific details of the country's development. It is a very detailed and thorough study of the country's development. The eighth part of the report deals with the specific details of the country's development. It is a very detailed and thorough study of the country's development. The ninth part of the report deals with the specific details of the country's development. It is a very detailed and thorough study of the country's development. The tenth part of the report deals with the specific details of the country's development. It is a very detailed and thorough study of the country's development.

THE UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE  
WASHINGTON, D. C.  
OFFICE OF THE ASSISTANT SECRETARY FOR  
FOREIGN AFFAIRS  
WASHINGTON, D. C.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ  
CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS  
COORDENAÇÃO DO CURSO DE MEDICINA



**PLANO DE ENSINO**

DISCIPLINA: ESTUDOS TUTORIAIS I CÓDIGO: CSHNB003  
BLOCO DE OFERTA: I CARGA HORÁRIA: 15h/a PERÍODO LETIVO: 2021.2  
DOCENTES RESPONSÁVEIS: Prof Pedro Henrique de Souza Ferreira Bringel, Prof Antonio Ferreira Mendes de Sousa, Profª Ticiania Maria Lúcio de Amorim.

**I – EMENTA**

O território, a Unidade de Saúde e a Comunidade.

**II – OBJETIVO GERAL**

Participar das atividades que envolvem os ensinamentos tutoriais nos diferentes módulos

**III – OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Conhecer os passos dos ensinamentos tutoriais;
- Conhecer a histologia, anatomia e fisiologia dos sistemas reprodutores masculino e feminino
- Estudar a associação dos sistemas reprodutores masculino e feminino com sua fisiologia;
- Conhecer os hormônios que atuam no corpo humano e compreender suas funções, desde o início da puberdade;
- Conhecer os hormônios que atuam no corpo feminino, desde a menarca até a formação fetal completa;
- Conceituar, caracterizar e distinguir os processos do desenvolvimento;
- Estudar os processos biológicos envolvidos na aquisição da forma e desenvolvimento de embrião e feto humanos;
- Conhecer a histologia, anatomia e fisiologia do sistema digestório;
- Compreender os processos que envolvem o metabolismo de macromoléculas;
- Compreender a atuação da insulina e do glucagon no corpo humano e os eventos que levam ao diabetes.

**IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

**Unidade I Módulo Concepção e Formação do Ser Humano 1**

**Unidade II Módulo Concepção e Formação do Ser Humano 2**

**Unidade III Módulo Metabolismo 1**

**Unidade IV Módulo Metabolismo 2**

**V – PROCEDIMENTOS DE ENSINO / RECURSOS AUDIOVISUAIS**

O conteúdo será abordado através da integração de diferentes metodologias de ensino-aprendizagem, como:

- Problem Based Learning (Aprendizado Baseado em Problemas),
- Aulas expositivas dialogadas com utilização de data show, quadro branco e pincel.
- Aulas práticas em laboratórios para aprendizagem da utilização de equipamentos, habilidades médicas, vivências em cenários reais de prática
- Pesquisa na internet,
- Leitura e interpretação de textos
- Trabalho em equipe





## **VI – SISTEMÁTICA DE AVALIAÇÃO**

A avaliação do aprendizado será realizada através da média das notas alcançadas pelos alunos na verificação dos tutoriais dos Módulos: Concepção e Formação do Ser Humano 1, Concepção e Formação do Ser Humano 2, Metabolismo 1 e Metabolismo 2.

### **RESOLUÇÃO 0177/2012**

“§ 1º O aluno poderá requerer exame de segunda chamada por si ou por procurador legalmente constituído. O requerimento dirigido ao professor responsável pela disciplina, devidamente justificado e comprovado, deve ser protocolado à chefia do Departamento/Curso a qual o componente curricular esteja vinculada no prazo de 03 (três) dias úteis, contado este prazo a partir da data da avaliação não realizada. [...]

§ 5º A avaliação de segunda chamada deverá contemplar o mesmo conteúdo da verificação parcial ou exame final a que o aluno não compareceu.

§ 6º Ao aluno que não participar de qualquer avaliação, não tendo obtido a permissão para fazer outra, é atribuída a nota 0 (zero). [...]

**Art. 110** Será aprovado por média o aluno que obtiver média parcial igual ou superior a 7,0 (sete) [...]

**Art. 111** Será considerado aprovado no componente curricular o aluno que:

**I** – Obter frequência igual ou superior a 75% (setenta e cinco por cento) da carga horária do componente curricular e média aritmética igual ou superior a 7 (sete) nas avaliações parciais;

**II** – Submetido ao exame final, obter média aritmética igual ou superior a 6 (seis) resultante da média aritmética das avaliações parciais e da nota do exame final.

**Art. 112** Será considerado reprovado o aluno que se incluir em um dos três itens:

**I** – Obter frequência inferior a 75% (setenta e cinco por cento) da carga horária do componente curricular;

**II** – Obter média aritmética inferior a 4 (quatro) nas avaliações parciais;

**III** – Obter média aritmética inferior a 6 (seis) resultante da média aritmética das avaliações parciais e da nota do exame final.

**Art. 113** É reprovado no componente curricular o aluno cuja média final for menor que 4,0 (quatro). Neste caso o aluno não se poderá submeter ao exame final. [...]

**Art. 116** O aluno cuja média parcial for maior ou igual a 4,0 (quatro) e menor que 7,0 (sete) e que satisfaça os requisitos de assiduidade definidos no Artigo 117 terá direito à realização do exame final.”

## **VII – REFERÊNCIAS BÁSICAS**

JUNQUEIRA, Luiz Carlos Uchoa; CARNEIRO, Jose (Colab.). Biologia celular e molecular. 8. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005. 332p. 8 ed 9 ex 9 ed 6 ex

JUNQUEIRA, L.C.; CARNEIRO, J. Histologia Básica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010.

BAYNES, John W.. Bioquímica medica. 4.ed. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2015. 636 p. 4 ed 12 ex

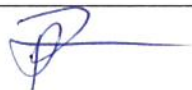
GARDNER, E. G.; DONALD, J. O.; RAHILLY, R. Anatomia: Estudo Regional do Corpo Humano- Métodos de dissecação. Ed 23. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013

GUYTON, A. C.; HALL, J. E. Tratado de Fisiologia Médica. Ed: 12ª. Elsevier, 2011

## **VII – REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES**

NELSON, D.L., COX, M.M. Lehninger. Princípios de Bioquímica. 5.ed. São Paulo ARTMED, 2011. 1.273p.

VOET, D., VOET, J. G. E PRATT, C. W. Fundamentos de Bioquímica. Porto Alegre: Artmed, 2006. 1616p.







SOBOTTA, Johannes. Atlas de Anatomia Humana: Sobotta Ed: 22<sup>a</sup>. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006

DANGELO, José Geraldo. Anatomia Humana Sistêmica e tegumentar. Ed: 3<sup>a</sup>. São Paulo: Atheneu, 2007.

Presidente do Colegiado



Profa. Dra. Patrícia Maria Santos Batista  
Coordenadora de Medicina  
UFPI / CSHNB  
BIAPE 2310346





**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ  
CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS – CSHNB  
CURSO DE BACHARELADO EM NUTRIÇÃO**

**PLANO DE ENSINO**

**DISCIPLINA: SEMINÁRIO DE INTRODUÇÃO AO CURSO**

**CÓDIGO: CSHNB006**

**BLOCO DE OFERTA: 1**

**CRÉDITOS: 1**

**CARGA HORÁRIA: 15 h**

**PERÍODO LETIVO: 2021.2**

**DOCENTE(S) RESPONSÁVEL(IS): Profa. TICIANA MARIA LÚCIO DE AMORIM;  
PROFa. PATRÍCIA MARIA SANTOS BATISTA**

**I – EMENTA**

Projeto Pedagógico do curso de Medicina. Redes locais de saúde como cenários de prática. Possibilidades de inserção do aluno em projetos de pesquisa e extensão. Mercado de trabalho.

**II – OBJETIVO GERAL**

Objetivo Geral: Este módulo tem como objetivo introduzir o estudante na modalidade pedagógica do curso, com todas as suas inovações, bem como possibilitar uma compreensão a respeito da formação médica e a introdução de disciplina básicas.

**III – OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Conhecer os princípios da aprendizagem baseada em problemas;
- Dominar os princípios da autoaprendizagem;
- Reconhecer a importância do trabalho em grupo;
- Identificar a necessidade da educação permanente.
- Adquirir conhecimentos gerais de microscopia, laboratório, lavagem de mão e EPI
- Adquirir conhecimentos básicos de anatomia, biologia celular e histologia
- Discutir ética e moral, Código de Ética Médica e do Estudante de Medicina
- Conhecer aspectos básicos da questão de saúde no Brasil

**IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**



- PPC do Curso de Medicina da UFPI, campus Picos
- Diretrizes Curriculares Nacionais para o curso de graduação em medicina
- Código de ética médica e Código de ética do estudante de medicina
- Bases da anatomia, histologia e biologia celular
- Atenção Primária à Saúde

### Cronograma

|                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PBL                                                                                                                  |
| Qualidade da informação científica -                                                                                 |
| Transdisciplinaridade                                                                                                |
| BPPS - I Turma de Medicina de Picos – Nos conhecendo –                                                               |
| Palestra: SIGAA                                                                                                      |
| Como se portar no laboratório                                                                                        |
| HAB MED – Basic Life Support                                                                                         |
| APS - Apresentação da disciplina - Importância do APS / Determinantes Históricos da reforma sanitária – Bases do SUS |
| Palestra - Bases da anatomia                                                                                         |
| BPPS - Contrato de convivência e Como fazer e receber críticas                                                       |
| HAB MED – Relação Médico Paciente                                                                                    |
| APS – Conceito Saúde Doença – Políticas de Saúde                                                                     |
| BPPS – Comunicação verbal e não verbal                                                                               |

### V – PROCEDIMENTOS DE ENSINO

O conteúdo será abordado através da integração de diferentes metodologias de ensino-aprendizagem, como:

- Problem Based Learning (Aprendizado Baseado em Problemas),





- Aulas expositivas dialogadas;
- Pesquisa na internet,
- Leitura e interpretação de textos
- Trabalho em equipe

## VI – SISTEMÁTICA DE AVALIAÇÃO

A avaliação deste módulo também é integrada, como resultado das atividades realizadas. Será realizada também tanto na modalidade FORMATIVA (avaliação para melhoria dos resultados) como na modalidade SOMATIVA (nota).

A Avaliação Formativa visa acompanhar o processo de aprendizagem do estudante, e incluirá as seguintes situações:

1. Auto-avaliação: realizada pelo estudante ao final das sessões tutoriais, discorre sobre seu próprio desempenho; deve englobar a aquisição de conhecimentos, atitudes e habilidades, ajudando-o a reconhecer e assumir papel de responsabilidade em cada etapa do processo de ensino-aprendizagem durante as sessões tutoriais
2. Avaliação interpares: realizada grupo sobre o desempenho de cada um dos participantes, em cada grupo tutorial;
3. Avaliação do estudante pelo tutor: para identificar as atitudes, habilidades e progresso de cada estudante em todos os grupos tutoriais.

A Avaliação Somativa (NOTA) é realizada como uma composição entre as várias avaliações que valem nota durante o módulo:

1. Avaliação cognitiva teórica: avaliação do conhecimento adquirido, normalmente conhecido como prova teórica
2. Avaliação cognitiva prática: avaliação do conhecimento, habilidades e atitudes adquiridas, normalmente conhecida como prova prática
3. Avaliação dos tutoriais: média das notas que o professor tutor deu ao estudante durante os tutoriais.

A disciplina Seminário de Introdução do Curso tem, segundo a Resolução 177/2012 do CEPEX, uma NOTA, que será composta por três avaliações, com pesos diferentes:

- Média das notas dos tutoriais deste módulo, com peso 3
- Nota somatória das provas teóricas de todos os módulos envolvidos (BPB+APS+HM+BPPS) nestas 3 semanas, com peso 4
- Nota somatória das provas práticas dos assuntos tratados pelas disciplinas de BPB, APS, HM e BPPS nestas três semanas, com peso 3.

O Art 101 também traz as seguintes decisões:

“§ 1º O aluno poderá requerer exame de segunda chamada por si ou por procurador legalmente constituído. O requerimento dirigido ao professor responsável pela disciplina, devidamente justificado e comprovado, deve ser protocolado à chefia do Departamento/Curso a qual o componente curricular esteja vinculada no prazo de 03 (três) dias úteis, contado este prazo a partir da data da avaliação não realizada. [...]

§ 5º A avaliação de segunda chamada deverá contemplar o mesmo conteúdo da verificação parcial ou exame final a que o aluno não compareceu.

OBS – Neste currículo, em virtude da metodologia, as avaliações de segunda chamada



dos tutoriais serão realizadas por meio da entrega de trabalho manuscrito sobre os objetivos de aprendizagem do tutorial, podendo o estudante ser submetido à arguição oral pelo professor tutor.

§ 6º Ao aluno que não participar de qualquer avaliação, não tendo obtido a permissão para fazer outra, é atribuída a nota 0 (zero). [...]

**Art. 110** Será aprovado por média o aluno que obtiver média parcial igual ou superior a 7,0 (sete) [...]

**Art. 111** Será considerado aprovado no componente curricular o aluno que:

I – Obter frequência igual ou superior a 75% (setenta e cinco por cento) da carga horária do componente curricular e média aritmética igual ou superior a 7 (sete) nas avaliações parciais;

II – Submetido ao exame final, obter média aritmética igual ou superior a 6 (seis) resultante da média aritmética das avaliações parciais e da nota do exame final.

**Art. 112** Será considerado reprovado o aluno que se incluir em um dos três itens:

I – Obter frequência inferior a 75% (setenta e cinco por cento) da carga horária do componente curricular;

II – Obter média aritmética inferior a 4 (quatro) nas avaliações parciais;

III – Obter média aritmética inferior a 6 (seis) resultante da média aritmética das avaliações parciais e da nota do exame final.

**Art. 113** É reprovado no componente curricular o aluno cuja média final for menor que 4,0 (quatro). Neste caso o aluno não se poderá submeter ao exame final. [...]

**Art. 116** O aluno cuja média parcial for maior ou igual a 4,0 (quatro) e menor que 7,0 (sete) e que satisfaça os requisitos de assiduidade definidos no Artigo 117 terá direito à realização do exame final.”

## VII – BIBLIOGRAFIA

### Básica:

UFPI. Projeto Pedagógico do curso de Medicina, 2014.

UFPI - UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ. **Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI) 2010-2014**. Teresina: EDUFPI, 2010. 232p.

UFPI. *Resolução CEPEX nº 177/12. Normas de funcionamento dos cursos de graduação da Universidade Federal do Piauí*, de 05 de novembro de 2013. Disponível em:

<[http://www.ufpi.br/arquivos/File/normas%20da%20graduacao%20APROVADO%20CEPEX%20\(2\).pdf](http://www.ufpi.br/arquivos/File/normas%20da%20graduacao%20APROVADO%20CEPEX%20(2).pdf)>. Acesso em: 05 de janeiro de 2013.

DE ROBERTIS, E.D.P. **Bases da Biologia Celular e Molecular**. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003.

JUNQUEIRA, L.C.; CARNEIRO, J. **Histologia Básica**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010.

### Complementar:

UFPI. **Conselho de Ensino Pesquisa e Extensão**. *Resolução Nº 017/2011*. Guia Acadêmico do aluno 2011. Disponível em: <http://www.ufpi.br/arquivos/File/GUIA%202011.pdf>. Acesso em: 18/09/2013.

UFPI. *Resolução CONSUN/UFPI nº 032/05. Estatuto da Universidade Federal do Piauí*, de 10/10/2005. Disponível em:





[http://www.ufpi.br/arquivos/File/estatutos\\_e\\_regimentos/estatuto\\_ufpi.pdf](http://www.ufpi.br/arquivos/File/estatutos_e_regimentos/estatuto_ufpi.pdf). Acesso em: 18/09/2013.

UFPI. **Relatório de Autoavaliação da UFPI**, 2012. Disponível em: [http://www.ufpi.br/subsiteFiles/cpa/arquivos/files/Relat%C3%B3rio%20CPA%202012\\_final.pdf](http://www.ufpi.br/subsiteFiles/cpa/arquivos/files/Relat%C3%B3rio%20CPA%202012_final.pdf)  
Acesso em: 18/09/2013.

UFPI. **Resolução Conjunta nº 002/2010 – Conselho Diretor/Conselho Universitário**, de 26 de maio de 2010. Projeto de Desenvolvimento Institucional 2010/2014. Disponível em: <http://www.ufpi.br/arquivos/File/PDI.pdf>. Acesso em: 18/09/2013.

UFPI. **Conselho de Ensino Pesquisa e Extensão. Resolução nº 152/99**. Regulamenta o programa de monitoria, 1999.



Prof. Dra. Patrícia Maria Santos Batista  
Coordenadora de Medicina  
UFPI / CSHNB  
SIAPE 2310345



Prof. Dr. J. J. van der Vliet  
Geography in Education  
1991-1992  
1993-1994



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ  
CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS  
CURSO DE BACHARELADO EM MEDICINA**



**PLANO DE ENSINO**

**DISCIPLINA: ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE I**

**CÓDIGO DA DISCIPLINA: CSHBN002**

**BLOCO DE OFERTA: I**

**CARGA HORÁRIA TOTAL: 60 h/a**

**DOCENTE RESPONSÁVEL: Profa. Me. Patrícia Maria Santos Batista, Profa. Me. Verônica Lourdes Lima Batista Maia e Profa Keliany Carla Duarte de Araújo Carvalho.**

**PERÍODO LETIVO: 2021.2**

**CRÉDITOS: 0.4.0**

**I – EMENTA**

Determinação Social da Saúde. A emergência da prática médica: aspectos teóricos e históricos. Sujeitos e as Práticas de Saúde. A complexidade da Atenção e Saúde Comunitária. Elemento de Pesquisa em Atenção básica. A situação de saúde. Modelo Assistencial, Regionalização e Municipalização de Saúde, Níveis de Assistência. Sistemas de Saúde.

**II – OBJETIVO GERAL**

Compreender o conceito de Saúde/Doença, seus determinantes e sua relação com a organização de um Sistema de Saúde.

**III – OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Conhecer Políticas de Saúde. Modelo Assistencial. Saúde e Sociedade (Papel do Estado). Medicina Social e Coletiva.
- Conectar regionalização, municipalização da saúde e níveis de assistência. Compreender a complexidade da atenção e saúde comunitária. Compreender os Sistemas de Saúde.

**IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

09/02 – SIC: Apresentação do Plano de Ensino  
- Importância da APS

16/02 –Determinantes Históricos da Reforma Sanitária  
- Princípios do SUS

23/02 – Estratégia de Saúde da Família

Cine Viagem: Discussão sobre o filme UM GOLPE DO DESTINO

Pesquisa em Saúde – Entrega da Consignia AVALIAÇÃO DO IMPACTO DA

**IMPLANTAÇÃO DO SUS E IMPLEMENTAÇÃO DA ESF NA COMUNIDADE (1ª nota prática)**

02/03 – Atividade Assíncrona: Narrativa: Uma vivência no SUS – Entrega de Consignia

09/03 – Visita a UBS – Conhecimento da Estrutura Básica de Saúde

16/03 - Modelo Assistencial, Regionalização e Municipalização de Saúde. Discussão das Narrativas

23/03 – Políticas de Saúde, Programas e Níveis de Assistência

30/03 - 1ª. Avaliação Teórica

1ª. Avaliação Prática – Entrega Pesquisa em Saúde  
Entrega de Consignia sobre Seminário Sistemas de Saúde

06/04 – Seminário Diversos Sistemas de Saúde no Mundo (2ª avaliação Teórico-prática) Cine Viagem: Discussão sobre o filme SICKO

13/04 – Territorialização I

Construção do Mapa – Entrega da Consignia -  
Discussão das Narrativas

20/04 – Territorialização II – 1ª Visita a UBS

27/04 – Territorialização III – 2ª Visita à UBS II

04/05 – TBL Determinantes Sociais da Saúde - 3ª. Avaliação Teórico-prática

11/05 – Territorialização IV - Apresentação do Mapa  
4ª. Avaliação Teórico-prática

**V – PROCEDIMENTOS DE ENSINO / RECURSOS AUDIOVISUAIS**

Exposição dialogada e exibição de filmes/vídeos;

Leitura e discussão de artigos publicados em periódicos indexados.

Grupos de discussão;

Produção de textos. Seminários.

TBL.

Aulas de campo, quando possível.

## VI – SISTEMÁTICA DE AVALIAÇÃO

A disciplina Atenção Primária à Saúde (APS) tem, segundo a Resolução 177/2012 do CEPEX, quatro NOTAS, que serão compostas pelas avaliações realizadas ao longo do módulo:

- NOTA 1 – Média da 1ª Avaliação Teórica (peso 6) e 1ª Avaliação Prática (peso 4)
- NOTA 2 – Nota da 2ª Avaliação Teórico-prática (Seminário)
- NOTA 3 – Nota da 3ª Avaliação Teórico-prática (TBL)
- NOTA 4 – Nota da Apresentação do Mapa de Territorialização.

## VII – REFERÊNCIAS BÁSICAS

BRASIL. CONSELHO NACIONAL DE SECRETARIA DE SAÚDE. Atenção Primária e Promoção da Saúde, Brasília: CONASS, 2011(coleção para entender a gestão do SUS 2011).

CAMPOS, GW.S.; MINAYO, M.C.; AKERMAN, M.; DRUMOND JR, M; CARVALHO, Y. (org). Tratado de Saúde Coletiva. Rio de Janeiro: HUCITC/FIOCRUZ, 2009.

BERTOLLI FILHO, C. História da saúde pública no Brasil. 4. ed. São Paulo: Ática, 2008.

BRASIL. Ministério da Saúde . Portaria no. 2.436 de 21 de setembro de 2017. Brasília: Diário Oficial da República Federativa do Brasil, 2017.

## VIII – REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

BRASIL. CONSELHO NACIONAL DE SECRETARIA DE SAÚDE. Vigilância em Saúde, Brasília: CONASS, 2011(coleção para entender a gestão do SUS 2011).

CORTES S.V (org). Participação e saúde no Brasil. FIOCRUZ: Rio de Janeiro, 2009.

ACOSTA AR, VITAL E FMA, (Org). Família: redes, laços e políticas públicas. 5. ed. Cortez: São Paulo, 2010.

MERHY, E.E. A saúde pública como política: um estudo de formuladores de políticas. São Paulo: Hucitec, 1992.

MARTINS CM, STAUFFER AB. Educação em saúde. FIOCRUZ/Escola Politécnica Joaquim Venâncio. FIOCRUZ, Rio de Janeiro, 2007.



Prof. Dra. Patrícia Maria Santos Batista  
Coordenadora de Medicina  
UFPI / CSHNB  
SIAPE 2310345

State of Texas  
Department of Health  
1981  
1981  
1981





**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ  
CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS – CSHNB  
CURSO DE BACHARELADO EM MEDICINA**

**PLANO DE ENSINO**

**DISCIPLINA: BASES DOS PROCESSOS BIOLÓGICOS I**

**CÓDIGO:CM/CSHNB004**

**BLOCO DE OFERTA: I**

**CRÉDITOS: 15.0**

**CARGA HORÁRIA: 225 h**

**PERÍODO LETIVO: 2021.2**

**DOCENTE(S) RESPONSÁVEL(IS): Dra Fátima Regina Nunes de Sousa, Profa Dra. Ticiania Maria Lúcio De Amorim, Prof. Dr. Italo Rossi Roseno Martins**

**I – EMENTA**

Locomoção: Embriogênese dos ossos e cartilagens. Características gerais microscópicas (histologia) do Tecido Ósseo, Articular e Muscular. Introdução ao Estudo da Anatomia. Terminologia Anatômica. Posição anatômica. Planos e eixos anatômicos. Anatomia do Sistema Esquelético. Elementos descritivos de todos os ossos do esqueleto axial e apendicular. Anatomia do Sistema Articular. Tipos e características das Juntas. Principais movimentos corporais. Anatomia do Sistema Muscular. Tipos de Músculos. Classificação Morfológica e Funcional dos Músculos. Descrição dos grupos musculares da cabeça, pescoço, tórax, abdome, dorso, membro superior e inferior. Origem e inserção muscular. Anatomia funcional dos músculos. Fisiologia: Bioeletrogênese e Estrutura de Membrana Transporte, Potenciais eletroquímicos na célula, Potencial de ação, Transmissão Sináptica e Contração Muscular. Imagens do aparelho locomotor. Concepção e formação do ser humano: Estrutura e função dos componentes celulares. Morfofisiologia do sistema reprodutor (masculino e feminino). Concepções culturais de anatomia e fisiologia relacionadas ao ciclo reprodutivo e sexual. Divisão celular (mitose e meiose). Gametogênese. Eixo hipotálamo-hipófise-gônada. Ciclo ovariano e menstrual. Desenvolvimento inicial do ser humano: fertilização, clivagem, implantação, formação e destinos das camadas germinativas embrionárias, dobramento do embrião, morfogênese e organogênese inicial até a oitava semana do desenvolvimento embrionário, períodos embrionário e fetal. Anexos embrionários. Gravidez gemelar: tipos de gêmeos. Teratógenos.

Metabolismo: Anatomia, histologia e fisiologia do sistema digestório e glândulas anexas. Fisiologia da digestão (degradação e absorção de carboidratos, lipídeos e proteínas). Estrutura e características dos carboidratos, lipídeos e compostos nitrogenados. Biossíntese dos ácidos graxos (cofatores necessários, enzimas responsáveis, fonte de NADPH, lipogênese – ação da insulina e glucagon, dislipidemias); cetogênese (importância clínica, oxidação do ácido graxo, enzimas responsáveis para a beta oxidação, corpos cetônicos, produção de ATP, reações de beta oxidação); glicólise (aeróbica e anaeróbica, enzimas reguladoras, produto final do metabolismo na aerobiose e anaerobiose, quantidade de ATP produzidos na glicólise e pelo NAD). Integração do metabolismo aos aspectos clínicos da bioquímica. Ciclo do ácido cítrico. Cadeia transportadora de elétrons. Ciclo de Cori. Glicemia normal e alterada, dosagem de glicose pelo método de leitura rápida. Perfil lipídico normal e alterado, coleta de sangue e dosagem de colesterol e triglicerídeos. Diabetes mellitus (conceito, tipos, fatores desencadeantes, resistência à insulina, sintomas, diagnóstico e tratamento). Programa Hiperdia.



## **II – OBJETIVO GERAL**

### **Módulo Locomoção:**

- Conhecer a histologia do sistema locomotor;
- Entender os planos anatômicos na introdução da anatomia;
- Conhecer ossos e músculos do corpo humano.

### **Módulo Concepção e Formação do Ser Humano:**

- Conhecer e compreender a estrutura e funcionamento normal dos órgãos sexuais masculino e feminino e seus gametas;
- Entender os processos de fertilização, desenvolvimento embrionário e desenvolvimento fetal normais;

### **Módulo Metabolismo:**

- Explicar as principais vias metabólicas dos carboidratos, lipídeos e compostos nitrogenados e sua regulação.
- Analisar as inter-relações das diferentes vias metabólicas e descrevê-las em termos de fluxo de moléculas, energia e inter-relações metabólicas, além de estabelecer as fundamentais diferenças metabólicas entre os diferentes tecidos e suas inter-relações.
- Avaliar a dieta humana.
- Correlacionar bioquímica com a clínica.
- Estimular o hábito de emprego da metodologia científica e habilidade em teoria e no manejo dos resultados do laboratório.

## **III – OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

### **Módulo locomotor:**

- Entender os planos anatômicos na introdução à anatomia;
- Conhecer a histologia do sistema locomotor: tecido ósseo, tecido cartilaginoso e tecido muscular;
- Conhecer as estruturas anatômicas do crânio;
- Conhecer as estruturas anatômicas do tronco;
- Conhecer as estruturas anatômicas dos membros superiores;
- Conhecer as estruturas anatômicas dos membros inferiores.

### **Módulo Concepção e Formação do Ser Humano:**

- Reconhecer as estruturas anatômicas constituintes do aparelho reprodutor masculino: testículo, epidídimo, canal espermático, próstata, vesículas seminais, pênis;
- Reconhecer as estruturas anatômicas constituintes do aparelho reprodutor feminino: ovário, tuba uterina, útero, canal cervical, vagina, genitália externa;
- Compreender e correlacionar com as respectivas funções a constituição histológica (ao nível da microscopia óptica) dos órgãos e estruturas dos aparelhos reprodutores masculino e feminino;
- Compreender o ciclo menstrual reprodutivo na mulher, incluindo as relações fisiológicas com o eixo hipotálamo-hipófise-gônadas;
- Compreender o processo da gametogênese: ovogênese e espermatogênese, revisando o processo de meiose e mitose;
- Caracterizar padrões de heranças monogênicas e cromossômicas (trissomias);
- Compreender o processo de fertilização, segmentação do ovo, nidação, gastrulação e dobramento do embrião;
- Identificar e correlacionar a origem e o destino dos folhetos embrionários durante a formação

do ser humano;

- Identificar os principais eventos que caracterizam os períodos embrionário e fetal;
- Identificar e compreender o processo embriológico da formação do sistema nervoso;
- Descrever a formação da placenta e membranas fetais;
- Descrever os cuidados no primeiro trimestre de gravidez;
- Identificar o impacto de hábitos maternos como o tabagismo no desenvolvimento do embrião e do feto;
- Entender os conceitos de período crítico e sua implicação para o desenvolvimento cognitivo do ser humano;
- Compreender que o surgimento de algumas doenças estão relacionadas com etapas do desenvolvimento humano;

Módulo Metabolismo:

- Descrever o processo de digestão dos principais nutrientes da dieta, sua absorção, transporte através do sangue e entrada nos diferentes tecidos
- Reconhecer as estruturas anatômicas constituintes do sistema digestivo e glândulas anexas relacionadas
- Descrever e correlacionar com as respectivas funções a constituição histológica do sistema digestivo e suas glândulas anexas
- Conhecer as principais funções do hormônio insulina na entrada de nutrientes nos tecidos
- Avaliar a composição de uma dieta saudável para diferentes etapas do desenvolvimento humano
- Entender a interação entre os componentes de uma dieta e suas contribuições na composição corporal e funcional do ser humano
- Reconhecer os principais fatores ambientais e comportamentais relacionados a obesidade.
- Reconhecer os principais distúrbios comportamentais alimentares
- Interpretar, a importância de uma nutrição adequada para manter, recuperar e incrementar o estado de saúde.
- Explicar a importância quantitativa e qualitativa dos principais nutrientes da dieta
- Interpretar o significado metabólico da respiração celular para o metabolismo em geral.
- Analisar o funcionamento da respiração celular relacionando os processos metabólicos envolvidos e fatores que podem modificá-la;
- Descrever os processos que aportam e consomem glicose do sangue e seu papel na regulação da glicemia,
- Descrever os métodos gerais para determinar alterações da glicemia e os principais princípios terapêuticos para sua normalização
- Explicar o processo geral da formação de lipídios de reserva a partir tanto de fontes lipídicas como não lipídicas.
- Explicar as vias metabólicas que fornecem energia no exercício físico e as relações metabólicas inter-órgãos que se estabelecem neste estado.
- Explicar desde o ponto de vista metabólico os benefícios da prática sistemática do exercício físico para a conservação, restauração e incremento da saúde
- Explicar a fisiopatologia do diabetes mellitus tipo I e II interpretando as alterações metabólicas do quadro diabético

#### IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Módulo de Locomoção:

- **Anatomia médica I e II:** Introdução à anatomia; Planos anatômicos; Anatomia do sistema locomotor: osso, articular e muscular; Anatomia dos ossos e músculos do crânio; Anatomia



dos ossos e músculos do tronco; anatomia dos ossos e músculos dos membros superiores; anatomia dos ossos e músculos dos membros inferiores.

- **Biologia celular e molecular:** Histologia do Sistema locomotor: tecido ósseo, tecido cartilaginoso e tecido muscular

Módulo Concepção e Formação do Ser Humano:

- **Anatomia médica I e II:** Anatomia do aparelho reprodutor masculino e feminino.
- **Biologia celular e molecular:** Mitose; meiose.
- **Ciências sociais:** A origem da família; demografia; fertilidade; índice de fertilidade;
- **Embriologia:** espermatogênese; ovogênese; fertilização; clivagem do zigoto; implantação, formação e destinos das camadas germinativas embrionárias; dobramento do embrião; morfogênese e organogênese inicial até a oitava semana do desenvolvimento embrionário; períodos embrionários e fetais; placenta e membranas fetais; gravidez gemelar; tipos de gêmeos; teratógenos, desenvolvimento do sistema nervoso..
- **Fisiologia:** Eixo hipotálamo-hipófise gônada; ciclo ovárico e menstrual, período críticos no desenvolvimento do sistema nervoso.
- **Genética:** Padrões de herança monogênicos; herança autossômica; herança ligada ao X; aspectos da expressão fenotípica e padrões não clássicos de herança monogênica; heranças citogenéticas dos autossomos e dos cromossomos sexuais.
- **Ginecologia e Obstetrícia:** Idade gestacional embrionária e obstétrica – data provável do parto (DPP).
- **Histologia:** Aparelho reprodutor masculino e feminino.
- **Imunologia:** Teste de gravidez (reação antígeno-anticorpo).

Módulo Metabolismo:

- **Anatomia médica I e II:** Anatomia do aparelho digestório e glândulas anexas.
- **Biologia celular e molecular:** Organelas citoplasmáticas
- **Bioquímica:** Biossíntese dos ácidos graxos (co-fatores necessários, enzimas responsáveis, fonte de NADPH, lipogênese – ação da insulina e glucagon, dislipidemias); cetogênese (importância clínica, oxidação do ácido graxo, enzimas responsáveis para a beta oxidação, corpos cetônicos, produção de ATP, reações de beta oxidação); glicólise (aeróbica e anaeróbica, enzimas reguladoras, produto final do metabolismo na aerobiose e anaerobiose, quantidade de ATP produzidos na glicólise e pelo NAD); principais componentes do ciclo do ácido cítrico; cadeia transportadora de elétrons; ciclo de cori; bomba de prótons; glicemia normal e alterada; dosagem de glicose pelo método de leitura rápida, coleta de sangue e dosagem de glicose no soro; perfil lipídico normal e alterado; coleta de sangue e dosagem de colesterol e triglicerídeos.
- **Endocrinologia:** Cálculo do IMC; diabetes mellitus (conceito, tipos, fatores desencadeantes, resistência a insulina).
- **Fisiologia:** Fisiologia da digestão (degradação e absorção de proteínas, carboidratos e lipídeos); controle neurobiológico do comportamento alimentar; tipos de fibras musculares (I, IIA e IIB); fisiologia do exercício.
- **Histologia:** Histologia do aparelho digestório; glândulas anexas; pâncreas exócrino.
- **Microbiologia:** Fermentação; microbiota normal.
- **Nutrição:** alimentos (conceito, macronutrientes, micronutrientes, pirâmide alimentar, proporção dos nutrientes de uma dieta equilibrada, papel das fibras na dieta e necessidades basais).

## V – PROCEDIMENTOS DE ENSINO



- Sessões tutoriais com discussão de casos
- Conferências
- Capacitação em habilidades e atitudes
- Estudo individual
- Pesquisa em fontes relevantes
- Leitura e interpretação de textos
- Trabalho em grupo
- Aulas práticas nos laboratórios de anatomia e histologia com visualização de lâminas histológicas e peças sintéticas e naturais anatômicas.
- Aulas práticas em laboratórios para aprendizagem da utilização de equipamentos, habilidades médicas, vivências em cenários reais de prática.

## VI – SISTEMÁTICA DE AVALIAÇÃO

A disciplina Bases dos Processos Biológicos I tem, segundo a Resolução 177/2012 do CEPEX, quatro NOTAS, que serão compostas pelas avaliações realizadas ao longo do módulo:

- NOTA 1 – Média entre as notas dos tutoriais (peso 3), e das provas teórica (peso 4) e prática (peso 3);
- NOTA 2 – Média entre as notas dos tutoriais (peso 3), e das provas teórica (peso 4) e prática (peso 3);
- NOTA 3 – Média entre as notas dos tutoriais (peso 3), e das provas teórica (peso 4) e prática (peso 3);
- NOTA 4 – Média entre as notas dos tutoriais (peso 3), e das provas teórica (peso 4) e prática (peso 3).

## VII – BIBLIOGRAFIA

### *Anatomia*

GARDNER, E.D., GRAY, D., O'RAHILLY. **Anatomia: Estudo regional do Corpo Humano**. 4a ed., Rio de Janeiro: Guanabara, 1988.

MOORE, K. et al. **Anatomia orientada para Clínica**. 5a ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001.

SOBOTTA, J. **Atlas de Anatomia Humana**. 20a ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.

### *Biologia celular e Molecular*

JUNQUEIRA, L.C. et al. **Biologia Celular e Molecular**. 7aed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.

### *Bioquímica*

LENHINGER, A. **Principles of Biochemistry**. New York: Worth Publishers, 2000.

MARZZOCO, A.; TORRES, B. B. **Bioquímica Básica**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1999.

### *Endocrinologia*

GREENSPAN, F.S. et al. **Endocrinologia básica e clínica**. 5a ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001.

### ***Fisiologia***

GUYTON, A. C.; HALL, J. E. **Tratado de Fisiologia Médica**. 11a ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.

LENT, R. **Cem Bilhões de Neurônios**, 2a. Ed. Rio de Janeiro, Atheneu, 2010.

AIRES, MM. **Fisiologia**, 3a. Ed. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 2012.

### ***Histologia***

JUNQUEIRA, L.C.V. et al. **Histologia básica**. 10a ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004.

### ***Medicina Interna***

GOLDMAN, E. E. et al. **Cecil – Tratado de Medicina Interna**. 21a ed., Rio de Janeiro: Elsevier, 2005.

BRAUN, W. **Harrison – Medicina Interna**. 16a ed., Rio de Janeiro: Mc Graw – Hill, 2006.

### ***Genética***

GRIFFITHS, A. J. F. et al. **Introdução à genética**. 7a ed., New York: W. H. Freeman and Company, 2002.

### ***Ginecologia***

BEREK, L.C. et al. **NOVAK – Tratado de Ginecologia**. 12a ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.

### ***Obstetrícia***

NEME, B. **Obstetrícia Básica**. 2a Ed., São Paulo: Sarvier, 2000.

REZENDE, J. **Obstétrica Fundamental**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002.

## **SUBMISSÃO AO COLEGIADO DO CURSO**

Data de envio: --/--/2021

Data de aprovação: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Prof. Responsável

  
\_\_\_\_\_  
Presidente do Colegiado  
Prof. Dra. Patrícia Maria Santos de Brito  
Coordenadora de Medicina  
UFPI / CSHNB  
BIAPE 2310346



3º Período



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ  
CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS – CSHNB  
CURSO DE BACHARELADO EM MEDICINA**

**PLANO DE ENSINO**

**DISCIPLINA: BASES DOS PROCESSOS PSICOSSOCIAIS III**

**CÓDIGO: CM/CSHNB018**

**BLOCO DE OFERTA: III CRÉDITOS: 2.0.0**

**CARGA HORÁRIA: 45**

**horas PERÍODO LETIVO: 2021.2**

**DOCENTE(S) RESPONSÁVEL(IS): Prof. Jefferson Torres Nunes**

**I – EMENTA**

Processos psicossociais: as interações individuais e coletivas. As dimensões da ciência psicológica e prática médica através das determinações sociais do processo saúde-doença. O normal e o patológico

**II – OBJETIVO GERAL**

Conhecer e compreender os conceitos iniciais sobre as bases psicossociais;  
Entender os processos psicossociais e as interações individuais e coletivas;  
Explicar as principais atividades do profissional médico associadas na interface das políticas públicas e dos direitos humanos;  
Analisar as inter-relações das diferentes abordagens relacionadas aos determinantes sociais em saúde;

**III – OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

Reconhecer as principais teorias e teóricos que relacionam os processos psicossociais;  
Reconhecer as estruturas práticas, alternativas e complementares, em saúde;  
Compreender e correlacionar práticas populares em saúde;  
Compreender modelos explicativos de saúde-doença;  
Identificar e Compreender no território as inúmeras práticas de saúde;  
Caracterizar as diversas concepções e as práticas dos processos de saúde-doença e cultura.  
Fazer a articulação das práticas alternativas e complementares em saúde com outras racionalidades médicas.  
Estabelecer as fundamentais diferenças da atuação do profissional médico e suas inter-relações com a prática.



#### **IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

- Introdução aos Processos psicossociais: as interações individuais e coletivas na relação entre saúde e sociedade;
- Introdução aos Processos psicossociais;
- Relação entre saúde e sociedade;
- Questões Psicossociais da Gestação;
- As interações individuais e coletivas;
- Dimensões da ciência psicológica e prática médica ( Relação médico e outros profissionais);
- As dimensões da ciência psicológica e a prática e a prática médica;
- - Dimensões da Ciência psicológica e a prática médica;
- O normal e o patológico;
- Processo saúde-doença

#### **V – PROCEDIMENTOS DE ENSINO**

Aulas expositivo-dialogadas;  
Dinâmicas de grupo;  
Trabalhos individuais e em grupo;  
Leituras dirigidas; Apresentação de trabalhos;  
Avaliações – verificação de conhecimento;

#### **VI – SISTEMÁTICA DE AVALIAÇÃO**

A avaliação do módulo será gradativa, e será levada em consideração também a participação ativa do aluno, podendo ser utilizada diversas estratégias pedagógicas no processo de ensino-aprendizagem: Frequência, participação em aulas e envolvimento com atividades durante o semestre, prova escrita, atividades em grupo, pesquisas direcionadas e etc.

A disciplina Bases dos Processos Psicossociais segue as normas segundo a Resolução 177/2012 do CEPEX, que serão compostas pelas avaliações realizadas ao longo do módulo. Os alunos que não obtiverem média 7,0 (sete) deverão realizar exame final



Prof. Dra. Patrícia Maria Santos Batista  
Coordenadora de Medicina  
UFPI / CSHNB  
SIAPE 2310345



## VII – BIBLIOGRAFIA

### • BÁSICA

BOLTANSKI, L. **As classes sociais e o corpo**. Rio de Janeiro: Graal, 1979.

BALINT, M. **O médico, seu paciente e a doença**. Rio de Janeiro: Atheneu, 1975.

CANGUILHEM, G. **O normal e o patológico**. 4ª ed. Rio de Janeiro: Editora Forense Universitária, 1995.

### COMPLEMENTAR

CHAUÍ, M. **Convite à Filosofia**. 5. ed. São Paulo: Ática, 1995.

ZAIDHAFT, S. **Morte e formação médica**. Rio de Janeiro: Francisco Alves Editora, 1990.

PESSOTTI, I. **A formação humanística do médico**. Medicina (Ribeirão Preto), v.29, n.4, p.440-8, 1996.

STAKE, R.E. **Pesquisa Qualitativa – Estudando como as Coisas Funcionam**. Penso, 2011.

CANGUILHEM, G. **Escritos sobre a medicina**. Rio de Janeiro: Forense Universitária, 2005.



Prof. Dra. Patrícia Maria Santos Batista  
Coordenadora de Medicina  
UFPI / CSHNB  
SIAPE 2310345



**Dr. J. Edgar Hoover**  
Director  
Federal Bureau of Investigation  
Washington, D.C.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ  
CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS  
CURSO DE BACHARELADO EM MEDICINA**



**PLANO DE ENSINO**

**DISCIPLINA: ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE III**

**PERÍODO LETIVO: 2021.2**

**CÓDIGO DA DISCIPLINA: CSHBN014**

**CRÉDITOS: 0.4.0**

**BLOCO DE OFERTA: I**

**CARGA HORÁRIA TOTAL: 60 h/a**

**DOCENTE RESPONSÁVEL: Profa. Me. Patrícia Maria Santos Batista, Profa. Me. Verônica Lourdes Lima Batista Maia, Profa. Me. Luanna Moura Moreira, Profa. Keliany Carla Duarte de Araújo Melo e Prof. Jefferson Torres Nunes.**

**I – EMENTA**

Noções de planejamento em saúde. Avaliação e monitoramento da gestão do SUS. Gestão Participativa em Saúde. Importância do controle social - Conselhos de Saúde. Fenômenos ambientais que afetam a saúde dos seres humanos: determinantes físico-químicos, biológicas e sociais. Vigilância em saúde ambiental no nível local do território.

**II – OBJETIVO GERAL**

Conhecer a Gestão do SUS e compreender o impacto dos fenômenos ambientais no processo saúde doença

**III – OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Conhecer planejamento, avaliação e monitoramento no SUS;
- Compreender a inter-relação entre gestão e sociedade: Conselhos de Saúde
- Identificar os fatores determinantes e condicionantes do meio ambiente que interferem na saúde humana;

**IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

09/02 – Apresentação do Plano de Ensino  
– Modelo de Atenção às Condições Crônicas – MACC

16/02 - Rede de Atenção Psicossocial (RAPS) - Visita ao CAPS

23/02 – Participação em Reunião do Conselho Municipal de Saúde

02/03/22 – Atividade assíncrona: Pesquisa sobre Legislação do SUS e sobre Doenças ocupacionais.

09/03 – 1ª Avaliação teórica  
Seminário de Legislação do SUS (1ª. Avaliação prática)

16/03 – TBL Doenças Ocupacionais (2ª Avaliação teórico-prática)

23/03 - Atividade Prática: Visita ao Centro de Terapia Renal Substitutiva  
Entrega de Consignia/ pesquisa documental TRS

30/03 –. Saúde do Trabalhador: Legislação Vigente. - Visita ao CEREST

06/04: Atualização sobre COVID – 19/ vacinas

13/04: Programa de Saúde na Escola (PSE)

20/04: Seminário de Agrotóxicos – 3ª Avaliação teórico-prática

27/04: – Atividade Prática no PSE

04/05: Vigilância Ambiental

11/05: 4ª Avaliação Teórica

4ª Avaliação prática: Entrega de Pesquisa Documental sobre Terapia Renal Substitutiva

#### **V – PROCEDIMENTOS DE ENSINO / RECURSOS AUDIOVISUAIS**

Exposição dialogada e exibição de filmes/vídeos;

Leitura e discussão de artigos publicados em periódicos indexados.

Grupos de discussão;

Produção de textos. Seminários.

TBL.

Aulas de campo, quando possível.

#### **VI – SISTEMÁTICA DE AVALIAÇÃO**

A disciplina Atenção Primária à Saúde III tem, segundo a Resolução 177/2012 do CEPEX, no MÍNIMO 3 notas, que serão compostas pelas avaliações realizadas ao longo do módulo, sendo que a Avaliação Teórica constará de questões objetivas e/ou dissertativas e a Avaliação Prática constará de participação em Seminários, TBL e Produção de textos. As notas serão assim expressas:

1ª NOTA: Média da 1ª Avaliação teórica (peso 6) com a 1ª Avaliação prática (peso 4)

2ª NOTA: 2ª Avaliação teórico-prática (TBL)

3ª NOTA: 3ª Avaliação teórico-prática (Seminário)

4ª NOTA: Média da 4ª Avaliação teórica 2 (peso 6) com a 4ª Avaliação prática 2 (peso 4)

#### **VII – REFERÊNCIAS BÁSICAS**

DAMAZIO, L. **Desafios da gestão estratégica em serviços de saúde: caminhos e perspectivas.** Rio de Janeiro: Elsevier Brasil, 2012.

PAIM, J.S. **Reforma sanitária brasileira: contribuição para sua compreensão e crítica.** EDUFBA/FIOCRUZ: Rio de Janeiro, 2008.

PHILIPPI JR., **Saneamento, Saúde e Meio Ambiente: Fundamentos para um desenvolvimento sustentável.** São Paulo. Ed. Manole, 2005.

#### **VIII – REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES**

AVILA-PIRES, FERNANDO DIAS DE. **Princípios de ecologia médica.** Florianópolis. Editora da UFSC, 2. Ed., 2000.

BRASIL. MINISTÉRIO DA SAÚDE. **Política Nacional de Atenção Básica em Saúde.** Brasília, 2017.

CORTES, S. M. V (ORG). **Participação em saúde no Brasil.** Rio de Janeiro: Editora FIOCRUZ, 2009

MINAYO, M.C. S. ; MIRANDA, A.C. **Saúde e ambiente sustentável: estreitando nós.** Rio de Janeiro: FIOCRUZ, 2002.

PEDROSA, J. I. S., PERERIRA, E. D. S. Atenção básica e o controle social em saúde: um diálogo possível e necessário. **Revista Brasileira de Saúde da Família** (Brasília). , v.VIII, p.7 - 22, 2007.



Prof. Dra. Patrícia Maria Santos Batista  
Coordenadora de Medicina  
UFPI / CSHNB  
SIAPE 2310346

1. The first part of the document is a list of the names of the persons who were present at the meeting.

2. The second part of the document is a list of the names of the persons who were absent from the meeting.

3. The third part of the document is a list of the names of the persons who were present at the meeting.

4. The fourth part of the document is a list of the names of the persons who were absent from the meeting.

5. The fifth part of the document is a list of the names of the persons who were present at the meeting.

6. The sixth part of the document is a list of the names of the persons who were absent from the meeting.

7. The seventh part of the document is a list of the names of the persons who were present at the meeting.

8. The eighth part of the document is a list of the names of the persons who were absent from the meeting.

9. The ninth part of the document is a list of the names of the persons who were present at the meeting.

10. The tenth part of the document is a list of the names of the persons who were absent from the meeting.

11. The eleventh part of the document is a list of the names of the persons who were present at the meeting.





**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ  
CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS – CSHNB  
CURSO DE BACHARELADO EM MEDICINA**

**PLANO DE ENSINO REMOTO**

**DISCIPLINA:** Bases da Prática Médica I

**CÓDIGO:** CM/CSHNB019

**BLOCO DE OFERTA:** III

**CRÉDITOS:** 2.1.0

**CARGA HORÁRIA:** 45 horas

**PERÍODO LETIVO:** 2021.2

**DOCENTE(S) RESPONSÁVEL:** PROF. DR. ITALO ROSSI ROSENO MARTINS

**I – EMENTA**

Compreender os princípios fundamentais da farmacologia. Definições e conceitos chaves; farmacocinética (absorção, distribuição, biotransformação e eliminação dos fármacos); farmacodinâmica (mecanismo geral de ação dos fármacos); Farmacologia autonômica simpática e parassimpática; Princípios da psicofarmacologia (neurotransmissão no sistema nervoso central e o papel hormonal no comportamento humano); Tratamento farmacológico da depressão e transtornos de ansiedade; farmacoterapia da psicose e da mania, hipnóticos e sedativos; farmacoterapia da epilepsia; terapêutica das doenças neurodegenerativas; anestésicos locais e gerais.

**II – OBJETIVO GERAL**

Apresentar ao alunado os princípios gerais da farmacologia, bem como a farmacologia da regulação nervosa e tópicos relacionados.

**III – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

- Definições e conceitos chaves;
- Farmacocinética (absorção, distribuição, biotransformação e eliminação dos fármacos);
- Farmacodinâmica (mecanismo geral de ação dos fármacos);
- Farmacologia autonômica simpática e parassimpática;
- Princípios da psicofarmacologia (neurotransmissão no sistema nervoso central e o papel hormonal no comportamento humano);
- Tratamento farmacológico da depressão e transtornos de ansiedade;
- Farmacoterapia da psicose e da mania;
- Hipnóticos e sedativos;
- Farmacoterapia da epilepsia;
- Farmacoterapia das doenças neurodegenerativas;
- Anestésicos locais.

**V – METODOLOGIA - PROCEDIMENTOS DE ENSINO E APRENDIZAGEM**



1. Aulas teóricas remotas síncronas realizadas via plataforma digital Google Meet;
2. Realização de atividades on-line assíncronas disponibilizadas via Sigaa;
3. Realização de atividades em plataformas online, digitais e gratuitas (Google Formulários e Sigaa);

## **VI – RECURSOS DIDÁTICOS**

1. Uso da plataforma Google Meet como ambiente virtual para atividades síncronas (aulas remotas);
2. Uso da plataforma Sigaa para envio de atividades e realização de avaliações;
3. Uso da plataforma Google formulário para envio de atividades e realização de avaliações;
4. Uso da plataforma Sigaa para envio de material complementar;

## **VII – SISTEMÁTICA DE AVALIAÇÃO E FREQUÊNCIA**

Conforme consta na Resolução 085/2020, CEPEX/UFPI, a frequência mínima exigida será de 75%, como preconizado pela Resolução 177/2012, CEPEX/UFPI. A presença será registrada por meio de ferramentas digitais escolhidas pelo(a) docente.

A disciplina Bases da Prática Médica I tem, segundo a Resolução 177/2012 do CEPEX, 3 Unidades que serão compostas pelas avaliações realizadas da seguinte forma:

UNIDADE 01: Média das atividades assíncronas (Valor: 10 pontos) e Avaliação síncrona – Sigaa (10 pontos);

UNIDADE 02: Média das atividades assíncronas (Valor: 10 pontos) e Avaliação síncrona – Sigaa (10 pontos)

UNIDADE 03: Média das atividades assíncronas (Valor: 10 pontos) e Avaliação síncrona – Sigaa (10 pontos).

Art 12. Parágrafo Único. O direito à segunda chamada segue o previsto no Art. 108, da Resolução 177/2012 - CEPEX/UFPI. O discente procederá com a solicitação de 2ª chamada mediante solicitação por e-mail à chefia do departamento, à chefia/coordenação do curso ou ao professor ao qual o componente curricular esteja vinculado.

## **VIII – BIBLIOGRAFIA**

### **Básica:**

BRUNTON, L.L. Goodman & Gilman: As Bases Farmacológicas da Terapêutica. 12ª ed. Rio de Janeiro: McGraw-Hill, 2012.

GOLAN, D.E., TASHJIAN, A.H., ARMSTRONG, E.J., ARMSTRONG, A.W. Princípios de Farmacologia: A Base Fisiopatológica da Farmacoterapia. 3ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014.

KATZUNG, Bertram G.; TREVOR, Anthony J. Farmacologia básica e clínica. 13. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017.

### **Complementar:**

RANG, H.P., DALE, M.M., RITTER, J.M., FLOWER, R.J., HENDERSON, G. Farmacologia. 8ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2016.

SILVA, Penildon. Farmacologia. 8. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010

GOLDMAN, Lee; AUSIELLO, Dennis. Cecil Medicina Interna. 25. ed. Saunders Elsevier, 2018.

LONGO, Dan L. et al. Medicina interna de Harrison. 18.ed. Porto Alegre: AMGH, 2013.

  
Prof. Dra. Patrícia Maria Santos Batista  
Coordenadora de Medicina  
UFPI / CSHNB  
SIAPE 2310846

10-11-19

10-11-19

C

C

10-11-19

17





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ  
CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS  
COORDENAÇÃO DO CURSO DE MEDICINA



**PLANO DE ENSINO**

**DISCIPLINA:** ESTUDOS TUTORIAIS III

**CÓDIGO:** CSHNB015

**BLOCO DE OFERTA:** IV **CARGA HORÁRIA:** 15h/a

**PERÍODO LETIVO:** 2021.2

**DOCENTES RESPONSÁVEIS:** ANTONIO FERREIRA MENDES DE SOUSA, ITALO ROSSI ROSENO MARTINS, THIALLY BRAGA GONCALVES.

**I – EMENTA**

Os agentes infecciosos, as doenças e a comunidade

**II – OBJETIVO GERAL**

Participar das atividades que envolvem os ensinamentos tutoriais (tutorias) nos diferentes módulos

**III – OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Conhecer os passos dos ensinamentos tutoriais;
- Compreender a base química da hereditariedade e às aplicações da genética médica.
- Correlacionar as alterações gênicas e cromossômicas com os respectivos distúrbios clínicos;
- Entender as interações microrganismo-hospedeiro e sua aplicação nas estratégias de prevenção, diagnóstico clínico-laboratorial e terapêutica;
- Compreender e correlacionar a fundamentação da técnica cirúrgica, anestesiologia, farmacologia, metabologia e processos patológicos gerais em pacientes cirúrgicos;
- Compreender o papel do clínico e da equipe multidisciplinar na integração do acesso ao serviço de saúde para promoção de saúde à comunidade;
- Entender o papel da entrevista médica e da dinâmica da relação médico-paciente para o estabelecimento de confiança, fortalecimento de vínculo e êxito no tratamento.

**IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

**Unidade I - Módulo Bases dos Processos de Agressão, Defesa e Proteção III**

**Unidade II – Módulo Habilidades Médicas IV**

**Unidade III - Módulo Atenção Primária à Saúde IV**

**Unidade IV - Módulo Bases da Prática Médica II**

**Unidade V - Módulo Bases dos Processos Psicossociais IV**

**V – PROCEDIMENTOS DE ENSINO / RECURSOS AUDIOVISUAIS**

O conteúdo será abordado através da integração de diferentes metodologias de ensino-aprendizagem, como:

- Problem Based Learning (Aprendizado Baseado em Problemas),
- Pesquisa na internet em fontes confiáveis,
- Leitura e interpretação de textos





- Trabalho em equipe

#### VI – SISTEMÁTICA DE AVALIAÇÃO

A avaliação do aprendizado será realizada através da média das notas alcançadas pelos alunos na verificação dos tutoriais dos Módulos: **Bases dos Processos de Agressão, Defesa e Proteção III, Habilidades Médicas IV, Módulo Atenção Primária à Saúde IV, Bases da Prática Médica II, Bases dos Processos Psicossociais IV.**

RESOLUÇÃO 177/2012

“§ 1º O aluno poderá requerer exame de segunda chamada por si ou por procurador legalmente constituído. O requerimento dirigido ao professor responsável pela disciplina, devidamente justificado e comprovado, deve ser protocolado à chefia do Departamento/Curso a qual o componente curricular esteja vinculada no prazo de 03 (três) dias úteis, contado este prazo a partir da data da avaliação não realizada. [...]”

§ 5º A avaliação de segunda chamada deverá contemplar o mesmo conteúdo da verificação parcial ou exame final a que o aluno não compareceu.

§ 6º Ao aluno que não participar de qualquer avaliação, não tendo obtido a permissão para fazer outra, é atribuída a nota 0 (zero). [...]

**Art. 110** Será aprovado por média o aluno que obtiver média parcial igual ou superior a 7,0 (sete) [...]

**Art. 111** Será considerado aprovado no componente curricular o aluno que:

**I** – Obter frequência igual ou superior a 75% (setenta e cinco por cento) da carga horária do componente curricular e média aritmética igual ou superior a 7 (sete) nas avaliações parciais;

**II** – Submetido ao exame final, obter média aritmética igual ou superior a 6 (seis) resultante da média aritmética das avaliações parciais e da nota do exame final.

**Art. 112** Será considerado reprovado o aluno que se incluir em um dos três itens:

**I** – Obter frequência inferior a 75% (setenta e cinco por cento) da carga horária do componente curricular;

**II** – Obter média aritmética inferior a 4 (quatro) nas avaliações parciais;

**III** – Obter média aritmética inferior a 6 (seis) resultante da média aritmética das avaliações parciais e da nota do exame final.

**Art. 113** É reprovado no componente curricular o aluno cuja média final for menor que 4,0 (quatro). Neste caso o aluno não se poderá submeter ao exame final. [...]

**Art. 116** O aluno cuja média parcial for maior ou igual a 4,0 (quatro) e menor que 7,0 (sete) e que satisfaça os requisitos de assiduidade definidos no Artigo 117 terá direito à realização do exame final.”

#### VII – REFERÊNCIAS BÁSICAS

- 1) MALTA, D. ; CEZARIO, A. C.; MOURA, L. *et al.* Building surveillance and prevention for chronic non communicable diseases in the national Unified Health System. **Epidemiol. Serv. Saúde**, 2006, vol.15, no.3, p.47-65.
- 2) DUARTE T. P; ANDRADE A. N. Enfrentando a mastectomia: análise dos relatos de mulheres mastectomizadas sobre questões ligadas à sexualidade. **Estudos de Psicologia** 2003, 8(1), 155-16.
- 3) SEBASTIANI, Ricardo Werner; MAIA, Eulália Maria Chaves. Contribuições da psicologia da saúde-hospitalar na atenção ao paciente cirúrgico. **Acta Cir. Bras.**, São Paulo , v. 20, supl. 1, 2005.

#### VII – REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

- 1) PESSOTTI, I. **A formação humanística do médico**. Medicina (Ribeirão Preto), v.29, n.4, p.440-8, 1996.
- 2) SCHIMITH MD, Lima MADS. Acolhimento e vínculo em uma equipe do Programa Saúde da Família. **Cad. Saúde Pública**, Rio de Janeiro, 20(6):1487-1494, nov-dez, 2004.



- 3) LAMEGO, D. T. C; Deslandes, S. F.; Moreira, M. E. L. Desafios para a humanização do cuidado em uma unidade de terapia intensiva neonatal cirúrgica. **Ciência & Saúde Coletiva** 10 (3):660-675, 2005.
- 4) JANEWAY, C. A.; TRAVERS, P.; WALPORT, M.; CAPRA, J.D.: **Imunobiologia: O sistema imunológico na saúde e na doença**. 7ª. ed. Porto Alegre, Artmed, 2010.
- 5) BITTENCOURT, S.A.; CAMACHO, L. A. B; LEAL, M. C. O Sistema de Informação Hospitalar e sua aplicação na saúde coletiva. **Cad. Saúde Pública**, Rio de Janeiro, 22(1):19-30, jan, 2006.

Presidente do Colegiado



Prof. Dra. Patrícia Maria Santos Batista  
Coordenadora de Medicina  
UFPI / CSHNB  
SIAPE 2310346

THE JOURNAL OF THE  
AMERICAN MEDICAL ASSOCIATION  
PUBLISHED WEEKLY  
CHICAGO, ILL., U.S.A.  
1914





**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ  
CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS – CSHNB  
CURSO DE BACHARELADO EM NUTRIÇÃO**

**PLANO DE ENSINO**

**DISCIPLINA: HABILIDADES MÉDICAS III**

**CÓDIGO: CSHNB0013**

**BLOCO DE OFERTA: III      CRÉDITOS: 0.8.0**

**CARGA HORÁRIA: 120h**

**PERÍODO LETIVO: 2021.2**

**DOCENTE(S) RESPONSÁVEL(IS): FLÁVIO WILLAMIS FERREIRA MELO JÚNIOR;  
VALTER DE CARVALHO OLIVEIRA; RAIMUNDO FEITOSA NETO**

**I – EMENTA**

Treinamento de habilidades práticas, clínicas e de comunicação relacionadas aos conteúdos eixo tutorial. Atividades supervisionadas na Unidade Básica de Saúde e Hospital Regional relacionados aos seguintes temas trabalhados no módulo: consultas pré – natal; assistência ao parto; cuidados com o recém – nascido; aleitamento materno, puericultura, imunização, avaliação do desenvolvimento da criança.

Treinamento de habilidades clínicas e de comunicação relacionadas ao conteúdo do eixo tutorial percepção, consciência e emoção. Semiologia do sistema nervoso. Noções básicas de Eletroencefalografia, exames de imagens e rx. Aspectos fisiopatológicos das doenças que acometem o sistema nervoso. Como Esclerose Múltipla, AVC, Parkinson, Alzheimer, Gullian – Barré, Síndromes piramidais e extrapiramidais

Treinamento de habilidades práticas, habilidades clínicas e de comunicação relacionadas aos conteúdos do módulo tutorial Proliferação Celular. Abordagem clínica, diagnóstica e terapêutica das doenças e sintomas mais prevalentes nas diferentes faixas etárias, com vista à integração dos fundamentos teóricos e práticos da oncologia clínica e genética médica relacionadas às neoplasias mama, colo de útero, cólon, pulmão, próstata, fígado, pâncreas e hematológicos.

**II – OBJETIVO GERAL**

Capacitar o aluno nas atividades, habilidades e competências médicas básicas para o atendimento ao paciente; e consolidar a formação acadêmica centrada na ética e responsabilidade social.

  
Profa. Patrícia Maria Santos Batista  
SIAPE 2310345  
COORDENADORA DO CURSO DE MEDICINA  
CAMPUS SEN. HELVÍDIO NUNES DE BARROS - JUA



### III – OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Verificar com proficiência os sinais vitais;  
Demonstrar conhecimentos na capacidade de realizar o exame físico – inspeção e a palpação, percussão e ausculta – em gestantes, recém – nascidos e crianças.  
Realizar assistência ao binômio mãe- filho em sala de parto  
Reconhecer a importância da comunicação verbal e não verbal na relação médico – paciente;  
Diferenciar as reações do paciente frente à gravidez, doenças neurológicas e câncer  
Reconhecer as atitudes adequadas e inadequadas frente ao paciente;  
Saber avaliar as próprias emoções frente a diferentes situações;  
Reconhecer a importância do toque (contato físico);  
Desenvolver a capacidade de observar e ouvir;  
Formular perguntas abertas de comunicação simples;  
Realização das técnicas de reanimação neonatal;  
Utilização básica de proteção individual (EPIs);  
Condutas proibidas durante atividades médicas em ambiente hospitalar e laboratorial;  
Realização de exame neurológico  
Avaliação de exames de neuroimagem – noções básicas

### IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Aleitamento materno e alimentação saudável de 0 a 2 anos  
Consulta pré – natal  
Classificação de risco  
Assistência ao parto  
Puerpério  
Puericultura  
Reanimação neonatal  
Erros inatos do metabolismo  
Triagem neonatal  
Exame neurológico  
Exames de neuroimagem  
Noções de eletroencefalograma  
Cânceres do sistema hematopoiético, sistema digestivo, pulmão, colo de útero, ovário e mama, próstata  
Doenças do SNC : Aspectos fisiopatológicos das doenças que acometem o sistema nervoso.  
Como Esclerose Múltipla, AVC, Parkinson, Alzheimer, Gullian – Barrè, Síndromes piramidais e extrapiramidais

### V – PROCEDIMENTOS DE ENSINO







O conteúdo será abordado através da integração de diferentes metodologias de ensino-aprendizagem, como:

- Aulas expositivas dialogadas com utilização de data show, quadro branco e pincel.
- Aulas práticas em laboratórios ou cenários reais de prática em unidades básicas ou hospitalar para aprendizagem da utilização de equipamentos, habilidades médicas, vivências em cenários reais de prática
- Pesquisa na internet,
  - Leitura e interpretação de textos
  - Trabalho em equipe

## VI – SISTEMÁTICA DE AVALIAÇÃO

A disciplina Habilidades Médicas (HM) tem, segundo a Resolução 177/2012 do CEPEX, quatro NOTAS, que serão compostas pelas avaliações realizadas ao longo do módulo sendo compostas pela média entre provas práticas e teóricas

## VII – BIBLIOGRAFIA

### Básica:

MELLO FILHO, J.; BURD, M. **Psicossomática hoje**. 2. ed. Porto Alegre: ARTMED, 2010.

PORTO, C.C. (Ed.); PORTO, A. I. (Ed.). **Semiologia Médica: habilidades para o exame clínico**. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009.

LEITE, A.J.M. (Org.); CAPRARA, A.(Org.); COELHO FILHO, J.M(Org.). **Habilidades de comunicação com pacientes e famílias**. São Paulo: Sarvier, 2007.

REZENDE, Jorge de, MONTENEGRO, Carlos Antonio Barbosa,. Rezende. Obstetrícia. 13ª Edição – 2017

### Pediatria:

Robert Kliegman, Richard E. Behrman, HAL B. JENSON. Tratado de pediatria

Nelson [www.febrasgo.org.br](http://www.febrasgo.org.br)

[www.jpmed.com.br](http://www.jpmed.com.br)

Eduardo Marcondes, Flávio Adolfo Costa Vaz, José Lauro Araujo Ramos e Yassuhiko

Okay. Pediatria Básica Marcondes Tomo I. Pediatria geral e neonatal.

Parto, aborto e puerpério: assistência humanizada à mulher/MS – 2001.

<http://portalms.saude.gov.br/saude-para-voce/saude-da-crianca>

[http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/metodo\\_canguru\\_manual\\_tecnico\\_2ed.pdf](http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/metodo_canguru_manual_tecnico_2ed.pdf)

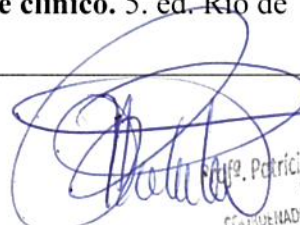
[http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/cadernos\\_atencao\\_basica\\_32\\_prenatal.pdf](http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/cadernos_atencao_basica_32_prenatal.pdf)

### Fisiologia

### Complementar:

SGRECCIA, E.. **Manual de Bioética**. Tradução de Orlando Soares Moreira. 3. ed. São Paulo: Edições Loyola, 2009. v.1. ISBN:978-85-15-01285-5.

SWARTZ, M.H. **Tratado de Semiologia Médica: história e exame clínico**. 5. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2006

  
Patrícia Maria Santos Batista  
SIAPE 2310345  
COORDENADORA DO CURSO DE MEDICINA  
CAMPUS SGT. HELVÍDIO NUNES DE BARROS - LT.1







**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ  
CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS – CSHNB  
CURSO DE BACHARELADO EM MEDICINA**

**PLANO DE ENSINO**

**DISCIPLINA: BASES DOS PROCESSOS BIOLÓGICOS III**

**CÓDIGO: CM/CSHNB016**

**BLOCO DE OFERTA: III**

**CRÉDITOS: 07**

**CARGA HORÁRIA: 105**

**PERÍODO LETIVO: 2021.2**

**DOCENTES: PROF. DR. ITALO ROSSI ROSENO MARTINS, PROFA. DRA. THIALLY BRAGA GONÇALVES, PROF. DR. PEDRO PEDRO HENRIQUE BRINGEL, PROFA. DRA. LARISSA ALVES GUIMARÃES, PROFA. DRA. TICIANA MARIA LÚCIO AMORIM.**

**I – EMENTA**

- **Módulo Percepção, consciência e emoção:** Anatomia, histologia e fisiologia do sistema nervoso central e periférico; Sinapses elétricas e químicas; Bases funcionais da propriocepção e sentidos especiais. Conceitos básicos da neurociência. Ciclo sono-vigília. Neurobiologia da emoção e cognição. Teorias fisiológicas das emoções. Influência das drogas nos estados de percepção e consciência. Mecanismos básicos da dependência química. Adicção e etilismo. Relação entre patologias e anormalidades sensoriais. Métodos de avaliação das funções cerebrais (eletroencefalograma, polissonografia).

**II – OBJETIVO GERAL**

- **Módulo Percepção, consciência e emoção:** Conhecer as estruturas que compõe o sistema nervoso central e periférico, correlacionando seu funcionamento e os principais eventos que regulam sua homeostase e as repercussões patológicas.

**III – OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- **Módulo Percepção, consciência e emoção:**

- Conhecer os sistemas nervosos periférico e central: componentes, regulação hormonal, por neurotransmissores, ação dos psicofármacos e alterações patológicas.
- Conhecer os sentidos especiais e suas estruturas correlatas: visão, audição, gustação e olfação.
- Compreender a mecânica da adicção e do etilismo.

**IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

- **Módulo Percepção, consciência e emoção:**

- a) Conhecer os sistemas nervosos periférico e central: neurônios e células da glia, principais neurotransmissores, tipos e funcionamento das sinapses e geração e condução dos potenciais de ação;
- b) Conhecer o ciclo sono vigília e a função da melatonina;
- c) Conhecer a farmacologia dos hipnóticos e sedativos (barbitúricos e benzodiazepínicos): mecanismo de ação, indicações e efeitos colaterais.
- d) Conhecer o olho e as estruturas oculares, o ciclo visual rodopsina-retinal e excitação dos bastonetes e patologias relacionadas;
- e) Conhecer a orelha e o ouvido, a fisiologia da audição e a relação do ouvido/equilíbrio;



- f) Conhecer o nariz e a língua e seus componentes anatômicos e estruturais;
- g) Conhecer os mecanismos envolvidos na adicção e etilismo.

## V – PROCEDIMENTOS DE ENSINO

O conteúdo será abordado através de debates realizados em grupos compostos de 6 a 8 alunos e 1 tutor, empregando as técnicas inerentes ao PBL (problem-based learning), uma modalidade de metodologia ativa. Os encontros (atividades síncronas) ocorrerão pela plataforma digital Google Meet, bem como as atividades assíncronas serão realizadas com ferramentas disponíveis no SIGAA/UFPI.

O conteúdo será organizado no formato de problemas, os quais serão utilizados em dois momentos distintos: abertura, que consiste no debate envolvendo conhecimentos prévios dos alunos, e fechamento onde haverá consolidação do conhecimento acerca da temática em questão. Todas as etapas serão supervisionadas por tutores.

## VI – SISTEMÁTICA DE AVALIAÇÃO

Esta disciplina terá, segundo a Resolução 177/2012 do CEPEX, duas notas, que será composta cada uma pela nota do tutorial, prova teórica e prova prática, que constará de uma nota referente a este módulo.

“§ 1º O aluno poderá requerer exame de segunda chamada por si ou por procurador legalmente constituído. O requerimento dirigido ao professor responsável pela disciplina, devidamente justificado e comprovado, deve ser protocolado à chefia do Departamento/Curso a qual o componente curricular esteja vinculada no prazo de 03 (três) dias úteis, contado este prazo a partir da data da avaliação não realizada. [...]

§ 5º A avaliação de segunda chamada deverá contemplar o mesmo conteúdo da verificação parcial ou exame final a que o aluno não compareceu.

§ 6º Ao aluno que não participar de qualquer avaliação, não tendo obtido a permissão para fazer outra, é atribuída a nota 0 (zero). [...]

**Art. 110** Será aprovado por média o aluno que obtiver média parcial igual ou superior a 7,0 (sete) [...]

**Art. 111** Será considerado aprovado no componente curricular o aluno que:

**I** – Obter frequência igual ou superior a 75% (setenta e cinco por cento) da carga horária do componente curricular e média aritmética igual ou superior a 7 (sete) nas avaliações parciais;

**II** – Submetido ao exame final, obter média aritmética igual ou superior a 6 (seis) resultante da média aritmética das avaliações parciais e da nota do exame final.

**Art. 112** Será considerado reprovado o aluno que se incluir em um dos três itens:

**I** – Obter frequência inferior a 75% (setenta e cinco por cento) da carga horária do componente curricular;

**II** – Obter média aritmética inferior a 4 (quatro) nas avaliações parciais;

**III** – Obter média aritmética inferior a 6 (seis) resultante da média aritmética das avaliações parciais e da nota do exame final.

**Art. 113** É reprovado no componente curricular o aluno cuja média final for menor que 4,0 (quatro). Neste caso o aluno não se poderá submeter ao exame final. [...]

**Art. 116** O aluno cuja média parcial for maior ou igual a 4,0 (quatro) e menor que 7,0 (sete) e que satisfaça os requisitos de assiduidade definidos no Artigo 117 terá direito à realização do exame final.”

## VII – BIBLIOGRAFIA





AIRES, M.M. (2012) **Fisiologia**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan.

ANGERAMI, C. et al. (2009) **A Psicologia no Hospital**. São Paulo: Cengage learning.

BRASIL, M.A.A; et al. (2012) **Psicologia Médica – A dimensão psicossocial da prática médica**. Rio de Janeiro. Guanabara Koogan.

BRAUN (2006) **Medicina Interna**. 16ª ed., Rio de Janeiro: McGraw Hill.

CAMPOS, G.W. de SOUSA e Cols. (2012) **Tratado de Saúde Coletiva**. São Paulo: HUCITEC.

CANESQUI, A.M. (2007). **Olhares socioantropológicos sobre os adoecidos crônicos**. São Paulo: HUCITEC/Fiocruz.

CARRIÓ, F.B. (2012) **Entrevista clínica: habilidades de comunicação para profissionais de saúde**. Porto Alegre: Artmed.

CECÍLIO L. *Et Al*, O gestor municipal na atual etapa de Implantação do SUS: Características e Desafios, 2007, RECIIS, vol 1.

COSTANZO, L. (2012) **Fisiologia**. Guanabara Koogan, 5ª Ed.

CURI, R. et al. (2009) **Fisiologia Básica**. Guanabara Koogan

DANGELO, J.G. (2010) **Anatomia Humana Sistêmica e Segmentar**. São Paulo: Atheneu.

DE MARCO, M.A. et al. (2012) **Psicologia médica: abordagem integral do processo saúde-doença**. Porto Alegre: Artmed.

GENIOLE, Leyka Aparecida Ishiyama *et Al*, Afamília e educação em saúde, FIOCRUZ, 2011.

GOLDMAN (2005) **Cecil – Tratado de Medicina Interna**. 21ª ed., Rio de Janeiro: Elsevier.

GUYTON, A.C; HALL, E.J. (2011) **Tratado de Fisiologia Médica**. Rio de Janeiro: Elsevier.

HARVEY, R.A. et al. (2013) **Farmacologia Ilustrada**. 5ª Ed. Porto Alegre: Artmed.

HILAN-DANDAN, R. et al. (2015) **Manual de Farmacologia e Terapêutica de Goodman & Gilman**. 2ª Ed. Porto Alegre: Artmed.

JUNQUEIRA, LC. (2008) **Histologia Básica**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan.

KATZUNG, B.G. (2010) **Farmacologia Básica & Clínica**. 10ª Ed. Porto Alegre: Artmed.

LENT, R. (2010) **Cem Bilhões de Neurônios**, 2ª. Ed. Rio de Janeiro, Atheneu.

MACHADO, A. (2000) **Neuroanatomia Funcional**. 2ª ed., Rio de Janeiro: Atheneu. 44

MELLO FILHO, J. et al. (2010). **Psicossomática hoje**. 2ª ed. Porto Alegre: Artmed.

MENDES, Eugênio Vilaça :As Redes de Atenção à Saúde., 2ª edição. Organização Pan-Americana da Saúde. Organização Mundial da Saúde, 2011..

MINISTÉRIO DA SAÚDE, Implantação das Redes de Atenção à Saúde e outras Estratégias da SAS. Brasília Ministério da Saúde, 2014.

MOORE, K.L. (2011) **Anatomia orientada para Clínica**. 6ª ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan.

MOORE, K.L. (2013) **Embriologia Clínica**. 9ª ed., Rio de Janeiro: Elsevier.

PEZZI, L.H.A., PRINZ, R.D., CORREIA, PESSANHE N, J.P. **Anatomia Clínica Baseada em Problemas**. 1ª. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.

PORTO, C.C. (2009) **Semiologia Médica**. 6ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan.

RANG & DALE (2012). **Farmacologia**. 7ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier

ROUQUAYROL, M.Z. et al. **Rouquayrol epidemiologia & saúde**. 7. ed. Rio de Janeiro: MedBook, 2013.

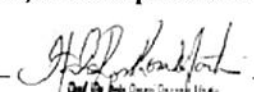
SCHUMACHER. (2013) Coleção Prometeus (1. Anatomia Geral e do Aparelho Locomotor; 2. Pescoço e Órgãos internos; 3. Cabeça, pescoço e neuroanatomia) 2ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan.

SILVERTHORN, D.U. (2010) **Fisiologia Humana - Uma Abordagem Integrada**, 5ª ed. Porto Alegre: Artmed.

WEIR, J. (2011) **Atlas de Anatomia Humana em Imagens**, 4ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier.

WIDMAIER (2013) **Fisiologia Humana - Os Mecanismos das Funções Corporais**. Guanabara Koogan, 12ª Edição.

  
**Prof. Dra. Patrícia Maria Santos Batista**  
 Coordenadora de Medicina  
 UFPI / CSHNB  
 SIAPE 2310345

  
**Prof. Dr. Roberto Roberto**  
 SIAPE: 2315272  
 Universidade Federal do Piauí

Docente Responsável

1. The first part of the document is a letter from the President of the United States to the Congress, dated January 1, 1861. It is a very important document, as it sets out the President's policy for the new year.

2. The second part of the document is a report from the Secretary of the Treasury, dated January 1, 1861. It contains a detailed account of the financial state of the country.

3. The third part of the document is a report from the Secretary of the Interior, dated January 1, 1861. It contains a detailed account of the state of the public lands.

4. The fourth part of the document is a report from the Secretary of the Navy, dated January 1, 1861. It contains a detailed account of the state of the navy.

5. The fifth part of the document is a report from the Secretary of the War, dated January 1, 1861. It contains a detailed account of the state of the army.

6. The sixth part of the document is a report from the Secretary of the State, dated January 1, 1861. It contains a detailed account of the state of the foreign relations of the United States.

7. The seventh part of the document is a report from the Secretary of the Education, dated January 1, 1861. It contains a detailed account of the state of the public education.

8. The eighth part of the document is a report from the Secretary of the Agriculture, dated January 1, 1861. It contains a detailed account of the state of the agriculture.

9. The ninth part of the document is a report from the Secretary of the Commerce, dated January 1, 1861. It contains a detailed account of the state of the commerce.

10. The tenth part of the document is a report from the Secretary of the Fish and Game, dated January 1, 1861. It contains a detailed account of the state of the fish and game.

11. The eleventh part of the document is a report from the Secretary of the Land and Survey, dated January 1, 1861. It contains a detailed account of the state of the land and survey.

12. The twelfth part of the document is a report from the Secretary of the Marine and Fisheries, dated January 1, 1861. It contains a detailed account of the state of the marine and fisheries.

13. The thirteenth part of the document is a report from the Secretary of the Public Buildings, dated January 1, 1861. It contains a detailed account of the state of the public buildings.

14. The fourteenth part of the document is a report from the Secretary of the Public Works, dated January 1, 1861. It contains a detailed account of the state of the public works.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ  
CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS – CSHNB  
CURSO DE BACHARELADO EM MEDICINA

PLANO DE ENSINO

DISCIPLINA: BASES DOS PROCESSOS DE AGRESSÃO, DEFESA E PROTEÇÃO II

CÓDIGO:CM/CSHNB017

BLOCO DE OFERTA: III CRÉDITOS: 4.3.0

CARGA HORÁRIA: 105 h

PERÍODO LETIVO: 2021.2

DOCENTE(S) RESPONSÁVEL(IS): Prof. Dr. Italo Rossi Roseno Martins, Prof. Dra. Thially Braga Gonçalves, Prof. Dr. Pedro Henrique Ferreira Bringel, Profa. Dra. Larissa Alves Guimarães, Profa. Dra. Ticiania Maria Lúcio Amorim

**I – EMENTA**

Hereditariedade, Carcinogênese. Mutações. Oncogenes. Genes supressores de tumor. Ciclo celular. Regulação celular. Morte celular. Angiogênese. Metástases. Estadiamento, prevenção, *screening* e princípios de tratamento oncológico. Complicações do tratamento oncológico. Neoplasias prevalentes: mama, próstata, colo de útero, cólon e pulmão. Imunologia tumoral. Técnicas de biologia molecular.

**II – OBJETIVO GERAL**

Compreender as formas de surgimento de diferentes tipos de câncer, suas formas de tratamento, classificação de acordo com o grau de evolução, as formas de controle imunológico envolvidas além de conhecer técnicas básicas de biologia molecular.

**III – OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Compreender os processos de sinalização celular e os mecanismos gerais da apoptose, além dos complexos que regulam o ciclo celular (Complexo ciclina/cdk);
- Conhecer os diferentes tipos de mutação e como ocorrem os processos de reparo do DNA.
- Compreender o conceito de Oncogenes/proto-oncogenes, conhecer genes supressores de tumor e suas funções;
- Conhecer o processo geral de surgimento do câncer;
- Compreender o processo de angiogênese (normal e tumoral) e como ocorre o processo de metástase;
- Conhecer os diferentes tipos de antígenos tumorais além das respostas imunológicas a tumores: naturais e adquiridas;
- Conhecer os mecanismos de evasão de respostas imunológicas pelos tumores;
- Conhecer os métodos para classificação no estadiamento do câncer (sistema TNM, sistema FIGO – colo do útero, sistema de Dukes - cólon);
- Conhecer formas de *screening* (rastreamento) para detecção precoce dos principais tipos de câncer: mama, próstata, colo de útero, cólon e pulmão;
- Conhecer as causas genéticas do surgimento das neoplasias prevalentes: mama, próstata, colo de útero, cólon e pulmão;
- Conhecer as formas de prevenção e princípios de tratamentos oncológicos não cirúrgicos (imunoterapia, radioterapia, antineoplásicos).

**IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

Vias de sinalização e Apoptose  
Ciclina/Cdk, Mutação e Mecanismos de reparo  
Oncogenes/Proto-oncogenes, genes supressores de tumor, processo de surgimento do câncer, angiogênese.  
Metástase, antígenos tumorais, respostas imunológicas a tumores, mecanismos de evasão de respostas imunológicas pelos tumores  
Estadiamento, *screening*.  
Causas genéticas do surgimento das neoplasias prevalentes: mama, próstata, colo de útero, cólon e pulmão



Aplicação de Biologia Molecular em diagnóstico

#### V – PROCEDIMENTOS DE ENSINO

- Sessões tutoriais com discussão de casos
- Palestras
- Capacitação em habilidades e atitudes
- Estudo individual
- Pesquisa em fontes relevantes
- Leitura e interpretação de textos
- Trabalho em grupo
- Aulas práticas em laboratórios para aprendizagem da utilização de equipamentos.

#### VI – SISTEMÁTICA DE AVALIAÇÃO

A disciplina Bases dos Processos de Agressão, Defesa e Proteção II tem, segundo a Resolução 177/2012 do CEPEX, quatro NOTAS, que serão compostas pelas avaliações realizadas ao longo do módulo, além das avaliações obtidas nos desempenhos no tutoriais e nas provas práticas. Além da apresentação de mapa conceitual.

#### VII – BIBLIOGRAFIA

##### *Fisiologia*

GUYTON, A. C.; HALL, J. E. **Tratado de Fisiologia Médica**. 11a ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.  
LENT, R. **Cem Bilhões de Neurônios**, 2a. Ed. Rio de Janeiro, Atheneu, 2010.  
AIRES, MM. **Fisiologia**, 3a. Ed. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 2012.

##### *Histologia*

JUNQUEIRA, L.C.V. et al. **Histologia básica**. 10a ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004.

##### *Medicina Interna*

GOLDMAN, E. E. et al. **Cecil – Tratado de Medicina Interna**. 21a ed., Rio de Janeiro: Elsevier, 2005.  
BRAUN, W. **Harrison – Medicina Interna**. 16a ed., Rio de Janeiro: Mc Graw – Hill, 2006.

##### *Imunologia*

ABBAS, A.K.; LICHTMAN, A.; PILLAI, H. **Imunologia Celular e Molecular**. Elsevier, 2012.  
JANEWAY, C. A.; TRAVERS, P.; WALPORT, M.; CAPRA, J.D.: **Imunobiologia: O sistema imunológico na saúde e na doença**. 7ª. ed. Porto Alegre, Artmed, 2010.

##### *Patologia*

ABBAS, A.K.; KUMAR, V. FAUSTO, N. Robbins & Cottran – **Patologia**. 7 ed. Elsevier Brasil: São Paulo, 2005.

##### *Biologia Celular*

COOPER, G., M.; HAUSMAN, R., E (2007). **A Célula: Uma Abordagem Molecular**. 3ª Edição. Porto Alegre; Artmed.

##### *Farmacologia*

KATZUNG, B.G. (2010) **Farmacologia Básica & Clínica**. 10ª Ed. Porto Alegre: Artmed.  
RANG & DALE (2012). **Farmacologia**. 7ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier

## SUBMISSÃO AO COLEGIADO DO CURSO

Data de envio: \_\_/\_\_/2022

Data de aprovação: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Prof. Responsável

  
\_\_\_\_\_  
Presidente do Colegiado  
**Profa. Dra. Patrícia Maria Santos Batista**  
**Coordenadora de Medicina**  
**UFPI / CSHNB**  
**81APE 2310346**



THE UNIVERSITY OF CHICAGO  
LIBRARY  
540 EAST 57TH STREET  
CHICAGO, ILL. 60637

5º Período

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ  
SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS  
CURSO DE BACHARELADO EM MEDICINA



## PLANO DE ENSINO

**DISCIPLINA: BASES DA PRÁTICA MÉDICA III**

**CÓDIGO DA DISCIPLINA: CM/CSHNB031**

**CRÉDITOS: 11**

**BLOCO DE OFERTA: V**

**CARGA HORÁRIA TOTAL: 165h**

**DOCENTE RESPONSÁVEL: Profa. Gioconda Leal Cronemberger**

### I – EMENTA

Estudo dos principais sintomas, síndromes e transtornos psiquiátricos. Sua classificação, epidemiologia, fatores etiológicos e patogênicos. Fundamentos do diagnóstico psiquiátrico e bases da terapêutica psiquiátrica.

### II – OBJETIVO GERAL

Conhecimento das manifestações do comportamento psíquico consideradas normais e patológicas. Discutir a psicopatologia das doenças psiquiátricas. Elaboração de condutas de avaliação diagnóstica e terapêutica inicial dos transtornos psiquiátricos mais prevalentes. Reconhecer a gravidade dos sintomas e traçar condutas. Conhecer as bases do uso clínico dos psicofármacos de uso mais frequente, bem como o uso clínico da medicação psicoativa para o controle das urgências e emergências.

### III – OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Conhecer e vivenciar ações de Saúde Mental nos diversos serviços da RAPS.
- Desenvolver habilidade de anamnese, diagnóstico e tratamento dos Transtornos Psiquiátricos mais comum.
- Manejo adequado nas questões de suicídio, emergência psiquiátricas e uso de substâncias psicoativas.
- Elaboração do Projeto Terapêutico Individual (PTI)

### IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

**Apresentação do Plano de Curso, Aula Teórica RAPS e Matriciamento**  
(14/02/2022 - 14/02/2022)

Google Meet às 15 horas

**Psicopatologia - Discussão Exame Psíquico e Entrevista Psiquiátrica-  
Semiário Presencial (21/02/2022 - 21/02/2022)**

- Atividade Presencial às 15h na UFPI

- Dividir a Turma em 4 grupos

- Escolha aleatória para apresentação dos temas que será dividido nos grupos

- Falta deverá ser justificada e a segunda chamada será atividade teórico prática oral

- Objetividade na abordagem do tema (25 minutos para cada grupo)

- Grupo 1 : Anamnese e entrevista psiquiátrica, Aparência, Atitude, Atenção

- Grupo 2: Pensamento (incluindo delírio), sensopercepção, linguagem

- Grupo 3 : Orientação e consciência(vigilância),memória, vontade, afetividade .
- Grupo 4 : Psicomotricidade, pragmatismo, consciência de morbidade,Inteligencia
- Definição, principais alterações qualitativas e quantitativas e principais manifestações nos transtornos psiquiátricos

\* aguardo divisão dos grupos

\* nota individual

\* todos poderão apresentar - o grupo deverá fazer uma única apresentação

\* Referencial teórico : CHENIAX E. Manual de Psicopatologia. 5ª ed. Rio de Janeiro. Guanabara Koogan, 2017

**Prática de Psiquiatria Grupo 1\* (03/03/2022 - 03/03/2022)**

- Todos deverão chegar as 13:30h no CAPS AD Picos - Parque de Exposição. Início das atividades às 14 h .

**Dependência Química (07/03/2022 - 07/03/2022)**

Aula Google Meet

**Prática de Psiquiatria Grupo 2 \* (10/03/2022 - 10/03/2022)**

**Transtornos Relacionados ao Álcool - Aula Teórica (14/03/2022 - 14/03/2022)**

Aula Google Meet as 15 horas

**Ansiedade Aula Teórica (21/03/2022 - 21/03/2022)**

Via google meet 15 h

**Prática de Psiquiatria Grupo 3 (24/03/2022 - 24/03/2022)**

**PRIMEIRA AVALIAÇÃO TEÓRICA (28/03/2022 - 28/03/2022)**

Atividade Presencial - UFPI 15 horas

**Depressão - Aula teórica (04/04/2022 - 04/04/2022)**

google meet 15 horas

**Prática de psiquiatria Grupo 4 (07/04/2022 - 07/04/2022)**

**Suicídio - Aula Teórica (11/04/2022 - 11/04/2022)**

Googel meet 15 horas

**Transtornos de Personalidade - Seminário Presencial (18/04/2022 - 18/04/2022)**

Local UFPI 15 horas

Cluster A - grupo 1

Cluster B - grupo 2

Cluster C - grupo 3

- cada grupo uma única apresentação

- a apresentação poderá ser em grupo

**Transtorno Afetivo Bipolar -Aula Teórica (25/04/2022 - 25/04/2022)**  
Google Meet 15 horas

**AULA PRÁTICA PSIQUIATRIA grupo 5 CAPS AD (28/04/2022 - 28/04/2022)**

**Esquizofrenia - Aula Teórica (02/05/2022 - 02/05/2022)**  
Google meet 15 horas

**SEGUNDA AVALIAÇÃO TEÓRICA (05/05/2022 - 05/05/2022)**  
Local UFPI 15 horas

**AULA PRÁTICA PSIQUIATRIA grupo 6 CAPS AD (12/05/2022 - 13/05/2022)**

#### **V – PROCEDIMENTOS DE ENSINO / RECURSOS AUDIOVISUAIS**

Exposição com discussão. Leitura e debates de artigos publicados em periódicos indexados. Grupos de discussão. Produção de casos clínicos e projeto terapêutico individualizado (PTI). Aula de campo.

#### **VI- SISTEMÁTICA DE AVALIAÇÃO**

A disciplina Bases da Prática Médica III (Psiquiatria) terá, segundo a Resolução 177/2012 do CEPEX, quatro NOTAS, que serão compostas pelas avaliações realizadas ao longo do módulo:

- NOTA 1 – 1ª Avaliação Teórica
- NOTA 2 – 2ª Avaliação Teórica
- NOTA 3 – 3ª Avaliação Teórica
- NOTA 4 \_ 4ª Avaliação Teórica ( peso 6) + Elaboração de caso clínico – aulas práticas e seminários (peso 4 )

#### **VII – REFERÊNCIAS BÁSICAS incompleto**

CHENIAX E. Manual de Psicopatologia. 5ª ed. Rio de Janeiro. Guanabara Koogan, 2017

KAPCZINSKI F; QUEVEDO J; SCHMITT R; CHA Editora Artes Médicas do Sul

KAPLAN, H.; SADOCK, B. Manual de Psiquiatria Clínica. Rio de Janeiro: Medsi 1992.

ORGANIZACAO MUNDIAL DA SAÚDE. Classificação de transtornos mentais e comportamentos da CID -10 – Critérios Diagnósticos para pesquisa. Porto Alegre . Artes Médicas ,1998.

MINISTÉRIO DA SAÚDE. Prevenção do suicídio- Manual dirigido aos profissionais de saúde mental; Brasil, 2006.

[http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/manual\\_editoracao.pdf](http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/manual_editoracao.pdf)

#### **VIII – REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES**

Cordioli, A.V; cols. – PSICOFÁRMACOS - Consulta Rápida. Editora artmed, 2005





Dalgalarrondo, P Psicopatologia e semiologia dos transtornos mentais. Porto Alegre, 2000.

DSM-IV-TR. Manual Diagnóstico e Estatístico dos Transtornos Mentais. 4ª ed. rev. Porto Alegre: Artmed, 2002

MIGUEL EC, GENTIL V, GATTAZ WF. Clínica Psiquiátrica. São Paulo :Manole, 2011



Prof. Dra. Patrícia Maria Santos Batista  
Coordenadora de Medicina  
UFPI / CSHNB  
SIAPE 2310345

**GIOCONDA LEAL**

**CRONEMBERGER:**

**83862102300**

Assinado de forma digital por

GIOCONDA LEAL

CRONEMBERGER:83862102300

Dados: 2022.03.11 09:11:45

-03'00'





**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ  
CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS  
CURSO DE BACHARELADO EM MEDICINA**



**PLANO DE ENSINO**

**DISCIPLINA: ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE V**

**PERÍODO LETIVO: 2021.2**

**CÓDIGO DA DISCIPLINA: CSHBN028**

**CRÉDITOS: 0.4.0**

**BLOCO DE OFERTA: V**

**CARGA HORÁRIA TOTAL: 60 h/a**

**DOCENTES RESPONSÁVEIS:** LUANNA MOURA MOREIRA, KELIANY CARLA DUARTE DE ARAÚJO; PAULO VICTOR AMORIM MARQUES; GIOCONDA LEAL CRONEMBERGER

**I – EMENTA**

Política de Saúde Mental no Brasil, Atenção Psicossocial e Psiquiatria comunitária. Noções em psiquiatria forense e legislação mental. Alcoolismo e dependência de outras drogas (PSIQUIATRIA). Dermatoses infectocontagiosas. Hanseníase. Dermatoses alérgicas e doenças parasitárias (DERMATOLOGIA). Vivência nos Serviços de Saúde do Município, principalmente nos Núcleos Ampliados de Saúde da Família (NASF-AB), Centros de Atenção Psicossocial (CAPS), Centro de Testagem e Aconselhamento HIV/AIDS, e demais Programas de Saúde, estabelecendo correlações entre o aprendizado teórico do curso, a situação real dos serviços de saúde e a comunidade.

**II – OBJETIVO GERAL**

Vivenciar a Política de Saúde Mental e os serviços de saúde do município.

**III – OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Conhecer e vivenciar ações de da Política de Saúde Mental no Brasil: CAPS e CAPS/AD;
- Identificar noções de Psiquiatria Forense e Legislação Mental;
- Identificar e caracterizar as Dermatoses infectocontagiosas, Hanseníase e Dermatoses alérgicas;
- Conhecer e compreender o funcionamento do Centro de Testagem e Aconselhamento;
- Vivenciar a prática médica nos serviços de saúde e comunidade;



#### **IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

Casos clínicos sobre lesões elementares na dermatologia  
Casos clínicos sobre Dermatoses na Atenção Básica: infectocontagiosas – alérgicas  
Casos clínicos sobre Dermatoses das doenças parasitárias  
Casos clínicos sobre Hanseníase  
Revisão da Política de Saúde Mental  
Psiquiatria forense e legislação mental  
Transtornos Mentais Comuns na Atenção Básica .  
TBL Hanseníase  
Manejo das Algas Prevalentes na Atenção Primária  
Sistemas de Informação em Saúde/ Doenças de Notificação Compulsória  
Alcoolismo e dependência de outras drogas  
Visita Domiciliar: conceituação e dinâmica de trabalho  
0Prática na UBS: Visita Domiciliar

#### **V – PROCEDIMENTOS DE ENSINO / RECURSOS AUDIOVISUAIS**

Exposição dialogada. Exibição de vídeo. Grupos de discussão. Produção de texto. Seminários.  
Aulas expositivas. Trabalhos em grupos. TBL. Aula de campo, quando possível.

#### **VI – SISTEMÁTICA DE AVALIAÇÃO**

A disciplina Atenção Primária à Saúde (APS) V terá, segundo a Resolução 177/2012 do CEPEX, quatro NOTAS, que serão compostas pelas avaliações realizadas ao longo do módulo:

- NOTA 1 – Média da 1ª Avaliação Teórica (peso 6) + 1ª Avaliação Prática (peso 4).
- NOTA 2 – Média da 2ª Avaliação Teórica (peso 6) + 2ª Avaliação Prática (peso 4).
- NOTA 3 – Nota da 3ª Avaliação Teórico-prática (TBL).
- NOTA 4 – Nota da 4ª Avaliação Teórica (peso 6) + 4ª Avaliação Prática (peso 4).

#### **VII – REFERÊNCIAS BÁSICAS**

PINHEIRO, R. (Org.). **Os sentidos da integralidade na atenção e no cuidado à saúde**. Rio de Janeiro: Uerj, 2001.

CAMPOS, G. S.; GUERRERO, A. V. P. (Orgs). **Manual de práticas de atenção básica: saúde ampliada e compartilhada**. Hucitec, 2010.

BRASIL. CONASS. **Atenção Primária e Promoção de Saúde** (Coleção para entender a gestão do SUS), Brasília: MS, 2011.





## VIII – REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

SADOCK, B.J.; SAADOCK, V.A. **Compêndio de Psiquiatria**: ciências do comportamento e psiquiatria clínica. Porto Alegre: Artmed, 2007.

FITZPATRICK, T.B. **Tratado de Dermatologia**. 7.ed. Rio de Janeiro: Revinter, 2010.

PESSINI, L.; BERTACHINI L. (Org.). **Humanização e cuidados paliativos**. São Paulo: Loyola, 2004.

SILVA, J.A.A.; DALMASO, A.S.W. **Agente Comunitário de Saúde**: o ser, o saber, o fazer. Rio de Janeiro: FIOCRUZ, 2006.



Prof. Dra. Patrícia Maria Santos Batista  
Coordenadora de Medicina  
UFPI / CSHNB  
SIAPE 2310345



[illegible]



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ  
CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS  
CURSO DE BACHARELADO EM MEDICINA**



**PLANO DE ENSINO**

**DISCIPLINA: ESTUDOS TUTORIAIS V**

**PERÍODO LETIVO: 2021.2**

**CÓDIGO DA DISCIPLINA: CM/ CSHNB030**

**CRÉDITOS: 0.8.0**

**BLOCO DE OFERTA: V**

**CARGA HORÁRIA TOTAL: 120 h/a**

**DOCENTE RESPONSÁVEL:** Ellen Barros Araújo Lopes Luz; Leonardo Fonseca Maia; Nadjla Andreyra Macedo Cipriano

**I – EMENTA**

Módulo Desordens nutricionais e metabólicas: Desnutrição energético-proteica. Obesidade. Distúrbio do metabolismo de zinco, cobre e ferro. Diabetes mellitus (complicações crônicas e agudas, acompanhamento, tratamento não-farmacológico e farmacológico). Dislipidemias (acompanhamento, tratamento não-farmacológico e farmacológico). Erros inatos do metabolismo. Síndrome metabólica. Doença de Cushing. Insuficiência suprarrenal. Feocromocitoma. Hiperaldosteronismo. Diabetes insípido. Hipo e hiperparatireoidismo. Hipo e hipertireoidismo. Neoplasias endócrinas. Doenças da prolactina. Hipogonadismo. Hipopituitarismo. Hipoglicemia. Acromegalia. Exames laboratoriais em endocrinologia.

Módulo Diarréia, Vômitos e Icterícia: Epidemiologia, fisiopatologia das principais síndromes relacionadas às diarreias, vômitos e icterícia. Abordagem clínica integral ao paciente com diarréia, vômito e icterícia: história clínica, exame físico, diagnóstico, propedêutica e terapêutica. Métodos de exame complementares para diagnóstico das síndromes que cursam com diarréia, vômito e icterícia. Aspectos fisiopatológicos, epidemiológicos e clínicos de: diarréia aguda; diarréia crônica; hepatites; hepatopatias crônicas.

Módulo Distúrbios Sensoriais, Motores e da Consciência: Relação entre patologias e anormalidades sensoriais. Distúrbios do comportamento (esquizofrenia, psicoses e mania), das emoções (ansiedade e depressão), Doença de Alzheimer e outras demências, Epilepsias e suas crises, doença de Parkinson e outros distúrbios do movimento.

**II – OBJETIVO GERAL**

Promover o desenvolvimento da dimensão cognitiva (conhecimentos) em relação às temáticas dos módulos tutoriais propostos por meio da aprendizagem em pequenos grupos usando a metodologia da Aprendizagem Baseada em Problemas.

**III – OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

Discutir a abordagem clínica integral ao paciente nas diversas síndromes dolorosas: história clínica, exame físico, diagnóstico, propedêutica e terapêutica.

Avaliar a epidemiologia e fisiopatologia das principais síndromes relacionadas às diarreias,



vômitos e icterícias.

Analisar a abordagem clínica integral ao paciente com diarreia, vômito e/ou icterícia: história clínica, exame físico, diagnóstico, propedêutica e terapêutica.

Reconhecer a importância da comunicação verbal e não verbal na relação médico – paciente;

Reconhecer as atitudes adequadas e inadequadas frente ao paciente;

Conhecer e praticar o código de ética médica e do estudante de medicina

Desenvolver a capacidade de observar e ouvir;

Formular perguntas abertas de comunicação simples;

Conhecer os principais sinais e sintomas relacionados aos diversos sistemas ( endócrino, neurológico e psicológico/ mental) e doenças abordados

Compreender a importância do diagnóstico adequado e precoce

Aprender como fazer o diagnóstico corretamente

Aprender quais os exames devem ser solicitados adequadamente para as doenças abordadas

Aprender e praticar a interpretação destes exames

Estabelecer qual tratamento/ estratégia de tratamento mais adequado para as doenças abordadas

#### **IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

SEMIOLOGIA DA DOR

DOR ABDOMINAL

NEUROPATIAS

FIBROMIALGIA

DIARRÉIA AGUDA

DIARRÉIA CRÔNICA

COLESCISTOPATIAS

HEPATITES

#### **V – PROCEDIMENTOS DE ENSINO / RECURSOS AUDIOVISUAIS**

GRUPOS DE TUTORIAS COM 10 ALUNOS

Aulas expositivas OU Exposição dialogada OU discussão de casos clínicos.

Cenários simulados

#### **VI – SISTEMÁTICA DE AVALIAÇÃO**

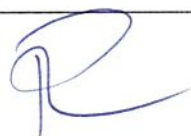
A disciplina Estudos Tutoriais V tem, segundo a Resolução 177/2012 do CEPEX, no MÍNIMO 4 notas, que serão compostas pelas avaliações realizadas ao longo dos módulos, sendo que a Avaliação Teórica constará de questões objetivas e dissertativas e Avaliação de desempenho nos tutoriais que constará na discussão de casos clínicos descrevendo uma problematização a ser esclarecida pelos alunos em objetivos de estudos relacionando a cada caso. As notas serão assim expressas:

1 NOTA: Média da avaliação teórica 1 (peso 6) com avaliação tutorias (peso 4)

2 NOTA: Média da avaliação teórica 2 (peso 6) com avaliação tutorias (peso 4)

3 NOTA: Média da avaliação teórica 3 (peso 6) com avaliação tutorias (peso 4)

4 NOTA: Média aritméticas das demais notas







## VII – REFERÊNCIAS BÁSICAS

- GUYTON, A. C.; HALL, J.E. **Tratado de Fisiologia Médica**. Elsevier. 12. Ed. 2011.
- GUYTON, A.C.; HALL, J.E. **Perguntas e Respostas em Fisiologia**. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 2009.
- PORTO, C.C. (Ed.); PORTO, A. I. (Ed.). **Semiologia Médica: habilidades para o exame clínico**. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009.
- Bicley, Lyn S.; Szilagyi, Peter G., Bates-**Propedêutica Médica Essencial: avaliação clínica, anamnese, exame físico**. Ed. Guanabara Koogan, 2013. RJ
- LONGO, Dan L. et al. **Medicina interna de Harrison**. 18.ed. Porto Alegre: AMGH, 2013
- Manual de diabetes do ministério da Saúde**
- HALPERN, Alfredo; SALES, Patrícia; CERCATO, Cintia. **O Essencial em Endocrinologia**. São Paulo: Editora Roca. 2016.
- WAJCHENBERG, Bernardo Léo; LERARIO, Antonio Carlos; BETTI, Roberto Tadeu Barcellos **Tratado de Endocrinologia Clínica**. São Paulo: Ac Farmacêutica. 2014.
- KRONENBERG, Henry M; MELMED, Shlomo. Williams - **Tratado de Endocrinologia**. Rio de Janeiro: Elsevier. 2010.
- HERSHMAN, Jerome. **Manual de Endocrinologia**. São Paulo: Editora Roca. 1997.
- MACIEL, Rui M. B.; MENDONÇA, Berenice B.; SAAD, Mario J. A. **Endocrinologia - Princípios e Práticas**. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Atheneu. 2017.
- ADAMS and VICTOR's **Principles of Neurology**, 11e Ropper AH, Samuels MA, Klein JP, Prasad S. Ropper A.H., Samuels M.A., Klein J.P., Prasad S Eds. Allan H.
- CAMPBELL, W. W. **De Jong: o exame neurológico**. 6 ed. Guanabara Koogan, 2007.
- MACHADO, A. (2013) **Neuroanatomia Funcional**. 3ª ed., Rio de Janeiro: Atheneu
- MICHAEL GELDER & RICHARD MAYOU & PHILIP COWEN . **Tratado de Psiquiatria**. Rio de Janeiro. Editora Guanabara Koogan.
- LEME LOPES, J. O Diagnóstico em Psiquiatria. Rio de Janeiro: Editora Cultura Médica
- Brasil Neto, Joaquim Pereira. **Tratado de neurologia da Academia Brasileira de Neurologia** / Joaquim Pereira Brasil Neto, Osvaldo M. Takayanagui. – 1. ed. – Rio de Janeiro: Elsevier, 2013.
- GOLDMAN, Cecil. **Tratado de Medicina Interna**. 21ª ed., Rio de Janeiro: Elsevier. 2005.
- LENT, R. (2010) **Cem Bilhões de Neurônios**, 2ª. Ed. Rio de Janeiro, Atheneu.

## VIII – REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

- SOBOTTA, Johannes. **Atlas de Anatomia Humana: Sobotta**. 22. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.
- DANGELO, José Geraldo. **Anatomia Humana Sistêmica e Segmentar**. 3. ed. São Paulo: Atheneu, 2007.
- ABRAHAMS, Peter H. **Atlas Clínico de Anatomia Humana**. 6. ed. Rio de Janeiro: Elsevier,



2008.

NETTER, Frank H. **Atlas de anatomia humana**. 5. ed. Porto Alegre: Artmed. 2008.

TORTORA, G. J.; DERRICKSON, B. **Corpo Humano: fundamentos de anatomia e fisiologia**. 8ª Edição. São Paulo, Editora Artmed, 2012.

LUTJEN-DRECOLI, E; Rohen, J. W; Yokochi, C. Anatomia Humana - Atlas Fotográfico Anatomia Sistêmica Regional – 7. ed., 2010.

MOORE, K. L; DALLEY, A. F.; AGUR, A. M. R. **Anatomia Orientada para a Clínica**. 6. ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2011.

SMITH, Collen. **Bioquímica Médica Básica de Marks: uma abordagem clínica**. 2. ed. Porto Alegre: Artmed. 2007.

NELSON, D.L., COX, M.M. **Lehninger. Principios de Bioquímica**. 5.ed. São Paulo ARTMED, 2011. 1.273p.

CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA. Código de Ética Médica: resolução CFM nº1931, de 17 de setembro de 2009( versão de bolso)/ Conselho Federal de Medicina – Brasília,2010.

CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA. Código de Ética Médica do Estudante de Medicina. Distrito Federal – DF, 2006. Conselho Federal de Medicina – Brasília,2010



Prof. Dra. Patrícia Maria Santos Batista  
Coordenadora de Medicina  
UFPI / CSHNB  
SIAPE 2310345

THE UNIVERSITY OF CHICAGO  
LIBRARY  
540 EAST 57TH STREET  
CHICAGO, ILL. 60637





**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ  
CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS  
CURSO DE BACHARELADO EM MEDICINA**



**PLANO DE ENSINO**

**DISCIPLINA: BASES DOS PROCESSOS DE AGRESSÃO, DEFESA E PROTEÇÃO IV**  
**PERÍODO LETIVO: 2021.2**

**CÓDIGO DA DISCIPLINA: CM/CSHNB030**

**CRÉDITOS: 0.8.0**

**BLOCO DE OFERTA: V**

**CARGA HORÁRIA TOTAL: 120 h/a**

**DOCENTE RESPONSÁVEL: Profa. ELLEN BARROS ARAÚJO LOPES LUZ, Prof.  
LEONARDO FONSECA MAIA, PROFA. NADJLA ANDREYA MACEDO CIPRIANO**

**I – EMENTA**

**Módulo Desordens nutricionais e metabólicas:** Desnutrição energético-proteica. Obesidade. Distúrbio do metabolismo de zinco, cobre e ferro. Diabetes mellitus (complicações crônicas e agudas, acompanhamento, tratamento não-farmacológico e farmacológico). Dislipidemias (acompanhamento, tratamento não-farmacológico e farmacológico). Erros inatos do metabolismo. Síndrome metabólica. Doença de Cushing. Insuficiência suprarrenal. Feocromocitoma. Hiperaldosteronismo. Diabetes insípido. Hipo e hiperparatireoidismo. Hipo e hipertireoidismo. Neoplasias endócrinas. Doenças da prolactina. Hipogonadismo. Hipopituitarismo. Hipoglicemia. Acromegalia. Exames laboratoriais em endocrinologia.

**Módulo Diarréia, Vômitos e Icterícia:** Epidemiologia, fisiopatologia das principais síndromes relacionadas às diarreias, vômitos e icterícia. Abordagem clínica integral ao paciente com diarréia, vômito e icterícia: história clínica, exame físico, diagnóstico, propedêutica e terapêutica. Métodos de exame complementares para diagnóstico das síndromes que cursam com diarréia, vômito e icterícia. Aspectos fisiopatológicos, epidemiológicos e clínicos de: diarréia aguda; diarréia crônica; hepatites; hepatopatias crônicas.

**Módulo Distúrbios Sensoriais, Motores e da Consciência:** Relação entre patologias e anormalidades sensoriais. Distúrbios do comportamento (esquizofrenia, psicoses e mania), das emoções (ansiedade e depressão), Doença de Alzheimer e outras demências, Epilepsias e suas crises, doença de Parkinson e outros distúrbios do movimento.

**II – OBJETIVO GERAL**

Promover o desenvolvimento da dimensão cognitiva (conhecimentos) em relação às temáticas dos módulos tutoriais propostos por meio da aprendizagem em pequenos grupos usando a metodologia da Aprendizagem Baseada em Problemas.

**III – OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Analisar os fatores etiológicos, fisiopatológicos, clínicos e biopsicossociais relacionados às desordens nutricionais, metabólicas e endócrinas mais prevalentes na população.
- Explicar as alterações metabólicas relacionadas à desnutrição e ao sobrepeso, sua prevalência, etiologia, diagnóstico e sua relação com outras doenças metabólicas, visando estabelecer medidas educativas, profiláticas e tratamento adequado.
- Interpretar os resultados dos exames complementares utilizados no diagnóstico diferencial





das patologias que cursam com desordens nutricionais e metabólicas, objetivando a confirmação diagnóstica.

- Classificar a topografia das alterações e lesões do eixo Hipotálamo – hipófise - glândulas endócrinas por meio de testes diagnósticos.
- Correlacionar as alterações metabólicas relacionadas à síntese e degradação dos lipídeos com as principais causas e suas conseqüências no organismo, visando estabelecer diagnóstico, medidas educativas, profiláticas e terapêuticas.
- Explicar as alterações metabólicas relacionadas ao metabolismo da glicose, a redução da sua captação pelas células e a deficiência da síntese intracelular de glicogênio, suas principais causas e conseqüências, visando estabelecer diagnóstico e terapêutica.
- Discutir a abordagem clínica integral ao paciente nas diversas síndromes dolorosas: história clínica, exame físico, diagnóstico, propedêutica e terapêutica.
- Avaliar a epidemiologia e fisiopatologia das principais síndromes relacionadas às diarreias, vômitos e icterícias.
- Analisar a abordagem clínica integral ao paciente com diarreia, vômito e/ou icterícia: história clínica, exame físico, diagnóstico, propedêutica e terapêutica.
- Revisar a anatomia funcional dos principais distúrbios da sensibilidade, da motricidade e da consciência, correlacionando-a com o quadro clínico dos principais distúrbios motores, da sensibilidade e da consciência.
- Analisar os aspectos semiológicos da história clínica, do exame neurológico, correlacionando-os com as principais síndromes neurológicas que acometem o sistema motor, da sensibilidade e a consciência.
- Compreender os exames complementares que devem ser solicitados de acordo com a(s) síndrome(s) específica(s) para identificação e estudo dos distúrbios da sensibilidade, da motricidade e da consciência.
- Identificar, pela análise do quadro clínico geral, as etiologias mais freqüentes dos distúrbios da sensibilidade, da motricidade e da consciência.
- Compreender o tratamento das principais patologias.
- Discutir os aspectos biopsicossociais destes distúrbios.

#### **IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

OBESIDADE; SÍNDROME METABÓLICA E DISLIPIDEMIA  
DIABETES I  
DIABETES II  
HIPO E HIPERTIREOIDISMO  
HIPERTENSÃO SECUNDÁRIA  
DIARRÉIA AGUDA  
DIARRÉIA CRÔNICA  
COLESCISTOPATIAS  
HEPATITES VIRAIS  
DISTÚRBIOS DE COMPORTAMENTO  
EPILEPSIAS

#### **V – PROCEDIMENTOS DE ENSINO**

- Sessões tutoriais com discussão de casos
- Palestras/Conferências
- Discussão de casos clínicos

#### **VI – SISTEMÁTICA DE AVALIAÇÃO**

A disciplina **BASES DOS PROCESSOS DE AGRESSÃO, DEFESA E PROTEÇÃO** IV tem, segundo a Resolução 177/2012 do CEPEX, quatro notas, que serão compostas pelas avaliações presenciais realizadas ao longo dos módulos:

- NOTA 1 - Média entre as notas dos tutoriais (máximo de 4 pontos) e das provas (máximo de 6 pontos) referente ao módulo Desordens nutricionais e metabólicas.



- NOTA 2 - Média entre as notas dos tutoriais (máximo de 4 pontos) e das provas (máximo 6 pontos) referente ao módulo Diarréia, Vômitos e Icterícia.
- NOTA 3 - Média entre as notas dos tutoriais ( máximo de 4 pontos) e das provas (máximo 6 pontos) referente ao módulo Distúrbios Sensoriais, Motores e da Cosnciência.
- NOTA 4 – Média das 3 notas anteriores.

## VII- BIBLIOGRAFIA

GOLDMAN L, Ausiello D. Cecil: **Tratado de Medicina Interna**. 25ª Edição. Rio de Janeiro:ELSEVIER, 2018.

KASPER, DL. et al. **Harrison Medicina Interna**, v.2. 20ª. Edição. Rio de Janeiro: McGraw-Hill, 2020.

MARTINS, M. A. et al. **Clínica Médica volume 4: Doenças do Aparelho Digestivo, Nutrição e Doenças Nutricionais**. 2ª ed. Editora Manole, 2016.

ZATERKA, S. et al. **Tratado de Gastroenterologia**. 2ª ed. São Paulo. Editora Atheneu, 2016.  
PORTO, C.C. **Semiologia Médica**. 6ªed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan S.A., 2009.

MARTINS, Herlon Saraiva; BRANDÃO NETO, Rodrigo Antonio; VELASCO, Irineu Tadeu. **Medicina de emergência: abordagem prática**. [S.l: s.n.], 2016.

Bicley, Lyn S.; Szilagyi, Peter G.,Bates-**Propedêutica Médica Essencial: avaliação clínica, anamnese, exame físico**. Ed. Guanabara Koogan ,2013. RJ

MACHADO, A. (2013) **Neuroanatomia Funcional**. 3ª ed., Rio de Janeiro: Atheneu

MICHAEL GELDER & RICHARD MAYOU & PHILIP COWEN . **Tratado de Psiquiatria**  
Rio de Janeiro. Editora Guanabara Koogan.

Brasil Neto, Joaquim Pereira.**Tratado de neurologia da Academia Brasileira de Neurologia**  
/ Joaquim Pereira Brasil Neto,Osvaldo M. Takayanagui. – 1. ed. – Rio de Janeiro: Elsevier,  
2013. GUYTON, A. C.; HALL, J.E. **Tratado de Fisiologia Médica**. Elsevier. 12. Ed. 2011.

GUYTON, A.C.; HALL, J.E. **Perguntas e Respostas em Fisiologia**. Rio de janeiro, Guanabara Koogan, 2009.

PORTO, C.C. (Ed.); PORTO, A. I. (Ed.). **Semiologia Médica: habilidades para o exame clínico**. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009.

Bicley, Lyn S.; Szilagyi, Peter G.,Bates-**Propedêutica Médica Essencial: avaliação clínica, anamnese, exame físico**. Ed. Guanabara Koogan ,2013. RJ

LONGO, Dan L. et al. **Medicina interna de Harrison**. 18.ed. Porto Alegre: AMGH, 2013  
**Manual de diabetes do ministério da Saúde**

HALPERN, Alfredo; SALES, Patrícia; CERCATO, Cintia. **O Essencial em Endocrinologia**.  
São Paulo: Editora Roca. 2016.

WAJCHENBERG, Bernardo Léo; LERARIO, Antonio Carlos; BETTI, Roberto Tadeu Barcellos **Tratado de Endocrinologia Clínica**. São Paulo: Ac Farmacêutica. 2014.

KRONENBERG, Henry M; MELMED, Shlomo. Williams - **Tratado de Endocrinologia**. Rio





de Janeiro: Elsevier. 2010.

HERSHMAN, Jerome. **Manual de Endocrinologia**. São Paulo: Editora Roca. 1997.

MACIEL, Rui M. B.; MENDONÇA, Berenice B.; SAAD, Mario J. A. **Endocrinologia - Princípios e Práticas**. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Atheneu. 2017.

ADAMS and VICTOR's **Principles of Neurology**, 11e Ropper AH, Samuels MA, Klein JP, Prasad S. Ropper A.H., Samuels M.A., Klein J.P., Prasad S Eds. Allan H.

CAMPBELL, W. W. **De Jong: o exame neurológico**. 6 ed. Guanabara Koogan, 2007.

MACHADO, A. (2013) **Neuroanatomia Funcional**. 3ª ed., Rio de Janeiro: Atheneu

MICHAEL GELDER & RICHARD MAYOU & PHILIP COWEN . **Tratado de Psiquiatria**. Rio de Janeiro. Editora Guanabara Koogan.

LEME LOPES, J. O Diagnóstico em Psiquiatria. Rio de Janeiro: Editora Cultura Médica

Brasil Neto, Joaquim Pereira. **Tratado de neurologia da Academia Brasileira de Neurologia** / Joaquim Pereira Brasil Neto, Osvaldo M. Takayanagui. – 1. ed. – Rio de Janeiro: Elsevier, 2013



Prof. Dra. Patrícia Maria Santos Batista  
Coordenadora de Medicina  
UFPI / CSHNB  
SIAPE 2310345

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..  
... ..  
... ..  
... ..  
... ..



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ  
CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS  
CURSO DE MEDICINA**



**PLANO DE ENSINO**

**DISCIPLINA: HABILIDADES MÉDICAS V**

2021.2

**CRÉDITOS: 0.8.0**

**BLOCO DE OFERTA: V**

**CARGA HORÁRIA TOTAL: 120 h/a**

**DOCENTES RESPONSÁVEIS: Prof. TÉRCIO LUZ; Prof. RAIMUNDO FEITOSA**

**I – EMENTA**

Exame neurológico, Síndromes do 1º e 2º neurônios motores, Síndromes extrapiramidais, Sistema ventricular, meninges e líquido (anatomia, fisiologia, meningites, encefalites, hipertensão intracraniana), Cefaleias e tonturas (semiologia), Síndromes medulares, Neuropatias periféricas, transtornos do sono, semiologia das crises epiléticas, exames complementares em neurologia, manifestações neurológicas das doenças sistêmicas.

Demências

Cefaleias

Epilpsias

Transtornos do sono

Acidente vascular encefálico

Distúrbios do movimento

Trauma cranioencefálico

Trauma raquimedular

Abordagem da fraqueza muscular

Neuroinfecção



## **II – OBJETIVO GERAL**

Aprender conceitos básicos da Neurologia, exame neurológico e as principais síndromes relacionadas à especialidade.

## **III – OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Conhecer conceitos básicos de neuroanatomia.
- Desenvolvimento do raciocínio clínico.
- Uso do raciocínio clínico para formulação de diagnósticos sindrômico, topográfico e etiológico.

## **IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

As aulas serão ministradas às sextas, das 14h às 18h, e aos sábados, das 8h às 12h

As aulas teóricas serão remotas, pela plataforma Google Meet.

As aulas práticas serão PRESENCIAIS, realizadas nos laboratórios, ambulatórios e/ou ambiente hospitalar.

## **V – PROCEDIMENTOS DE ENSINO / RECURSOS AUDIOVISUAIS**

- Aula Expositiva pelo professor e exibição de vídeos documentários;
- Grupos de discussão (discussão interativa);
- Seminários com normas de apresentação definidas pelo professor;
- Aulas práticas em laboratório, ambulatório e/ou hospital.

  
Prof. Dra. Patrícia Maria Santos Batista  
Coordenadora de Medicina  
UFPI / CSHNB  
SIAPE 2310346



THE UNIVERSITY OF CHICAGO  
LIBRARY  
1100 EAST 58TH STREET  
CHICAGO, ILL. 60637

7º período



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ**  
**CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS – CSHNB**  
**CURSO DE BACHARELADO EM MEDICINA**

**PLANO DE ENSINO**

**DISCIPLINA:** HABILIDADES MÉDICAS VII

**CÓDIGO:** CM / CSHNB038

**BLOCO DE OFERTA:** 1      **CRÉDITOS:** 8      **CARGA HORÁRIA:** 120 h

**PERÍODO LETIVO:** 2021.2

**DOCENTES RESPONSÁVEIS:** Prof. Paulo Victor Amorim Marques

**I – EMENTA**

Propedêutica, etiologia, mecanismos fisiopatológicos, quadro clínico, diagnóstico e tratamento das doenças hematológicas, reumatológicas e das urgências médicas. Exames complementares em Reumatologia, Hematologia e Urgências Médicas. Urgências Clínicas. Habilidades em manobras avançadas de reanimação cardiopulmonar.

**II – OBJETIVO GERAL**

Propiciar ao estudante o conhecimento das principais patologias das áreas de estudo, seus diagnósticos clínicos, laboratoriais e/ou de imagem, e manejo prático em condições ambulatoriais.

**III – OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Compreender a etiologia, fisiopatologia, apresentação clínica, os principais métodos diagnósticos e programas terapêuticos das patologias estudadas;
- Realizar uma anamnese completa, cuidadosa e detalhada, registrando as principais informações com linguagem apropriada;
- Capacitar o aluno para criar hipóteses diagnósticas e entender o processo fisiopatológico da doença;
- Aprofundar a capacidade de realizar exame físico das condições estudadas, propor exames complementares e elaborar um plano de cuidado;

- Desenvolver uma atitude humanística, centrada no paciente;
- Estimular a reflexão crítica de suas ações.

#### IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

##### 1. Reumatologia

- Diagnóstico Diferencial das Artrites
- Artrite Reumatoide
- Osteoartrite
- Colagenoses
- Espondiloartropatias Soronegativas
- Gota e Pseudogota
- Osteoporose

##### 2. Hematologia

- Interpretação do Hemograma e Fisiopatologia da Hematopoese
- Diagnóstico Diferencial das Anemias e Síndrome Anêmica
- Discussão de Casos Clínicos
- Esplenomegalia, Medicina Interna e Hematologia
- Coagulopatias e Trombofilias

#### V – PROCEDIMENTOS DE ENSINO

Como metodologia de ensino, serão utilizadas exposições temáticas dialogadas por via remota (*Google Classroom*), visando à participação ativa dos estudantes no processo de aprendizagem, com formação de grupos de discussão a partir de casos clínicos previamente elaborados pelos docentes ou situações-problema oriundas da prática ambulatorial.

Os conteúdos práticos serão contemplados sob a forma de atendimento ambulatorial no Ambulatório em Saúde da UFPI, discussão de casos clínicos e construção de habilidades médicas em espaço físico da própria universidade.

#### VI – SISTEMÁTICA DE AVALIAÇÃO

Serão contabilizadas **quatro** notas até o final da disciplina, sendo duas obtidas através de avaliações teórico-práticas (objetivas e/ou dissertativas), uma nota correspondente às avaliações práticas (OSCE) e à participação de cada estudante nas discussões dos *Rounds* Clínicos, e uma nota correspondente ao relato de caso clínico e Ambulatório de Reumatologia.

A composição das notas ocorrerá da seguinte forma:

- 1ª nota = primeira avaliação teórica (10,0).
- 2ª nota = segunda avaliação teórica (10,0).

- 3ª nota = avaliação prática Reumatologia (3,0) + avaliação prática Hematologia (3,0) + *Round Clínico* Reumatologia (2,0) + *Round Clínico* Hematologia (2,0).
- 4ª nota = Ambulatório de Reumatologia (3,0) + trabalho escrito do relato de caso (2,5) + apresentação oral do relato de caso (4,5).

Durante as aulas práticas, os seguintes critérios serão avaliados:

- pontualidade e assiduidade;
- ética, postura e profissionalismo;
- habilidades em anamnese e exame físico;
- raciocínio clínico e participação nas discussões;
- reflexão e proposição de condutas.

A média aritmética das quatro notas definirá a **nota final** do estudante. O aluno que não alcançar média suficiente fará, ao final do período, prova específica para recuperação.

## VII – BIBLIOGRAFIA

- FAILACE, R. **Hemograma**: Manual de Interpretação. 5 ed. Porto Alegre: Artmed, 2009.
- HOFFBRAND, A. V.; MOSS, P. A. H. **Fundamentos em Hematologia de Hoffbrand**. 7 ed. Porto Alegre: Artmed, 2018.
- ZAGO, M. A.; FALCÃO, R. P.; PASQUINI, R. **Tratado de Hematologia**. São Paulo: Editora Atheneu, 2013.
- CARVALHO, M. A. P. *et al.* **Reumatologia**: Diagnóstico e Tratamento. 5 ed. São Paulo: AC Farmacêutica, 2019.
- MOREIRA, C.; PINHEIRO, G. R. C.; MARQUES NETO, J. F. **Reumatologia Essencial**. 1 ed. Rio de Janeiro. Guanabara Koogan, 2009.
- PERAZZIO, S. F. (Coord.). FALCÃO, L. F. R.; COSTA, L. H. D. **Manual de Reumatologia** (Série Manual do Residente da UNIFESP). São Paulo: ROCA, 2012.
- SATO, E. I. **Guia de Reumatologia** (Série Guias de Medicina Ambulatorial e Hospitalar da UNIFESP-EPM). 2 ed. São Paulo: Manole, 2010.
- BARROS FILHO, T. E. P.; LECH, O. **Exame Físico em Ortopedia**. 3 ed. São Paulo: Editora Sarvier, 2017.

## SUBMISSÃO AO COLEGIADO DO CURSO

Data de envio: 17/02/2022

Data de aprovação: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Prof. Responsável

  
\_\_\_\_\_  
Presidente do Colegiado  
Prof. Dra. Patrícia Maria Santos Batista  
Coordenadora de Medicina  
UFPI / CSHNB  
SIAPE 2310345



Public Law 100-101  
Government Printing Office  
Washington, D.C. 20540





**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ**  
**CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS – CSHNB**  
**CURSO DE BACHARELADO EM MEDICINA**

**PLANO DE ENSINO**

**DISCIPLINA: ESTUDOS TUTORIAIS VII**

**CÓDIGO:CM / CSHNB041**

**BLOCO DE OFERTA: VI      CRÉDITOS: 19      CARGA HORÁRIA: 20h**

**PERÍODO LETIVO: 2021.2**

**DOCENTES RESPONSÁVEIS:** Prof.<sup>a</sup>. Laís Portela Neiva Coelho; Prof.<sup>a</sup>. Luanna Moura  
Moreira; Prof.<sup>o</sup> Flávio Willamis Ferreira Melo Junior; Prof.<sup>o</sup> Valter de Carvalho Oliveira.

**I – EMENTA**

Compreender a fisiopatologia de doenças mais prevalentes e aspectos relevantes relacionados à Saúde da Mulher, da Criança e do Adolescente, e do Homem. Com foco em etiopatogenia, quadro clínico, métodos diagnósticos, condutas terapêuticas, medidas preventivas e o impacto psicossocial desses agravos. O objetivo é a compreensão dos sinais e sintomas observados nessas entidades e ser capaz de trazer o plano diagnóstico e terapêutico para o manejo clínico adequado. Enfoque especial será dado à patologia renais, sua fisiopatologia, manejo clínico e possíveis complicações.

**II – OBJETIVO GERAL**

Conhecer e compreender as patologias e situações clínicas mais frequentes relacionadas à Saúde da Mulher, da Criança e do Adolescente, e do Homem.

**III – OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

O Ciclo Clínico que tem como objetivo preparar o aluno para a prática clínica. Os temas abordados serão temas prevalentes durante as atividades do Internato e na vivência como médicos. Além de construir habilidades clínicas e nuances de integração ensino-serviço-comunidade, cada vez mais nos aprofundado na terapêutica e prática clínica.



#### IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Saúde da Mulher
- Saúde da Criança e do Adolescente
- Saúde do Homem

#### V – PROCEDIMENTOS DE ENSINO

- Sessões tutoriais com discussão de casos
- Palestras
- Capacitação em habilidades e atitudes
- Estudo individual
- Pesquisa em fontes relevantes
- Leitura e interpretação de textos

#### VI – SISTEMÁTICA DE AVALIAÇÃO

A disciplina Bases da Prática Médica V (Tutorias) tem, segundo a Resolução 177/2012 do CEPEX, quatro NOTAS, que serão compostas pelas avaliações realizadas ao longo do módulo:

- NOTA 1 – Média entre as notas dos tutoriais (máximo de 4 pontos) e das provas (máximo de 6 pontos) referente à Saúde da Mulher.
- NOTA 2 – Média entre as notas dos tutoriais (máximo de 4 pontos) e das provas (máximo de 6 pontos) referente à Saúde da Criança e do Adolescente.
- NOTA 3 – Média entre as notas dos tutoriais (máximo de 4 pontos) e das provas (máximo de 6 pontos) referente à Saúde do Homem.

#### VII – BIBLIOGRAFIA

MACIEL, Rui M. B.; MENDONÇA, Berenice B.; SAAD, Mario J. A. **Endocrinologia - Princípios e Práticas**. 2ª Ed. Rio de Janeiro: Atheneu. 2017.

BEREK, Jonathan S. Tratado de Ginecologia. 15 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014

BRUNTON, L., L.; CHABNER, B., A.; KNOLLMANN, B., C (2012). **As Bases Farmacológicas da Terapêutica de Goodman e Gilman**. 12ª Edição. Porto Alegre: Artmed.







BRASIL. Ministério da Saúde. Protocolos da Atenção Básica: Saúde das Mulheres/Ministério da Saúde, Instituto Sírio-Libanês de Ensino e Pesquisa - Brasília: Ministério da Saúde, 2016.

BALLINGER, A.; PATCHETT, S. **Manual de Fundamentos de Clínica Médica**. 3 ed. São Paulo: Livraria Santos Editora, 2001.

COOPER, G., M.; HAUSMAN, R., E (2007). **A Célula: Uma Abordagem Molecular**. 3ª Edição. Porto Alegre; Artmed.

GOLDMAN (2005) **Cecil – Tratado de Medicina Interna**. 21ª ed., Rio de Janeiro: Elsevier.

GUYTON, A.C; HALL, E.J. (2011) **Tratado de Fisiologia Médica**. Rio de Janeiro: Elsevier.

KATZUNG, B.G. (2010) **Farmacologia Básica & Clínica**. 10ª Ed. Porto Alegre: Artmed.

PORTO, C.C. (2009) **Semiologia Médica**. 6ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan.

FEBRASGO. **Tratado de Obstetrícia**. Revinter, 2000.

HOFFMAN, Barbara L. et al. **Ginecologia de WILLIAMS**. 2 ed. Porto Alegre. Artmed. 2014

NELSON. **Tratado de Pediatria** - Richard E. Behrman, Hal B. Jenson, Robert Kliegman. 18ª Edição. Elsevier. 2009.

TOLEDO. **Semiologia Pediátrica** - Rodrigues, Yvon. 3ª Edição; Guanabara Koogan, 2009

**Tratado de Pediatria SBP** Fabio Ancona Lopez e Dioclécio Campos Jr. – Ed. Manole - 2ª edição.

**Urologia fundamental** / editor Miguel Zerati Filho, Archimedes Nardozza Júnior, Rodolfo Borges dos Reis. São Paulo : Planmark, 2010.

MCANINCH, Jack W; LUE, Tom F. **Urologia geral de Smith e Tanagho**. 18. ed. Porto Alegre, RS: AMGH Ed., 2014.

RODRIGUES NETTO JUNIOR, Nelson. **Urologia: fundamentos para o clínico**. São Paulo: Sarvier, 2000. 333 p.

MANUAL DE DIÁLISE – 4ª edição, 2008. Editores – Daugirdas, John T.; Blake, Peter G.; Ing, Todd S. Editora – Guanabara Koogan, Rio de Janeiro.

NEFROLOGIA: GUIA DE MEDICINA AMBULATORIAL E HOSPITALAR DA UNIFESP/EPM 3ª edição, 2010. Editores – Ajzen, Horácio; Schor, Nestor. Editora – Manole, São Paulo.

O RIM - BRENNER & RECTOR - REFERÊNCIA RÁPIDA – 7ª edição, 2007. Editores – Clarkson, Michael R.; Brenner, Barry M. Editora – Artmed, São Paulo.

PRINCÍPIOS DE NEFROLOGIA E DISTÚRBIOS HIDROELETROLÍTICOS – 5ª edição, 2010. Editor – Riella, Miguel Carlos; Editora – Guanabara Koogan, Rio de Janeiro.



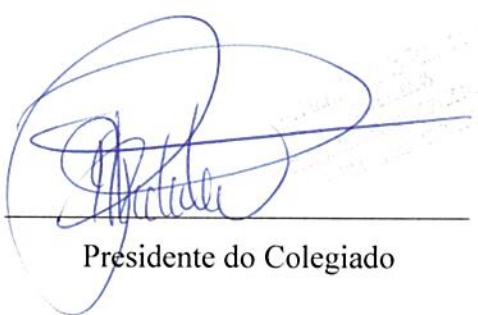


Data de envio: 07/02/2022

Data de aprovação: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

---

Prof.<sup>a</sup>. Luanna Moura Moreira



---

Presidente do Colegiado

12/1/2019

C

A

A



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ  
CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS  
CURSO DE BACHARELADO EM MEDICINA**



**PLANO DE ENSINO APS VII**

**DISCIPLINA: ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE VII**

**PERÍODO LETIVO: 2021.2**

**CÓDIGO DA DISCIPLINA: CSHBN008**

**CRÉDITOS: 0.4.0**

**BLOCO DE OFERTA: VII**

**CARGA HORÁRIA TOTAL: 60h**

**DOCENTE RESPONSÁVEL: KELIANY CARLA DUARTE DE ARAÚJO MELO;  
JEFFERSON TORRES NUNES; LAÍS PORTELA NEIVA COELHO**

**I – EMENTA**

Discutir o conceito de Sistemas de Saúde baseados na Universalidade, Integralidade e Equidade, tendo o Direito à Saúde como referência fundamental. A Atenção Primária em Saúde e seus planos de assistência específicos para: Saúde da Mulher, do Homem, da Criança, do Idoso. Saúde do Trabalhador.

**II – OBJETIVO GERAL**

Compreender e vivenciar ações de cuidado integral na Atenção Primária nos diferentes ciclos de vida.

**III – OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Conhecer e vivenciar ações na Atenção Básica.
- Conhecer as principais Políticas Públicas de Atenção à Saúde da Criança, do Homem e do Idoso.
- A Atenção Básica e fluxo de atendimento baseado nos Princípios do SUS.

**IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

Puericultura

Casos clínicos sobre Intercorrências em Puericultura I . Consignia sobre palestras aleitamento e Alimentação complementar.

Casos clínicos sobre Intercorrências em Puericultura II

Aleitamento Materno e Alimentação Complementar .

Câncer de Próstata, Hiperplasia prostática, Câncer de Bexiga e Câncer de Pênis-

Casos clínicos sobre saúde do homem

Saúde do adolescente: Contracepção na adolescência

Saúde do Adolescente: Caso clínico envolvendo a saúde mental do adolescente

Seminário sobre Álcool e drogas para adolescentes e sobre ISTs na adolescência

Casos clínicos sobre saúde do idoso

TBL – Saúde do Idoso

Ambulatório de Saúde do Homem e do idoso

Ambulatório de Puericultura

Pesquisa Documental sobre Saúde do Trabalhador

**V – PROCEDIMENTOS DE ENSINO / RECURSOS AUDIOVISUAIS**

Exposição dialogada. Leitura e discussão de artigos publicados em periódicos indexados.

Exposição de filmes e vídeos. Grupos de discussão. TBL. Produção de texto. Aula de campo.





## VI- SISTEMÁTICA DE AVALIAÇÃO

A disciplina Atenção Primária à Saúde (APS) VII terá, segundo a Resolução 177/2012 do CEPEX, quatro NOTAS, que serão compostas pelas avaliações realizadas ao longo do módulo:

- NOTA 1 – Média da 1ª Avaliação Teórica (peso 6) + 1ª Avaliação Prática (peso 4).
- NOTA 2 – Média da 2ª Avaliação Teórica (peso 6) + 2ª Avaliação Prática (peso 4).
- NOTA 3 – Média da 3ª Avaliação Teórica (peso 6) + 3ª Avaliação Prática (peso 4).
- NOTA 4 – Nota da 4ª Avaliação Teórico-prática

## VII – REFERÊNCIAS BÁSICAS

BRASIL. CONASS. **Atenção Primária e Promoção de Saúde** (Coleção para entender a gestão do SUS), Brasília: MS, 2011.

GIOVANELLA, L. (org.). **Política e sistema de saúde no Brasil**. Rio de Janeiro: Fiocruz, 2009.

STARFIELD. **Atenção Primária em Saúde: equilíbrio entre necessidades de saúde, serviços e tecnologias**. UNESCO/MINISTÉRIO DA SAÚDE, Brasília 2002.

Lilia Blima Schraiber, Maria Inês B. Nemes: **saúde do Adulto: programas e Ações na Unidade Básica**

Luís Carlos de O. Cecílio: **necessidades de saúde como conceito estruturante na Luta pela Integralidade na Atenção em Saúde**.

MINISTÉRIO DA SAÚDE. **Saúde do Trabalhador**. Caderno de Atenção Básica n 5- Brasília: (DF) 2002.

## VIII – REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

PASCHE DF, CRUZ IBM (Org). **A saúde Coletiva: diálogos contemporâneos**. Ed Unijuí, Unijuí-RS, 2006

SOUSA, M.F. **Programa de Saúde da Família no Brasil: análise da desigualdade no acesso à atenção Básica**. Ed UNB, Brasília, 2007

VASCONCELOS EM. **A Saúde nas palavras e nos gestos: reflexões da rede de educação popular e saúde**. HUCITEC: São Paulo, 2001

  
Prof. Dra. Patrícia Maria Santos Batista  
Coordenadora de Medicina  
UFPI / CSHNB  
SIAPE 2310345

THE UNIVERSITY OF CHICAGO  
LIBRARY  
540 EAST 57TH STREET  
CHICAGO, ILL. 60637



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ**  
**CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS – CSHNB**  
**CURSO DE BACHARELADO EM MEDICINA**

**PLANO DE ENSINO**

**DISCIPLINA:** BASES DA PRÁTICA MÉDICA V

**CÓDIGO:** CM / CSHNB041

**BLOCO DE OFERTA:** 1      **CRÉDITOS:** 19      **CARGA HORÁRIA:** 285 h

**PERÍODO LETIVO:** 2021.2

**DOCENTES RESPONSÁVEIS:** Prof. Luanna Moura Moreira, Prof. Valter de Carvalho Oliveira, Prof. Tércio Luz Barbosa, Prof. Eliton Carlos Batista de Sousa, Prof. Flávio Willamis Ferreira Melo Júnior, Prof. Nadjla Andreyra Alves Gonçalves Macedo Cipriano, Prof. Laís Portela Neiva Coelho, Prof. Paulo Victor Amorim Marques, Prof. Leonardo Fonseca Maia.

**I – EMENTA**

Bioquímica dos tecidos especializados e do sistema endócrino. Princípios de nutrição. Metabolismo dos principais íons e radicais livres. Determinação quantitativa dos principais constituintes bioquímicos do sangue. Estudo de casos clínicos.

Estudo clínico da patologia, dos órgãos e funções que compõem a faringe, nariz, e cavidades anexas, laringe, ouvido. Urgências. Poluição ambiental.

Conhecimentos de puericultura relacionados com a assistência integral à saúde da criança e do adolescente. Higiene e prevenção de acidentes na infância. Conhecimentos de fisiopatologia, clínica, investigação diagnóstica e tratamento dos distúrbios nutricionais e das patologias mais frequentes dos sistemas: digestivo, respiratório, neurológico, endócrino e cardiovascular da criança e do adolescente.

Lesões traumáticas na criança, no adulto e na terceira idade: diagnóstico, cuidados iniciais, indicações terapêuticas e complicações. Patologias osteoarticulares mais comuns na prática ambulatorial.

## **II – OBJETIVO GERAL**

Propiciar ao estudante o conhecimento das principais patologias das áreas de estudo, seus diagnósticos clínicos, laboratoriais, de imagem, e manejo prático em condições ambulatoriais.

## **III – OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Compreender a etiologia, fisiopatologia, apresentação clínica, os principais métodos diagnósticos e programas terapêuticos das patologias estudadas;
- Realizar uma anamnese completa, cuidadosa e detalhada, registrando as principais informações com linguagem apropriada;
- Capacitar o aluno para criar hipóteses diagnósticas e entender o processo fisiopatológico da doença;
- Aprofundar a capacidade de realizar exame físico das condições estudadas, propor exames complementares e elaborar um plano de cuidado;
- Desenvolver uma atitude humanística, centrada no paciente;
- Estimular a reflexão crítica de suas ações.

## **IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

### **1. Tutorial**

- Saúde da Criança e do Adolescente
- Saúde do Homem
- Saúde da Mulher

### **2. Práticas Ambulatoriais**

- Dermatologia
- Endocrinologia
- Gastroenterologia
- Neurologia
- Reumatologia

## **V – PROCEDIMENTOS DE ENSINO**

Como metodologia de ensino, serão realizadas atividades tutoriais por via remota (*Google Classroom*), visando à participação ativa dos estudantes no processo de aprendizagem, com formação de grupos de discussão a partir de casos clínicos previamente elaborados pelos



docentes ou situações-problema oriundas da prática médica, com ênfase nas metodologias ativas, especialmente a Aprendizagem Baseada em Problemas (ABP).

Os conteúdos práticos serão contemplados sob a forma de atendimento assistencial no Ambulatório em Saúde da UFPI, com atendimento agendado aos pacientes referenciados da Atenção Primária, por meio de agendamento da Secretaria Municipal de Saúde, propiciando a prática da anamnese e exame clínico, discussão de casos e construção de competências e habilidades médicas.

## VI – SISTEMÁTICA DE AVALIAÇÃO

Serão contabilizadas **quatro** notas até o final da disciplina, obtidas através de avaliações teórico-práticas (objetivas e/ou dissertativas) e participação de cada estudante nas discussões em atendimentos ambulatoriais.

A composição das notas ocorrerá da seguinte forma:

- 1ª nota = primeira avaliação teórica - Tutorial (10,0).
- 2ª nota = segunda avaliação teórica - Tutorial (10,0).
- 3ª nota = terceira avaliação teórica - Tutorial (10,0).
- 4ª nota = Ambulatório de Dermatologia (2,5) + Ambulatório de Endocrinologia (2,5) + Ambulatório de Gastroenterologia (2,5) + Ambulatório de Neurologia (2,5).

Durante as aulas práticas, os seguintes critérios serão avaliados:

- pontualidade e assiduidade;
- ética, postura e profissionalismo;
- habilidades em anamnese e exame físico;
- raciocínio clínico e participação nas discussões;
- reflexão e proposição de condutas.

A média aritmética das quatro notas definirá a **nota final** do estudante. O aluno que não alcançar média suficiente fará, ao final do período, prova específica para recuperação.

## VII – BIBLIOGRAFIA

- GOLDMAN, L.; SCHAFER, A. (Ed.). **Goldman-Cecil Medicina**. 25 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2018.
  - JAMESON, J; KASPER, D.; LONGO, D; FAUCI, A; HAUSER, S; LOSCALZO, J. **Medicina Interna de Harrison**. 20 ed. Porto Alegre: AMGH, 2020.
  - LOPES, A. C. **Tratado de Clínica Médica**. 3 ed. Rio de Janeiro: ROCA, 2016.
  - LÓPEZ, M.; MEDEIROS, J. L. **Semiologia Médica: As Bases do Diagnóstico Clínico**. 5 ed. Rio de Janeiro: Revinter, 2004.
- 



- MARTINS, M. A. **Semiologia Clínica**. 1 ed. São Paulo: Manole, 2021.
- PORTO, C. C.; PORTO, A. L. **Porto & Porto Semiologia Médica**. 8 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019.
- AZULAY, R. D.; AZULAY, D. R.; AZULAY-ABULAFIA, L. **Dermatologia**. 7 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2017.
- RIVITTI, E. **Dermatologia de Sampaio e Rivitti**. 4 ed. São Paulo: Artes Médicas, 2018.
- VILAR, L. **Endocrinologia Clínica**. 7 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021.
- NITRINI, R.; BACHESCHI, L. A. **A Neurologia que todo médico deve saber**. 3 ed. São Paulo: Atheneu, 2015.
- LOUIS, E. D.; MAYER, S. A.; ROWLAND, L. P. **Merritt Tratado de Neurologia**. 13 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018.
- BERTOLUCCI, P. H. F.; FERRAZ, H B.; BARSOTTINI, O. G. P.; PEDROSO, J. L. **Neurologia: Diagnóstico e Tratamento**. Barueri: Manole, 2021.
- CARVALHO, M. A. P. *et al.* **Reumatologia: Diagnóstico e Tratamento**. 5 ed. São Paulo: AC Farmacêutica, 2019.
- PERAZZIO, S. F. (Coord.). FALCÃO, L. F. R.; COSTA, L. H. D. **Manual de Reumatologia** (Série Manual do Residente da UNIFESP). São Paulo: ROCA, 2012.

## SUBMISSÃO AO COLEGIADO DO CURSO

Data de envio: 17/02/2022

Data de aprovação: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Prof. Responsável



\_\_\_\_\_  
Presidente do Colegiado  
Prof. Dra. Patrícia Maria Santos Batista  
Coordenadora de Medicina  
UFPI / CSHNB  
SIAPE 2310345