



ANEXO IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO DA MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE MEDICINA DA UNIFIMES

COMPONENTES CURRICULARES DO 1º PERÍODO

UCI - INTRODUÇÃO AO ESTUDO DE MEDICINA

Tutoria

Ementa: Estudo da formação do médico e da evolução da medicina, considerando os aspectos históricos, epidemiológicos, culturais, biopsicossociais e éticos.

Morfofuncional

Ementa: Estudo da formação do médico e da evolução da medicina. Estudo dos fenômenos biológicos. Considerando os aspectos históricos epidemiológicos, culturais, biopsicossocial e éticos.

Práticas Funcionais

Ementa: Estudo da Medicina Laboratorial, Discussão da Importância do Laboratório de Análises Clínicas para a Saúde; Biossegurança em Laboratórios. Equipamentos Laboratoriais.

TBL

Ementa: Caracterização do processo de comunicação em saúde, considerando os aspectos históricos, epidemiológicos, culturais, biopsicossociais e éticos.

UCII – CONCEPÇÃO E FORMAÇÃO DO SER HUMANO

Tutoria

Ementa: Estudo dos fenômenos biológicos, sociais e psicológicos envolvidos na concepção, gestação e nascimento do ser humano.

Morfofuncional

Ementa: Estudo dos fenômenos sociais e psicológicos envolvidos na concepção, gestação e nascimento do ser humano.

Práticas Funcionais

Ementa: Discutir as finalidades das solicitações médicas do espermograma e dos hormônios femininos e masculinos e do eixo hipotalâmico-hipofisário e suas análises laboratoriais. Compreender o manual de boas práticas de coleta de sangue. Discutir as principais síndromes genéticas laboratorialmente.

TBL

Ementa: Estudo dos fenômenos biológicos, sociais e psicológicos envolvidas na concepção. Gestação e nascimento do ser humano.

UCIII METABOLISMO

Tutoria

Ementa: Estudos dos fenômenos envolvidos na ingestão, digestão, absorção e transporte dos nutrientes, bem como sua metabolização e excreção.

Morfofuncional

Ementa: Análise dos aspectos morfofuncionais do aparelho digestório.

Práticas Funcionais

Ementa: Discutir laboratorialmente o metabolismo dos carboidratos, lipídios e proteínas, assim como os esteroides anabólicos androgênicos e a ação metabólica da tireoide.

TBL

Ementa: Compreensão dos fenômenos envolvidos na interface entre saúde e alimentação.

INTERAÇÃO EM SAÚDE DA COMUNIDADE I



Ementa: Compreensão das propostas, diretrizes do SUS, identificando equipamentos de referência e contra referência das Unidades Básicas de Saúde (UBS) e das Unidades de Saúde da Família (USF). Estudo das atividades propostas pelo PSF e pela ESF, compreendendo o trabalho em equipe, o planejamento de ações, com os indivíduos da área abrangida pela USF e ESF.

HABILIDADES PROFISSIONAIS I

Habilidades Médicas

Ementa: Capacitar o aluno na forma mais eficiente de realização da história clínica em diferentes situações, bem como registros das observações clínicas em prontuários médicos estruturados. Introdução aos aspectos do exame físico geral e segmentar.

Informática Médica / Epidemiologia

Ementa: Introdução à informática, conhecimento de pontos básicos dos principais programas de uso acadêmico (Word, Excel e Power Point). Preparo de textos acadêmicos. Introdução à Informática em Saúde. Acesso a informações bibliográficas através de bibliotecas virtuais. Modelos de investigação científica. Conceitos básicos em epidemiologia. Uso da epidemiologia em serviços de saúde. Banco de dados públicos com informações epidemiológicas.

Metodologia Científica

Ementa: Fundamentos da construção do conhecimento científico. Conhecimentos básicos da metodologia científica. O problema científico, hipótese e investigação científica. Método científico. Abordagens metodológicas. Etapas de elaboração de projeto de pesquisa. Normatização e pesquisa bibliográfica.

Código de Ética do Estudante

Ementa: Compreender o universo do sistema formador desta profissão um conjunto de princípios para balizar as relações dentro e fora das salas de aula.

LIBRAS – LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS

Ementa: Noções básicas de LIBRAS com vistas a uma comunicação funcional entre ouvintes e surdos no âmbito escolar no ensino de língua e literaturas da língua portuguesa.

EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Ementa: Visa promover a reflexão dos alunos a respeito de questões socioambientais no âmbito individual e coletivo, desenvolvendo a responsabilidade enquanto atores e disseminadores de práticas de sustentabilidade ecologicamente equilibradas. Programas de educação ambiental. Educação Ambiental para estratégias de enfrentamento problemas de saúde ambiental.