

## EMENTÁRIO DAS DISCIPLINAS DO CURSO DE ENFERMAGEM (Currículo iniciado em 2010)

### ANATOMIA HUMANA CH 102 (2372)

Estudo morfológico dos órgãos e sistemas que constituem o organismo humano, com ênfase para os aspectos que se relacionam à prática da enfermagem: sistema esquelético, articular, muscular, respiratório, genital feminino, genital masculino, urinário, digestório, cardiovascular, endócrino, nervoso, estesiologia e tegumento comum.

### ANTROPOLOGIA FILOSÓFICA CH 68 (1635)

Fundamentos filosóficos sobre problemas metafísicos, gnosiológicos, políticos, éticos e antropológicos. Construções e discussões das correntes filosóficas enquanto balizamentos para a compreensão da filosofia contemporânea e seus desdobramentos para o ser humano. Temas filosóficos e suas conexões com o ser humano na contemporaneidade.

### BASES DA BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR E O ESTUDO DA GENÉTICA HUMANA CH 68 (2373)

Estudo da estrutura e funções das células eucarióticas e importância das mesmas para a compreensão da complexidade dos seres vivos. A molécula do DNA e sua importância nos avanços da biologia molecular. Estudo dos princípios básicos de genética humana e evolução, bem como das doenças genéticas mais frequentes, evidenciando o papel das aberrações cromossômicas, autossômicas e sexuais na etiologia de inúmeras anomalias da espécie humana. Prevê atividades práticas orientadas em laboratório das técnicas de biomol, discussões e estudos de casos sobre patologias genéticas mais relevantes para o profissional de enfermagem.

### BIOESTATÍSTICA CH 68 (0875)

Apresentação tabular e gráfica. Distribuição de frequência. Medidas de posição e dispersão. Probabilidade. Distribuição binomial e normal. Amostragem. Análise de regressão. Números índices. Análise de variáveis paramétricas e não-paramétricas.

### BIOQUÍMICA CH 68 (2374)

Capacitar o aluno a descrever os aspectos moleculares do funcionamento e da integração dos órgãos e sistemas que constituem o ser humano. Aminoácidos e proteínas. Enzimas. Vitaminas, coenzimas e sais minerais. Introdução ao estudo do metabolismo. Princípios de Bioenergética. Carboidratos. Ciclo dos ácidos tricarboxílicos. Transporte de elétrons e fosforilação oxidativa, lipídeos e oxidação de ácidos graxos.

### CITOLOGIA E HISTOLOGIA HUMANA CH 68 (2375)

Estrutura, ultra-estrutura, fisiologia celular, noções de citoquímica e movimentos celulares, divisões celulares. Definição sistemática, métodos de estudo de histologia. Tecido epitelial, conjuntivo, muscular, nervoso, generalidades e especialidades.

### CUIDADOS DE ENFERMAGEM PARA PACIENTES EM SITUAÇÕES CRÍTICAS CH 408 (2400)

Avaliação crítica dos conceitos de urgência e emergência e da estrutura das unidades de atenção às situações críticas como pronto socorro, unidade de terapia intensiva e semi-intensiva, unidades de atenção pré-hospitalar segundo as demandas apresentadas. Estudo das condições críticas mais relevantes segundo o perfil de morbimortalidade brasileira. O cuidado de enfermagem em unidades de atenção pré-hospitalares e hospitalares para indivíduos em situações críticas de vida segundo princípios científicos, éticos e relacionais (entre membros da equipe de saúde e entre profissional usuário/família). Desenvolvimento de estratégias para o cuidado humanizado no processo de morte e morrer. Prevê Atividades de Clínica Prática intercaladas aos conteúdos teóricos em ambiente hospitalar, ambulatorial e unidades de atenção pré-hospitalar.

### ENFERMAGEM EM SAÚDE MENTAL E PSIQUIÁTRICA CH 272 (2401)

Cuidado de enfermagem voltado à promoção da saúde mental dos seres humanos. Contextualização das políticas de atenção à saúde do portador de transtorno mental no sistema único de saúde. Atuação do enfermeiro nos níveis primário, secundário e terciário de atenção a saúde das pessoas que vivenciam sofrimento psíquico e suas famílias. Desenvolvimento de estratégias de cuidado de enfermagem ao ser humano portador de transtorno mental e de sua família, com equipe

multiprofissional de saúde mental. Prevê Atividades de Clínica Prática intercaladas aos conteúdos teóricos, em sala e em campos de estágio.

#### EPIDEMIOLOGIA CH 102 (2392)

Estudo das bases conceituais históricas e da aplicação da epidemiologia como importante instrumento para a compreensão do processo saúde-doença e significativo saber técnico das políticas públicas de saúde. Aborda o estudo de métodos para análise da distribuição, frequência e dos fatores determinantes e condicionantes dos agravos à saúde dos grupos, danos e eventos significativos a manutenção da saúde coletiva. Visa propiciar a criação e análise de bancos de dados e amostragens gráficas epidemiológicas. Enfatiza o estudo do modelo da Vigilância em Saúde com seus componentes da atenção básica, vigilância ambiental e sanitária. Prevê atividades teórico-práticas orientadas em sala de aula, laboratório de informática para uso dos sistemas de informação em saúde, em campos de estágio.

#### ESTÁGIO SUPERVISIONADO DE ENFERMAGEM EM SAÚDE COLETIVA E AMBIENTE HOSPITALAR CH 816 (2404)

Sistematização, execução e gerenciamento da assistência de Enfermagem em ambiente hospitalar e de Saúde Coletiva, consolidando competências, habilidades e consciência crítica. Respeito aos princípios científicos de fundamentos de administração em enfermagem, necessários ao pleno exercício do trabalho gerencial na profissão de enfermeiro. Estágio com supervisão semi-direta.

#### ÉTICA E BIOÉTICA CH 68 (2393)

Disciplina dedicada a introduzir fundamentos teóricos da ética e bioética, permitir a reflexão através de análises de situações que envolvem conflitos morais na assistência à saúde e também no campo da pesquisa com seres humanos. Responsabilidade legal do enfermeiro nas diversas áreas de atuação, afirmando o respeito pela dignidade humana, os valores profissionais e os princípios orientadores da profissão.

#### **A partir de 2015:**

**Disciplina dedicada a introduzir fundamentos teóricos da ética e bioética, permitir a reflexão através de análises de situações que envolvem conflitos morais na assistência à saúde e também no campo da pesquisa com seres humanos. Responsabilidade legal do enfermeiro nas diversas áreas de atuação, afirmando o respeito pela dignidade humana, os valores profissionais e os princípios orientadores da profissão. Enfatizar os direitos humanos, civis, políticos e o princípio da sociedade. Direitos e responsabilidade do usuário dos serviços de saúde.**

#### FARMACOLOGIA CH 68 (2394)

Princípios gerais da farmacologia, vias de administrações e medicamentos, farmacocinética e farmacodinâmica, princípios de interação medicamentosa. Formas farmacêuticas e dosagem. Ação dos fármacos sobre os sistemas: nervoso central e autônomo, cardiovascular, respiratório, hematológico e digestório. Prevê atividades teórico-práticas em sala de aula e laboratórios de ensino.

#### FISIOLOGIA HUMANA E BIOFÍSICA CH 102 (2376)

Estudo do funcionamento dos órgãos e sistemas do corpo humano. Enfatiza a compreensão da integração destes sistemas para a manutenção da homeostase corporal. Compreende a abordagem dos princípios biofísicos que regem o comportamento dos diversos aspectos dos sistemas biológicos. Prevê atividades teórico-práticas supervisionadas.

#### FUNDAMENTOS DE ADMINISTRAÇÃO APLICADOS À ENFERMAGEM CH 68 (2402)

Possibilitar o desenvolvimento de competências pessoais, técnicas e administrativas para o trabalho gerencial em enfermagem, respeitando os preceitos éticos e legais. Conhecer os instrumentos de planejamento, organização, tomada de decisão, supervisão, avaliação e educação permanente, necessários ao gerenciamento de um serviço de saúde. Prevê Atividades de Clínica Prática intercaladas aos conteúdos teóricos, em sala e em campos de estágio.

#### FUNDAMENTOS PRÁTICOS PARA O CUIDADO DE ENFERMAGEM CH 544 (2395)

Desenvolver conhecimentos, habilidades e atitudes voltadas à realização do cuidado integral ao ser humano, no ciclo vital, com ênfase nas técnicas fundamentais de enfermagem (básicas e avançadas)

e na sistematização da assistência de enfermagem. Atenção às necessidades individuais e coletivas com fundamento científico direcionado para a prática de enfermagem ética, segura e legal. Prevê Atividades de Clínica Prática intercaladas aos conteúdos teóricos em ambiente hospitalar e na atenção primária.

#### **IMUNOLOGIA CH 68 (2377)**

Conhecimento da estrutura e funcionamento do sistema de defesa. Interação dos conhecimentos com os mecanismos e fatores da resposta imune. Auto agressão como consequência da ativação do sistema imune. Modalidade de imunoproteção. Noções sobre as reações atígeno-anticorpo.

#### **INTRODUÇÃO À ENFERMAGEM CH 68 (2378)**

Evolução histórica da Enfermagem. A Enfermagem nos dias atuais como profissão da área das ciências da saúde. Currículos de Enfermagem. O homem como ser bio-psico-social e espiritual. Instrumentos básicos de Enfermagem. Teorias de Enfermagem e Sistematização da Assistência de Enfermagem, baseada em pressupostos teóricos e filosóficos. O Perfil do Graduando. Objetivo e estrutura do Curso de Graduação em Enfermagem. Noções sobre os papéis do Enfermeiro. Principais áreas de atuação do Enfermeiro. Noções sobre realidade atual e perspectivas da Enfermagem no Brasil e no mundo.

#### **MÉTODOS E TÉCNICAS DE PESQUISA CH 68 (1690)**

A pesquisa na prática profissional do enfermeiro. A natureza da ciência e da pesquisa científica. Criação e produção de conhecimento. Metodologia da pesquisa bibliográfica. Elaboração de fichas de leitura, resumos, normas de referências e citação bibliográfica. Caminhos metodológicos e científicos na estruturação de um projeto de pesquisa. Pesquisa quantitativa e qualitativa: correntes de pensamento. As etapas de um projeto de pesquisa, treinamento para a elaboração de projetos e apresentação do relatório final.

#### **MICROBIOLOGIA CH 68 (2379)**

Princípios da microbiologia. Características gerais das bactérias, fungos e vírus. Controle de microorganismos por agentes físicos e químicos. Noções gerais sobre os grupos de fungos, vírus e bactérias de interesse em patologia humana. Infecções hospitalares.

#### **PARASITOLOGIA CH 68 (2380)**

Agentes etiológicos de doenças parasitárias humanas, vetores e reservatórios, interações parasita/hospedeiro/reservatório: ciclo biológico, transmissão, patogenia. Diagnóstico epidemiológico, clínico e laboratorial. Perspectivas atuais de controle, profilaxia e tratamento das doenças parasitárias.

#### **PATOLOGIA GERAL CH 68 (2396)**

Estudo das causas, mecanismos, bases estruturais e moleculares dos processos patológicos gerais, bem como das repercussões funcionais, evolução e consequência desses processos sobre os tecidos, órgãos, sistemas e ao organismo como um todo de forma a subsidiar o reconhecimento de tais alterações e intervenções de enfermagem apropriadas. Prevê atividades teórico-práticas em sala de aula e laboratórios de ensino.

#### **PSICOLOGIA DA SAÚDE CH 68 (2381)**

Estudo dos conceitos e princípios da psicologia relevantes para o trabalho em saúde. Estudo das formas e dos determinantes do processo de comunicação e interação entre as pessoas para favorecer o estabelecimento das relações entre profissional e indivíduo/família/comunidade. A formação da personalidade e as teorias do desenvolvimento humano.

#### **SAÚDE COLETIVA CH 408 (2403)**

Aborda a área da saúde coletiva como campo do saber e âmbito de práticas com seu tripé "epidemiologia - ciências sociais - políticas de saúde". Estudo crítico-analítico das políticas públicas de saúde com base nas necessidades de saúde humanas, seus condicionantes e determinantes sociais historicamente determinados. Estudo aprofundado dos modelos assistenciais, programas e ações de saúde. Desafios a implementação dos princípios e diretrizes do Sistema Único de Saúde. Avaliação de programas e serviços/indicadores de saúde. Planejamento em saúde e participação

social. Enfoque na Atenção Primária a Saúde e na Estratégia de Saúde da Família. Prevê Atividades de Clínica Prática intercaladas aos conteúdos teóricos, em sala e em campos de estágio.

**A partir de 2015:**

**Aborda a área de Saúde Coletiva como campo do saber e âmbito de práticas com seu tripé “epidemiologia-ciência sociais-políticas de saúde”. Estudo crítico-analítico das políticas públicas de saúde com base nas necessidades de saúde humanas, seus condicionantes e determinantes sociais historicamente determinados. Estudo aprofundado dos modelos existenciais, programas e ações de saúde. Desafios a implantação dos princípios e diretrizes do Sistema Único de saúde. Avaliação de Programas e Serviços/Indicadores de Saúde. Planejamento em saúde e participação social. Enfoque na atenção primária a saúde e na estratégia de saúde da família. Organização da rede de serviços. Educação na Saúde. Saúde Ambiental e Educação Ambiental. Prevê atividades de clínica prática intercaladas aos conteúdos teóricos, em sala e em campos de estágio.**

**SAÚDE DA MULHER E DA CRIANÇA CH 408 (2398)**

Estudo crítico e reflexivo do ciclo vital feminino e do processo reprodutivo. Atendimento integral à saúde da mulher, do neonato, da criança e do adolescente em unidade hospitalar e de saúde coletiva. Integralidade no cuidado de enfermagem no processo saúde/doença nos níveis de atenção primária, secundária e terciária. Prevê Atividades de Clínica Prática intercaladas aos conteúdos teóricos em sala e em campos de estágio.

**SAÚDE DO ADULTO E IDOSO CH 408 (2399)**

Desenvolver habilidades essenciais: dimensões biológicas, cognitivas, relacionais e éticas para a realização do cuidado de enfermagem a adultos e idosos, no processo saúde-doença relacionado a alterações clínicas, cirúrgicas e do trabalho de maior prevalência no contexto hospitalar e de saúde coletiva. Estudo dos aspectos biológicos, psicológicos e sociais do processo de envelhecimento com enfoque nas questões de fragilidade – física, cognitiva, interativa. Aplicação da sistematização da assistência de enfermagem e das teorias de enfermagem. Prevê Atividades de Clínica Prática intercaladas aos conteúdos teóricos em ambiente hospitalar e na atenção primária.

**SAÚDE, SOCIEDADE E O TRABALHO DE ENFERMAGEM CH 68 (2397)**

Estuda a evolução do conceito de saúde e sua relação com o modo e a qualidade da vida humana ao longo do seu curso com seus determinantes e condicionantes historicamente colocados. Estudo das relações étnico-raciais. A atenção a saúde como direito e promoção da cidadania. Estudo do processo histórico de construção do sistema de saúde no Brasil e dos conceitos e práticas de promoção da saúde, prevenção de agravos e processos educativos e comunicativos em saúde. Introdução aos modelos assistenciais – Estratégia de Saúde da Família, Programa de Agentes Comunitários de Saúde e Atenção Primária à Saúde - e abordagem de práticas, de atenção à saúde, formais e informais. Enfoca conceito de trabalho em saúde como prática social e o processo de trabalho de enfermagem e sua interação social – divisão/força e mercado de trabalho. Prevê Atividades Práticas intercaladas aos conteúdos teóricos, em sala e em campos de estágio.

**SOCIOLOGIA GERAL CH 68 (1642)**

Matrizes da relação homem e sociedade. Histórico da relação homem e sociedade. Nascimento da sociologia enquanto objeto de estudo. Escolas e teorias sociológicas. Os clássicos e a sociologia. Processos sociais e seus desdobramentos para a compreensão do homem em sociedade. A sociologia crítica. A interferência da sociedade na condição de saúde do ser humano.

**DISCIPLINAS OPTATIVAS**

**ASSISTÊNCIA DA ENFERMAGEM EM ONCOLOGIA C/H 68 2802**

Planejamento da assistência de enfermagem ao paciente oncológico em nível ambulatorial e hospitalar. Conhecimento dos tratamentos utilizados em oncologia: utilização/ ação e reação/indicação. Prevê Atividades de Clínica Prática intercaladas aos conteúdos teóricos, em sala e em campos de estágio.

**CONTROLE DE PREVENÇÃO DE INFECÇÃO HOSPITALAR C/H 68 2803**

Comissão de Controle de Infecção Hospitalar: aspectos legais, éticos e de biossegurança. Elaboração, implementação e gestão do Programa de Controle de Infecção Hospitalar. Vigilância epidemiológica das infecções relacionadas à saúde: busca ativa em setores e casos críticos. Vigilância microbiológica: controle da ocorrência de surtos e uso racional de antimicrobianos. Controle de Infecção Hospitalar nos Serviços de Apoio: lavanderia, serviço de higiene e limpeza, nutrição hospitalar, gerenciamento de resíduos do serviço de saúde e engenharia hospitalar. Elaboração e implementação de rotinas de prevenção, diagnóstico e tratamento de infecções hospitalares. Atividades práticas em Comissão de Controle de Infecção Hospitalar de instituições de saúde.

#### LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS – LIBRAS C/H 68 2789

Aspectos Históricos: cultura surda, identidade e língua de sinais. Estudo da legislação e das políticas de inclusão de pessoas com surdez. O ensino de Libras e noções básicas dos aspectos linguísticos. Introdução às práticas de compreensão e produção em LIBRAS por meio do uso de estruturas e funções comunicativas elementares.

#### O FENÔMENO DAS DROGAS C/H 68 2804

As diversas teorias e práticas usadas no Brasil e no mundo para o desenvolvimento de estratégias de atuação no tratamento, prevenção, políticas públicas ou pesquisa relacionada ao fenômeno das drogas psicoativas.

#### PESQUISA QUALITATIVA EM ENFERMAGEM C/H 68 2805

Compreender a pesquisa qualitativa em Enfermagem. Reconhecer as diferentes modalidades de Pesquisa Qualitativa em Enfermagem: fenomenologia, etnometodologia, teoria fundamentada nos dados, materialismo histórico. Oferecer subsídios para obtenção e análise dos dados em pesquisa qualitativa.

#### PESQUISA QUANTITATIVA: ELABORAÇÃO DE INSTRUMENTOS E ANÁLISE DESCRITIVA DOS DADOS C/H 68 2806

Elaboração de instrumentos para coleta de dados quantitativos considerando os diversos tipos de medição: concepções de variáveis e qualidade das medidas. Processamento e análise de dados quantitativos.

#### REABILITAÇÃO FÍSICA C/H 68 2807

Conceito de reabilitação. Conhecimento das tecnologias assistivas. Categorias de tecnologias assistivas: auxílios a vida diária; comunicação suplementar e alternativa; sistemas de controle de ambiente; projetos arquitetônicos de acessibilidade; órteses e próteses, auxílios de mobilidade; auxílios para cegos ou com visão subnormal; auxílios para surdos ou com déficit auditivo. O papel do enfermeiro e da equipe multi e interdisciplinar na reabilitação física. Prevenção de incapacidades e de lesões teciduais. Prevê Atividades de Clínica Prática intercaladas aos conteúdos teóricos, em sala e em campos de estágio.