

COLEGIADO DO CURSO DE ODONTOLOGIA

RESOLUÇÃO n. 01/2019/COLEGIADO ODONTOLOGIA

Aprova ementas de disciplinas do curso de Odontologia, matriz curricular n. 01 turno noturno.

O Presidente do Colegiado do curso de odontologia, no uso de suas atribuições e considerando o decidido pelo Colegiado reunido em 10 de abril de 2019.

RESOLVE:

Art. 1º - Aprovar ementas de disciplinas do curso de odontologia, matriz curricular n. 01, turno noturno, que passam a vigorar com o seguinte teor:

| CÓDIGO / DISCIPLINA | EMENTA |
|---------------------------------------|---|
| 23328 Odontologia em Saúde Coletiva I | Saúde como fenômeno social. Fatores determinantes das condições de saúde e doença. Meio ambiente e saúde. Evolução do conceito de saúde; processo saúde-doença. Estado e políticas públicas: aspectos históricos. Atenção em saúde contemplando aspectos da cultura afro-brasileiros, indígenas, povos e comunidades tradicionais. Diagnóstico de vida e saúde da comunidade. |
| 23329 Anatomia Humana | Introdução ao estudo da anatomia, nomenclatura anatômica, constituição e morfologia dos sistemas do corpo humano: Esquelético, Articular, Muscular, Tegumentar, Respiratório, Cardiovascular, Digestório, Linfático, Genital Masculino, Genital Feminino, Urinário, Endócrino e Nervoso. |
| 23330 Biologia Celular e Genética | Organização estrutural e funcional das células, evolução celular. Forma de multiplicação celular e bases citológicas da hereditariedade. Estrutura do genoma humano, composição dos ácidos nucleicos, gene e seu funcionamento, alterações cromossômicas e gênicas. |

| | |
|--|--|
| | resistência a drogas antimicrobianas e relações com o meio. Características imunológicas e de patogenicidade das bactérias e vírus patogênicos ao homem. |
| 23331 Histologia | Estudo morfológico e histofisiológico dos tecidos e suas inter-relações. Estudo dos aspectos histológicos e histofisiológicos dos sistemas: Tecidos e órgãos humanos: estruturas microscópicas. Observação ao microscópio óptico. |
| 23332 Suporte Básico de Vida | Desenvolvimento de habilidades no Suporte Básico de vida em saúde para a comunidade e sinais vitais |
| 23333 Introdução a odontologia | Conhecimento histórico da profissão através do seu desenvolvimento na história da humanidade integrando acadêmico junto a uma odontologia social, comunitária, privada através de atividades práticas e teóricas. Conscientização da importância da profissão para o contexto social. |
| 23334 Odontologia em Saúde Coletiva II | Políticas públicas de saúde para afro-brasileiros indígenas, povos e comunidades tradicionais. Movimento da reforma sanitária. Sistema Único de Saúde: construção, princípios, modelo de promoção de saúde e estratégias. Saúde bucal como integrante da saúde pública. |
| 23335 Anatomia Aplicada à Odontologia | Morfologia da cabeça e do pescoço, Antropologia Crânio Facial e Morfologia Aplicada ao Sistema Estomatognático. |
| 23336 Processos Patológicos Gerais | Introdução à patologia; lesões e mecanismos de adaptação celular; alterações cardiocirculatórias e endócrinas. Alterações patológicas gastrointestinais; endócrinas, hematológicas, geniturinárias, respiratórias, neurológicas e oncológicas. |
| 23337 Cariologia | Etiologia, aspectos históricos e sociais. Secreção e composição da saliva. Interações químicas entre o dente e os fluidos orais. Microbiota oral residente. Formação dos biofilmes sobre os dentes. Microbiologia e imunologia da cárie dentária. Transmissibilidade e risco da doença. Características clínicas e histológicas de evolução da cárie dentária. |
| 23338 Fisiologia Humana | Conhecimentos essenciais e integrativos sobre o funcionamento normal dos sistemas: Nervoso, |

FUCRI - FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DE CRICIÚMA (MANTENEDORA)

| | |
|---|--|
| | Muscular, Cardiovascular, Respiratório, Digestório, Reprodução, Urinário e Endócrino. |
| 23339 Fundamentos de Microbiologia e Imunologia | Métodos e procedimentos básicos utilizados no estudo de microrganismos. Taxonomia: estrutura, nutrição, crescimento, metabolismo, genética, controle por agentes físicos e químicos, mecanismo de ação e resistência a drogas antimicrobianas e relações com o meio. Características imunológicas e de patogenicidade das bactérias e vírus patogênicos ao homem. |
| 23340 Histologia e Embriologia Oral | Noções de microscopia, tecidos básicos, tecidos especializados, processos de formação embrionária do ser humano de áreas específicas como a cavidade oral e todo o seu complexo morfofuncional. |
| 23341 Anatomia e Escultura Dental | Introdução à anatomia dentária. Morfologia geral e comparada. |
| 23342 Odontologia Em Saúde Coletiva III | Vigilância em saúde: vigilância epidemiológica, sanitária e ambiental. Abordagens em saúde do trabalhador, saúde mental, saúde da mulher, afro brasileira, indígena, povos e comunidades tradicionais. Desigualdade e iniquidade na assistência odontológica e na distribuição de doenças. |
| 23343 Farmacologia Geral | Princípios de Farmacologia. Fármacos que atuam no sistema nervoso autônomo e central. Princípios e mecanismos da antibioticoterapia, anti-inflamatórios e antialérgicos |
| 23344 Bioquímica | Estrutura e função de biomoléculas. Metabolismo de carboidratos, lipídios e aminoácidos. Integração de metabolismo. Fundamentos de Bioquímica Odontológica |
| 23345 Patologia Bucal | Anomalias de desenvolvimento dos maxilares e cistos de desenvolvimento. Anormalidades dentárias, alterações ambientais e de desenvolvimento. Doenças da polpa e do periápice. Doenças periodontais. Patologia óssea, lesões fibro-ósseas, cistos e tumores odontogênicos, cistos não odontogênicos e pseudo cistos. Patologia epitelial. Patologia das glândulas salivares. Patologia dos tecidos moles, tumores dos tecidos moles. Manifestações orais de doenças sistêmicas. |

FUCRI - FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DE CRICIÚMA (MANTENEDORA)

| | |
|--|--|
| 23346 Metodologia Científica e da pesquisa | A Universidade no Contexto Social – Organização na vida universitária – Conhecimento e Ciência. A pesquisa científica - Estrutura e apresentação de trabalhos acadêmicos de acordo com as normas da ABNT. |
| 23347 Materiais Odontológicos | História, propriedades e aplicações de materiais estruturais (metais, polímeros e cerâmicas odontológicas) e materiais restauradores diretos e indiretos. Propriedades físico-químicas, mecânicas e biológicas de materiais usados em odontologia. Modelagem, moldagem dos materiais odontológicos auxiliares. |
| 23348 Diagnóstico Oral I | Metodologia do Exame Clínico. Semiologia dos tecidos moles da cavidade oral. Aspectos clínicos, imaginológicos e histopatológicos das alterações de desenvolvimento da região bucomaxilofacial. |
| 23349 Fundamentos em Clínica Odontológica | Princípios de biossegurança. Aspectos legais. Ergonomia. Registro de informações. Equipamentos e periféricos. |
| 23350 Odontologia em saúde Coletiva IV | Promoção de Saúde: prevenção e diagnóstico. Atividades práticas para educação em saúde bucal. Política nacional de saúde bucal. |
| 23351 Diagnóstico Oral II | Introdução à radiologia. Efeitos biológicos da radiação. Fatores que interferem na formação da imagem radiográfica. Aparelhos de raios X, filmes e processamento radiográficos. Técnicas radiográficas intra e extra bucais. Técnicas de localização radiográfica. Tomografia computadorizada. |
| 23352 Periodontia I | Fundamentos da histofisiologia do periodonto. Fatores etiológicos das doenças periodontais. Epidemiologia, microbiologia e classificação das doenças periodontais. Reconhecimento, uso e afiação do instrumental periodontal. Bases biológicas envolvidas na raspagem e alisamento da superfície radicular. Tratamento periodontal de suporte. |
| 23353 Farmacologia Aplicada e Anestesiologia | Farmacologia aplicada em odontologia. Grupos de fármacos que atuam no sistema nervoso autônomo e central. Farmacologia dos anestésicos locais. Técnicas anestésicas intra-orais. Complicações medicamentosas devido às anestésias locais. |

| | |
|---------------------------------------|---|
| 23354 Cirurgia Oral I | Biossegurança e o controle de infecção. Pré-operatório e planejamento cirúrgico. Técnicas para anestésias locais intrabucais e técnicas exodônticas com prevenção de acidentes e complicações das exodontias e anestésias. Cicatrização das feridas. Diérese, exérese e síntese. Pós-operatório, processo de reparo alveolar. Tratamento dos abscessos, osteomielites e alveolites. |
| 23355 Dentística I | Conceito, histórico, divisão e prevenção da cárie dental. Nomenclatura e classificação das cavidades. Técnicas operatórias. Isolamento do campo operatório. Conhecimento e utilização de instrumental especializado para dentística. Restauração com materiais de uso direto em laboratório. |
| 23356 Epidemiologia | História e medidas em Epidemiologia. Distribuição das doenças e dos agravos em saúde coletiva. Métodos epidemiológicos. Aplicações da epidemiologia. Indicadores de saúde. |
| 23357 Odontologia em Saúde Coletiva V | SUS: rede de atenção básica ou primária, iniquidades e recursos. Educação em saúde e Interdisciplinaridade. Educação continuada. Educação permanente em saúde. Educação popular em saúde estratégias e dinâmicas. Planejamento estratégico em saúde. Atividades de extensão no Centro de Atenção Psicossocial - CAPS |
| 23358 Diagnóstico Oral III | Princípios de interpretação radiográfica. Anatomia radiográfica dento maxilo mandibular e craniofacial. Aspectos radiográficos das alterações e lesões do órgão dental das periapicopatias, das lesões do periodonto, dos cistos da cavidade bucal, das anomalias dentárias e maxilares e das lesões ósseas maxilomandibulares. Tumores benignos e malignos dos maxilares. Radiopacidades em tecidos moles da região bucomaxilofaciais. Tomografia computadorizada. |
| 23359 Cirurgia Oral II | Diagnóstico, prognóstico e plano de tratamento. Acidentes e complicações de exodontia. Laserterapia aplicada à cirurgia. Cirurgia paraprotética e parendodôntica. Tratamento cirúrgico das correções dos rebordos alveolares e dos tecidos moles. Reposicionamento de nervo mentoniano. Prótese imediata. Implantes de materiais aloplásticos. Tratamento |

FUCRI - FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DE CRICIÚMA (MANTENEDORA)

| | |
|--|--|
| | <p>cirúrgico dos dentes retidos e cistos. Tratamento cirúrgico da comunicação buco-sinusal e buco-nasal. Remoção de corpos estranhos. Tratamento cirúrgico de caninos, supranumerários e outros dentes não-frequentemente inclusos. Noções de enxertos, transplantes, implantes e reimplantes dentários. Tratamento cirúrgico de frênulos bucais.</p> |
| 23360 Dentística II | <p>Operacionalização dos conceitos teóricos apreendidos e o desenvolvimento de habilidades e competência aplicáveis em laboratório da dentística I. Realização de procedimentos básicos de restaurações de classe I,II,III,IV e V com isolamento absoluto.</p> |
| 23361 Periodontia II | <p>Atendimento clínico em pacientes: diagnóstico periodontal. Fatores de risco para doenças periodontais. Remoção e controle de placa bacteriana. Classificação e determinação das patologias periodontais. Importância, indicação e planejamento dos procedimentos interdisciplinares. Fundamento das práticas em clínica periodontal.</p> |
| 23362 Bioestatística | <p>Conceitos básicos: variáveis, dados, população, amostra, amostragem. Análise exploratória de dados. Estatística descritiva: medidas de tendência central e de dispersão. Distribuição normal, desvios significativos. Inferência e decisões estatísticas: testes de hipóteses, intervalo de confiança, teste qui-quadrado, teste t, análise da variância. Correlação e regressão linear.</p> |
| 23363 Oclusão e ATM | <p>Técnicas de Enceramento. Relação dentária. Formação da ATM. Anatomia e aspectos funcionais do sistema estomatognático. Músculos articuladores, arco facial e montagem clínica de modelos. Posições mandibulares. Registros interoclusais. Cinemática mandibular. Dimensão vertical. Relação central. Determinantes da oclusão. Introdução ao estudo da oclusão patológica. Traumatismo oclusal. Conseqüências da perda dentária. Hábitos orais. Síndrome da dor-disfunção miofacial. Ajuste oclusal da dentição natural e em modelos montados no articulador. Odontologia restauradora como tratamento oclusal.</p> |
| 23364 Odontologia em Saúde Coletiva VI | <p>Gestão em Saúde: sistemas de informação como subsídios para avaliação, planejamento,</p> |

| | |
|---|---|
| | e tomada de decisões. Financiamento da saúde, recursos da saúde bucal. Avaliação em saúde bucal: instrumento de gestão. PMAQ. Matriz de intervenção em UBS relacionadas à educação em saúde bucal. |
| 23365 Endodontia I | Introdução ao estudo da Endodontia. Tratamentos conservadores da polpa dental. Anatomia dental interna de dentes anteriores. Isolamento do campo operatório. Instrumental endodôntico. Técnicas de dissociação radiográfica. Acesso e preparo dos canais radiculares de dentes anteriores. Irrigação dos canais radiculares. Substâncias química auxiliares do preparo mecânico. Medicação intra-canal. Obturação dos canais radiculares. Treinamento laboratorial em dente artificial e natural. |
| 23366 Inglês Técnico para a Saúde | Análise de texto e artigos científicos em inglês na área da saúde aplicada a odontologia. |
| 23367 Saúde da Criança e do Adolescente | Odontologia na Gestante e no Bebê. 1ª Infância e adolescência. Educação prevenção e promoção de saúde. Biogênese da dentição mista e decidua. Exame clínico. Diagnóstico. Radiologia. Anestesiologia. Dentística operatória e restauradora. Terapia pulpar. Psicologia aplicada à odontopediatria. Traumatismo. Problemas periodontais na infância e adolescência. Preceitos básicos de ortodontia. Desenvolvimento da oclusão e mal oclusão. Violência na infância. |
| 23368 Estágio Curricular Supervisionado I: Clínica Integrada em Odontologia | Exames diagnósticos dentais de tecidos orais e da face. Profilaxia oral com instrumentos manuais. Instruções de higiene oral. Tratamentos dentários preventivos e curativos em pacientes com ênfase na Dentística. Periodontia e cirurgia. |
| 23369 Sociologia | Contexto histórico do surgimento da sociologia. A sociologia como ciência. Os clássicos da sociologia. As instituições e as organizações da sociedade. Educação em direitos humanos. Questões sociológicas na modernidade e os novos paradigmas. Cultura afro-brasileira e indígena. Meio ambiente e desenvolvimento. |
| 23370 Prótese Odontológica I | Introdução à prótese dentária removível, total e parcial. Considerações, limites e meios de retenção. Princípios biomecânicos das próteses removíveis. Classificação dos arcos parcialmente e totalmente desdentados. |

| | |
|---|--|
| | Sistemas, moldagem, relações crânio-mandibulares. Requisitos para uma adaptação aceitável. Montagem de dentes e ceroplastia da prótese. Instalação, ajustes e consertos em próteses removíveis. |
| 23371 Odontologia em Saúde Coletiva VII | Saúde coletiva e a integralidade da atenção em saúde: ambiência, humanização, acolhimento, classificação de risco, educação em saúde e interdisciplinaridade. Especialidades e habilitações em odontologia. Uso de fluoretos em odontologia. |
| 23372 Ética e Bioética | Conceito e aspectos históricos de Bioética. Regulamentação bioética no Brasil. Dilemas éticos que emergem do campo teórico e prático. Experimentação com animais, pesquisa odontológica com seres humanos, termo de consentimento livre e esclarecido, Bioética e a prática odontológica. |
| 23373 Prótese Odontológica II | Aplicação dos princípios teóricos e laboratoriais das próteses dentárias removíveis, totais e parciais na prática clínica. Tratamento de pacientes parcialmente ou totalmente edêntulos através da confecção, instalação e preservação de prótese parciais removíveis e próteses totais. Conceitos teóricos da associação de implantes e próteses fixas com próteses removíveis. |
| 23374 Seminário Clínico Integrado I | Metodologia da problematização: aspectos teóricos, bibliográficos e desenvolvimento de temas relativos ao processo de aprendizado. Discussão de casos clínicos. |
| 23375 Estágio Curricular Supervisionado II: Clínica Integrada em Odontologia | Atendimento clínico integrado referente principalmente ao diagnóstico, planejamento, execução do tratamento com grau crescente de complexidade. Educação sanitária do paciente. Terapêutica medicamentosa. Urgências e Emergências em Odontologia. |
| 23376 Estágio Curricular Supervisionado I: Clínica Integrada de atenção à saúde da Criança e do Adolescente | Atendimento clínico de crianças e adolescentes. Introdução ao estudo da ortodontia preventiva e interceptativa. |
| 23377 Endodontia II | Localizador foraminal. Instrumentos NITI no preparo manual e mecanizado. Preparo mecânico coroa-ápice. Preparo de canais curvos. Conceitos sobre retratamento. Anatomia dental interna de dentes posteriores. Acesso ao canal radicular de dentes posteriores. Obturação termoplástica. Treinamento |

| | |
|---|--|
| | laboratorial em dentes naturais anteriores e posteriores. Esterilização e desinfecção em endodontia. |
| 23378 Inovação em Odontologia | Fotografia Digital em Odontologia. Biomateria aplicados à odontologia. Dispositivos de anestesia indolor. Laser Odontológico. Técnicas cirúrgicas avançadas em odontologia. |
| 23379 Estágio Curricular Supervisionado I: Odontologia em Saúde Coletiva | Gestão em saúde: facilidades e dificuldades. Planejamento estratégico em saúde bucal. Plano municipal de saúde. Relatório de gestão. Levantamento epidemiológico. Legislação, construção e exercício do controle social. Estágios clínicos em clínicas intramuros para atendimento de funcionários. |
| 23380 Estágio Curricular Supervisionado III: Clínica Integrada em Odontologia | Atendimento clínico integrado referente principalmente ao diagnóstico, planejamento, execução do tratamento com grau crescente de complexidade. Educação sanitária do paciente. Terapêutica medicamentosa com ênfase em endodontia, prótese total e prótese parcial removível. |
| 23381 Estágio Curricular Supervisionado II: Clínica Integrada e Atenção à Saúde da Criança e do Adolescente | Acompanhamento de casos clínicos. Pesquisa e análise de artigos científicos pertinentes aos conhecimentos adquiridos e praticados na disciplina. Seminários para troca de experiências e construção coletiva de conhecimento. |
| 23382 Endodontia Avançada | Revisão de protocolo. Terapêutica medicamentosa. Trauma e emergências endodônticas. Tratamentos endodônticos em dentes anteriores e pré-molares com atendimento ambulatorial / clínico para tratamento de pacientes. |
| 23383 Seminário Clínico Integrado II | Metodologia da problematização: discussão de casos clínicos em complexidade crescente. |
| 23385 Implantodontia | Conhecimentos teóricos básicos, possibilitando ao aluno o conhecimento e realização de procedimentos cirúrgicos e protéticos, em laboratório relacionado aos implantes dentários. |
| 23386 Ortopedia Funcional e Traumatologia | Reconhecer os fatores etiológicos das maloclusões e alternativas de prevenção e correção através de procedimentos ortopédicos. Estabelecer os conceitos de normalidade dos maxilares e do sistema estomatognático. Conhecimentos essenciais nas áreas de traumatologia facial e cirurgia das anomalias |

| | |
|--|--|
| | de desenvolvimento dos maxilares. Diagnóstico, planejamento de cirurgias orais menores. |
| 23387 Prótese Odontológica III | Introdução à prótese fixa. Princípios biológicos, diagnóstico e planejamento em prótese fixa. Relação interdisciplinar. Materiais e técnicas referentes à moldagem. Métodos e planejamentos para realização de provisórios. Próteses unitárias e múltiplas. |
| 23388 Estágio Curricular Supervisionado II: Odontologia em Saúde Coletiva | Estágios clínicos em unidades básicas de saúde (UBS) e espaços específicos de municípios da região carbonífera inserido na formação do estudante. (SMS, CAPS, NASF, CMS, outros). |
| 23389 Estágio Curricular Supervisionado IV: Clínica Integrada em odontologia | Atendimento clínico integrado referente principalmente ao diagnóstico, planejamento, execução do tratamento com grau crescente de complexidade. |
| 23390 Estágio Curricular Supervisionado III: Clínica Integrada de Atenção à Saúde da Criança e Adolescente | Atendimento clínico: atenção integral à criança e o adolescente. Atendimento a bebês de 0 - 3 anos. Seminários. Pesquisa e análise de artigos científicos pertinentes aos conhecimentos adquiridos e praticados na disciplina. |
| 23392 Odontologia para Pacientes com Necessidades Especiais e Odontogeriatría | Conceitos sobre pacientes com deficiência e desvios comportamentais: legislação específica. Atendimento odontológico aos pacientes adultos e infantis com deficiência no âmbito ambulatorial e domiciliar; Síndromes. Encefalopatias. Doenças neurológicas e endócrinas. Exames necessários e emergências médicas e odontológicas. Promoção e educação em saúde. |
| 23393 Dentística Avançada | Estabelecer conceitualmente e na prática clínica as técnicas de preparo para restaurações indiretas realizadas com materiais estéticos. Núcleo de preenchimento e/ou núcleos retidos com pinos de fibra. Colagem de fragmento, facetas diretas de resina composta. Princípios de estética aplicados à odontologia e aspectos oclusais. |
| 23394 Psicologia Aplicada | Definição de psicologia e sua aplicação na odontologia. Conceito de doença/transtorno e seu contexto social. A formação do vínculo na formação profissional-paciente. A psicologia aplicada à diversas áreas práticas do profissional de odontologia. Dor em um enfoque multidisciplinar. Técnicas de controle do comportamento |

| | |
|---|--|
| 23395 Projeto de Trabalho de Conclusão de Curso | Conceitos de método científico. Técnicas de pesquisa. Amostragem, observação, elaboração, análise e interpretação de dados. Publicações. Apresentação de trabalhos científicos. Referências bibliográficas e normas da ABNT e da UNESC. Elaboração do projeto de TCC. Comitê de Ética e Resolução 196/CNS. |
| 23396 Seminário Clínico Integrado III | Metodologia da problematização: seminários para troca de experiências e construção do conhecimento integralizado. |
| 23397 Estágio Curricular Supervisionado III: Odontologia em Saúde Coletiva | Estágios clínicos em Unidades Básicas de Saúde (UBS) de municípios da Região Carbonífera inseridas na formação do estudante. |
| 23398 Estágio Curricular Supervisionado V: Clínica Integrada em Odontologia | Atenção integral à saúde do ser humano. Atendimento clínico integral aos pacientes. |
| 23400 Trabalho de Conclusão de Curso | Desenvolvimento do projeto TCC I. Elaboração do relatório de pesquisa (TCC) com articulação teórico-prática. Apresentação do relatório com avaliação de banca examinadora. |
| 23401 Odontologia Legal e Deontologia | A legalidade e a ilegalidade na Odontologia. Documentação odontológica. Contrato de prestação de serviços em odontologia. Atribuições dos Conselhos. Responsabilidade do cirurgião-dentista. Código de Ética Odontológica. O cirurgião-dentista e o novo código civil brasileiro, código penal e código de defesa do consumidor. Perícias e atestados odontológicos. |
| 23402 Gestão e Marketing | Organização do plano de trabalho para atuar em diversas áreas como rede pública de saúde, consultório privado, clínicas, hospitais e escolas. Administração de colaboradores. Impostos, alvará sanitário. Gestão de custos. |

Art. 2º - Esta Resolução entra em vigor a partir do 2º semestre de 2019.

Art. 3º - Revogam-se as disposições em contrário.

Criciúma, 10 de Abril de 2019.

PROF. Dr. RENAN ANTONIO CERETTA
PRESIDENTE DO COLEGIADO DE ODONTOLOGIA

FUCRI - FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DE CRICIÚMA (MANTENEDORA)