

Nome: Felipe Domingos Dutra Pereira

RA: 1072122286

Professor: Daniela Dero Ludtke**Disciplina / *Unidade Curricular:**
Movimento humano**Carga Horária** 160**Período Letivo** 2022/2**Sigla/Código disciplina / *Unidade Curricular:**
0005145**Nota/Situação** 94 - Aprovado** Exclusivo para Unidades Curriculares***Ementa**

Movimento e ação do corpo humano. Estruturas neurológicas. Bases anatômicas e fisiológicas do movimento e ação do corpo humano. Neurofisiologia e estudo dos sistemas motores. Neurofisiologia do motoneurônio e da medula. Processamento do controle motor. Aprendizagem e coordenação motora. Instrumentação biomecânica para análise do movimento humano. Ponto de equilíbrio. Interface entre comportamento motor e hipótese do ponto de equilíbrio. Comportamento motor controle da marcha e postura.

Professor: Cintia Rachel Gomes Sales**Disciplina / *Unidade Curricular:**
Mecanismos de Agressão e Defesa**Carga Horária** 160**Período Letivo** 2021/2**Sigla/Código disciplina / *Unidade Curricular:**
MEC-081138**Nota/Situação** 9.1 - Aprovado** Exclusivo para Unidades Curriculares***Ementa**

Caracterização da morfologia e aspectos patogênicos associados aos agentes agressores (vírus, fungos, bactérias, parasitas). Mecanismos de virulência de agentes biológicos. Participação de agentes biológicos no processo infeccioso. Relações entre infecção e inflamação. Caracterização da resposta imune humana. Relações entre os mecanismos de agressão e defesa. Biossegurança e profilaxia. Resistência bacteriana e imunoprofilaxia

Palhoça, 31 de maio de 2023.

Este documento é assinado eletronicamente, dispensando carimbo e assinatura física, de acordo com o que prevê o Artigo 10, §2º da Medida Provisória nº 2.200-02/01, que lhe confere validade jurídica.
Sua autenticidade pode ser comprovada fornecendo-se o código de controle no site: <http://webdoc.unisul.br>
Código de controle: DBEZ - QOEO - XVJA - AIAM



UNIVERSIDADE DO SUL DE SANTA CATARINA

EMENTA - PLANO DE ENSINO

Fisioterapia - Bacharelado

Nome: Felipe Domingos Dutra Pereira

RA: 1072122286

Professor: Daiana Cristina Salm

Disciplina / *Unidade Curricular:

Disfunções musculoesqueléticas

Sigla/Código disciplina / *Unidade Curricular:

0006693

Nota/Situação: 97 - Aprovado

Carga Horária: 160

Período Letivo: 2022/1

** Exclusivo para Unidades Curriculares*

Ementa

Etiologia fisiopatologia quadro clínico diagnóstico diferencial e tratamento clínico das disfunções musculoesqueléticas. Lesões musculares tendíneas de cartilagens e tecidos moles. Fratura e luxação classificação processo de consolidação óssea e complicações das fraturas. Fratura dos ossos do punho do antebraço do cotovelo proximal do úmero compressiva do corpo vertebral do colo e diáfise do fêmur do platô e planalto tibial da patela do tornozelo e do calcâneo. Princípios básicos das osteossínteses fixação interna e externa. Artroplastia de úmero quadril e joelho. Amputação de membros inferiores e superiores. Doenças reumáticas osteoartrite fibromialgia artrite reumatóide e lúpus eritematoso sistêmico. Mal formação congênita na criança pé torto congênito osteocondrite dissecante. Osgood Schlatter. Lesão labral do quadril. Impacto femoroacetabular. Disfunção sacroilíaca e púbica. Disfunção femoropatelar. Lesão meniscal. Lesão de ligamentos lateral medial cruzado anterior e posterior do joelho. Síndrome do impacto do ombro. Epicondilite medial e lateral do cotovelo. Hérnia discal. Estenose de canal vertebral. Lombalgia cervicálgia e cervicobraquialgia. Disfunção da articulação temporomandibular. Metatarsalgia. Entorses em inversão e eversão. Síndromes compressivas do membro superior e inferior nervo mediano ulnar DeQuervain Dupuytren. Observação movimentos articulares ativos e passivos movimentos acessórios articulares testes de função e força muscular medidas de ângulo e perímetro de membros avaliação neurológica sensorial e motora reflexos tendinosos profundos superficiais e patológicos testes clínicos ortopédicos neurológicos e vasculares escalas e testes funcionais palpação. Diagnóstico e Intervenção fisioterapêutica nas disfunções musculoesqueléticas. Fisioterapia esportiva prevenção de lesões avaliação tratamento clínico e fisioterapêutico das principais lesões fase de transição e alta fisioterapêutica.

Professor: Fabiana de Figueiredo Ribeiro

Disciplina / *Unidade Curricular:

Vida e Carreira

Sigla/Código disciplina / *Unidade Curricular:

VID-080999

Nota/Situação: 10 - Aprovado

Carga Horária: 60

Período Letivo: 2021/2

** Exclusivo para Unidades Curriculares*

Ementa

Identidade e autoconhecimento. Competências socioemocionais. Equilíbrio e dimensões da vida. Valores e talentos. Projeto de Vida e Carreira. Autogestão da carreira. Resolução de problemas. Responsabilidade Social Global. Ética. Cidadania. Diversidade Cultural. Tendências do mundo do trabalho. Auto avaliação. Metacognição. Projeto de Engajamento Social.

Palhoça, 31 de maio de 2023.

Este documento é assinado eletronicamente, dispensando carimbo e assinatura física, de acordo com o que prevê o Artigo 10, §2º da Medida Provisória nº 2.200-02/01, que lhe confere validade jurídica.
Sua autenticidade pode ser comprovada fornecendo-se o código de controle no site: <http://webdoc.unisul.br>
Código de controle: DBEZ - QOEO - XVJA - AIAM

Nome: Felipe Domingos Dutra Pereira

RA: 1072122286

Professor: Emily Bruna Justino Ribeiro

Disciplina /*Unidade Curricular:

Processos Biológicos

Carga Horária 160

Período Letivo 2021/2

Sigla/Código disciplina /*Unidade Curricular:

PRO-081024

Nota/Situação 8.8 - Aprovado

* Exclusivo para Unidades Curriculares

Ementa

Origem, estrutura, função e evolução das células. Membranas, citoplasma, organelas e estruturas subcelulares. Organização estrutural e funcional de procariontes e eucariontes, tipos celulares com ênfase na especificidade e caracterização funcional. Propriedades físico-químicas da água, ácidos, bases, pH e tampões fisiológicos. Estrutura e organização do genoma, estrutura do núcleo e dos ácidos nucleicos (DNA e RNA). Transmissão das informações genéticas. Replicação, transcrição e tradução e a importância biológica das mutações. Hereditariedade, genética mendeliana e padrões de herança. Anomalias cromossômicas. Ciclo celular e apoptose. Caracterização bioquímica, estrutural e funcional dos aminoácidos, proteínas, carboidratos e lipídios. Rotas bioquímicas catabólicas e anabólicas que envolvem carboidratos, lipídios e proteínas no estado de jejum e alimentado. Bioenergética e termodinâmica das vias bioquímicas. Integração das rotas metabólicas.

Professor: Lucas Maciel Rabello

Disciplina /*Unidade Curricular:

Recursos físicos em fisioterapia

Carga Horária 160

Período Letivo 2022/1

Sigla/Código disciplina /*Unidade Curricular:

0005228

Nota/Situação 8.8 - Aprovado

* Exclusivo para Unidades Curriculares

Ementa

Agentes físicos. Classificação dos agentes físicos ionizantes e não ionizantes. Agentes terapêuticos. Princípios da eletricidade. Bases e efeitos físicos de correntes elétricas terapêuticas. Eletrotermofototerapia e o processo de cicatrização. Princípios da neurociência do sistema sensorial somático tato dor e temperatura e sua relação com a eletrotermofototerapia. Propriedades histofisiológicas do músculo tipos e características das fibras musculares e comportamento clínico dos músculos e fisiologia da contração muscular e sua relação com a eletroestimulação. Modalidades da eletrotermofototerapia. Princípios físicos e fisiológicos propriedades terapêuticas utilização terapêutica indicações contra-indicações e técnicas de tratamento dos recursos eletrotermofototerapêuticos. Crioterapia. Galvanoterapia. Iontoforese. Microcorrentes. Estimulação elétrica nervosa transcutânea sensitiva e motora TENS. Corrente interferencial bipolar e tetrapolar. Corrente Russa. Corrente Aussie. FES. Ultrassom. Diatermia por ondas curtas. Diatermia por microondas. Radiação infravermelha. Radiação ultravioleta. LASER de baixa potência. Emissão de Luz por diodo LED. O ambiente aquático materiais acessórios e acessos. Propriedades físicas fisiológicas e terapêuticas da imersão e da cinesioterapia na água. Utilização do ambiente aquático indicações e contra indicações medidas de segurança e de prevenção de acidentes. Princípios teórico práticos dos Métodos Watsu Bad Ragaz Halliwick.

Palhoça, 31 de maio de 2023.

Este documento é assinado eletronicamente, dispensando carimbo e assinatura física, de acordo com o que prevê o Artigo 10, §2º da Medida Provisória nº 2.200-02/01, que lhe confere validade jurídica.

Sua autenticidade pode ser comprovada fornecendo-se o código de controle no site: <http://webdoc.unisul.br>

Código de controle: DBEZ - QOEO - XVJA - AIAM



UNIVERSIDADE DO SUL DE SANTA CATARINA

EMENTA - PLANO DE ENSINO

Fisioterapia - Bacharelado

Nome: Felipe Domingos Dutra Pereira

RA: 1072122286

Professor: Rosana Henn

Disciplina / *Unidade Curricular:

Saúde Única

Carga Horária 160

Período Letivo 2022/2

Sigla/Código disciplina / *Unidade Curricular:

0006834

Nota/Situação 91 - Aprovado

** Exclusivo para Unidades Curriculares*

Ementa

Interface entre saúde humana animal e ambiental. Saúde saúde única e qualidade de vida. Ética bioética aplicada à saúde única. Instrumentos epidemiológicos e estatísticos de diagnóstico de saúde coletiva. Lógica estrutural dos estudos epidemiológicos. Vigilância e transição epidemiológica. Territorialização e área de abrangência. Indicadores de saúde da população. Políticas públicas de saúde. Sistema Único de Saúde SUS no Brasil. Evolução histórica da saúde coletiva no Brasil. Princípios e diretrizes do SUS. Lei de Reforma Sanitária. Processos de saúde e doença no âmbito do SUS. Poluição e mudanças climáticas. Impactos de mudanças ambientais na saúde humana e animal. Saúde e desastres ambientais. Gestão de resíduos e impactos na saúde da classificação à educação continuada. Logística reversa. Pegada ecológica. Desenvolvimento econômico e social.

Palhoça, 31 de maio de 2023.

Este documento é assinado eletronicamente, dispensando carimbo e assinatura física, de acordo com o que prevê o Artigo 10, §2º da Medida Provisória nº 2.200-02/01, que lhe confere validade jurídica.

Sua autenticidade pode ser comprovada fornecendo-se o código de controle no site: <http://webdoc.unisul.br>

Código de controle: DBEZ - QOEO - XVJA - AIAM