

Fisioterapia Neonatal e Pediátrica

Modalidade:	Presencial
Carga horária:	360 horas
Periodicidade:	Quinzenal
Horário:	Sexta-feira: 18h às 22h Sábado: 8h às 12h e 13h às 17h
Local:	Universidade Tiradentes – Campus Aracaju Farolândia

DISCIPLINA OU ATIVIDADE DE APRENDIZAGEM	CARGA HORÁRIA (horas)	EMENTA
ANATOMIA E FISIOLOGIA DO NEONATO, DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE (Teoria e Prática)	24	A disciplina aborda métodos de estudo em Anatomia; planos de construção do corpo humano; leis gerais de crescimento e fatores gerais de variação pertinentes ao neonato, criança e adolescente.
NEUROCIÊNCIA NO CONTROLE MOTOR E PATOLOGIAS RELACIONADAS (Teoria e Prática)	24	A disciplina envolve o estudo do sistema nervoso e suas funcionalidades. Dessa forma, os elementos que norteiam esse estudo são o cérebro, os nervos periféricos e a medula espinhal, sendo cada um responsável por coordenar as atividades voluntárias ou involuntárias.
DESENVOLVIMENTO INFANTIL E SEUS DESVIOS (Teoria e Prática)	24	A disciplina estuda o desenvolvimento do neonato, da criança e do adolescente e seus desvios relacionados à persistência de reflexos primitivos e atrasos decorrentes de disfunções neurológicas.

<p>ESCALAS DE DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO FUNCIONAL EM PEDIATRIA E NEONATOLOGIA (Teoria e Prática)</p>	<p>24</p>	<p>A disciplina estuda os principais instrumentos avaliativos utilizados na neonatologia e na pediatria para avaliação infantil no contexto geral e em todas as suas esferas de atenção.</p>
<p>ESTIMULAÇÃO SENSORIO-MOTORA EM NEONATOLOGIA (Teoria e Prática)</p>	<p>24</p>	<p>A disciplina propõe uma forma de organizar e potencializar a interação do recém-nascido com o ambiente por meio de estímulos adequados para cada fase do desenvolvimento, fazendo com que os mesmos tenham um desenvolvimento próximo ao padrão típico.</p>
<p>MOBILIZAÇÃO PRECOCE EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA PEDIÁTRICA (Teoria e Prática)</p>	<p>24</p>	<p>A disciplina aborda como a mobilização precoce traz benefícios físicos, psicológicos e evita os riscos da hospitalização prolongada, reduzindo a incidência de complicações, acelerando a recuperação e diminuindo o tempo de uso da ventilação mecânica.</p>
<p>ABORDAGEM FISIOTERAPÊUTICA RESPIRATÓRIA DA CRIANÇA E DO NEONATO (Teoria e Prática)</p>	<p>24</p>	<p>A disciplina aborda as principais técnicas e recursos da fisioterapia respiratória utilizados na neonatologia e na pediatria, destacando as indicações e suas particularidades.</p>
<p>MÉTODOS DE INTERVENÇÃO FISIOTERAPÊUTICA MOTORA DA CRIANÇA E DO NEONATO (Teoria e Prática)</p>	<p>24</p>	<p>A disciplina aborda as principais técnicas e recursos da fisioterapia motora utilizados na neonatologia e na pediatria, destacando os principais métodos de intervenção destinados à reabilitação motora infantil.</p>

<p>FISIOTERAPIA APLICADA À ORTOPEDIA E A TRAUMATOLOGIA PEDIÁTRICA</p> <p>(Teoria e Prática)</p>	<p>24</p>	<p>A disciplina aborda as principais técnicas e recursos da fisioterapia ortopédica e traumatológica utilizados na neonatologia e na pediatria, destacando os principais métodos de intervenção destinados à reabilitação infantil.</p>
<p>ASSISTÊNCIA FISIOTERAPÊUTICA PRÉ E PÓS-OPERATÓRIA EM CRIANÇAS CARDIOPATAS</p> <p>(Teoria e Prática)</p>	<p>24</p>	<p>A disciplina enfatiza a atuação da fisioterapia no pré e pós-operatório de cirurgias cardíacas pediátricas, por meio de técnicas e recursos terapêuticos utilizados em diferentes situações clínicas.</p>
<p>FISIOTERAPIA APLICADA À ONCOPEDIATRIA</p> <p>(Teoria e Prática)</p>	<p>24</p>	<p>A disciplina envolve as principais condições oncológicas que afetam a população pediátrica, bem como a abordagem fisioterapêutica mais direcionada para este perfil de pacientes.</p>
<p>ATIVIDADES AQUÁTICAS EM PEDIATRIA</p> <p>(Teoria e Prática)</p>	<p>24</p>	<p>A disciplina envolve exercícios terapêuticos realizados na água, a fim de auxiliar na facilitação do movimento e da coordenação motora, além de aumentar a amplitude de movimento. Outros benefícios são a melhoria da estabilidade postural e do equilíbrio, o alívio de dores e o estímulo ao desenvolvimento motor infantil.</p>
<p>TECNOLOGIA ASSISTIVA EM NEUROPEDIATRIA E RECURSOS TERAPÊUTICOS DE BAIXO CUSTO</p> <p>(Teoria e Prática)</p>	<p>24</p>	<p>A disciplina aborda os principais equipamentos, dispositivos e recursos que têm como objetivo promover a funcionalidade relacionada à atividade e à participação da pessoa com deficiência ou com mobilidade</p>

		reduzida, visando à autonomia e qualidade de vida.
PRINCÍPIOS DE NEUROIMAGEM, EXAMES COMPLEMENTARES E CORRELAÇÕES CLÍNICAS EM PEDIATRIA E NEONATOLOGIA (Teoria e Prática)	24	A disciplina possibilita a interpretação de exames complementares na prática da fisioterapia, bem como os métodos de diagnóstico por imagens, a fim de que sejam prescritas técnicas de fisioterapia correlacionadas aos exames complementares na área de neonatologia e pediatria.
HUMANIZAÇÃO, SAÚDE PÚBLICA E INTERDISCIPLINARIDADE NA ASSISTÊNCIA PEDIÁTRICA E NEONATAL (Teoria e Prática)	24	A disciplina aborda a humanização no âmbito profissional, bem como enfatiza ações voltadas para a prevenção de doenças, promoção de saúde e prolongamento da vida, necessárias ao desenvolvimento infantil, com a assistência pediátrica sob o olhar da humanização e interdisciplinaridade.
Total	360	