

CERTIFICADO

Certificamos que **CLÓVIS ANTUNES DE MENEZES FILHO** participou do curso **CAPACITAÇÃO ULTRASSOM POINT-OF-CARE** realizado pelo Núcleo de Educação Permanente do CIS-URG Oeste no mês de julho de 2024, com carga horária de 18 horas.

Divinópolis, 24 de julho de 2024.


José Márcio Zanardi
Secretário Executivo
CIS-URG Oeste


Larissa Martins Santos
Coordenadora do Núcleo de Educação
Permanente CIS-URG OESTE
COREN 455.926



MATRIZ CURRICULAR - TREINAMENTO BÁSICO INICIAL – 2024

DISCIPLINA MÓDULO TEÓRICO/PRÁTICO - 8 HORAS/AULAS	DISCIPLINA MÓDULO EAD - 10 HORAS
Avaliação respiratória - Identificando a Sono-anatomia torácica e respiratória - Protocolo BLUE - Identificando as principais patologias pulmonares	Princípios do Ultrassom Point-of-care
	Knobologia e princípios físicos do ultrassom
	Ultrassonografia Respiratória
E-FAST - Discussão da indicação e importância do exame - Conhecendo os principais quadrantes - Dominando a técnica	Ecocardiografia Básica
	Principais protocolos do POCUS na Emergência
	POCUS no Trauma
Janelas cardíacas básicas - Identificando a sono-anatomia cardíaca - Identificando a correlação inter-cameral fisiológica e fração de ejeção normal - Identificando as 3 principais alterações cardíacas do POCUS: Relação VD/VE, Fração de ejeção qualitativa e derrame pericárdico	Protocolo RUSH
	Ultrassom na PCR
Avaliação Vascular - Conhecendo a sono-anatomia da veia cava inferior - Discussão sobre a importância da VCI e suas armadilhas - Avaliação da Aorta - Compressibilidade das veias femorais e poplíteas na identificação da TVP	Conceitos básicos sobre procedimentos guiados por Ultrassom
	Os 10 mandamentos no aprendizado em POCUS
Avaliação do paciente grave Protocolo RUSH - Correlacionando a tríade Pulmão-VCI-Coração - Identificando as principais causas de choque - Discutir sobre o uso do POCUS na indicação de tratamentos específicos	
Ultrassom na Parada Cardiorrespiratória - Simulação de PCR com POCUS (instrutores) - Discutindo as falhas do ACLS - Etiologia da PCR - Posicionamento da equipe - Como usar o US na PCR sem atrapalhar as prioridades da RCP - US auxiliando estabelecer prognóstico e interrupção da RCP - Simulação de PCR com uso do Ultrassom (alunos) Procedimentos guiados por ultrassom - Preparação dos materiais e ultrassom - Acesso venoso central por Seldinger guiada por ultrassom - Conhecer a sono-anatomia da agulha e como guiá-la - Anatomia jugular interna, femorais e subclávia - Pericardiocentese - Confirmação torniquete	
TOTAL DE HORAS	18 HORAS