



FUNDAÇÃO HOSPITALAR  
GETÚLIO VARGAS

## PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO Nº 1.0.036

<b>Atividade:</b> Monitorização por oxímetria.	<b>Data da Emissão:</b> 25/11/2019	<b>Data da Próxima Revisão:</b> 25/11/2019
	<b>Data da Revisão:</b> 25/11/2021	<b>Edição:</b> 01
<b>Responsável:</b> Enfermeiro/Técnico de enfermagem		
<b>Objetivo:</b> Obter resultados da oxigenação sanguínea; Auxiliar diagnóstico e tratamento;		
<b>Material necessário:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Oxímetro portátil ou monitor multiparamétrico com cabo e sensor de oxímetro;</li><li>• Micropore e gaze ou fita "coban" (criança ou recém-nascido)</li><li>• Acetona;</li><li>• Algodão.</li></ul>		
<b>Principais Atividades</b>		<b>Responsável</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Lavar as mãos;</li><li>• Reunir o material e leva-lo até o leito do paciente;</li><li>• Unhas com esmaltes de coloração escura ou vermelhos devem ser removidos;</li><li>• Escolher o local mais adequado para a colocação do sensor (com boa perfusão, aquecido, sem edema, tremores), os locais mais adequados: Adultos dedos ou lóbulo da orelha, RN são pés ou mãos;</li><li>• Fixar o sensor com gaze e micropore ou com fita "coban" para que este se mantenha na posição adequada em recém-nascidos e crianças;</li><li>• Observar a luminosidade do sensor;</li><li>• Verificar curva no display do oxímetro ou no monitor mutiparamétrico;</li><li>• Posicionar o paciente confortavelmente</li><li>• Recolher o material;</li><li>• Deixar unidade em ordem;</li><li>• Lavar as mãos;</li><li>• Anotar na folha de controle de enfermagem o resultado obtido.</li></ul>		Enfermeiro e ou Técnico de Enfermagem
<b>Observações</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Verificar conexões do cabo de energia e do sensor, prevenindo interferências mecânicas;</li><li>• Proceder limpeza do material antes e depois do uso com água e sabão neutro;</li><li>• Guardar adequadamente o material após uso, em lugar seguro ligado à rede elétrica;</li><li>• Trocar a posição do sensor a cada 2hs, para evitar traumatismos na pele.</li></ul>		
<b>Resultado esperado:</b> Verificar saturação de oxigeno corretamente.		
<b>Referência Bibliográfica:</b> Whaley E Wong. Enfermagem Pediátrica, ELEMENTOS ESSENCIAIS Á INTERVENÇÕES EFETIVAS- - 5º Edição.1999 CorenSP. Oximetria de Pulso Arterial.Disponível em: <a href="https://portal.coren-sp.gov.br/sites/default/files/oximetria%2022-12.pdf">https://portal.coren-sp.gov.br/sites/default/files/oximetria%2022-12.pdf</a>		
<b>Elaborado por:</b> Aline Steffen Enfermeira	<b>Revisado por:</b> Tiago Plá Pereira RT de Enfermagem	<b>Aprovado por:</b> Loredi Becker Diretora Hospitalar