



## **NOTA OFICIAL 01/2021**

A respeito do procedimento de Oxigenação por Membrana Extracorpórea (ECMO) no Brasil, a Sociedade Brasileira de Circulação Extracorpórea (SBCEC) vem a público apontar os seguintes posicionamentos:

A ECMO é um procedimento multiprofissional, especializado e de alta complexidade. Portanto, torna-se imprescindível que seja realizado por profissionais qualificados para tal procedimento.

A indicação para a instalação da ECMO é de responsabilidade exclusiva médica.

É fundamental e imprescindível para a instalação do ECMO a presença de um perfusionista em consonância às Normas Brasileiras para o Exercício da Especialidade de Perfusionista.

A condução da ECMO é multiprofissional. Isto inclui médicos, enfermeiros, técnicos de enfermagem, fisioterapeutas e perfusionistas.

A condução da ECMO não consiste apenas em alterar fluxos e coletar exames. A integridade do sistema é essencial. A vigília sob o circuito e tudo o que engloba o paciente é fundamental. E em casos de urgência, não há profissional com a expertise do perfusionista para atuar de forma ágil, rápida e segura no circuito.

Portanto, torna-se temerária a conduta de uma ECMO sem um Perfusionista especialista integrando a equipe.

Por isso, recomendamos, fortemente, que seja obrigatória a presença do profissional perfusionista em toda e qualquer equipe de ECMO em tempo integral.

Campinas, 7 de junho de 2021

A Diretoria.