

ECMO EM PACIENTE PUÉRPERA: CUIDADOS DE ENFERMAGEM

Tema: Enfermagem

Vanessa Fumaco Da Rosa Dos Santos; Aline Valli De Leao; Karina De Oliveira Azzolin; Ariane Teixeira; Fernanda Bandeira Domingues; Juliana Lopes Freitas; Patricia Seibel Bonatto; Fernanda Castro Silva; Ruy De Almeida Barcellos

Hospital de Clinicas
Porto Alegre/RS

Introdução: A oxigenação por membrana extracorpórea (ECMO) é a técnica de suporte cardiopulmonar que auxilia o pulmão e/ou coração a se recuperar. De acordo com relatório da ELSO (Extracorporeal life support organization) de janeiro de 2023, 46 mil pessoas foram submetidas à terapêutica venoarterial (VA) no mundo com sobrevida de 54%. **Objetivo:** Descrever o caso e os cuidados de enfermagem prestados a paciente em ECMO VA. **Material e Métodos:** Trata-se de um relato de caso da equipe de enfermeiros da UTI (Unidade de Terapia Intensiva) cardiológica referência em ECMO do sul do Brasil. **Resultado:** Paciente de 40 anos, puérpera de gemelares há 49 dias, com suspeita de insuficiência mitral e choque cardiogênico, avaliada pela equipe médica realizou troca valvar mitral. Evoluiu com necessidade de ECMO VA no transoperatório, após falha da saída de CEC (Circulação extra corpórea). Permaneceu 3 dias em ECMO com terapia de substituição renal acoplada; tendo como complicações tamponamento cardíaco com necessidade de reintervenção cirúrgica e oclusão arterial aguda no MIE, sendo submetida a embolectomia. Extubada no 5º dia, recebendo alta da UTI em 10 dias e alta hospitalar em 30 dias, sem déficits e totalmente recuperada. O trabalho da equipe multiprofissional é imprescindível para o desfecho positivo e os cuidados de enfermagem são fundamentais ao paciente em ECMO visto que é a equipe que permanece 24hs à beira leito. A realização de um minucioso exame físico, o controle da anticoagulação e do Checklist do sistema 4 vezes ao dia, a vigilância permanente para rápida detecção de falhas ou incidentes com o paciente e ou com o equipamento asseguram um atendimento com segurança e qualidade. **Conclusão:** Os cuidados de enfermagem individualizados proporcionam qualidade de atendimento para o paciente, identificando seus riscos e necessidades. O enfermeiro beira leito 24hs tem papel importante na identificação de fatores de risco e na implementação das intervenções e cuidados.