

Programa de capacitación continua y simulación clínica en oxigenación por membrana extracorpórea para enfermería en un hospital público de la Región del Bío Bío, Chile

Claudia Sanhueza, Pamela Alarcon, Ignacio Cuadra, Marcelo Tiznado, Pablo Salazar Rodrigo Ulloa¹

Hospital Higueras de Talcahuano¹

El uso de la oxigenación de membrana extracorpórea como soporte cardiorrespiratorio ha aumentado en forma exponencial a nivel mundial durante los últimos años. No obstante, en nuestro país, y más precisamente a nivel regional, es una terapia relativamente nueva, convirtiéndose en un desafío constante para el equipo humano que se ve implicado en forma directa en el cuidado del usuario conectado a ECMO debido entre otros aspectos, a su complejidad. Por esto, un aspecto que se vuelve primordial en el ámbito sanitario y sobre todo en ECMO es la formación y entrenamiento continuo de todo el equipo lo que permite brindar una atención que cumpla con estándares de calidad y seguridad satisfaciendo no solo las necesidades de atención del usuario si no las de crecimiento de los mismos profesionales. En el presente trabajo se presenta el programa de capacitación creado por el equipo ECMO del Hospital las Higueras quienes se han planteado desde su inicio, el año 2016 la formación continua como una forma de preparar al personal y mayormente al equipo de enfermería para la ejecución correcta y oportuna de sus responsabilidades ante el cuidado de un paciente conectado a terapia extracorpórea ECMO y brindarle oportunidades de desarrollo profesional. Este programa se revisa, actualiza y especializa cada año siguiendo estándares internacionales. Las estrategias de capacitación implementadas incluyen la presentación y desarrollo de casos clínicos, realización de talleres de simulación de alta y baja fidelidad, pasantías guiadas y supervisadas por una enfermera experta en ECMO, realización de jornadas internas y externas, estas últimas realizadas los últimos dos años con un programa de alto nivel. El objetivo es presentar el programa y las actividades realizadas, evidenciar que un hospital público puede contribuir a la formación de sus profesionales y a la mejora de la atención de los pacientes y que esto puede ser replicado en otros hospitales donde se realice ECMO.

Discusión: la creación de un programa de capacitación formal en ECMO y mayormente la incorporación de escenarios de simulación de alta fidelidad enriquece la nivelación, conocimiento, habilidades técnicas, satisfacción y cohesión del equipo humano, y su actuación en el cuidado habitual y en situaciones de emergencia del paciente crítico conectado a ECMO, además es factible de realizar en un hospital público con recursos limitados teniendo un equipo a cargo especializado y comprometido.