

## **CENTRAL DE VENTILAÇÃO MECÂNICA**

Coordenador: Fabio Cangeri Di Naso

A ação de extensão objetiva analisar indicadores assistenciais de pacientes adultos que necessitam de suporte ventilatório nas enfermarias e unidades de tratamento intensivo do Hospital de Clínicas de Porto Alegre e promover a capacitação de alunos de graduação com vivências práticas na assistência destes pacientes. A ação de extensão possui duas fases de desenvolvimento: 1- Pesquisa de dados demográficos dos pacientes adultos que utilizam VNI na unidade de internação. Descrever os tipos de interfaces utilizadas e modalidades ventilatórias. Descrever o número de horas diárias de utilização. Analisar os indicadores de falência da VM na unidade de internação e reinternação na Unidade de Terapia Intensiva. Os dados serão obtidos a partir da coleta de informações contidas nos prontuários e registros de utilização dos equipamentos da sala de VNI. 2- Avaliar a possibilidade de implementação da ventilação mecânica domiciliar (VMD) e cobertura dos serviços de assistência domiciliar. Orientar o paciente e/ou familiar a respeito dos cuidados básicos. Analisar indicadores de sucesso a adesão a VMD e dados de tele monitoramento dos pacientes referenciados. Esta fase será viabilizada através de reuniões com equipes assistenciais responsáveis pela alta dos pacientes com indicação de utilização de suporte ventilatório domiciliar. O projeto atualmente está na etapa de qualificação dos alunos componentes da equipe de trabalho em relação aos objetivos, indicações, ajustes de parâmetros e habilidades técnicas na instalação e cuidados de manutenção e desmame da ventilação mecânica.