

## Trabalho apresentado no 21º CBCENF

**Título:** PERFIL DE PACIENTES EM USO DA VENTILAÇÃO MECÂNICA INVASIVA EM UMA UTI

**Relatoria:** DEIVSON WENDELL DA COSTA LIMA

Andressa Maria Flausino Chaves

Anne Caroline Brito

**Autores:** Ana Maia de Melo

Lívia Dayane Sousa Azevedo

Alcivan Nunes Vieira

**Modalidade:** Pôster

**Área:** Valorização, Cuidado e Tecnologias

**Tipo:** Pesquisa

**Resumo:**

**INTRODUÇÃO:** A Ventilação Mecânica Invasiva (VMI) é um recurso terapêutico destinado a suprir o comprometimento total ou parcial da função respiratória. **OBJETIVO:** Esta pesquisa objetivou analisar o perfil dos pacientes em uso da VMI conforme o desfecho da internação na UTI. **MÉTODO:** Estudo analítico, transversal e retrospectivo realizado com prontuários de pacientes internados na UTI de um Hospital Regional do Rio Grande do Norte. **Amostra:** foram pesquisados prontuários de pacientes internados nos anos de 2014 e 2015, (n=265). **Critérios de inclusão:** prontuários de pacientes que foram internados nos anos de 2014 e 2015 e que utilizaram VMI. **Critérios de exclusão:** prontuários que estejam sendo objeto de alguma sindicância interna ou de algum tipo de investigação. A análise foi paramétrica, destacando-se variância, distribuição, normalidade, frequência, média, moda, mediana. A pesquisa foi aprovada pelo CEP com parecer Protocolo: 1.965.614 de 15 de março de 2017. **RESULTADOS:** 88% dos pacientes foram submetidos à VMI; 75,4% deles através de Intubação Orotraqueal e 24,6% por Traqueostomia. Os motivos de admissão foram: TCE (18,7%), AVE (18,7%) e pneumonia (12,7%). O uso da VMI correspondeu a: TCE (18,7%), AVE (18,7%) e pneumonia (88,2%). Considerando a mortalidade na UTI e os motivos de admissão do paciente, a mortalidade foi de: instabilidade hemodinâmica (18,5%); insuficiência respiratória (18,5%); sepse (16,7%); agravo neurológico (32,4%). **CONCLUSÃO:** O perfil dos pacientes de demandam VMI caracteriza-se por condições clínicas e traumáticas graves cujas doenças que motivaram as admissões neste setor são de base respiratória, cardiovascular e neurológica.