



XI CONGRESSO GAÚCHO DE Terapia Intensiva

25 a 27 de Agosto de 2022

Hotel Dall'Onder
Bento Gonçalves - RS



67

EFICÁCIA DE UMA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA PARA PACIENTES COM COVID-19 CONDUZIDA POR MÉDICOS RESIDENTES SUPERVISIONADOS

Tema: Medicina
Categoria: Caso-controle

Fábio Zanella Giacomolli; Emerson Boschi; Rafael Massuti ; Marjorie Dalla Lana; Mariana Rizzolli; Ricardo Vitiello;

Hospital Geral De Caxias do Sul
Caxias do Sul/RS

Introdução: durante a pandemia pelo COVID19 houve necessidade de numerosos leitos de unidade de terapia intensiva (UTI) de forma célere, com isso muitos hospitais enfrentaram escassez de mão-de-obra. **Objetivo do estudo** foi demonstrar que uma UTI provisória conduzida por equipe médica sem experiência em UTI, composta por médicos residentes de clínica médica do 2º ano, supervisionada por 2 médicos intensivistas, é capaz de realizar trabalho equiparável a uma UTI de especialistas. **Objetivos:** desfecho primário foi a mortalidade de pacientes com COVID19 entre uma UTI pré-estabelecida com médicos intensivistas (UTI 1 com 10 leitos) e UTI provisória com médicos do 2ª ano da residência de clínica médica (UTI 2 com 8 leitos) no período de 01/03/2021 até 31/07/2021. **Desfecho secundário:** tempo de ventilação mecânica (VM). **Material e métodos:** estudo quantitativo do tipo coorte retrospectiva com análises estatísticas para comparar desfechos entre a UTI 1 e a UTI 2, a qual foi conduzida exclusivamente por residentes do 2º ano de Clínica Médica no período do estudo. **Resultado:** 75 pacientes internaram na UTI 1 e 87 pacientes na UTI 2 (n=162). A taxa de mortalidade foi de 44% na UTI 1 e 41% na UTI 2 (p:0.85). Em relação ao desfecho secundário, o tempo de VM na UTI 1 foi de 21 dias contra 12 dias na UTI 2 (valor p: 0.02), vale ressaltar que a gravidade dos pacientes pelo Simplified Acute Physiology Score (SAPS III) foi maior na UTI 1 (60 contra 52 na UTI 2-p0,001). **Conclusão:** em situações de urgência, a incorporação de residentes em clínica médica do 2ª ano sob devido treinamento e supervisão em UTI provisória pode garantir qualidade assistencial equiparável a UTI consolidada com equipe experiente.

REALIZAÇÃO



ORGANIZAÇÃO



sotirgs@officeeventos.com.br