

PERFIL DOS PACIENTES COVID POSITIVO ADMITIDOS EM 2020 NUM HOSPITAL PÚBLICO DE MATO GROSSO DO SUL QUE EVOLUÍRAM PARA TERAPIA HEMODIALÍTICA

Semana Online Científica de Medicina, 1ª edição, de 25/10/2021 a 27/10/2021
ISBN dos Anais: 978-65-81152-17-8

JUNIOR; RENATO FINOTTI ¹, ROSA; REGINA APARECIDA TERRA DA ²

RESUMO

INTRODUÇÃO: A pandemia pelo novo coronavírus, vem produzindo repercussões em escala global, acarretando impactos sem precedentes na história. Isso, somado ao agravamento da doença, com evolução para a necessidade de terapia dialítica. Estudos mostram que a Insuficiência Renal Aguda (IRA), consequente à infecção pelo COVID, está entre 0,5-7% dos casos e entre 2,9-23% dos pacientes em Unidade de Terapia Intensiva. Portanto, este trabalho visa levantar dados estatísticos relacionados à estas ocorrências. **OBJETIVO:** Caracterizar pacientes COVID POSITIVO admitidos num hospital público estadual de Campo Grande/MS, no ano de 2020 que necessitaram realizar hemodiálise.

METODOLOGIA: Trata-se de um estudo realizado através da coleta de dados em prontuários eletrônicos e registros desse hospital, tendo caráter descritivo, transversal e de abordagem quantitativa **RESULTADOS:**

Foram levantados dados de 1º de janeiro a 31 de dezembro de 2020, das admissões de pacientes COVID POSITIVO. Dos 3540 pacientes admitidos, 342 (9,66%) necessitaram de hemodiálise, destes, 73 (21,34%) já apresentavam insuficiência renal crônica e 269 (78,65%) apresentaram IRA. Dos 269, 176 (65,42%) eram do sexo masculino e 93 (34,58%) do sexo feminino, 257 (95,54%) estavam entre 40 e 80 anos, sendo a maioria entre 70 e 79 anos (29,74%); 5 pacientes (1,86%) evoluíram para doença crônica, 80 (29,74%) foram à óbito, 184 (68,40%) recuperaram a função renal. Dos 269 pacientes, 115 (42,75%) não apresentaram nenhuma doença de base, 12 (4,46%) apresentavam *Diabetes mellitus* (DM), 54 (20,08%) apresentavam hipertensão arterial (HAS) e 88 (32,71%) apresentavam as duas comorbidades. **CONCLUSÃO:** Dos 3540 pacientes COVID positivo admitidos em 2020 neste hospital, 269 (7,60%) apresentaram IRA e necessitaram de hemodiálise, acompanhando estudos já realizados. 154 (57,25%) apresentavam DM, HAS isoladas, ou as duas patologias concomitantemente. Conclui-se que, pacientes acima de 40 anos, acometidos de DM, HAS e/ou ambas, são a maioria dos que necessitam de hemodiálise durante a internação por COVID 19.

PALAVRAS-CHAVE: COVID, HEMODIÁLISE, HOSPITAL

¹ HOSPITAL REGIONAL DE MATO GROSSO DO SUL, farmarenato@yahoo.com.br

² HOSPITAL REGIONAL DE MATO GROSSO DO SUL, reginaterra22@icloud.com