

LA DIABETES COMO FACTOR INDEPENDIENTE DE MORTALIDAD EN PACIENTES CON SINDROME DE DISTRÉS PROLONGADO SECUNDARIO A NEUMONÍA GRAVE POR COVID-19

Autores: Pistillo N, Laje S, Ciano R, Palermo ER, Amundarain E, Castelluccio P.

Servicio: Terapia Intensiva Adultos

Introducción: La hipertensión arterial, la diabetes (DB), la obesidad y la patología respiratoria han sido asociadas como factores de riesgo para neumonía grave por COVID-19. Sin embargo, es poco conocido como inciden estos antecedentes en pacientes que requieren asistencia ventilatoria prolongada.

Objetivo: Evaluar la como inciden los antecedentes patológicos en pacientes con SDRA prolongado.

Materiales y Métodos: Ingresaron pacientes con SDRA por COVID-19, que requirieron VM >7 días. Los pacientes fueron ventilados en VCV, bajo sedo-analgesia con un Vt de 4 a 8 ml/kg/peso ideal y Pmeseta <30 cmH₂O. La PEEP y la FiO₂ se ajustaron según mejor complacencia y SaO₂ (92-96%), respectivamente. El decúbito prono se aplicó con PaO₂/FiO₂ < 150. Los datos se recolectaron en una base de datos Excel de manera prospectiva.

Estadística: Los datos continuos se expresaron como media ±DS. Las variables se compararon con la prueba de Fisher, significativo p < 0.05.

Resultados: Se evaluaron 42 pacientes con SDRA prolongado, mortalidad: 64.1% (15 vs. 27 pacientes). El siguiente gráfico resume las diferencias entre los diferentes grupos.

