

SISTEMATIZAÇÃO DO USO DE TERAPIA INALATÓRIA COM CORTICOSTEROIDE ASSOCIADO A UM B₂-AGONISTA DE AÇÃO LONGA EM PACIENTES EM VENTILAÇÃO MECÂNICA EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA

Anne Karollyne Soares Silva Leite, Carla Fernandes, Dr. João Geraldo Simões Holly, Juliana Soprani, Nathália Ponte Ferraz, Sílvia Coimbra, Leandro Cardinal.



Objetivo: Sistematizar o uso da terapia inalatória com corticosteroide associado a um β_2 agonista de ação longa (CI+LABA) em pacientes em ventilação mecânica (VM) em unidades de terapia intensiva, promovendo a continuidade da terapia.

Métodos: Estudo prospectivo realizado no período de maio/2013 a abril/2014. Foram padronizadas na instituição a forma farmacêutica de um CI +LABA em aerossol dosimetrado (AD) e a câmara retrátil *Aeropuff*® para a conexão do dispositivo no circuito ventilatório. Foram verificados quais pacientes em VM já estavam em uso ou iniciando o tratamento em inalador de pó (IPO) e entrevistou-se junto à equipe médica, realizando a indicação ou substituição pelo AD acoplado ao *Aeropuff*® e ajustando a dose prescrita para adaptar quanto às perdas no circuito ventilatório. A equipe de enfermagem foi orientada pela de farmácia clínica quanto ao posicionamento do *Aeropuff*® e à técnica inalatória.

Resultados: Dos 18 pacientes em VM que necessitaram da terapia CI +LABA, todos puderam dar continuidade ou iniciar a terapia.

Intervenções farmacêuticas realizadas: 16 substituições de IPO por AD acoplado ao *Aeropuff*®; 16 ajustes de dose; e orientação à equipe de enfermagem para a administração do medicamento nos 18 pacientes.

Conclusão: Embora a prática de administração de medicamentos inalatórios em paciente em VM ainda não esteja muito bem estabelecida, verificou-se que com a sistematização descrita foi possível promover de forma adequada a continuidade do tratamento em pacientes que necessitaram de VM, e disponibilizou-se a terapia para prescrições médicas futuras.