

Anais do II Congresso de Ciência e Tecnologia da PUC Goiás

Disponível em: http://pucgoias.edu.br/ucg/prope/pesquisa/anais/2016

ISSN: 2177-3327

O EFEITO DA CROCHETAGEM NA FUNÇÃO RESPIRATÓRIA DE PACIENTES EM VENTILAÇÃO COM PRESSÃO DE SUPORTE

FRANCIELLE ALVES FRANCESCHETTO, ERIKSON CUSTÓDIO ALCÂNTARA, LARISSA MARIANA VELOSO OLIVEIRA fran_francesschetto@hotmail.com

Objetivo: Avaliar o comportamento da capacidade vital e da pressão inspiratória máxima antes, durante e após a técnica de crochetagem intercostal e diafragmática em pacientes sob ventilação mecânica invasiva; Método: Trata-se de um estudo experimental, quantitativo, descritivo e transversal, do tipo antes, durante e depois. A pesquisa será realizada no Hospital Santa Casa de Misericórdia da cidade de Goiânia, Goiás. Participarão do estudo os pacientes internados na UTI com diagnóstico clínico de pneumonia bacteriana sob ventilação mecânica invasiva com drive respiratório e eupneicos. Serão excluídos da pesquisa os pacientes com problemas de circulação, inflamatórios neurológicos, em processos agudos, е com а pele excessivamente fina. Resultados: Os resultados obtidos serão tabulados e analisados estatisticamente com utilização do software SPSS 23.0 e pelo Teste de t student. Conclusão: Nesse estudo a hipótese é que o comportamento da capacidade vital e pressão inspiratória máxima durante a ventilação mecânica invasiva, no modo de ventilação com pressão de suporte, sejam influenciadas pela técnica de crochetagem, antes, durante e\ou após sua aplicação.

Palavras-chave: crochetagem miofascial. fisioterapia intensiva. fisioterapia respiratória.