

VALIDAÇÃO DA MEDIDA DE PRESSÃO VENOSA CENTRAL UTILIZANDO A JUGULAR EXTERNA OU INTERNA ESQUERDA EM RELAÇÃO À DIREITA COM O MÉTODO DAS DUAS RÉGUAS

FREDERICO SOARES FALCETTA; GRAZIELLA BADIN ALITI, FERNANDA BANDEIRA DOMINGUES, LETÍCIA ORLANDIN, DIOGO SILVA PIARDI, ROBERTO VANIN PINTO RIBEIRO, STEPHAN ADAMOUR SODER, JOANA AMARAL CHANAN, ANDRÉ FROTTA MULLER, DANTON PEREIRA DA SILVA JUNIOR, PAULO ROBERTO STEFANI SANCHES, LUIS BECK DA SILVA NETO, ENEIDA RABELO, NADINE OLIVEIRA CLAUSELL

Introdução: A turgência jugular (TJ) tem alto valor diagnóstico para confirmar ou excluir congestão sistêmica. Além disso, em pacientes com dispnéia, a TJ tem se mostrado um importante fator prognóstico em insuficiência cardíaca. O exame físico permite medir a altura da TJ por meio da técnica das duas réguas e correlacioná-la com as medidas de pressão venosa central (PVC). A referência até então existente, perpetua e leva em conta apenas os valores obtidos através da medida dos vasos do lado direito do pescoço, enquanto a medida no lado esquerdo permanece sem comprovação científica de validade. Objetivo: Comparar as medidas de TJ do lado direito com as aferições obtidas do lado esquerdo do pescoço. Material e Métodos: Estudo transversal que avaliará pacientes cardiopatas atendidos na Emergência, Unidades de Internação Clínica e no Ambulatório de Insuficiência Cardíaca do Hospital de Clínicas de Porto Alegre. A avaliação será realizada por um examinador usando a técnica das duas réguas em vasos de ambos os lados do pescoço. Para cegamento do examinador, será utilizada uma régua escura que não permita a visualização da parte centimetrada. A régua vertical estará voltada para um segundo examinador que transcreverá sigilosa e simultaneamente os valores para uma ficha clínica. Os valores serão comparados usando teste t de Student para medidas pareadas. Serão necessários 213 pacientes para encontrar uma diferença de um centímetro, com um poder de 90%. Resultados: O estudo já foi encaminhado para aprovação pelo GPPG do HCPA. Espera-se encontrar valores semelhantes de TJ em ambos os lados do pescoço. Conclusões: Os resultados parciais da validação das medidas do lado esquerdo do pescoço serão apresentados na semana de iniciação científica do HCPA e no salão de iniciação científica da UFRGS.