

## OS EFEITOS DA REABILITAÇÃO TERAPÊUTICA OCUPACIONAL EM PACIENTES COM SEQUELAS DO ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO COMBINADO COM A APLICAÇÃO DA NEUROTOXINA BOTULÍNICA TIPO A

Shirley Queiroz Rossim<sup>1</sup>; Lyana Carvalho e Sousa<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Centro de Ciências da Saúde – Universidade do Sagrado Coração - shirley.rossin15@hotmail.com;  
lyana.sousa@gmail.com

Tipo de pesquisa: Iniciação Científica com bolsa – PIBIC

Agência de fomento: FAP/USC

Área do conhecimento: Saúde - Terapia Ocupacional

O Acidente Vascular Encefálico (AVE) é a terceira causa de morte mais comum no mundo no qual provoca alterações e deixa sequelas que alteram a funcionalidade do indivíduo. Um de seus principais sintomas é a espasticidade dos membros do lado afetado. Então vem sendo, utilizado a Toxina Botulínica Tipo A (TBA) diminuído a hiperatividade do músculo, porém, para que a TBA tenha eficácia deve ser associada a reabilitação, inclusive a Terapia Ocupacional, promovendo melhora destes indivíduos. O objetivo deste estudo foi descrever e comparar as respostas ao tratamento de TO associado à aplicação de TBA em pacientes com sequela após AVE e verificar a diferença entre terapias diárias e terapias semanais. A amostra foi composta por 3 pacientes, divididos em dois grupos, grupo G1 – terapia diária e grupo G2- terapia semanal após aplicação da TBA, através de um protocolo construído para o estudo. Para a comparação dos dados foram realizadas avaliações de goniometria (ADM), teste de sensibilidade, COPM e MIF. Os resultados mostraram um aumento estatisticamente significativo da ADM ( $p=0,029$ ), grande melhora na sensibilidade do membro superior ( $p=0,016$ ), na COPM o ganho também foi significativo ( $p=0,002$ ). Já a variável MIF não houve mudança significativa ( $p=0,156$ ). O tratamento Terapêutico Ocupacional se mostrou eficaz, foi possível notar o ganho de funcionalidade de MS afetado depois do tratamento sendo este facilitador para o efeito da TBA. Foi possível notar também a diferença entre a terapia semanal da diária, sendo que a última trouxe maiores ganhos para o paciente.

**Palavras-chave:** Acidente Vascular Encefálico. Terapia Ocupacional. Toxina Botulínica Tipo A.