

P

P1617

Avaliação do efeito imediato do exercício de trato vocal semiocluído no mecanismo velofaríngeo em portadores de fissura labiopalatina – estudo piloto

Mariana Arioza Fernandes Almeida; Chenia Blessmann; Marcus Vinícius Martins Collares; Sílvia Dornelles - UFRGS

Introdução: Dentre as malformações craniofaciais severas mais frequentes na população humana, estão as fissuras labiopalatinas não sindrômicas. O indivíduo acometido pode apresentar alterações no mecanismo velofaríngeo e assim, com impactos na inteligibilidade da fala, entre outros. **Objetivo:** Analisar o efeito imediato do exercício de trato vocal semiocluído no mecanismo velofaríngeo de pacientes com fissura labiopalatina. **Métodos:** A amostra foi composta por 05 sujeitos com fissura labiopalatina, reparada cirurgicamente, submetidos à avaliação multidimensional, de videonasofibroscopia, análise das imagens dinâmicas por meio de software especializado, análise de fala por meio da avaliação perceptivo-auditiva e parecer auto referido. **Resultados:** Todos os pacientes apresentaram fala encadeada melhor após o exercício, melhora acentuada na impressão geral da emissão e projeção vocal, maior fechamento velofaríngeo e efeito positivo na auto avaliação. **Conclusão:** Observou-se efeito positivo do exercício de trato vocal semiocluído quando aplicado nessa amostra. Sugere-se análise de efeito a curto, médio e longo prazo dessa estratégia na referida população. **Unitermos:** Esfíncter velofaríngeo; Fissura labial; Fissura palatina