

## **76 - Laserterapia no tratamento de paralisia facial por infecção viral**

***RICCI, Hérica Adad; ESTEBAN Y FLOREZ, Fernando Luis;***

***LIZARELLI, Rosane de Fátima Zanirato***

Os relatos sobre Paralisia Facial são muito comuns em Odontologia. Esta patologia caracteriza-se basicamente pela interrupção do influxo nervoso de qualquer segmento do nervo facial devido à injúrias. Dentre as injúrias de origem infecciosa, podemos relatar a Herpes Zoster, na qual o vírus atinge nervos de um mesmo lado do corpo, levando ao aparecimento de vesículas, dores e por fim a paralisia. O paciente com paralisia facial apresenta assimetria da face pela perda dos movimentos musculares do lado afetado, o olho afetado está mais aberto, sendo incapaz de fecha-lo e a comissura labial está repuxada. O tratamento pode ser baseado em diversas condutas terapêuticas, no entanto, com o avanço da laserterapia, quando indicada corretamente, tem-se resultados muito satisfatórios. O presente trabalho tem o objetivo de relatar um caso clínico realizado pelo Grupo de Óptica da USP São Carlos, em que o paciente M. F., 60 anos, sexo feminino, apresenta paralisia facial direita por infecção pelo vírus Herpes Zoster no ouvido, desde 1999. Em março de 2005, teve início a terapia com laser de baixa intensidade que apesar do tempo decorrido, o que dificulta melhores resultados, houve melhora significativa dos músculos envolvidos na mímica facial, mostrando assim a eficácia da laserterapia.