

## PÔSTER - INTERPROFISSIONALIDADE NA ATENÇÃO HOSPITALAR

### **TRATAMENTO ENDODÔNTICO EM PACIENTE PORTADOR DE DIABETES MELLITUS TIPO 2 UTILIZANDO O SISTEMA WAVE-ONE GOLD: RELATO DE CASO**

*Maryana Calisto Albuquerque (maryana.calisto99@gmail.com)*

*Amanda Ramos Rezende Brant (amanda.rpr94@gmail.com)*

*Juliana Rodrigues E Silva (julianarodriguess@gmail.com)*

*Loise Pedrosa Salles (loise@unb.br)*

Diabetes Mellitus é uma doença caracterizada pela elevação da glicose no sangue, e considerado como um potencializador de doenças periodontais e periapicais. No entanto, sua regressão é dificultada pela resposta inflamatória alterada nos portadores dessa doença. O objetivo desse trabalho foi relatar o tratamento endodôntico em paciente com Diabetes Mellitus utilizando o método recíprocante com o sistema Wave-One Gold (WOG) e observar a alteração glicêmica durante o tratamento. Paciente, 56 anos, sexo feminino, compareceu à clínica odontológica apresentando dor e mobilidade no dente 14. Oroscopia revelou teste de sensibilidade pulpar negativo e mobilidade grau 3. Foi realizada desobstrução dos canais, instrumentação com (WOG) Primary, irrigação com hipoclorito de sódio 2,5%, EDTA e medicação intracanal com Ultracal. Em consulta de prosseguimento, paciente apresentou glicemia de 368 mg/dl, sendo suspenso o procedimento e realizada a orientação para seguimento de dieta prescrita e prática de exercícios. Em terceira consulta foi realizada obturação com cones guta-percha WOG Primary e cimento AH Plus

com condensação vertical. Após, foi realizado tratamento restaurador com resina composta, a fim de devolver função e estética ao dente. Paciente apresenta atualmente ausência de sintomatologia, sendo acompanhada periodicamente para avaliação de longevidade clínica. Como conclusão, é de extrema importância a realização de exames prévios ao atendimento odontológico, por exemplo a aferição de glicemia, que em taxas altas seria impeditivo para realização de procedimentos, como também a utilização de protocolos com técnicas especiais para pacientes com essa doença, obtendo impacto direto no sucesso dos tratamentos.