



## **Questionários OHIP 14 e EORTC QLQ C-30 como ferramenta de avaliar a qualidade de vida em pacientes com câncer.**

### **Autor(res)**

Luciana Prado Maia  
Brenda Maria Duarte Oliveira  
Ellen Greves Giovanini Hayoshi

### **Categoria do Trabalho**

Iniciação Científica

### **Instituição**

CENTRO UNIVERSITÁRIO ANHANGUERA DE CAMPO GRANDE

### **Resumo**

A efetividade do tratamento oncológico contribui para um aumento da sobrevida e o controle da doença, no entanto, tanto a própria doença como os tratamentos causam diversos efeitos adversos físicos, psicológicos e sociais, que afetam diretamente a Qualidade de Vida (QV) dos pacientes. Os diferentes fatores que influenciam a QV podem ser avaliados por meio do Quality of Life Questionnaire Core 30 (EORTC QLQ-C30). De interesse para a odontologia, o Perfil de Impacto de Saúde Oral - OHIP-14 foi desenvolvido para medir o impacto das condições orais na vida das pessoas.

O objetivo do presente trabalho é avaliar a qualidade de vida e o impacto de problemas bucais na qualidade de vida de pacientes com câncer em tratamento com imunoterapia. Esta pesquisa será um estudo de coorte prospectivo, conduzido no Centro de Pesquisa Onconeo (Campo Grande, MS). Foi submetido ao Comitê de Ética em Pesquisa da Universidade Anhanguera/Uniderp e aprovado. Os pacientes elegíveis serão informados e assinarão o Termo de Consentimento Livre Esclarecido (TCLE - Apêndice A). Os participantes incluirão uma amostra por conveniência de pacientes com idade superior a 30 anos que procurarem o centro de pesquisa com diagnóstico de câncer recente, com doença primária, com indicação de tratamento inicial com imunoterapia.

Serão aplicados através de um tablet pela plataforma google forms, no baseline (que se iniciará em Agosto de 2024) e após 3 e 6 meses, os questionários EORTC QLQ-C30 (European Organization for Research and Treatment of Cancer Core Quality of Life Questionnaire EORTC QLQ-C30) (ANEXO VIII) e OHIP-14 (Oral Health Impact Profile)(ANEXO IX) enquanto o paciente aguarda na sala de espera o atendimento para sua infusão medicamentosa. Os resultados deste estudo ajudarão a compreender, durante a evolução do tratamento de imunoterapia contra o câncer, o quanto a qualidade de vida e o impacto da saúde oral influenciam a aceitação e a continuidade do tratamento contra o câncer e, tentar traçar uma correlação da qualidade de vida com o prognóstico da doença. Será utilizado inteligência artificial como um recurso para análise de medicina de precisão. Para todas as análises será considerado um nível de significância de 5% ( $p < 0,05$ ). Essa primeira etapa do trabalho consiste em um levantamento bibliográfico sobre os questionários em questão e o delineamento do estudo clínico. A verificação dos índices de qualidade de vida será correlacionado aos outros dados obtendo uma visão mais complexa.