

patients with onco-hematological diseases using the validated Portuguese version of OHIP-14 questionnaire. **Material and methods:** This retrospective study conducted in a period of 5 years analyzed 847 patient records of individuals who received treatment and/or dental follow-up at a clinical research center. Of those records, 45 individuals with OHDs were selected. The study received ethics approval (CAAE: 44525921.3.0000.5417). **Results:** Of the 45 individuals, 33 presenting the complete validated portuguese version of OHIP-14 questionnaire were selected. The cohort (median age 55 years, range 9–79; 54.5% male) most frequently presented with multiple myeloma (31%), non-Hodgkin lymphoma (18%), acute lymphoblastic leukemia (13%), and Hodgkin lymphoma (13%). Oral health significantly compromised QoL across three domains: physical pain ($p=0.010$), psychological discomfort ($p=0.002$), and social disability ($p=0.040$). Common dental interventions—periodontal therapy (45.5%), restorations (36.4%), and extractions (33.3%) reflected pre-existing neglect due to OHD-related prioritization of systemic treatment. **Discussion and conclusion:** The findings underscore that oral health deterioration directly exacerbates the multidimensional burden of OHDs, necessitating integrated dental care within oncology protocols. Proactive measures include pre-treatment oral infection control, patient education on hygiene (alcohol-free chlorhexidine, soft-bristled brushes), and timed interventions aligned with hematologic status (hemoglobin > 10 g/dL, WBC $> 500/\text{mm}^3$, platelets $> 30,000/\text{mm}^3$). Multidisciplinary coordination is critical to mitigate oral health impacts on QoL in this high-risk population.

<https://doi.org/10.1016/j.htct.2025.105353>

ID - 940

USO DA FOTOBIMODULAÇÃO PARA MANEJO DA DISGEUSIA ASSOCIADA AO TALQUETAMABE EM PACIENTE COM MIELOMA MÚLTIPLO REFRATÁRIO

RB Espinhosa^a, SN da Silva^a,
MA Sanches Pereira^a, GM Kayahara^a,
GI Miyahara^a, DG Bernabé^a, MS Urazaki^b,
GM Cortopassi^b, VB Valente^a

^a Centro de Oncologia Bucal, Faculdade de Odontologia, Universidade Estadual Paulista “Júlio de Mesquita Filho” (FOA-Unesp), Araçatuba, SP, Brasil

^b Centro de Tratamento Oncológico, Hospital Santa Casa de Araçatuba, Araçatuba, SP, Brasil

Introdução: O mieloma múltiplo é uma neoplasia maligna hematológica caracterizada pela proliferação clonal de células plasmáticas na medula óssea. Na atualidade, o tratamento de pacientes com a doença recidivada ou refratária continua sendo um desafio. O talquetamabe é um anticorpo monoclonal biespecífico direcionado às células T GPRC5D de primeira classe. A medicação foi recentemente aprovada para o tratamento de pacientes com mieloma múltiplo recidivado/refratário expostos às terapias anteriores. Os pacientes submetidos à terapia com talquetamabe podem apresentar

efeitos secundários importantes como a disgeusia. **Descrição do caso:** Este relatório apresenta o caso de um paciente do sexo masculino, de 61 anos, com mieloma múltiplo refratário, que foi atendido pela nossa equipe do projeto de extensão em onco-hematologia (Processo: 2025/9673; PROEC-Unesp) para o manejo da disgeusia associada ao uso de talquetamabe. O paciente já havia sido exposto à tríplice classe terapêutica e foi submetido à terapia com o anticorpo monoclonal. Após três dias da administração de talquetamabe, o paciente queixou-se de alterações no paladar que foram confirmadas por nossa equipe. Depois de caracterizar a percepção distorcida dos sabores, foi proposto um protocolo de fotobiomodulação (FBM) para o manejo da disgeusia como estratégia de tratamento. A FBM foi realizada a cada 48 horas com 25 J/cm² por região irradiada utilizando-se comprimentos de onda vermelho (660 nm $\pm$ 10 nm) e infravermelho (808 nm $\pm$ 10 nm), potência fixa de 100 mW $\pm$ 20% e densidade de potência de 2,5 W/cm² durante a fase de escalonamento da medicação. A aplicação do laser foi realizada em setenta e oito pontos distribuídos pela mucosa bucal. Após 7 dias/terceira sessão de FBM, o paciente apresentou uma melhora significativa na sensibilidade aos sabores, principalmente salgado e amargo. **Conclusão:** O presente relatório clínico demonstrou a potencial eficácia de um protocolo de FBM desenvolvido para o manejo da disgeusia associada ao talquetamabe. Esta abordagem de tratamento poderia evitar a interrupção do tratamento com o anticorpo monoclonal e melhorar a qualidade de vida dos pacientes com doença recidivada ou refratária. Atualmente, o paciente está sem sintomas relacionados à disgeusia e continua o seu monitoramento clínico junto às equipes multiprofissionais e interdisciplinares participantes do projeto de extensão.

<https://doi.org/10.1016/j.htct.2025.105354>

PSICOLOGIA

ID - 2552

A IMPORTÂNCIA DO PSICÓLOGO

LT da Silva

Universidade de Vassouras, Vassouras, RJ, Brasil

Introdução: O psicólogo do esporte desempenha um papel fundamental para desenvolver habilidades de controle emocional auxiliando esportistas a melhorar sua capacidade de enfrentar desafios e alcançar um rendimento esportivo. Capaz de trabalhar em equipe com técnicos e atletas empregando técnicas comportamentais e de equilíbrio emocional tendo feedback positivo para os envolvidos no desporto. O presente artigo tem como objetivo fazer uma revisão bibliográfica integrativa que reúne informações relevantes não só para o tema proposto como também versa sobre a atuação do psicólogo no esporte em outras modalidades esportivas. O tema torna-se relevante para futuras pesquisas e psicólogos que pretendem especializar-se no campo dos esportes. **Objetivos:** Desenvolver habilidades de controle emocional auxiliando esportistas a melhorar sua capacidade de enfrentar desafios e alcançar um rendimento esportivo eficiente.