

Cuidados Odontológicos Paliativos em Pacientes Oncológicos



Acadêmico(a): Gabriele Martins Lunelli.

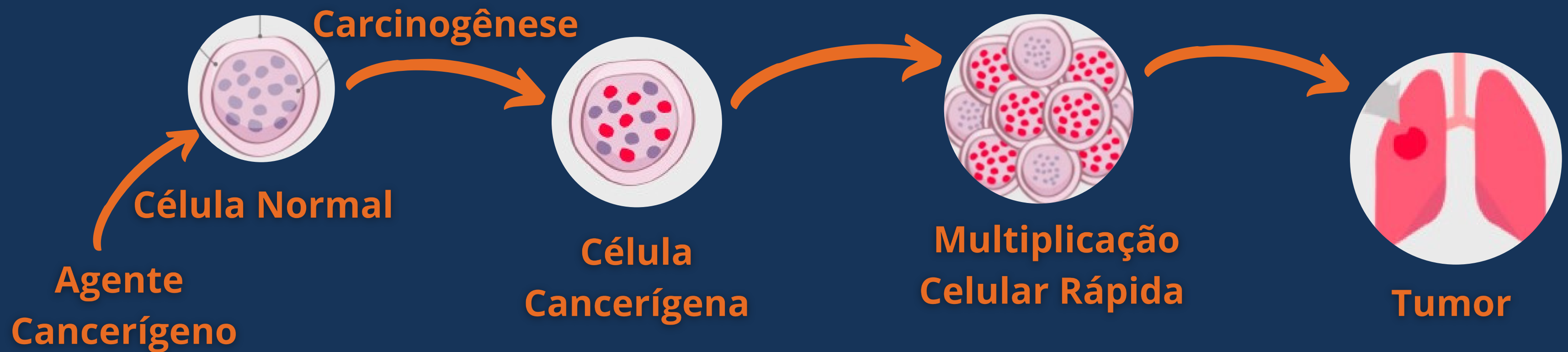
Orientador(a): Prof^a. Dra^a. Marcela Maria Birolim.



Introdução:

Câncer:

- Origem em qualquer órgão/tecido
- Rápida invasão as outras partes do hospedeiro
- Crônico-degenerativa
- Mutações Celulares (OMS, 2022)





Introdução:

Os casos de câncer continuam aumentando exacerbadamente com o passar dos anos.



Mais 25 milhões de casos de câncer até o ano de 2030.

(SANTOS, 2018)



Introdução:

Cuidados Paliativos:

- São medidas que visam ofertar qualidade de vida aos pacientes e seus familiares que receberam o diagnóstico de uma doença que ameace à vida do portador dessa patologia.

(FERRIAN et al., 2017)

Introdução:

Planejamento
Interdisciplinar

Equipe
Multiprofissional

Abordagem
Multidisciplinar

(SOUZA; MAIA; SILVA, 2020)





Introdução:

Qual a situação problema analisada dentro deste tema?

O Cirurgião-dentista não é um membro obrigatório da equipe multiprofissional.



Sendo assim os cuidados de cunho odontológico são realizados por profissionais de outras áreas sem a formação adequada ou não são ofertados aos pacientes.



(MARINI et al., 2018)



Objetivo Geral:

1

Elaborar uma revisão integrativa da literatura

2

Cuidados Odontológicos
Paliativos em Pacientes
Oncológicos

3

Ressaltar a importância do
odontólogo



Metódo:



1

Identificação do tema e questão norteadora

2

Critérios de elegibilidade

3

Padrões de busca

4

1º Seleção dos artigos

Revisão Integrativa



7

Síntese dos dados coletados

6

Comparação dos estudos

5

Leitura criteriosa/
análise de dados
(HERMONT et al., 2021)



Metódo:



Estratégias de busca:



- DECS: Cuidados Paliativos, Odontologia, Neoplasias, Equipe Hospitalar de Odontologia.



- Período de publicação: 2008 a 2023.



- Operador Booleano: "AND".



- Idiomas: português, inglês e espanhol.

- Disponível na íntegra.



Resultados:

➤ Quadro com as seguintes informações:

- Ordem cronológica de publicação
- Ano de publicação
- Título
- Autores
- Objetivo

➤ Tabela com as cinco categorias



Fonte: A autora (2023)



Discussão:

Câncer

- Termo usado para definir mais de 100 tipos de doenças em que ocorre a multiplicação celular desordenada de células que passaram por mutações podendo acometer qualquer tecidos e órgãos do corpo humano.

(INCA, 2019)



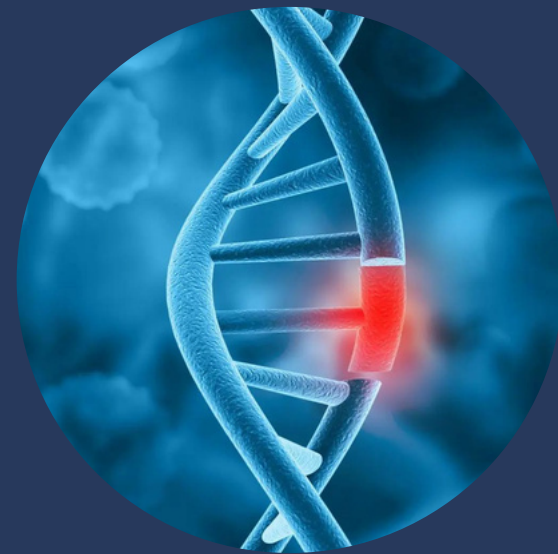
19,3 Milhões de novos casos no mundo e 10,0 milhões de óbitos no ano de 2020.

(SING et al., 2021)



Discussão:

Etiologia:



- Mutações Genéticas



- Maus Hábitos de Saúde

(NUNES; LOPES; RODRIGUES, 2021)
(SIEGEL; MILLER; JEMAL, 2019)



Discussão:

O cancro possui evolução rápida e causa modificações que resultam em quadros terminais.

(DUARTE; CARQUEJA, 2020)



↑ Acometimento da saúde geral

↓ Qualidade de vida

(SEN et al., 2020)

Acarretamento da saúde oral por meio de incapacidade funcional.

(LUCIANO, 2020)



Discussão:

Cuidados Paliativos:

Garantir qualidade de vida ao
enfermo e familiares.

Cuidados Paliativos = Equipe
Multidisciplinar

(SILVA; SILVA; SIMONATO, 2021)

Odontologia não está inclusa na equipe.

(OLIVEIRA et al., 2018)



Discussão:



Os profissionais da equipe multidisciplinar, cuidadores e pacientes tem dificuldade na percepção dos cuidados bucais!



Falta de informações para identificar e tratar as manifestações orais

Não priorização da higiene oral pelos cuidadores e pacientes

A odontologia raramente é integrante da equipe de cuidados paliativos.

(LUCIANO, 2020)



Discussão:

Importância de Cuidados Odontológicos em pacientes terminais:

A cavidade oral é uma região de expressão muito importante que é geralmente afetada por manifestações orais em pacientes terminais.

(MOL, 2010)



A falta de conhecimento sobre sintomas bucais gera atraso no diagnóstico e intervenções dessas manifestações orais.

(WILSEMAN, 2017)





Discussão:

Importância de Cuidados Odontológicos em pacientes terminais:

As manobras de higiene oral realizadas por profissionais inteirados são cruciais para:

↓ Desconforto bucal

↑ Ingestão Alimentar



Bem-estar do enfermo e familiares!

(TING-WING WU et al., 2020)



Discussão:

As formas de tratamento antineoplásicos não possuem seletividade celular

(TEIXEIRA; PEREZ; PEREIRA, 2021)

Lesões orais mais incidentes:
Xerostomia, mucosite oral,
candidíase oral, periodontite
e cárie de radiação

(CARNEIRO; VILELA JUNIOR, 2021)

Acometimento da saúde bucal
que interfere na geral

(SINGH et al., 2021)



Discussão:

Xerostomia:



Ressecamento
do meio bucal
=
Alterações
salivares



Sintomas:
Ardência e
disgeusia
=
Piora do
quadro
nutricional

Meios de Tratamentos Paliativos:



(BARBIERI; COSTA; GUERRA, 2020)
(ARÁUJO et al., 2021)



Discussão:

Características

- Irritação da mucosa oral
- Úlceras pseudomembranosas

Mucosite Oral

Sintomas

- Disfagia
- Dores na cavidade oral
- Qualidade de higiene oral

Tratamentos

- Laserterapia
- Bochecos
- Crioterapia
- Fármacos



(SPEZZIA., 2015)
(LOPES et al., 2016)
(HARRIS et al., 2008)
(FRANCO; RIBEIRO, 2020)
(DACZUK; DONADUZZI, 2020)



Discussão:

Candidíase Oral:

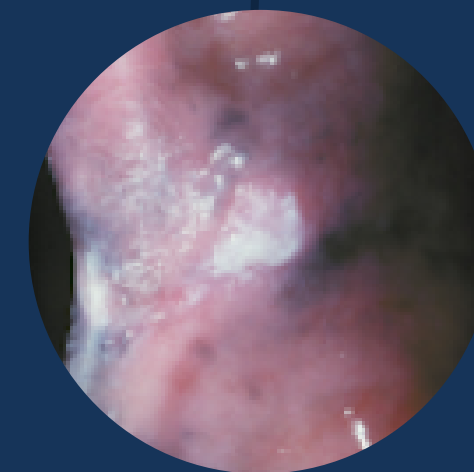
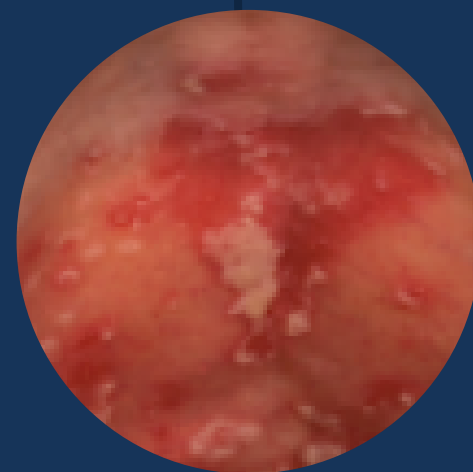
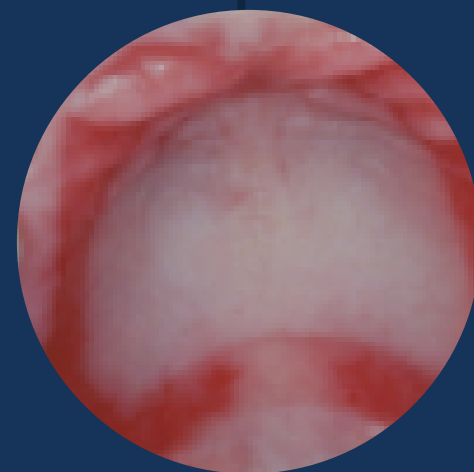
Sintomas

- Sensibilidade
- Ardência bucal

Doença Fúngica

Candida Albicans

(DANTAS et al., 2020)



Eritematosa Pseudomembranosa Hiperplásica

(ROCHA, 2017)



Discussão:

Linhas de Tratamentos para Candidíase Oral:



(SINGH et al., 2017)
(DHALIWAL et al., 2020)



Discussão:

Doença Periodontal:

Processo Infecioso-
inflamatório

Sintomas

- Halitose
- Inflamação Gengival



Favorece a progressão
do câncer

Tratamentos

- Exame periodontal
- Orientação de
higiene oral
- Raspagem

(FERNANDES; MÓDULO, 2022)

(CARNEIRO; VILELA JÚNIOR, 2021)



Discussão:

1- Características

Rápida evolução
Acometimento do
contorno cervical

4- Definição

Processo carioso sendo
efeito adverso da
radioterapia

Cárie de Radiação:



2- Tratamentos

Controle da dieta
Restaurações com
ionômero de vidro
Higiene oral
Aplicações de flúor

3- Medidas Preventivas

Acompanhamento
odontológico prévio

(DUARTE FILHO et al., 2019)
(CARNEIRO; VILELA JÚNIOR, 2021)



Considerações Finais:

Os Odontólogos desempenham um importante papel na equipe multidisciplinar e a sua inserção é justificada pela presença das manifestações orais.



Portanto, cabe ao cirurgião-dentista estar apto a realizar as diferentes manobras de tratamentos odontológicos paliativos a esses pacientes sobre cuidados paliativos.





Referências:

ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DA SAÚDE (WHO). **Tópicos da Saúde: Câncer**. 2022. Disponível em: https://www.who.int/health-topics/cancer#tab=tab_1. Acesso em: 13 fev. 2022.

SANTOS, M de O. Estimativa 2018: Incidência de Câncer no Brasil. **Revista Brasileira de Cancerologia**, v. 64. n.1, 2018.

FERRIAN, A. M et al. **Manual de Oncologia Clínica do Brasil: Cuidados Paliativos**. 1ª ed. São Paulo: Dendrix Edição e Design Ltda., 2017.

SOUZA, I. A.; MAIA, A. C. D. A.; SILVA, R. S. da. Contributions of the dentist surgery in the palliative care time in an interdisciplinary perspective. **Research, Society and Development.**, v. 9. nº 2, 2020.



Referências:

MARINI, Z. M.; ARRIEIRA, I.; JACOTEC, C. Relato de experiência da equipe odontológica em atenção domiciliar em um hospital-escola na cidade de Pelotas, RS, Brasil. **Revista da Faculdade de Odontologia – Universidade de Passo Fundo. Passo Fundo.** jan., v. 22, nº 2, 2018.

HERMONT, et al. Revisões Integrativas: conceitos, planejamento e execução. **Arquivos em Odontologia.** Belo Horizonte (MG). jan-dez, v. 51, n.1, 2021.

INSTITUTO NACIONAL DO CÂNCER. Estimativa 2020: incidência de câncer no Brasil. **INCA.** Rio de Janeiro. 2019.

SINGH, A. K.; MISHRA, R.; KUMAR, H.; PRYIA, L.; CHOULDHARY, H. V.; KUMAR, K. Assessment of oral health-care needs for patients under palliative care. **Journal of Pharmacy & Bioalied Sciencies.** Índia. jun., v. 3, 2021.



Referências:

NUNES, J. V. de O.; LOPES, T. R.; RODRIGUES, G.M. de M. Informativo sobre o processo de desenvolvimento de câncer. **Revista Liberum Acessum.**, v. 9, n. 3, 2021.

SIEGEL, R. L.; MILLER, K. D.; JEMAL, A. Cancer Statistics, 2020. **Ca: A Cancer Journal fro Clinicians.** oct., v. 70. n 1, 2019.

SEN, S.; PRIYADARSHINI, S. R.; SAHOO, P. K.; DUTTA, A.; SINGH, A. K.; KUMAR, U. Palliative oral care in patients undergoing radiotherapy: Integrated review. **J Family Med PrimCare**, oct.,. v. 9. n° 10, 2020.

DUARTE, J.; CARQUEJA, E. Cuidados paliativos na demência – o que sabem os cuidadores formais. **Psicologia Saúde e Doenças.** Portugal, v. 21. n° 2, 2020.



Referências:

LUCIANO, F.; RIBEIRO, C. Z.; ANDRADE, T. M. Importância da saúde oral na qualidade de vida dos pacientes em cuidados paliativos. **Instituto Universitário Egaz Moniz**. Maringa. out. 2021.

OLIVEIRA, E. L.; CABRAL, G. M. P.; GALVÃO, A. K. F. C.; PEDRINE, J. A. G. D.; SILVA, M. C. V. S.; DANTAS, M. A. P. D. Mucosite: Uma revisão sistemática. **Revista Campo do Saber**, v. 4. n. 5, 2018.

MOL, R. P. The role of dentist in palliative care team. **Indian J Palliative Care**. may., v. 16, n° 2, 2010.

WILSEMAN M. Odontologia em cuidados paliativos: com foco na qualidade de vida. **Compend Contin Educ Dent.**, v. 38, n. 8, 2017.



Referências:

WU, T. Y.; LIU, H. Y.; WU, C. Y.; CHEN, H. C.; HUANG, S. TE; CHEN, P. H. Professional oral care in end-of-life patients with advanced cancers in a hospice ward: improvement of oral conditions. **BMC Palliative Care**, v. 19. n.1, 2020.

CARNEIRO, V.R.T.; VILELA JÚNIOR, R. de A. Cuidados paliativos y manifestaciones orales em pacientes oncológicos: revisión de literatura. **Research Society and Development.**, v.11, nº 6, [S. l.], 2022.

BARBIERI, T.; COSTA, C.K.; GUERRA, C.F.L., Alternativas atuais na prevenção e tratamento da xerostomia na terapia do câncer. **Revista gaúcha de odontologia.** v. 68, 2020.



Referências:

ARAÚJO, W.F.; ROCHA, H.O.; CARNEIRO, G.K.M.; GARCIA, N.G., Manifestações bucais em pacientes oncológicos. **Ver Odontol Bras Central.**, v.30, 2021.

SPEZZIA, S. Mucosite Oral. *Journal of oral investigations.* v. 4. nº 1., 2015.

LOPES et al. Prevenção e tratamento de mucosite em ambulatório oncológico. **Texto Contexto Enfermagem**, v. 26, n.1, 2016.

HARRIS, D. J.; EILERS, J.; HARRIMAN, A.; CASHAVELLY, B. J.; MAXWELL, C. Putting evidence into practice: evidence-based interventions for the management of oral mucositis. **Clinical Journal of Oncology Nursing**, v.12., n.1, 2008.



Referências:

FRANCO, A. C. C.; RIBEIRO, C. Z. Tratamento de mucosite oral em pacientes submetidos a quimiorradioterapia de cabeça e pescoço. **Repositório Comum**. set. 2020.

DACZUK, A.F.Z.; DONADUZZI, L.C. Uso de laser de baixa potência na prevenção e tratamento da mucosite oral em pacientes oncológicos. **Repositório Institucional Uniguairacá**. 2020.

ROCHA, F. G. C. W.; DANTAS, J. B. de L.; MARTINS, G. B.; LIMA, H. R.; CARRERA, M.; MEDRADO, A. R. A. P. Ocorrência de candidíase oral em pacientes portadores de câncer de cabeça e pescoço submetidos aos tratamento antineoplásicos. **Revista de Ciências Médicas e Biológicas**, v. 16, n. 3, 2017.



Referências:

SINGH, G. K.; CAPOOR, M. R.; NAIR, D.; BHOWMIKK, T. Spectrum of fungal infection in head and neck cancer patients on chemoradiotherapy. **Journal Egypt Natl Canc Inst.**, v. 29, n.1, 2017.

DHALIWAL, S.; MURANG, Z.R.; RAMASAMY, D.T.R.; VENKATASALU, M.R. Oral Microbiological Evidence among Palliative Pacientes: An Integrated Systematic Review. **Indian Journal of Palliative Care.** Jan., v. 26. nº1, 2020.

FERNANDES, T. G.; MÓDULO, M. Estudos sobre a relação entre periodontite e o câncer bucal. **Revista Ibero-Americano de Humanidades, Ciências e Educação.** mai, v. 8., n. 5, 2022.



Referências:

DANTAS, J.B. de L et al. Candidíase oral em pacientes submetidos a terapias antineoplásicas: uma revisão de literatura. **Revista Faculdade Odontologia Universidade Federal da Bahia**, v. 50. n°1, 2020.

TEIXEIRA, A. M.; PEREZ, J. M. P.; PEREIRA, V. A. de S. Manifestações orais em pacientes submetidos a quimioterapia e radioterapia. **Revista Diálogos em Saúde**, Pernambuco, dez., v. 4. n. 2, 2021.

DUARTE FILHO, E. S. D.; SILVA, P. F. R. de M.; DONATO, L. F. de M.; FRIGO, L.; YOUTSSEF, M. N.; FERREIRA, S. J. Cárie de radiação: efeitos da radioterapia na estrutura dentária. **Revista Cubana Estomatologia**, v.56. n.1, 2019.



Lista de fontes das imagens usadas

Figura 1: <https://oncocentermedicos.com.br/o-que-sao-cuidados-paliativos-e-como-eles-funcionam>

Figura 2: <https://www.inca.gov.br/es/node/482>

Figura 3: <https://editoraplena.com.br/noticias/cancer-de-boca-deve-atingir-147-mil-novos-casos-no-pais-este-ano/>

Figura 4: <https://www.cuidadospaliativos-gepcp.org/single-post/2017/10/31/cuidados-paliativos>

Figura 5: <https://fasig.com.br/trabalho-voluntario-na-area-da-saude-por-que-naoenfermagem-grade-de-aulas-online/>

Figura 6: <https://www.pngegg.com/pt/png-bwrws>

Figura 7: <https://advogadodigitalbr.jusbrasil.com.br/noticias/604983086/9-passos-para-alcancar-qualquer-objetivo>



Lista de fontes das imagens usadas

Figura 8: <https://scielo.org/en/>

Figura 9: <https://brasil.bvs.br/>

Figura 10: https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Google_Scholar_logo.png

Figura 11: <http://www.unirio.br/bibliotecacentral/imagens/pubmed.jpg/view>

Figura 12: <https://blog.varsomics.com/mutacao-a-origem-da-variacao-genetica/>
<https://prosense.com.br/beneficios-da-laserterapia-no-tratamento-fonoaudiologico/>

Figura 13: <https://prosense.com.br/beneficios-da-laserterapia-no-tratamento-fonoaudiologico/>

Figura 14: <https://esbrasil.com.br/beneficios-da-acupuntura-na-odontologia/>

Figura 15: <https://www.dermomanipulacoes.com.br/saliva-artificial---reduz-a-sensacao-de-secura-bucal/p>



Lista de fontes das imagens usadas

Figura 16: <https://guiadafarmacia.com.br/uso-racional-de-medicamentos-evita-consequencias-graves/>

Figura 17: <https://www.odontovida.com/2020/06/mucosite-oral-o-que-e-e-como-tratar.html>

Figura 18: <https://www.ufrgs.br/telessaunders/perguntas/como-realizar-o-diagnostico-e-tratamento-da-candidiase-bucal-em-adultos/>

Figura 19: <https://www.ufrgs.br/telessaunders/perguntas/como-realizar-o-diagnostico-e-tratamento-da-candidiase-bucal-em-adultos/>

Figura 20: <https://www.ufrgs.br/telessaunders/perguntas/como-realizar-o-diagnostico-e-tratamento-da-candidiase-bucal-em-adultos/>

Figura 21: <https://www.cazi.com.br/c%C3%B3pia-aerotrat>



Lista de fontes das imagens usadas

Figura 22: <https://flavioferraz.com.br/cuidados-com-higiene-bucal-apos-tratamentos-esteticos/>

Figura 23: <https://www.metropoles.com/saude/polifarmacia-saiba-os-perigos-do-consumo-de-remedios-em-excesso>

Figura 24: <http://fetterodontologia.com.br/tratamentos/doenca-periodontal>

Figura 25: <file:///C:/Users/ASUS/Downloads/16733-Article-214916-1-10-20210630>

Figura 26: <http://biblioteca.cofen.gov.br/desafios-assistencia-enfermagem-cuidados-paliativos/>



Obrigada pela Atenção!

" O sofrimento humano só é intolerável quando ninguém cuida."

-Cicely Saunders