

Disfagia Mecânica

M.Sc. Profª Viviane Marques

Coordenadora da Pós-graduação em Fonoaudiologia Hospitalar UVA

Docente do mestrado de HIV/AIDS e Hepatites Virais UNIRIO

Tutora da Residência Multiprofissional em Saúde do HUGG

Chefe das equipes de Fonoaudiologia do Hospital Espanhol, CER Leblon e HUGG

Chefe da empresa FONOVIM Fonoaudiologia Neurológica LTDA

Presidente do Projeto Terceira Idade Saudável

<http://www.vivianemarques.com.br>

Disfagia mecânica

As disfagias mecânicas, especialmente o câncer de cabeça e pescoço, que envolve ressecções das estruturas do sistema estomatognático, acarretam seqüelas importantes de alimentação, mastigação, deglutição e fonoarticulação. Os distúrbios de deglutição são mais importantes devido a relação com qualidade de vida, aspectos nutricionais, sociais e com a manutenção de vida.

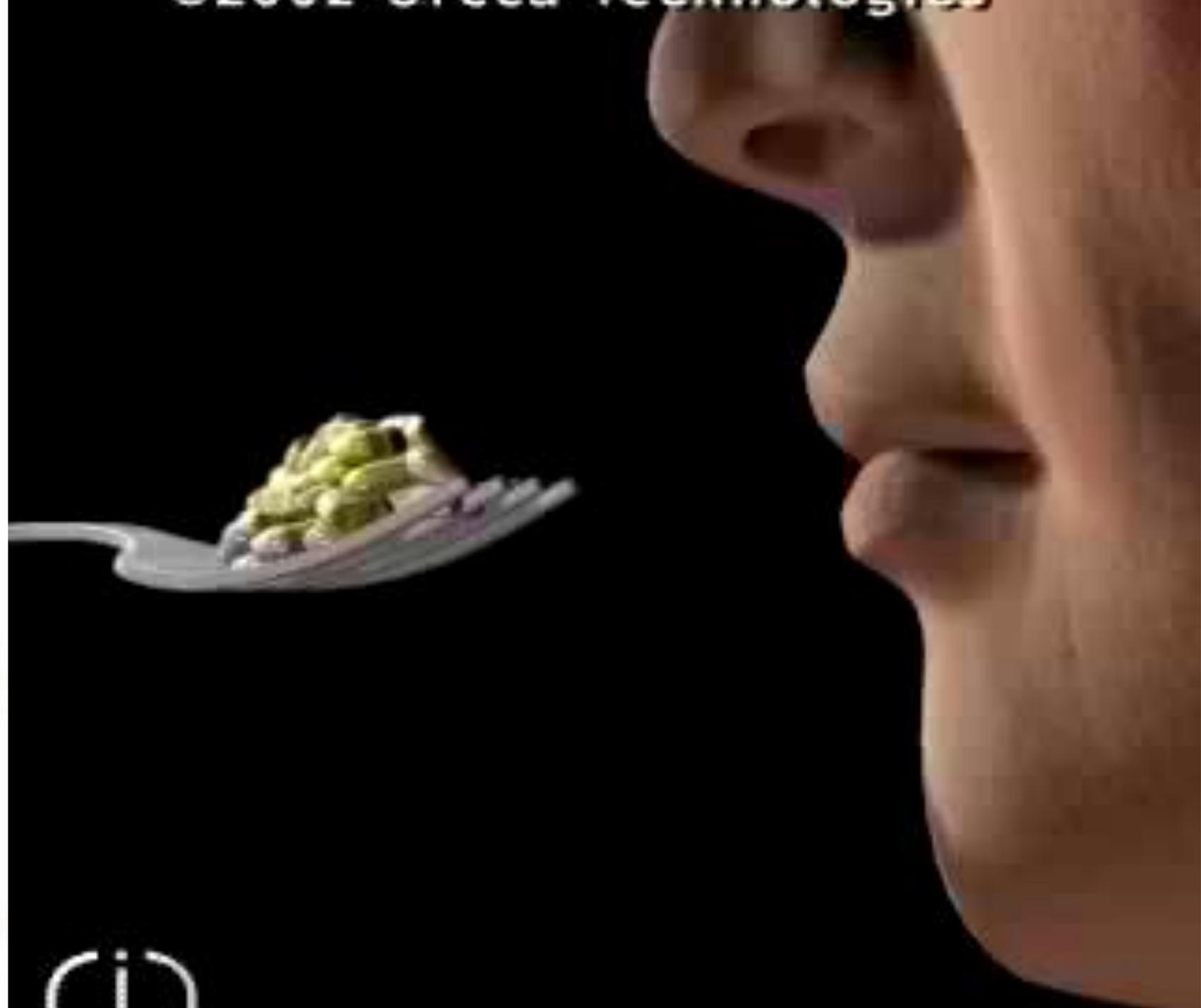


Viviane
Marques

FORDAUBIOLÓGIA
NEUROFIZIOLÓGIA

Disfagia é a dificuldade de deglutição relacionada ao funcionamento das estruturas orofaringolaríngeas e esofágicas, dificultando ou impossibilitando a ingestão oral segura, eficaz e confortável de saliva, líquidos e/ou alimentos de qualquer consistência, podendo ocasionar desnutrição, desidratação, aspiração, desprazer e isolamento social, além de complicações mais graves como a pneumonia aspirativa e o óbito;

2022 Orca Technologies



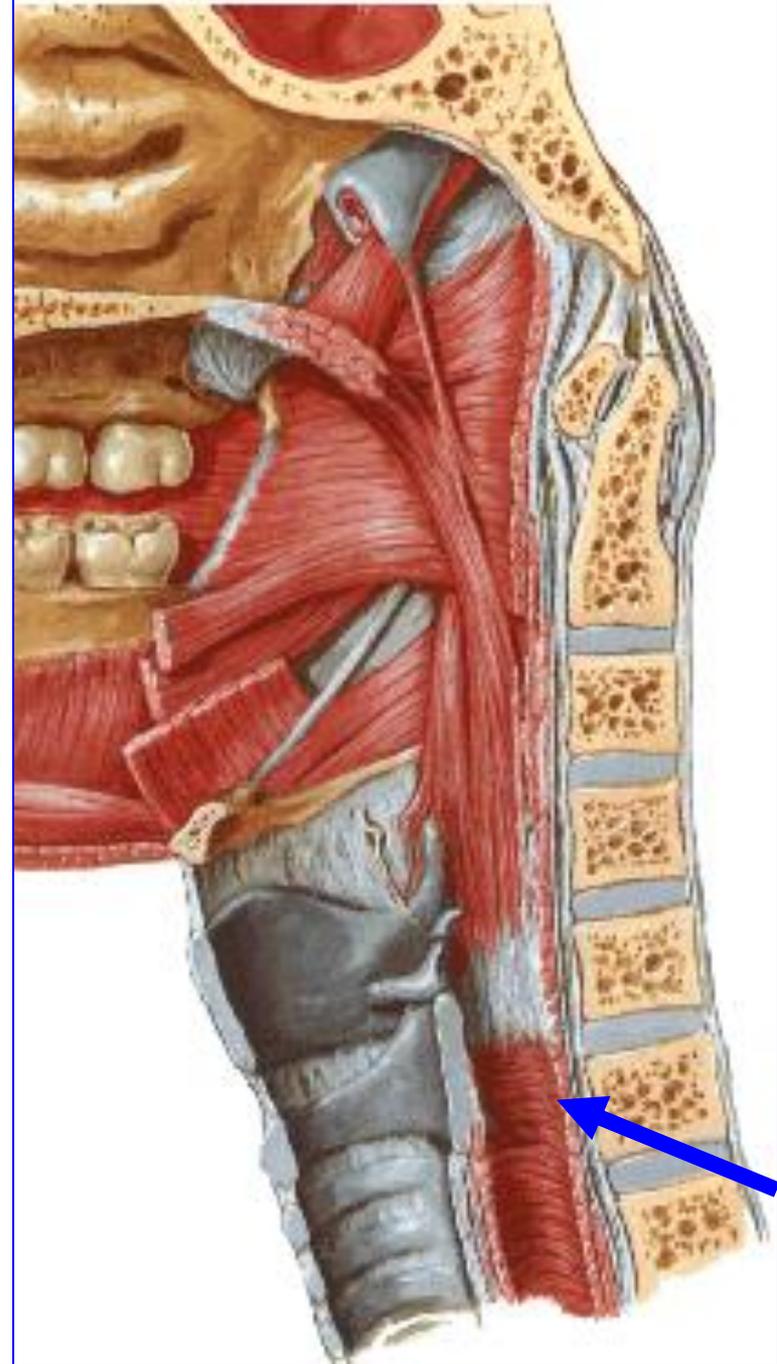
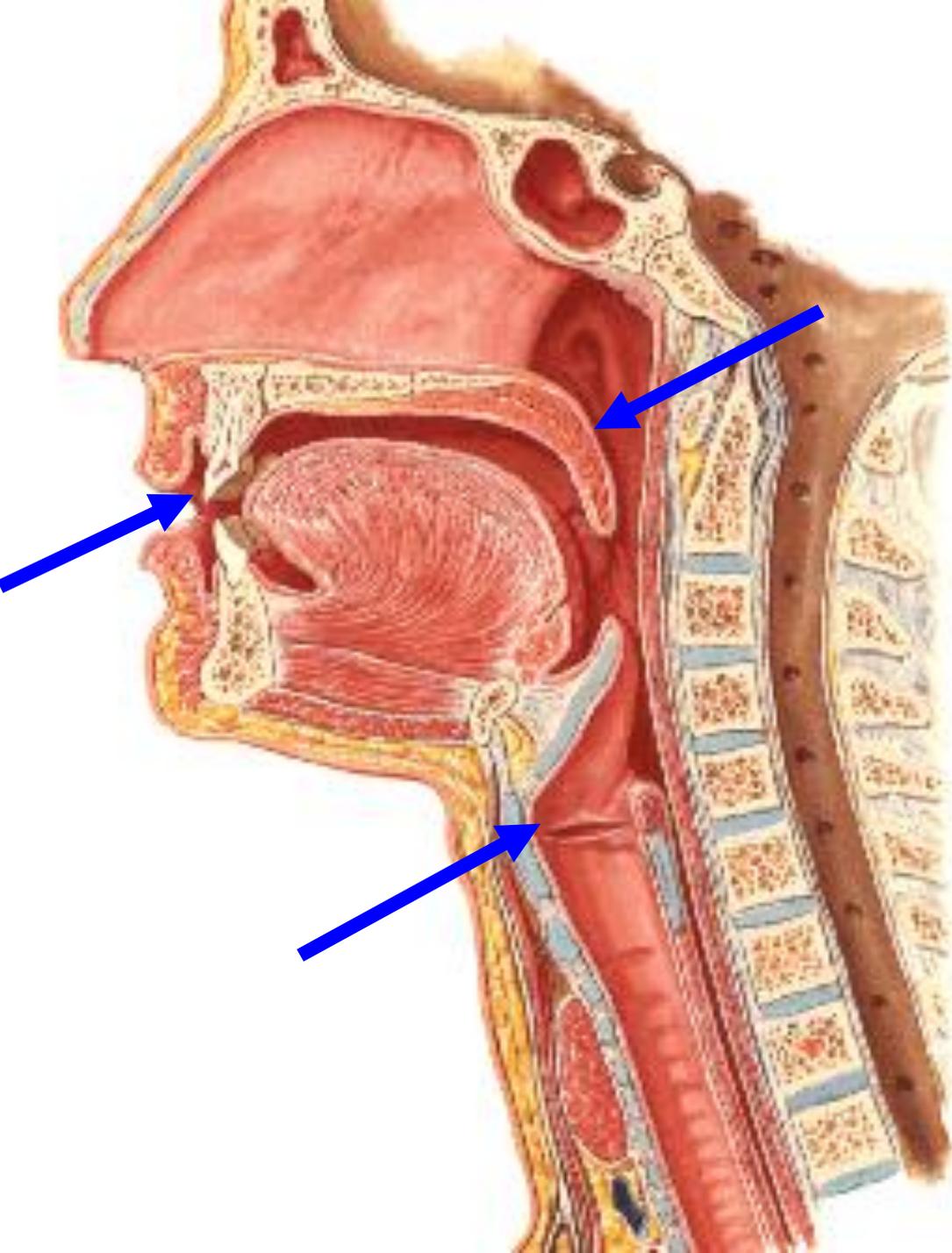
Viviane Marques

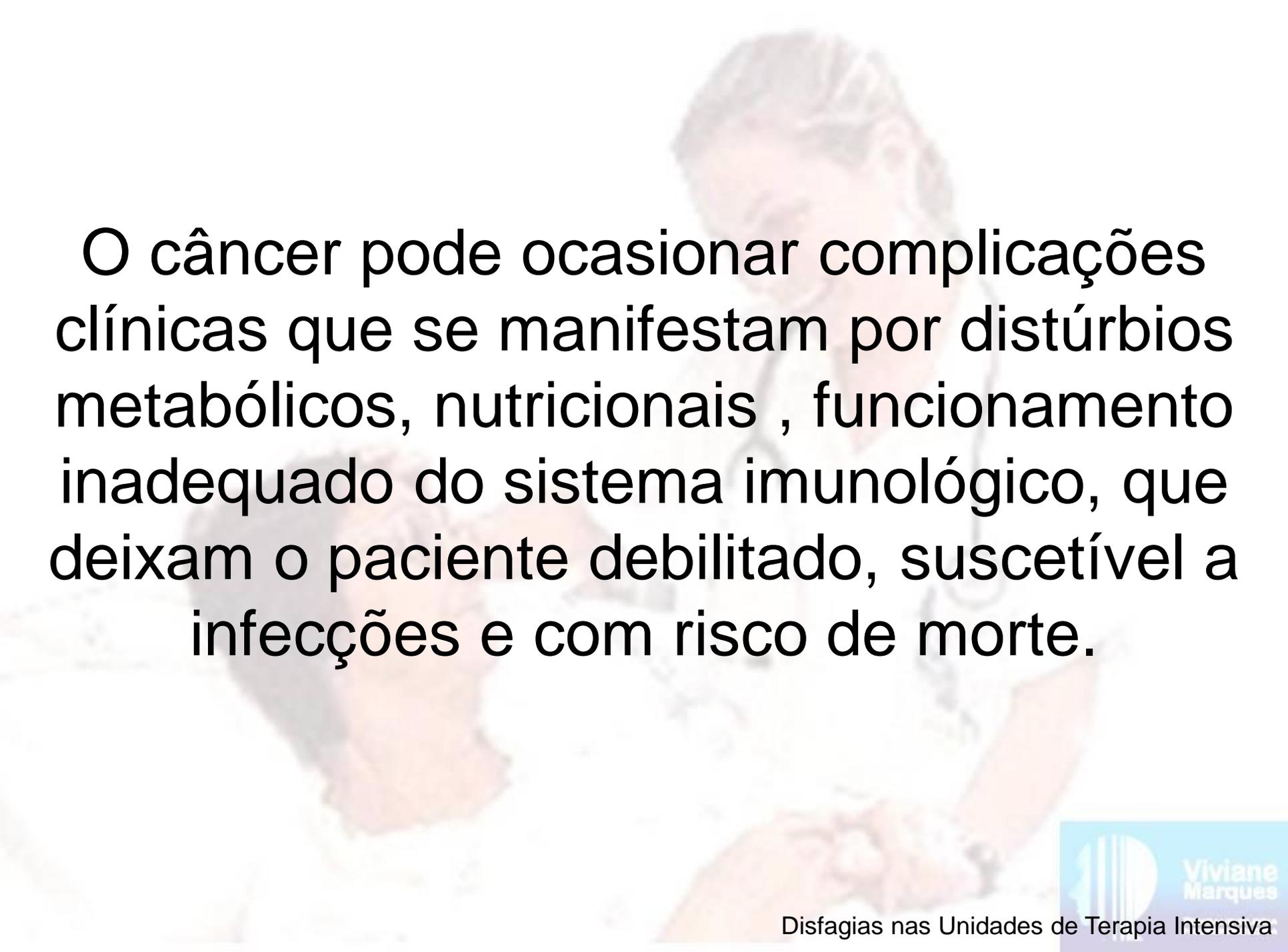
FUNDACIÃO DE INVESTIMENTOS EM SAÚDE
FISIOLOGIA E NEUROLOGIA

00:00:00:00 ▲



201





O câncer pode ocasionar complicações clínicas que se manifestam por distúrbios metabólicos, nutricionais, funcionamento inadequado do sistema imunológico, que deixam o paciente debilitado, suscetível a infecções e com risco de morte.

• Alterações Metabólicas

- Perda de peso
- Caquexia
- Desnutrição

- Convergência de nutrientes para as células tumorais
- Aumento do gasto energético basal
- Diminuição da massa muscular ocasionam, fraqueza, lentidão e falta de força da musculatura orofaringolaríngea.

Perda de 42 kg em dois meses





- **Alterações Metabólicas, imunes associadas a dor.**

- Causas frequentes: invasão neural, infiltração, oclusão de vasos, necrose, infecção e inflamação da neoplasia, obstrução de vísceras, fraturas ou alterações ósseas.

- **Podem ocasionar incapacitação funcional.**

Efeitos da radiação na deglutição

O tratamento radioterápico, causa diminuição da vascularização tecidual no local irradiado. As lesões ocorridas são geralmente reparadas por tecido fibroso, que diminuem a capacidade de contratilidade dos tecidos.

1) Seqüelas agudas

- Alterações na mucosa: xerostomia, alteração ou perda do paladar e propriocepção, inapetência, odinofagia, mucosite, trismo, necrose dos tecidos e etc.

Efeitos da radiação na deglutição

2) Sequelas tardias

- Fibrose, necrose de tecido, cáries dentárias, edema de laringe, paralisia de prega vocal, diminuição do reflexo de deglutição, redução do peristaltismo faríngeo e esofágico.
- Observam-se durante e até 10 anos após, alterações da fase faríngea da deglutição, caracterizada pela redução do contato da base de língua com a parede posterior da faringe, redução da elevação laríngea e estase de alimentos.

- 
- **Quimioterapia é uma modalidade de tratamento sistêmico**, a toxicidade dos agentes antineoplásicos podem resultar nos seguintes efeitos colaterais:

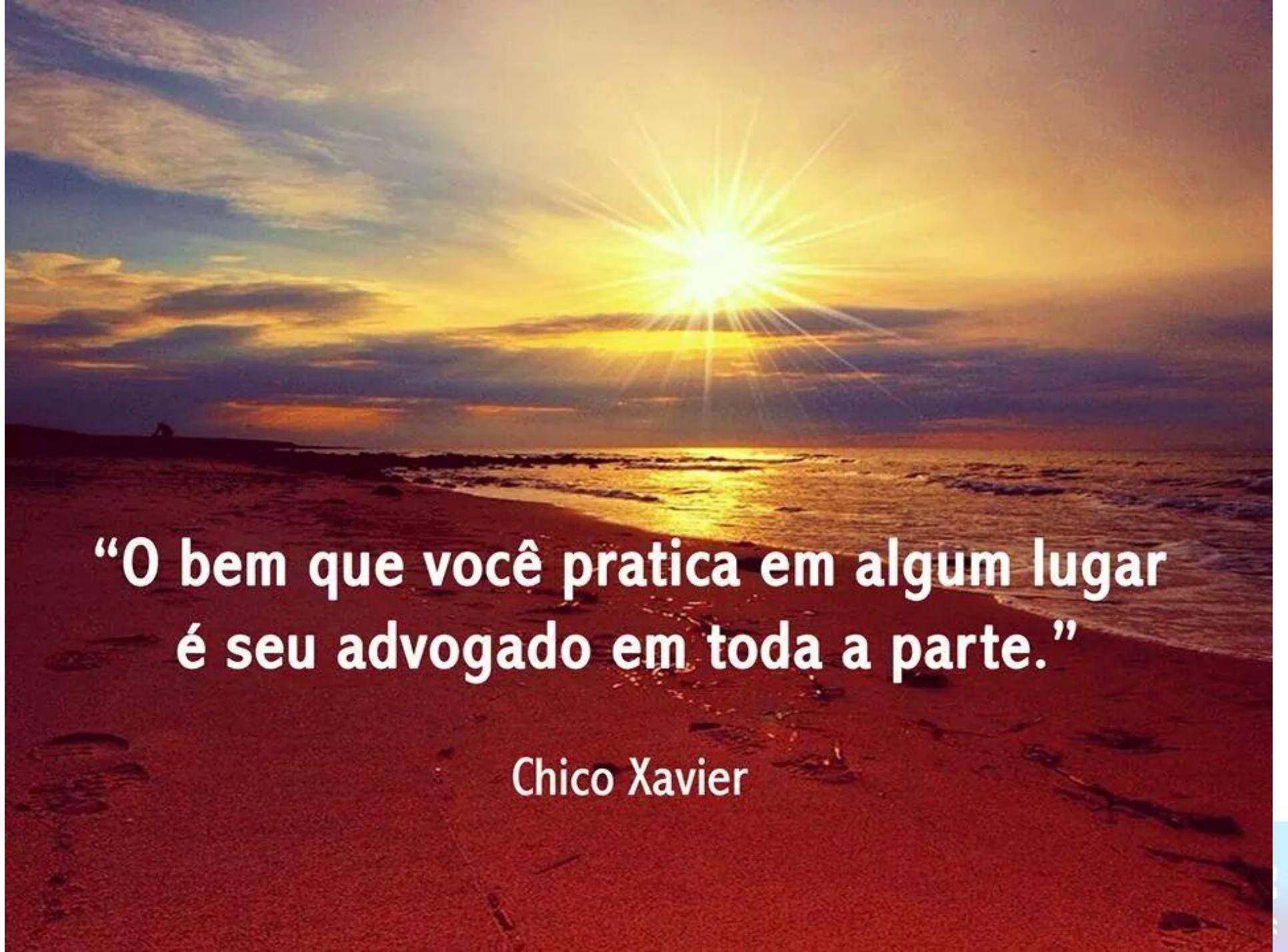
- Redução do número de células sanguíneas (leucopenia)
- O paciente imunodeprimido aumenta o risco de infecções oportunistas, principalmente pulmonares.
- Anemia

- Mucosite da cavidade oral e faringe, dificultam a ingestão via oral.
- Disfonia ressecamento das pregas vocais.

Efeitos da quimioterapia na deglutição

- Disfagia;
- Náusea, vômito, fraqueza muscular, fadiga;
- Anorexia, perda de peso;
- Mucosite podendo causar dor intensa ao deglutir, requerendo alimentação enteral.



A photograph of a sunset over a beach. The sun is a bright, glowing orb in the center of the sky, with long, thin rays extending outwards. The sky is a mix of orange, yellow, and blue, with some light clouds. The sun's reflection is visible on the water's surface, creating a shimmering path. The beach in the foreground is dark and sandy, with some small rocks and debris scattered across it. The overall mood is peaceful and serene.

**“O bem que você pratica em algum lugar
é seu advogado em toda a parte.”**

Chico Xavier