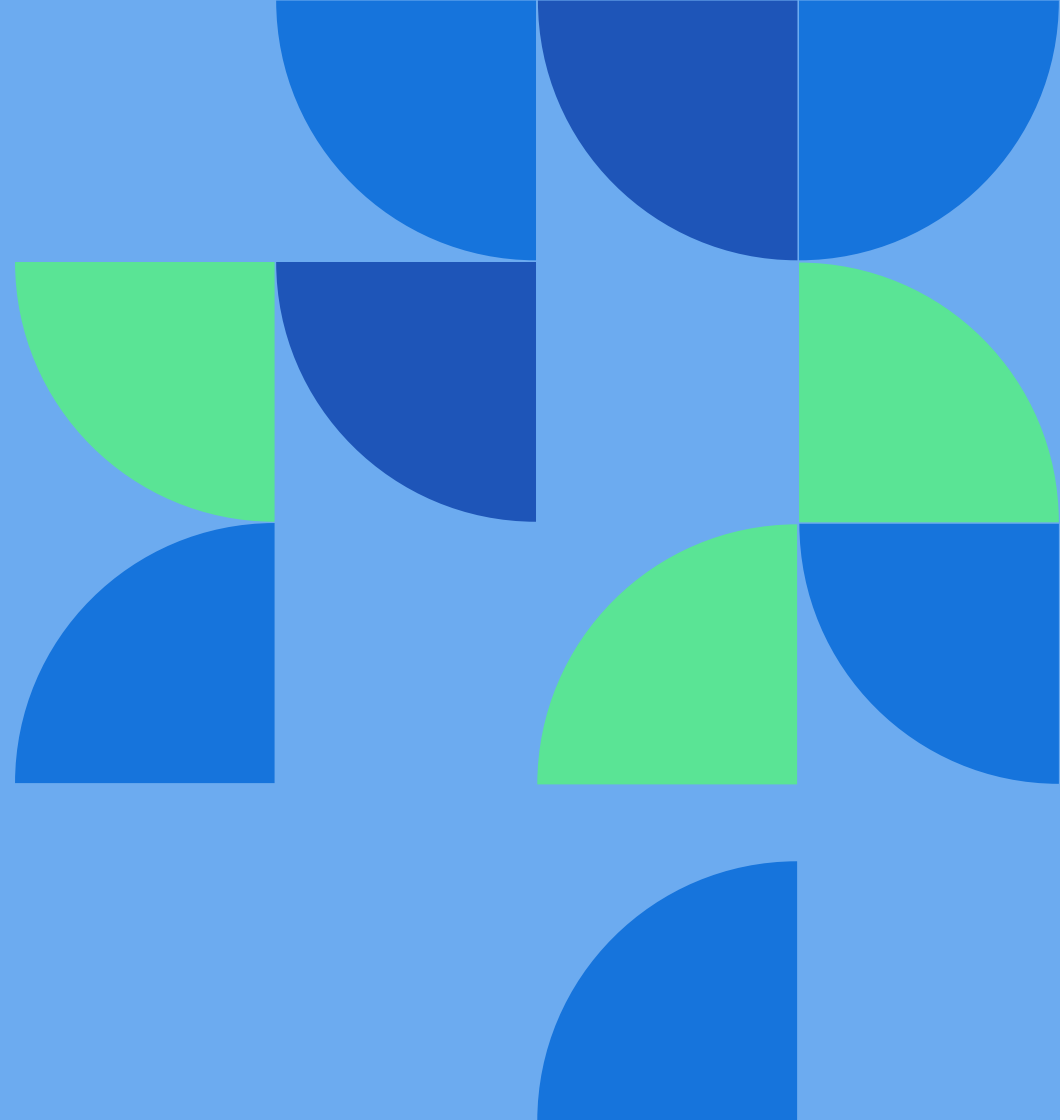


Akutní stavy v orální a maxilofaciální chirurgii

Liberecké dny urgentní a intenzivní medicíny

27. - 29. 5. 2026

MDDr. Jakub Kříž, oddělení Ústní, čelistní a obličejové chirurgie KNL





Obsah

01 Anatomická specifika
orofaciální oblasti

02 Etiologie akutních stavů

03 Traumata

04 Kolemčelistní záněty

05 Nádory

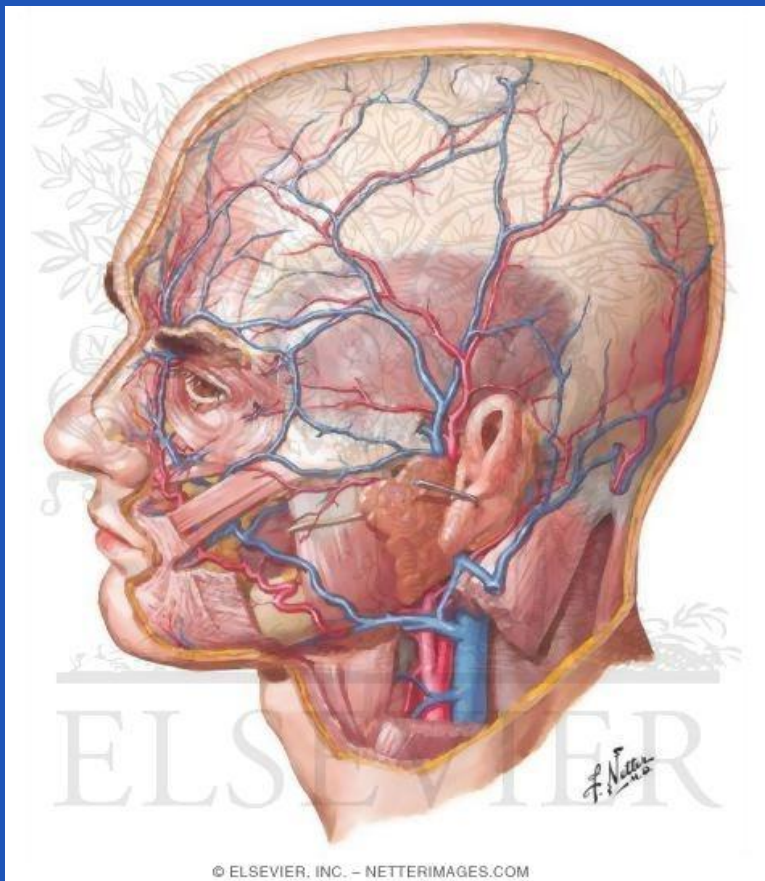
06 Ostatní

07 Souhrn



Anatomická specifika orofaciální oblasti





Vstup do dýchacích a polykacích cest

Nosní a ústní dutina, oropharynx, larynx

Bohaté cévní zásobení

Oboustranné konečné větvení a. carotis externa

Bohatá inervace

Konečné větve hlavových nervů, specifika n. V., n. VII.



Etiologie akutních stavů



Nejčastější příčiny

Traumata

Polytraumata, defigurace skeletu, poranění měkkých tkání.

01

02

Kolemčelistní záněty

Odontogenní/neodontogenní záněty

03

04

Pokročilá nádorová onemocnění

Inoperabilní rozsáhlé tumory, poléčebné stavy.

Ostatní

Alergické reakce, iatrogenní příčiny





Traumata



Poranění skeletu

Střední obličejová etáž, dolní čelist, specifika TMK

Traumata zubů

Luxace/subluxace, fragmenty korunky,

Zubní náhrady

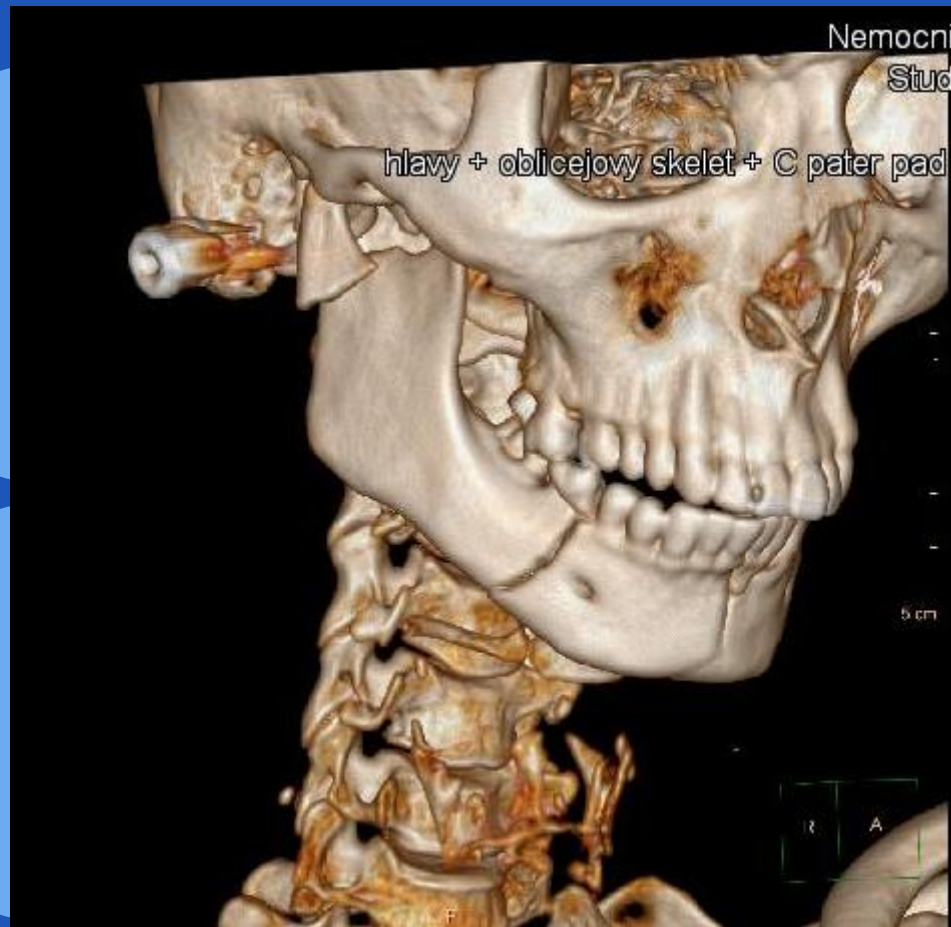
Typy, způsoby poškození, rizika

Poranění měkkých tkání

Lacerace, kusná poranění, popáleniny, penetrující poranění



Poranění obličejového skeletu



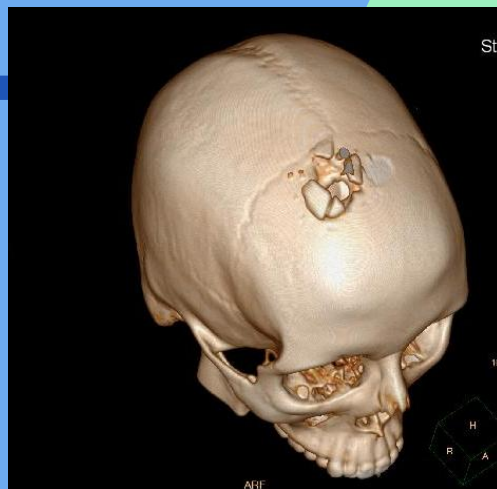
Rizika

Krvácení, posun kořene jazyka,
intrakraniální extenze

Primární diagnostika

CT celého obličejového skeletu!

Poranění obličejového skeletu



Terapie

Primární stabilizace, dočasná fixace,
odložená ORIF



Traumata zubů



Rizika

Aspirace úlomku, ztráta zubu,
intruze do měkkých tkání, infekce

Primární diagnostika

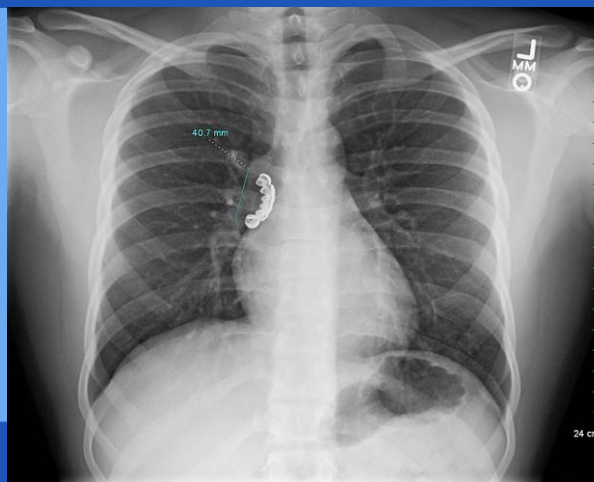
RTG vyšetření hrudníku

Zubní náhrady



Rizika

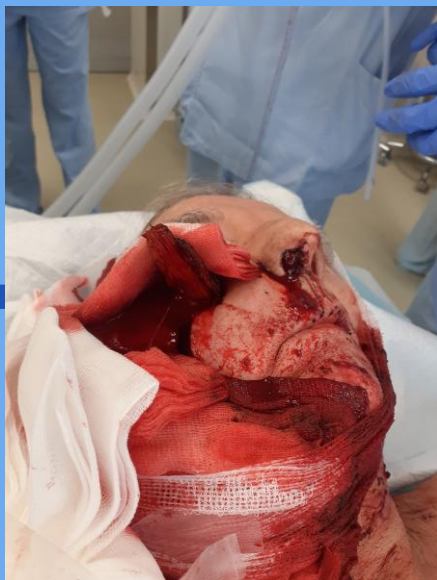
Aspirace úlomku, intruze do měkkých tkání, lacerace oropharyngu



Primární diagnostika

Cílená anamnéza, RTG vyšetření hrudníku

Poranění měkkých tkání



Rizika

Arteriální krvácení, přítomnost cizího tělesa, poranění nervů ap.

Primární diagnostika

Cílená anamnéza, ev. doplnit CT vyšetření



Kolemčelistní záněty

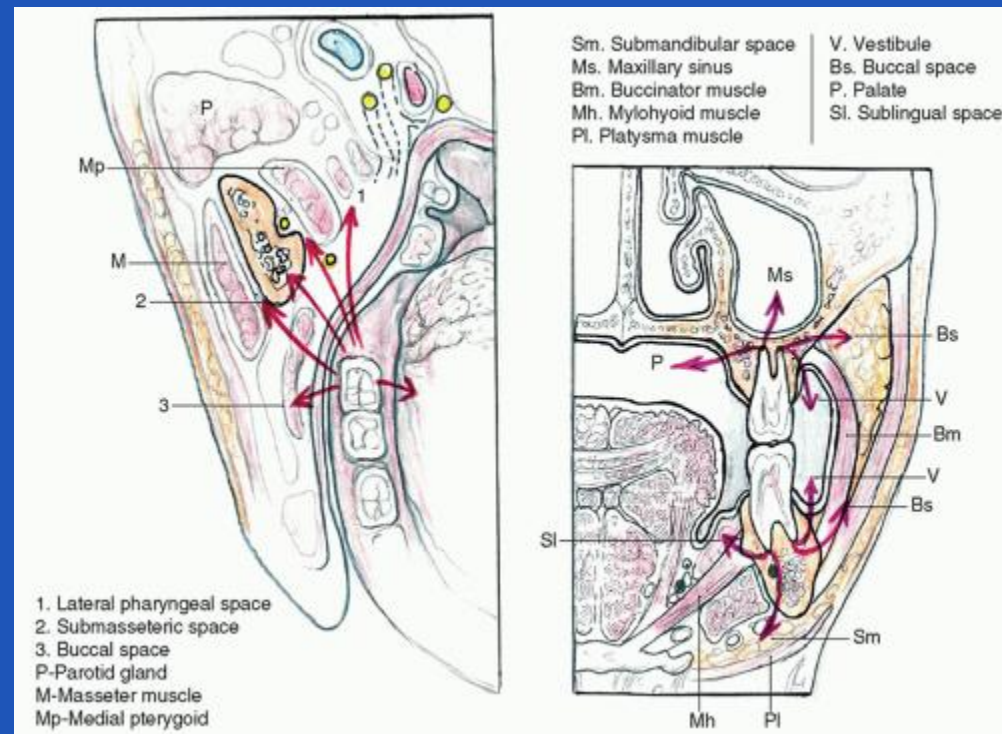
Etiologie

Odontogenní

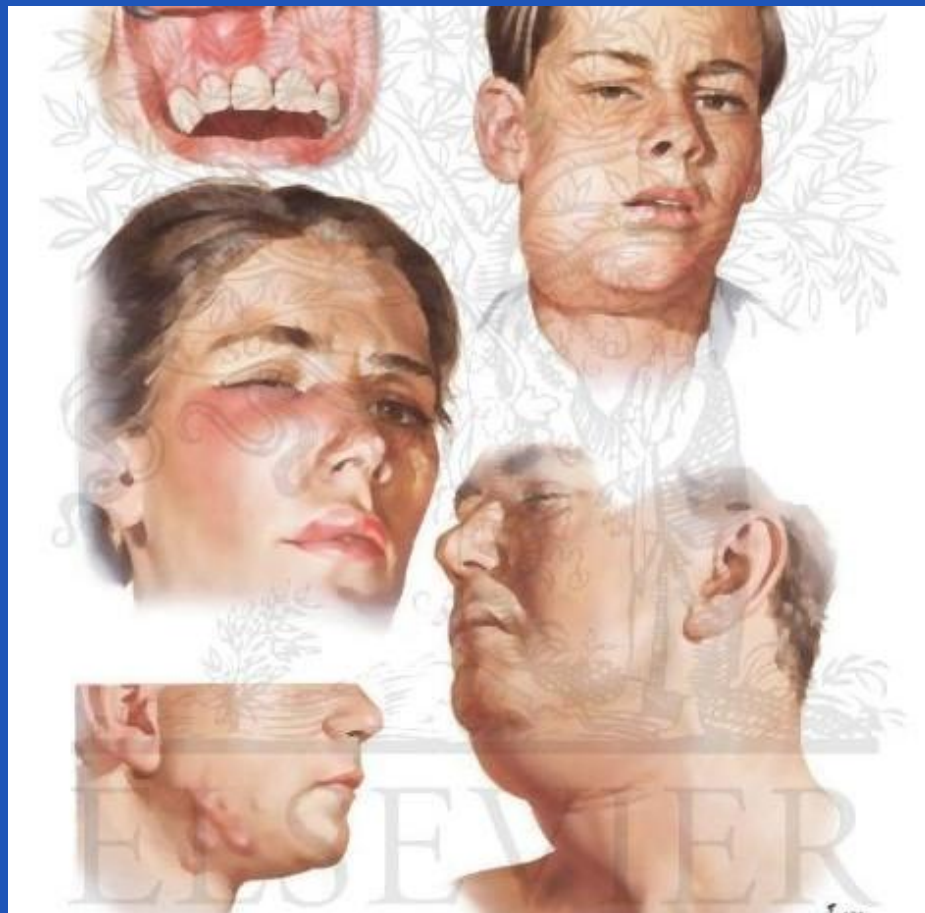
Periodontitis, parodontitis, dentitio diff.,
sekundární osteomyelitis

Neodontogenní

Sialoadenitis, tonsillitis, rhinogenní sinusitis,



Klinický obraz





Symptomy

Trvání několik dnů až týdnů, bolest
zubu, kontraktura, dysfagie,
dysfonie, dyspnoe

Primární diagnostika

Cílená anamnéza, CT vyšetření,
biochemické vyšetření

Terapie

Intravenózní léčba, chirurgická revize v CA včetně tracheostomie, observace na JIP, antibiotická léčba dle mikrobiologie, následná léčba

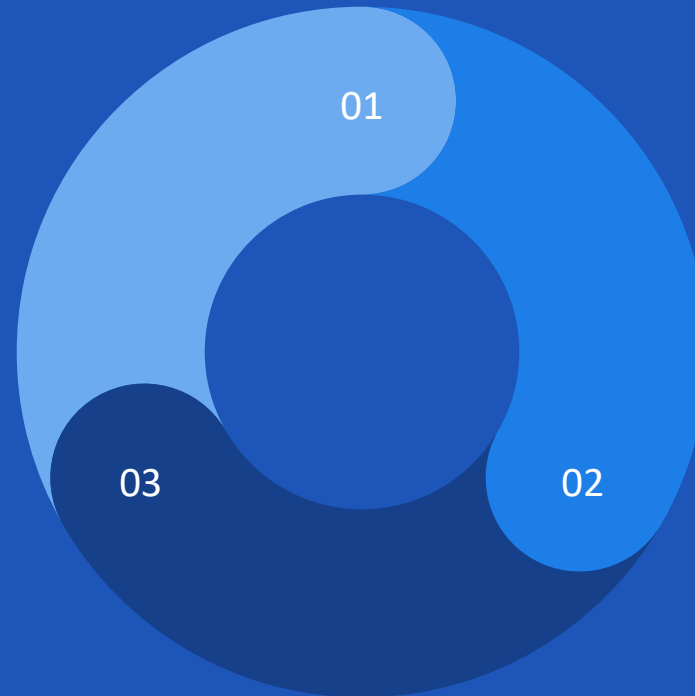


Pokročilá nádorová onemocnění



Rizikové lokalizace

Jazyk
Útlak dechový cest



Úhel dolní čelisti
Šíření do hlubokých krčních prostor

Krční metastázy

Usurace velkých cév

Klinický obraz

Ulcerace, povrchové krvácení



Item title

Add a brief subitem here.

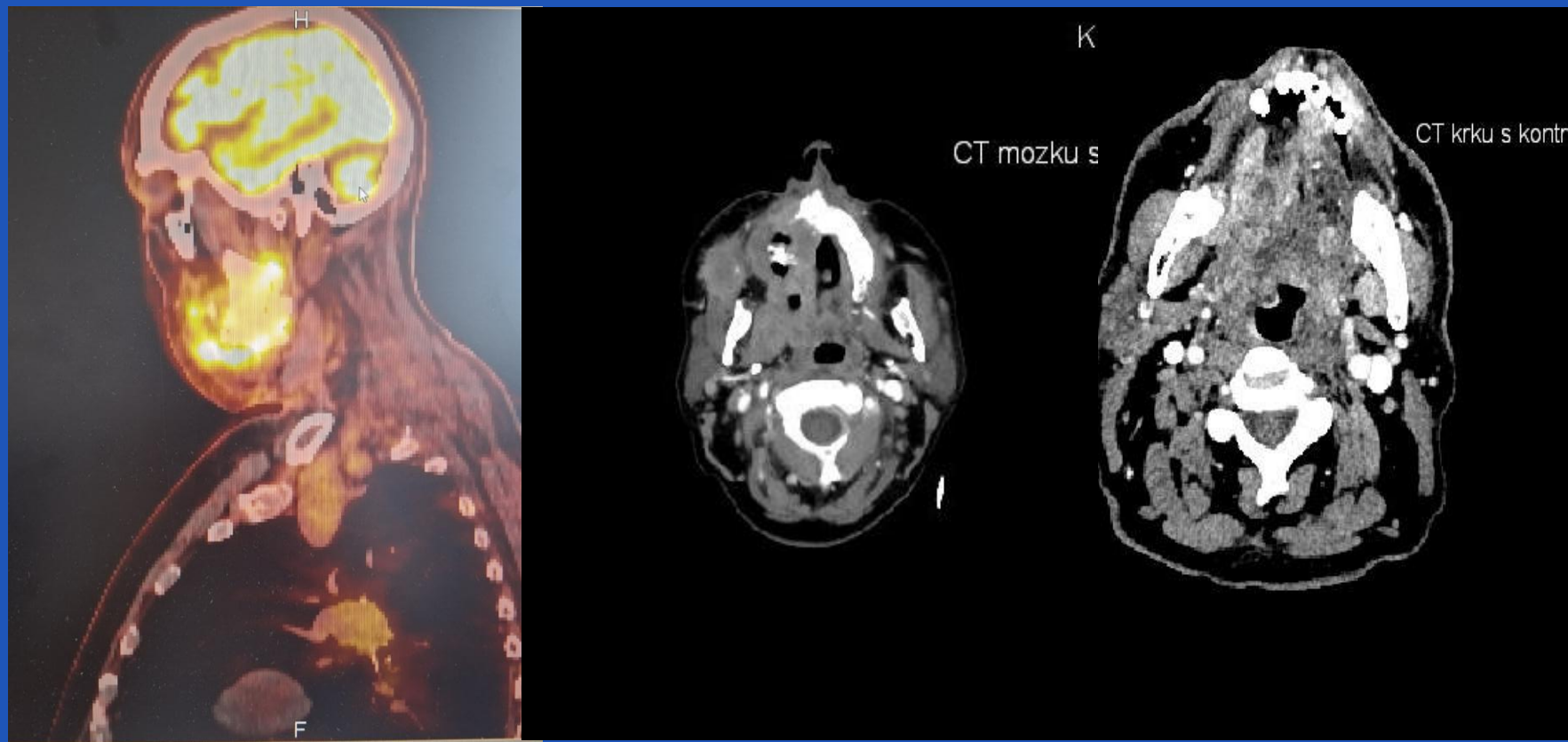
Item title

Add a brief subitem here.

RDG diagnostika

CT s kontrastní látkou

PET CT



Terapie

Symptomatická léčba

Paliativní ambulance

Hospicová péče





Ostatní

Klinické případy

Alergická reakce

01

Podání lokálního anestetika,
nevhodně nasazená ATB léčba,
reakce na výplachový materiál



Iatrogenní poškození

02

Poranění při zubním ošetření, při
dentální hygieně, při
stomatochirurgickém zákroku

Souhrn

- Zajištění základních životních funkcí
- Anamnéza, klinické vyšetření, RDG diagnostika, biochemické vyšetření
- Kontakt konziliárního lékaře ÚČOCH -

*73979 771 125450



Děkuji za
pozornost

