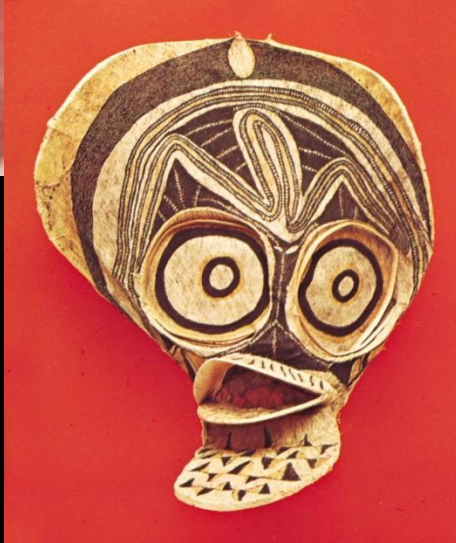


Nádory dutiny ústnej





Czakó L., Hirjak D., Zmeko Š., Beňo M.

Klinika ústnej, čeľustnej a tvárovej chirurgie
UN Bratislava

XV. Kongres Slovenskej lekárskej spoločnosti

28. - 29. 4. 2011, Žilina, hotel Holiday Inn





Problematika nádorov (malígnych) dutiny ústnej patrí dnes k najlepším príkladom multidisciplinárnej tímovej práce

Spolupráca mnohých medicínskych odborov: anesteziológovia, radiológovia, onkológovia, otolaryngológovia, patológovia, plastickí chirurgovia, stomatológovia

Úzka spolupráca maxilofaciálnych chirurgov a stomatológov

Nádory dutiny ústnej

Delenie podľa možnosti metastázovania

- Benígne
- Malígne

• Delenie podľa histomorfologického pôvodu

- Ektodermálne
- Mezodermálne

Nádory dutiny ústnej

- Benígne

Ektodermálneho pôvodu

Fibróm

Papilóm

Mezodermálneho pôvodu

Hemangióm

Osteóm

Lipóm

Chondróm

Benígne nádory

- benígne nádory ústnej dutiny tvoria približne 5 - 7 % (SZO 2010) benígnych nádorov všetkých lokalizácií
- Primárna diagnostika a odstránenie nádoru v začiatočných štádiach je ľahko vykonateľné
- Zťažené odstránenie nastáva pri nadmerných rozmeroch a neskorých štádiach
- Riziko možnej malígnej transformácie

Papilóm

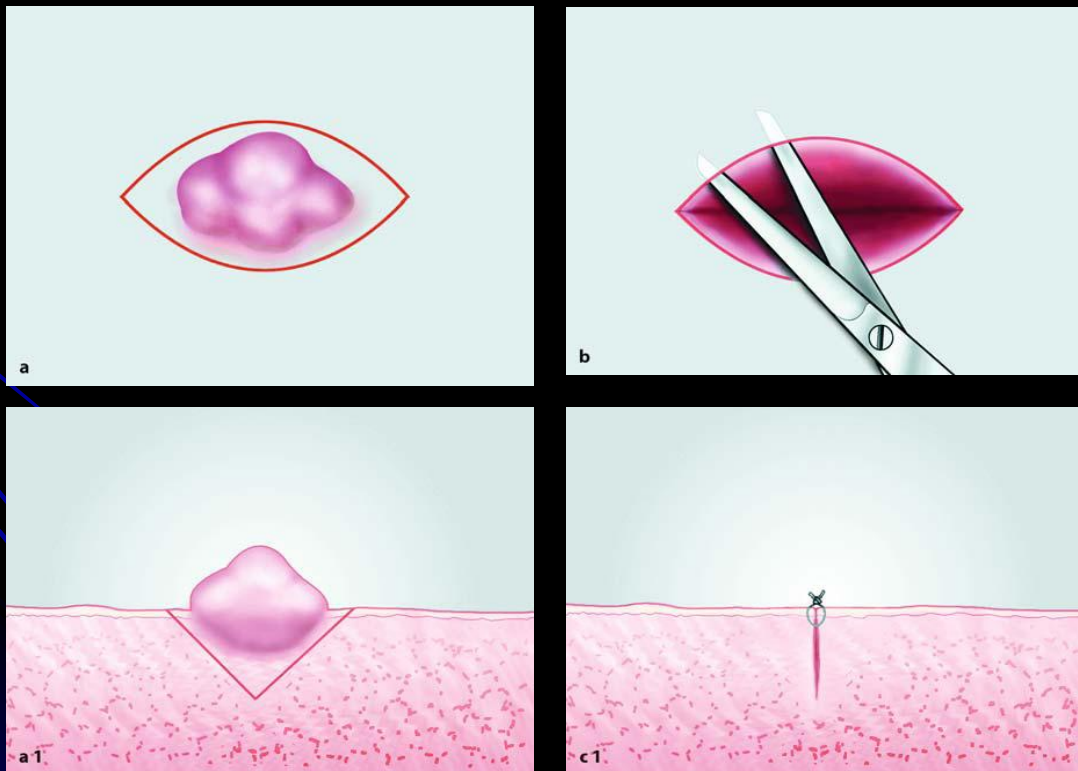


Fibróm



Chirurgia benígnych nádorov

- Obecně možno povedať, že v prípade benígnych nádorov sa výkon zameriava len na oblasť, kde nádor rastie



Terapeutická excízia fibrómu



Klinika ústnej, čelústnej a tvárovej chirurgie

- Ročne ošetrujeme 200 – 250 pacientov s benígnymi nádormy dutiny ústnej
- Ambulantné výkony zahŕňujú viac ako 90% ošetrovaní
- Najčastejšou diagnózou benígneho nádoru v ústnej dutine sú fibrómy a hemangiómy
- Recidívy sú zriedkavé - menej ako 2%

Nádory dutiny ústnej

- Malígne

Ektodermálneho pôvodu

Epidermoidný karcinóm

Adenokarcinóm

Cystadenokarcinóm

- Mezodermálneho pôvodu

Osteosarkóm

Chondrosarkóm

Malígne nádory

- malígne nádory ústnej dutiny tvoria približne 3,4-4,9 % (SZO 2010) malígnych nádorov všetkých lokalizácií
- incidencia má vzostupný charakter
- epidermoidný karcinóm v priemere viac ako 90%
- chirurgia krčných metastáz je aspoň natoľko dôležitá, ako chirurgia primárneho nádoru
- MKCH C01 – C06

Najčastejšie malígne nádory DÚ



Lokalizácie malígnych nádory DÚ



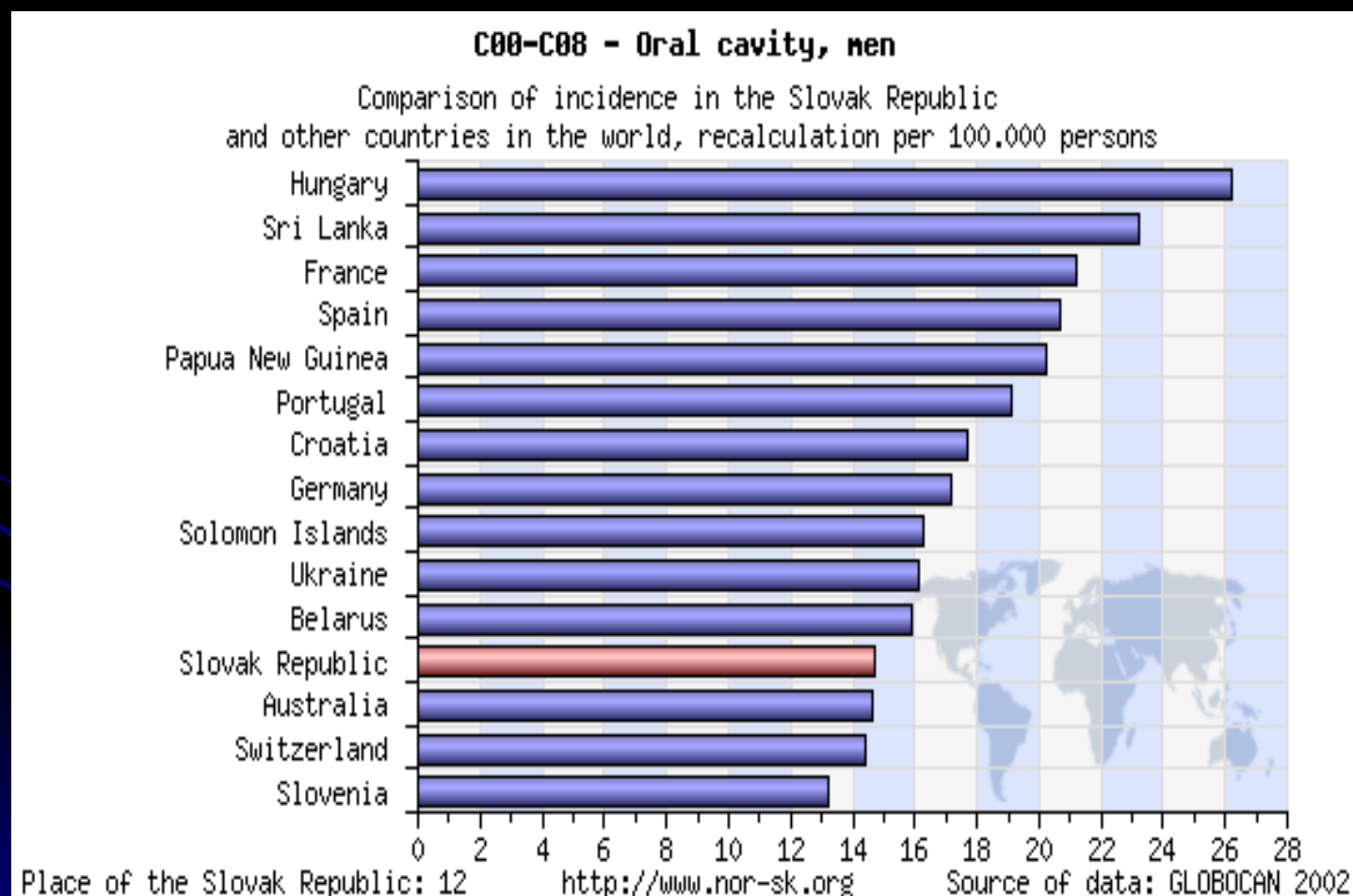
Lokalizácie malígnych nádory DÚ



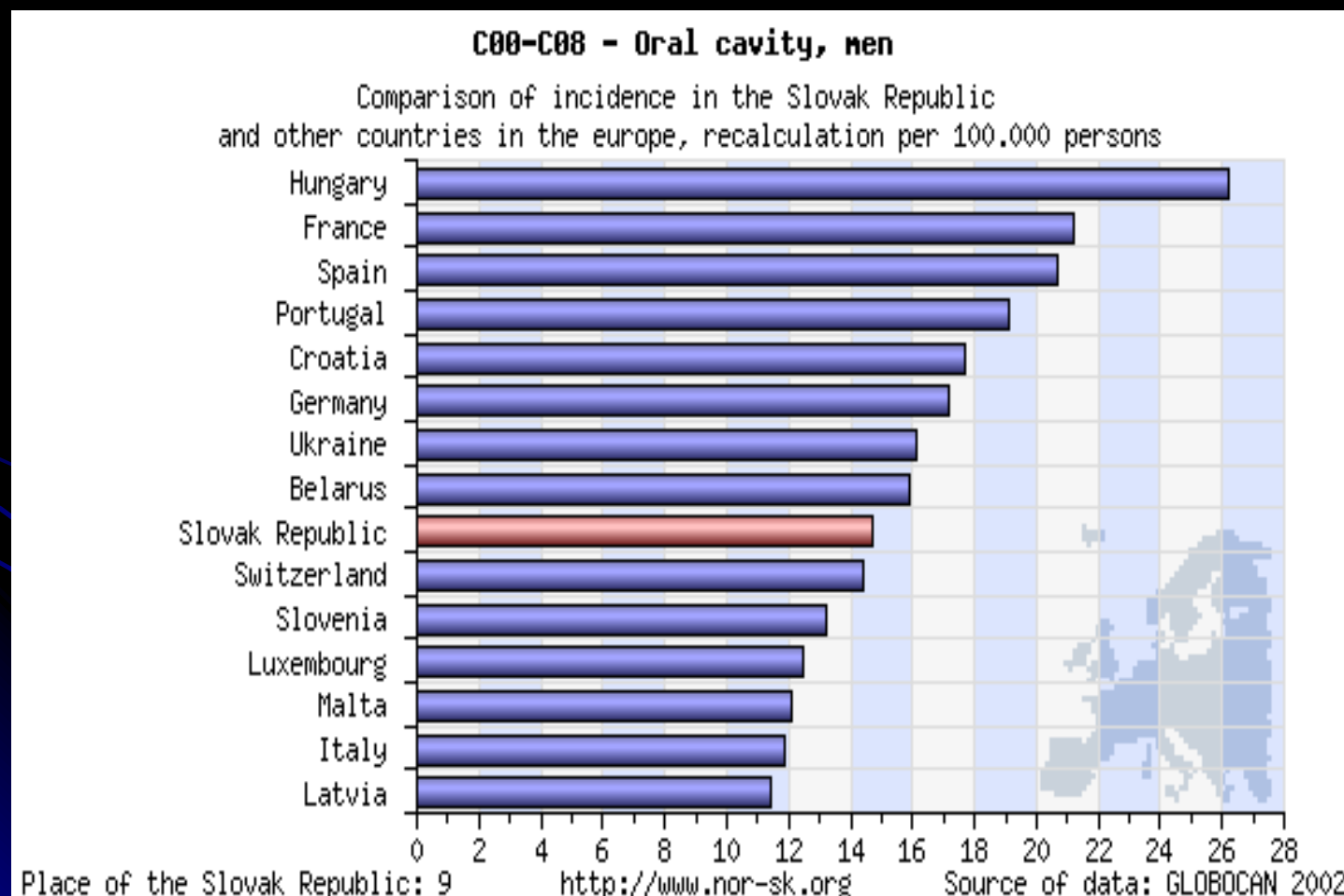
Prvý kontakt s pacientom



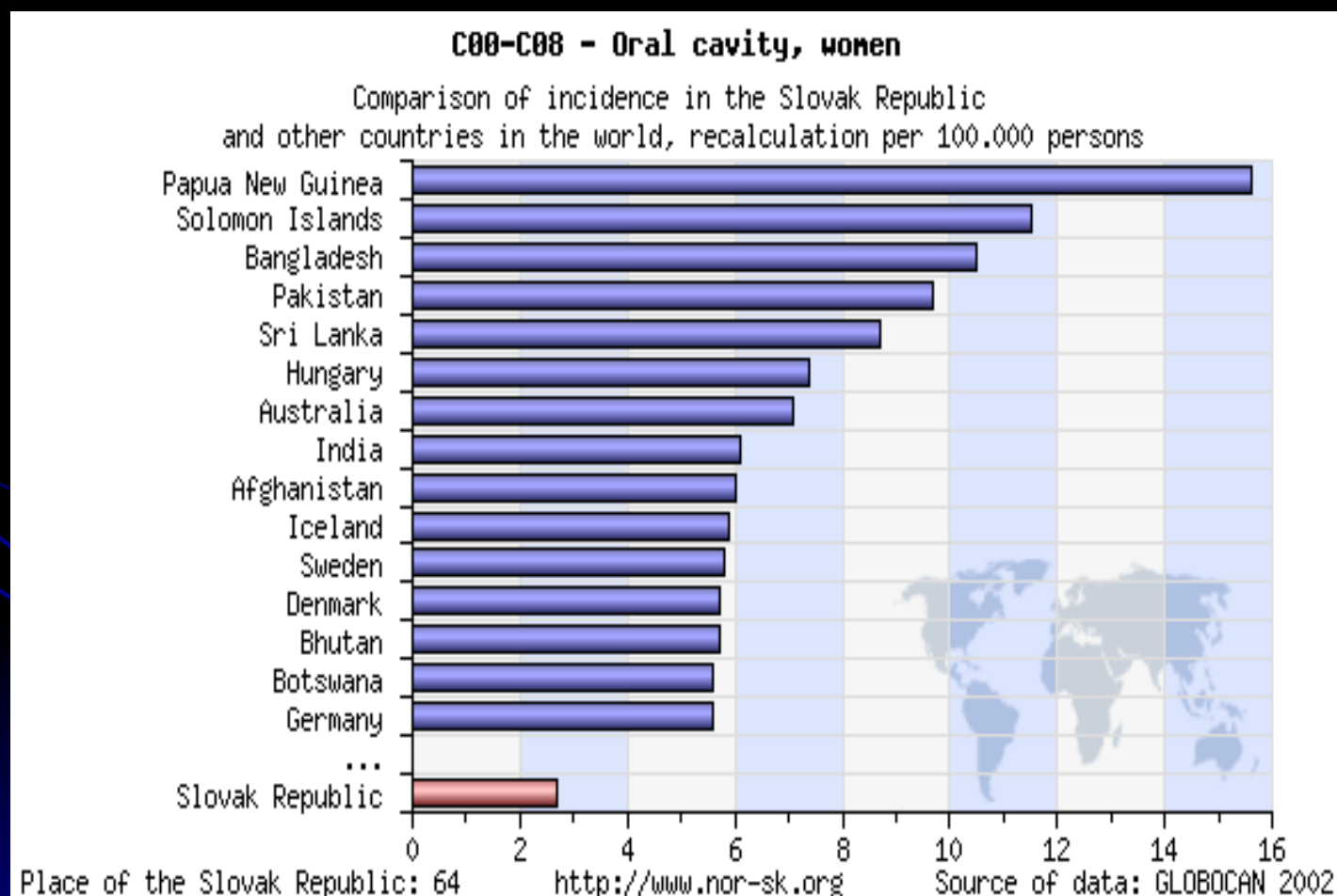
Incidencia malígnych nádorov DÚ na 100.000 obyvateľov



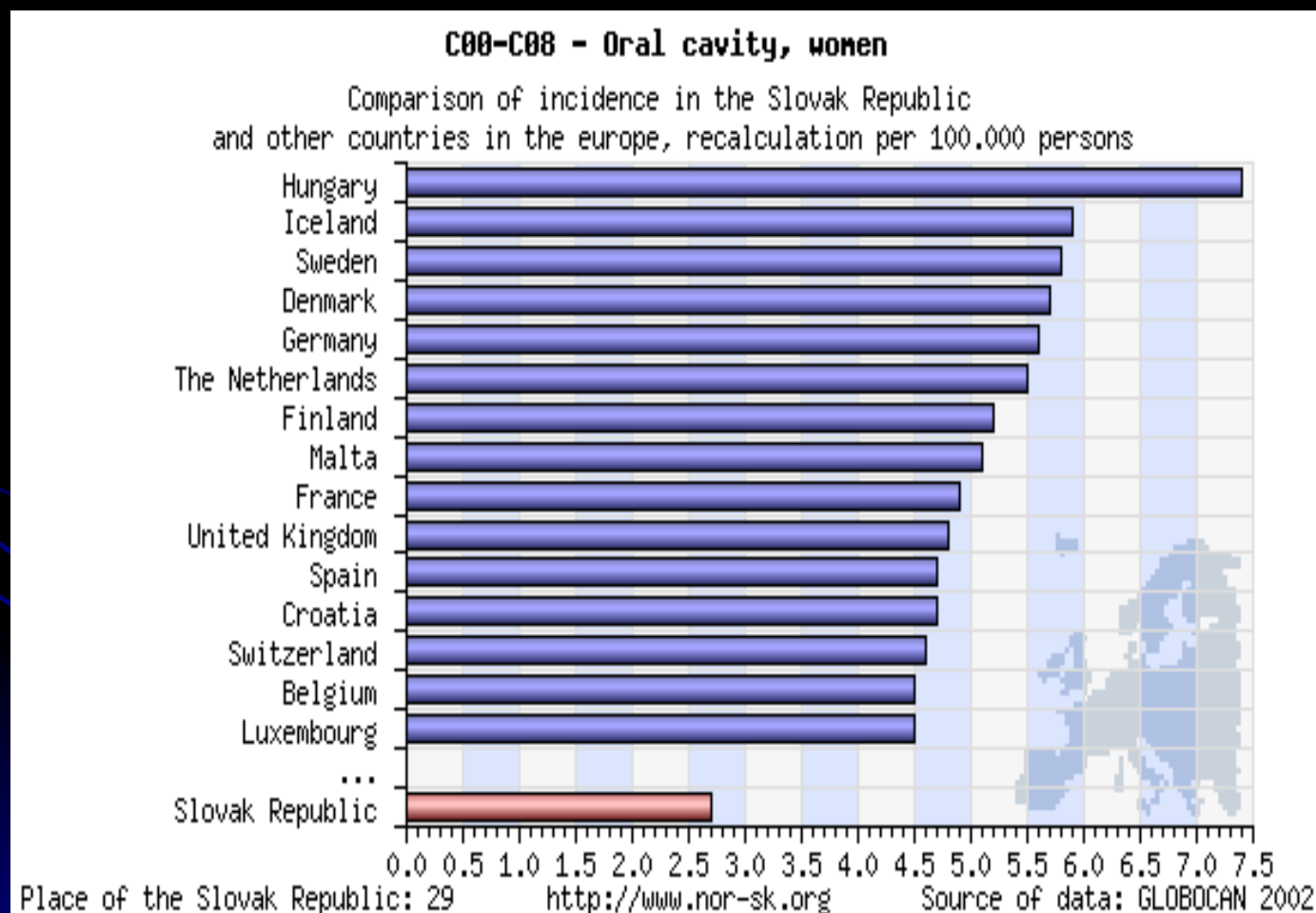
Incidencia malígnych nádorov DÚ na 100.000 obyvateľov v EU



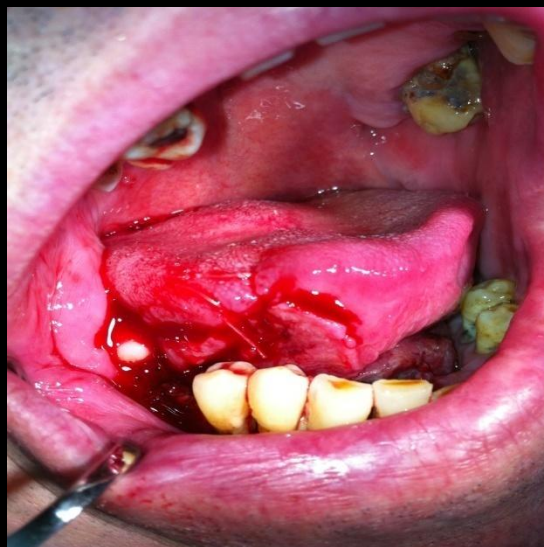
Incidencia malígnych nádorov DÚ na 100.000 obyvateľov



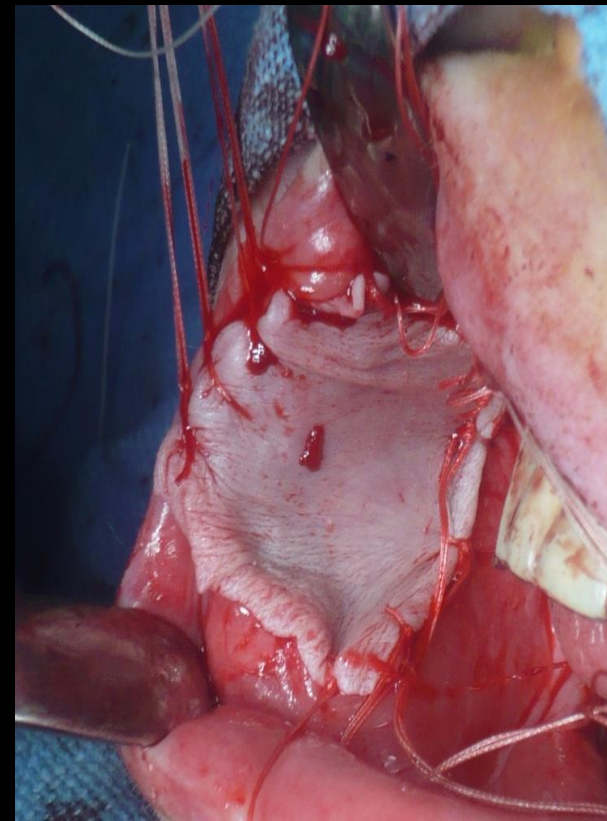
Incidencia malígnych nádorov DÚ na 100.000 obyvateľov v EU



Diagnostická excízia



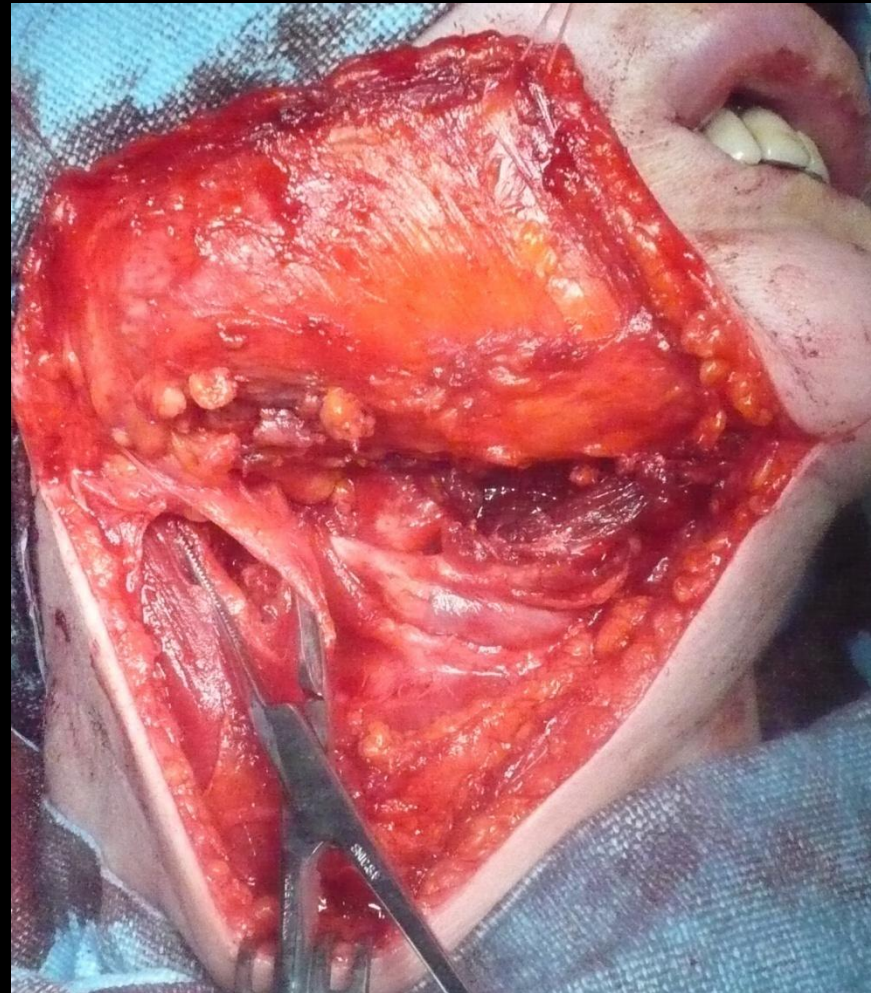
Chirurgia primárneho nádoru



Chirurgia malígnych nádorov



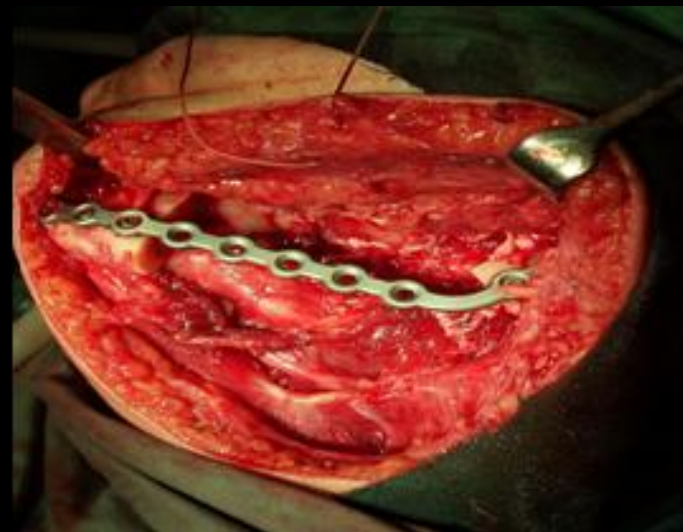
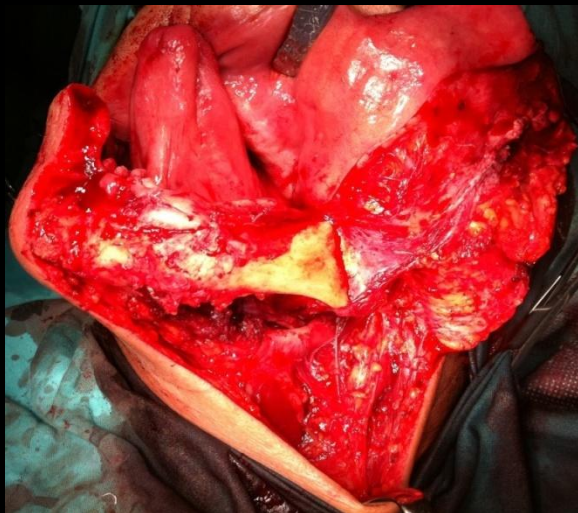
Chirurgia lymfatických uzlín



Chirurgia malígnych nádorov



Resekcia sánky s rekonštrukciou



Klinika ústnej, čelústnej a tvárovej chirurgie

- Ročne ošetrujeme 100 -120 pacientov s malígnymi nádormy dutiny ústnej
- Terapeutický výkon možno vykonať v 40-50%
- Najčastejšou diagnózou malígneho nádoru v ústnej dutine je epidermoidný – squamocelulárny karcinóm
- Viac ako 30% pacientov je inoperabilných

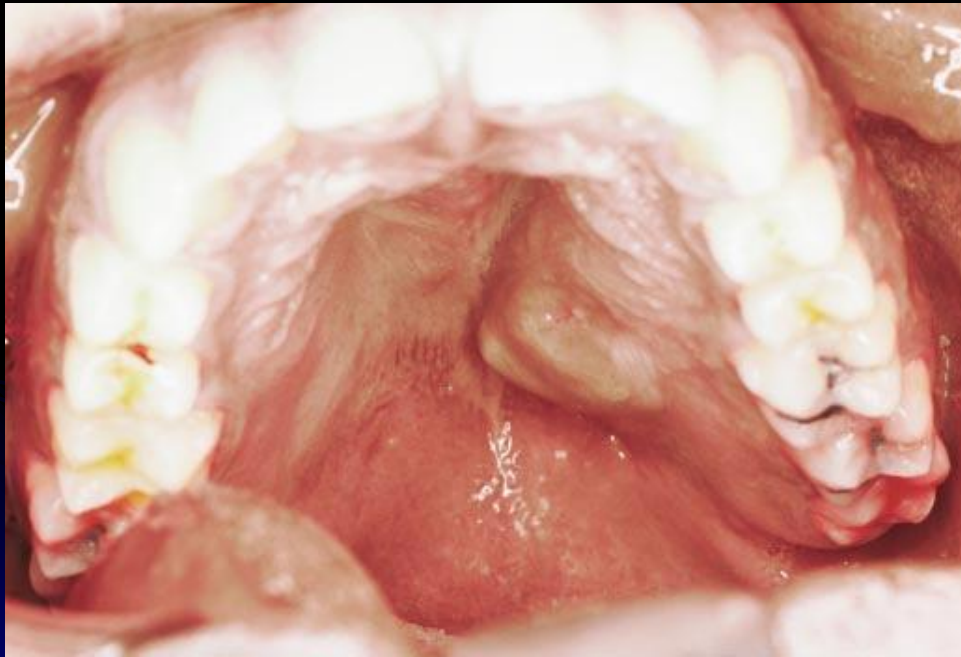
Nádory slinných žliaz

- Nádory slinných žliaz tvoria približne 6-8% (SZO 2010) nádorov hlavy a krku
- Celosvetová incidencia 1 : 100000 / rok
- Najčastejším typom benígnych nádorov sú
• pleomorfný adenóm – 90%
- Najčastejším typom malígnych nádorov sú
adenokarcinóm – 80%

Nádory slinných žláz



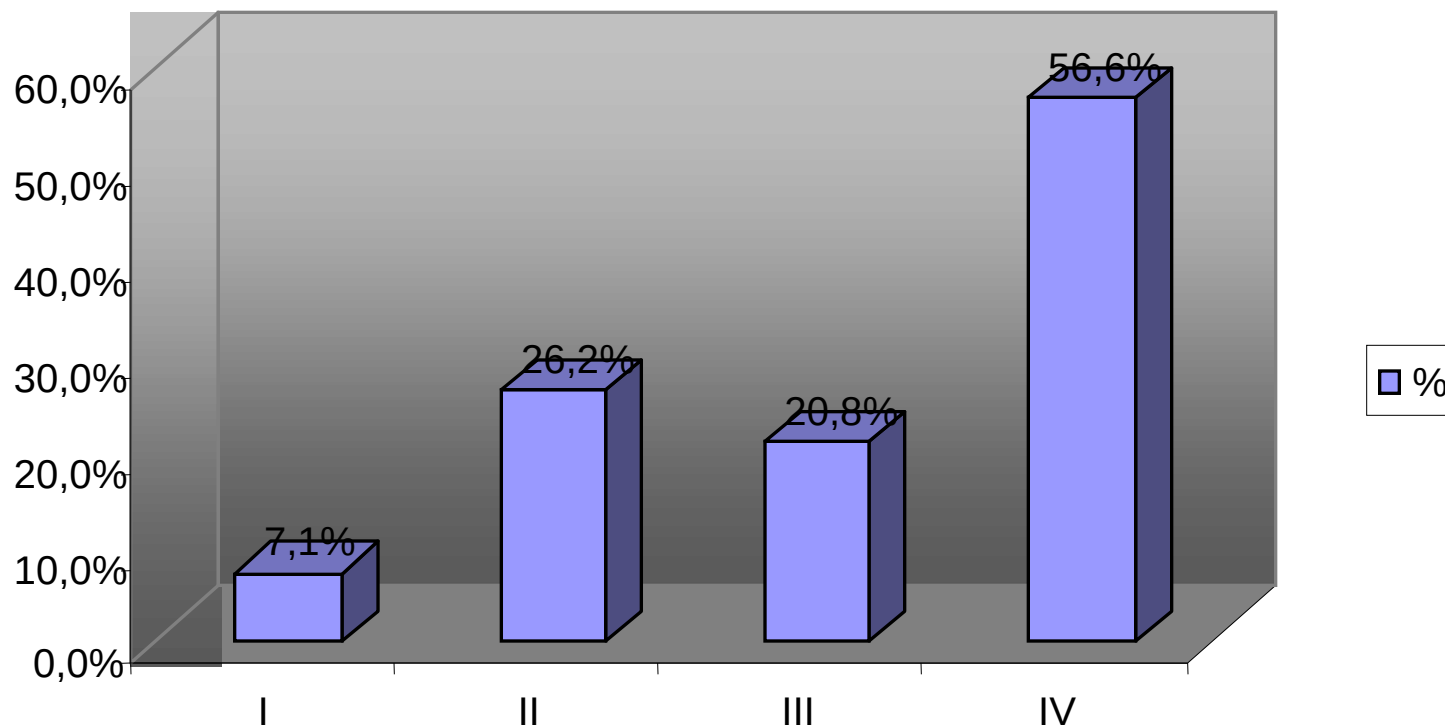
Nádory slinných žliaz



Klinika ústnej, čelústnej a tvárovej chirurgie

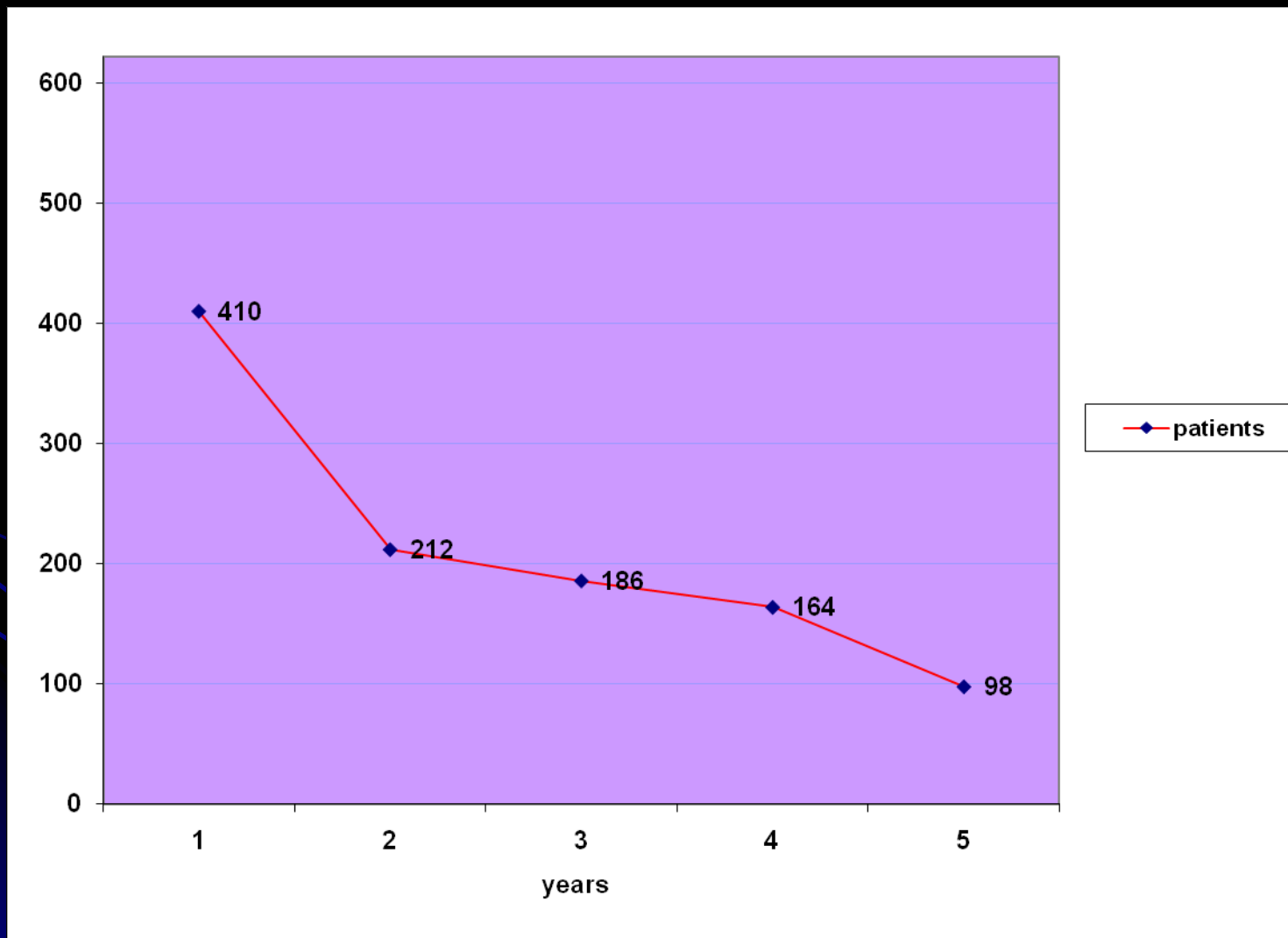
- Ročne ošetrujeme 40-50 pacientov s nádormy slinných žliaz
- Najčastejšia lokalizácia: gl. parotis 80%
malé slinné žliazky 11%
gl. submandibularis 7%
gl. sublingualis 2%
- 30% nádorov slinných žliaz je malígnych
- Najčastejším výkonom je konzervatívna parotidectomy

Klinické štádiá pacientov s karcinómami DÚ



5 ročné prežívanie pacientov s karcinómami DÚ

622 pacientov v r. 1995-2005



Inoperabilné stavy



Inoperabilné stavy



Odorné časopisy v oblasti orálnej onkológie



- International Journal of Oral and Maxillofacial Surgery



- Journal of Cranio-Maxillo-Facial Surgery



- Oral Oncology

Ďakujem za pozornosť

czako@ionline.sk

