

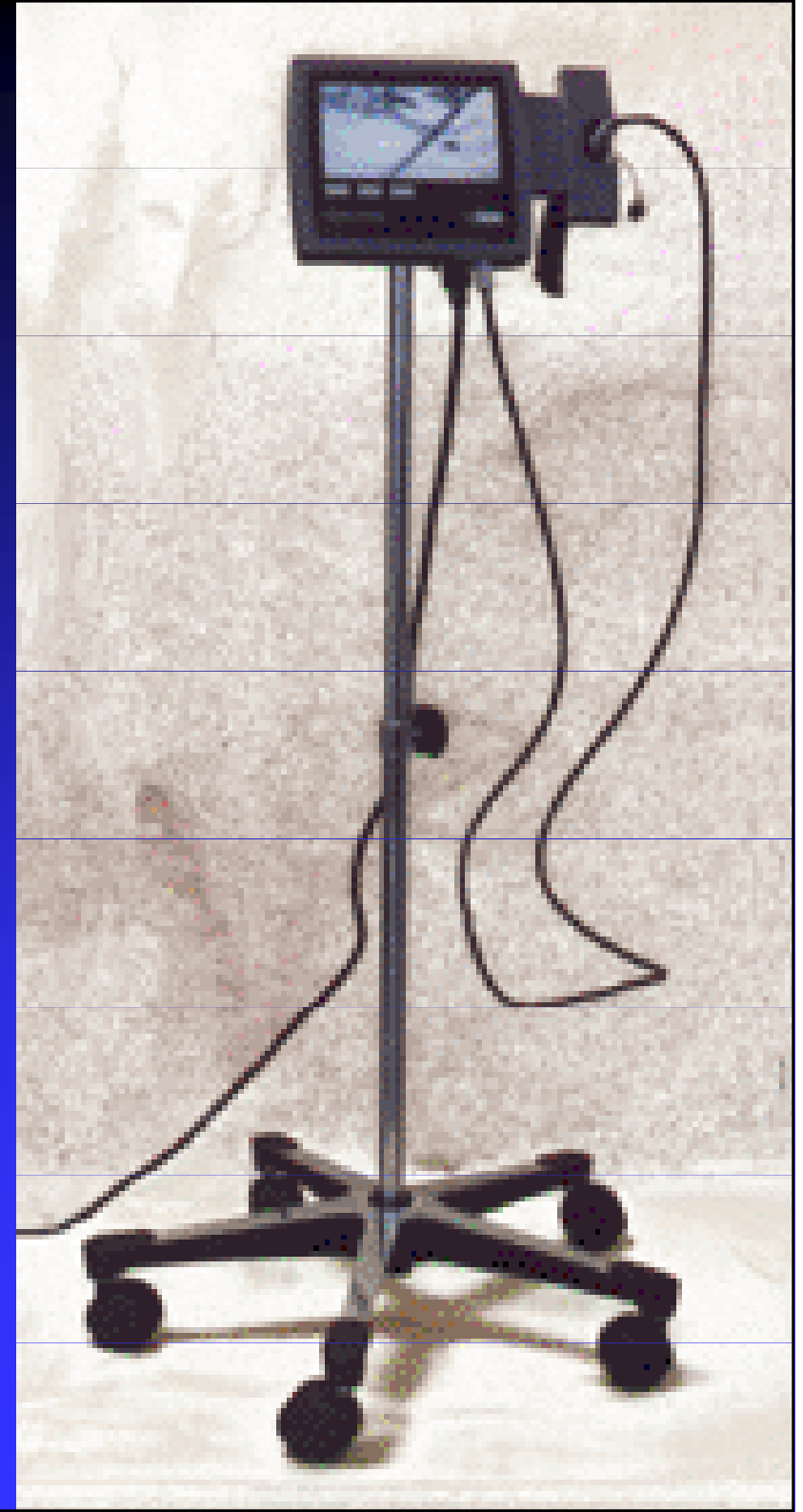
GlideScope[®]

videolaryngoskop
-novinka v zajištění
dýchacích cest

MUDr Dana Hechtová

MUDr Vladimír Mixa

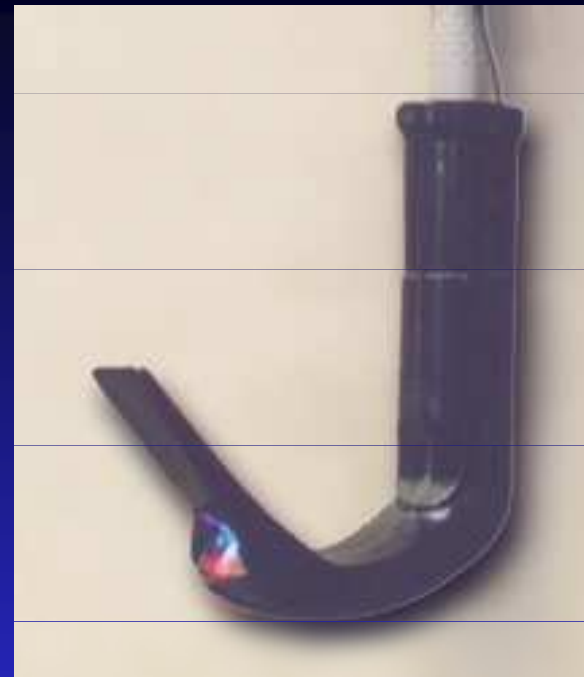
KAR FN Motol Praha



GlideScope®

Videolaryngoskop

Přístroj ke zjednodušení
přístupu do dýchacích
cest , bezpečnější
intubaci



Součásti laryngoskopu:

Lžice a rukojeť – vcelku

Kamera a zdroj světla

Kabel k 7i monitoru

LCD monitor

Kabel do sítě

Teleskopický stojan



Laryngoskopická lžíce

Materiál – tvrzený plast

Velikost – univerzální (cca 5let až dosp.)

Tvar



optika





Zavádění videolaryngoskopu

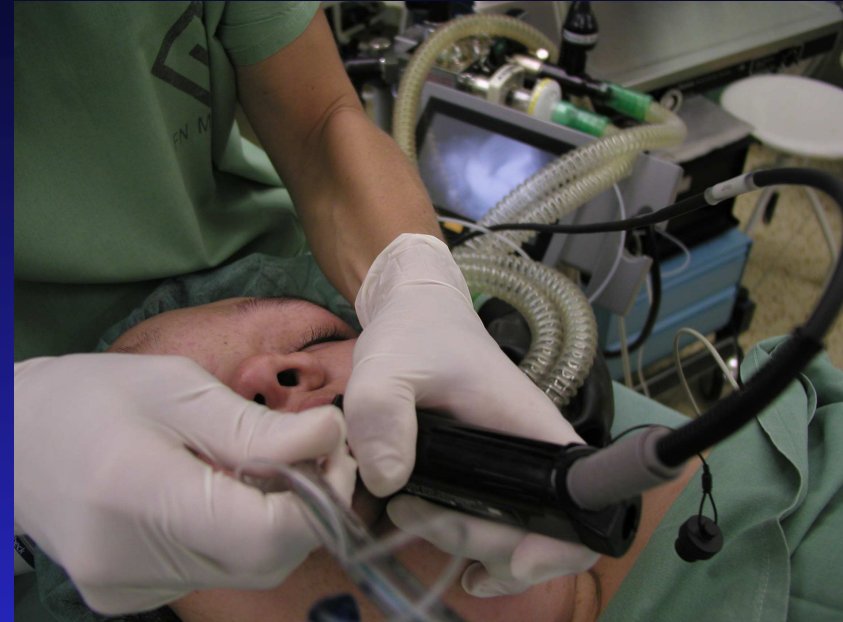
Obloukem ve směru zakřivení lžice ke středu kořene jazyka

V konečné fázi sledujeme pohyb VLS na obrazovce



Zavádění TR

Příprava TR – **zavaděč**
dostatečně pevný

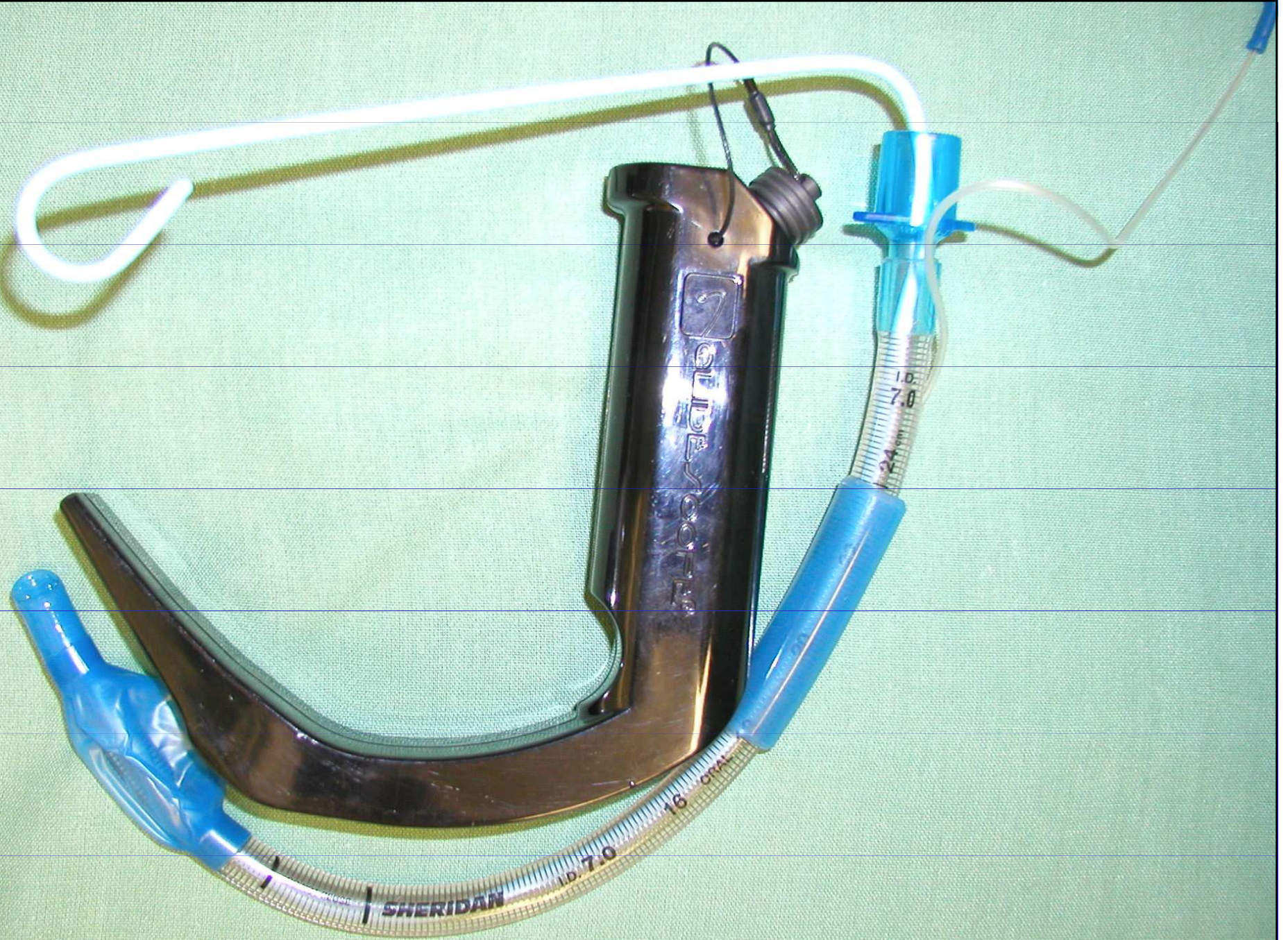


- **tvarování** dle zakřivení lžice

Podél lžice VLS – sledujeme na monitoru

Distální konec TR mezi vazy – vynětí vodiče

Dokončení zavedení TR již bez vodiče



Tvarování tracheální rourky



Údržba - omytí, desinfekce - studená sterilizace

nutné zakrytí portu pro kabel



Pacienti

Mallampati IV

- obezita, krátký krk
- mikromandibula, parc. ankyloza TMK

Afekce na C páteři (poranění, ankyloza)

Ohrožená dentice (caries, parodontoza)

Poranění čelistí

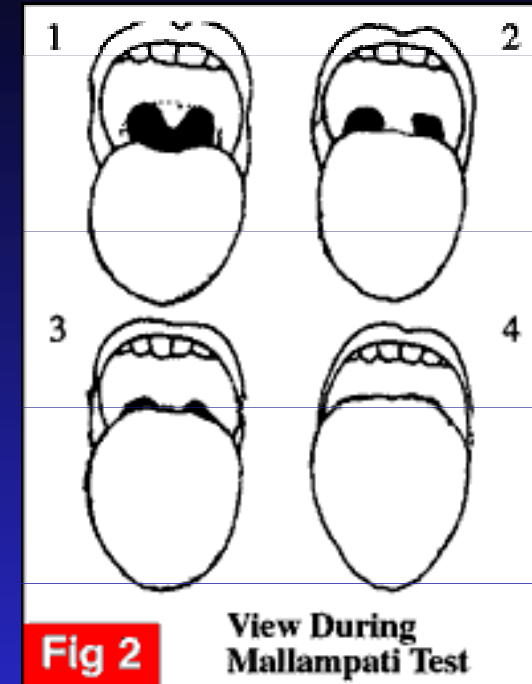
Afekce dutiny ústní

Nevhodné: malé děti

vyšší stupeň ankylozy TMK

větší krvácení

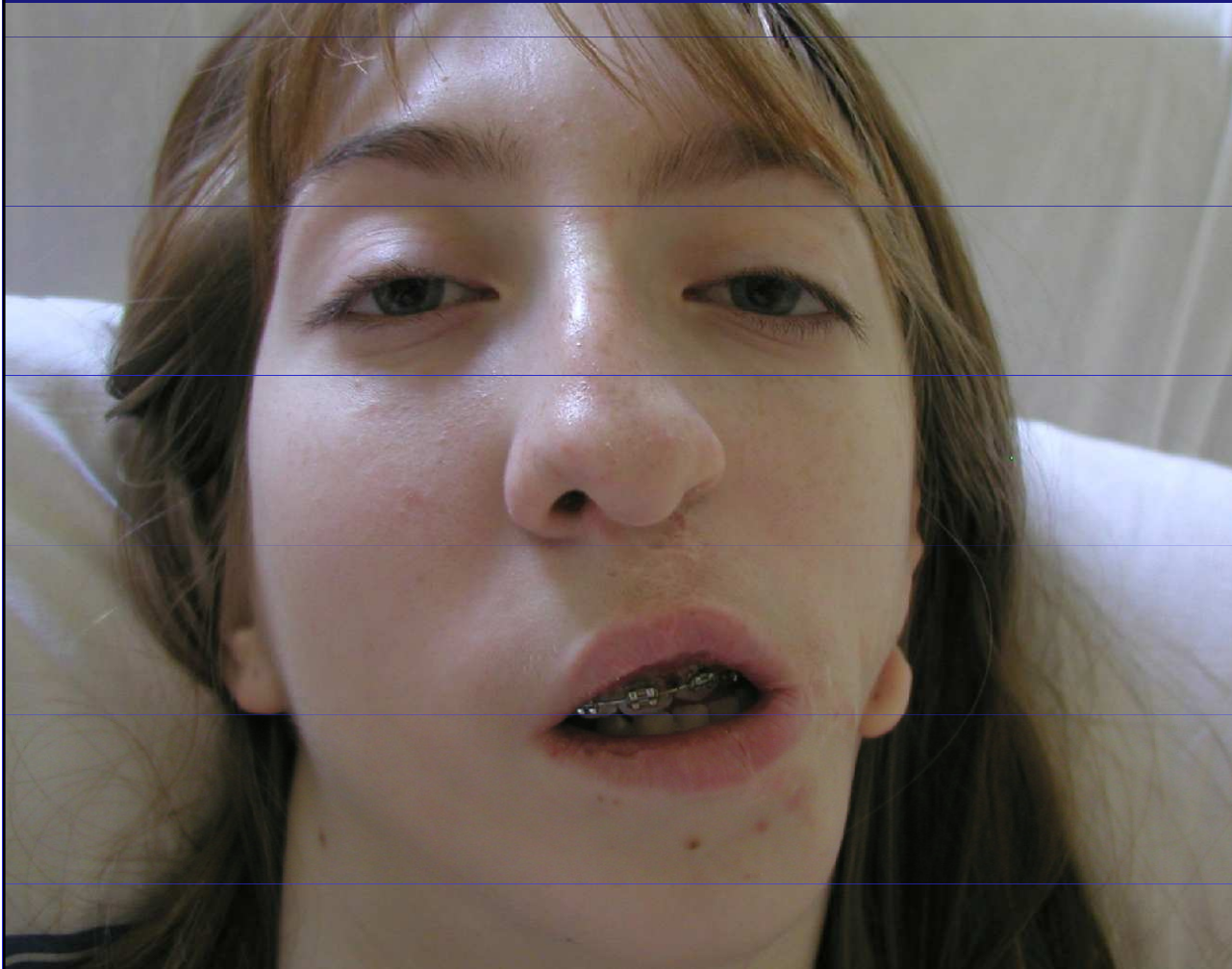
intubace nosem



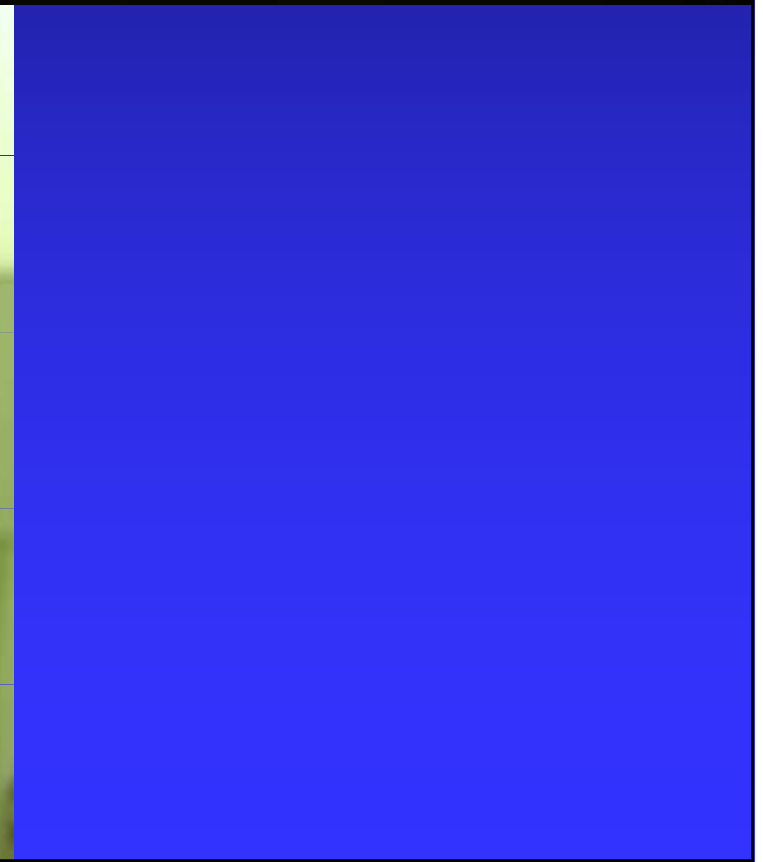
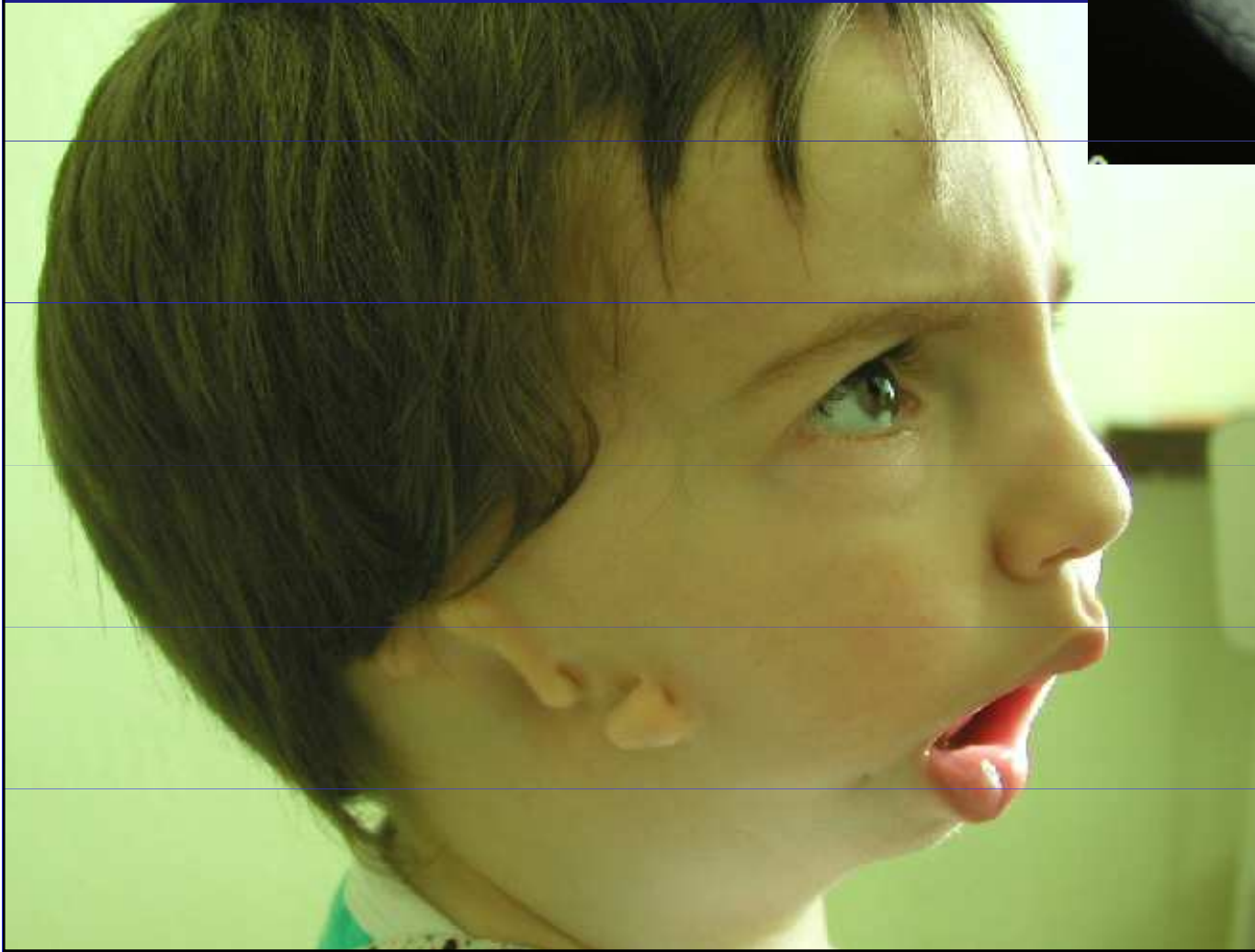
Mikromandibula
s částečnou ankylozou
TMK (max. otevření)



Laterogenie



Hemifaciální mikrosomie

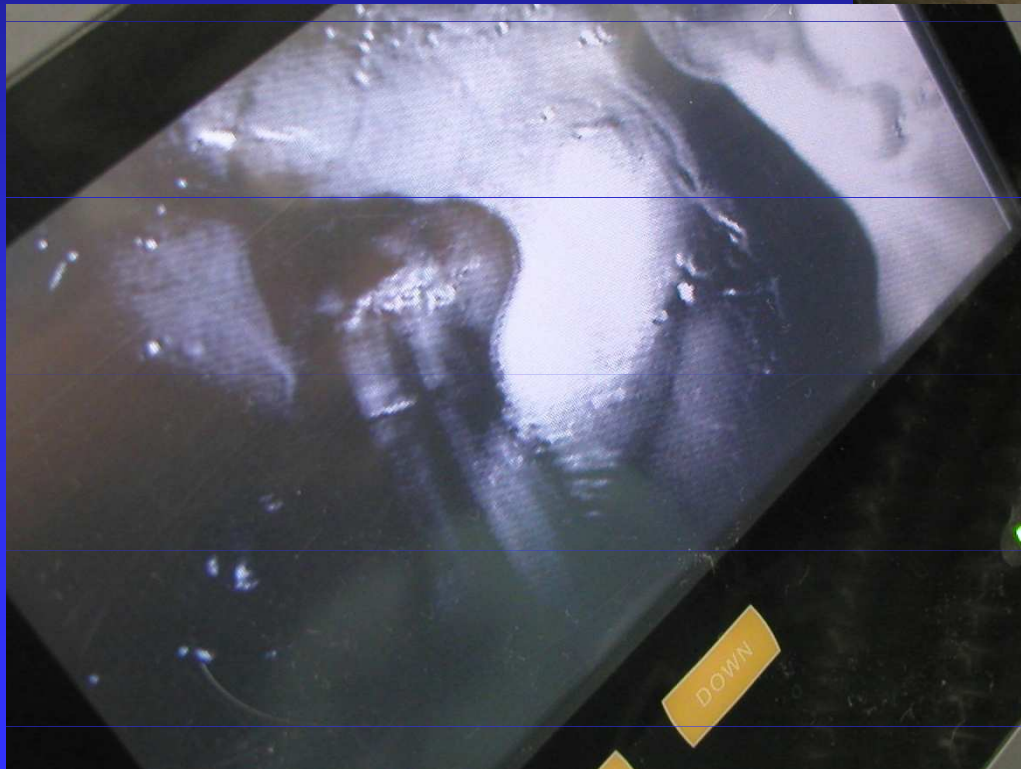


M.Crouson

Mikrogenie



M.Recklinghausen



ÚRAZY



OBEZITA

