

Logopedická intervence při dg. Di George syndrom



Péče lékařských oborů

- ▣ **Pediatr (neonatolog)**
- ▣ -jako první diagnostikuje
- ▣ -SR spíše náhodně, zkrácené patro nelze
- ▣ -VFI se projeví při kojení

- ▣ **Plastický chirurg**
- ▣ -retropozice patra u SR (věk 2-4roky), časté oddalování z důvodů komplikací

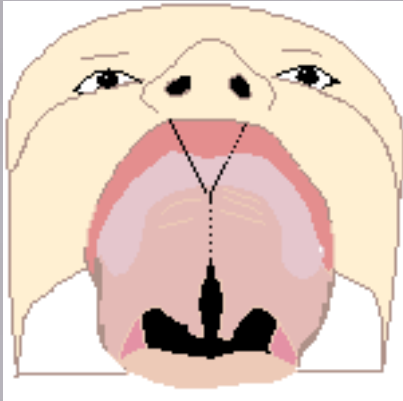
- ▣ **Stomatolog-ortodontista**

- ▣ **Foniatr**
- ▣ -sledování a diagnostika sluchových vad
- ▣ -úzká spolupráce s klinickým logopedem
- ▣ - tlak na včasnou operaci
- ▣ -čeština nepřipouští jakoukoli nazalitu kromě nosovek

Di George v kontextu s klinickou logopedií

- rozštěpové vady
- zkrácené patro
- hypertrofie tonzil,AV
- hypomimie,svalová hypotonie
- anomálie chrupu
- sluchové vady(často převodní nedoslýchavost,špatná ventilace Eustachovy trubice)
- ovř

Submukózní rozštěp



- ploténky při zadním okraji tvrdého patra nesrůstají
- čípek je rozštěpen, či je rozštěpení naznačeno
- jejich rozštěp je přikryt sliznicí
- nahmatá se jako trojúhelníková vpadlina
- měkké patro je zkrácené (syndrom Sedláčkové)
- VFI

Kompenzační mechanismy

- zatlačování nepohyblivého patra jazykem
- adenoidní vegetace (VFI se může projevit po AT)
- chronický zánět nosní sliznice může snižovat množství vzduchu, který uniká při VFI z nosu
- souhyby nosních křídel
- souhyby OFC
- narušené koverbální chování (zvedání ramen při mluvení, zvýšené svalové napětí, stahování nosních křídel, nafukování tváří, špulení rtů..)

Palatolálie

Porucha artikulace způsobená velofaryngeální insuficiencí (nedostatečností patrohltanového uzávěru) při rozštěpu patra

Symptomy :

otevřená huhňavost

nesprávná artikulace

poruchy mimiky

poruchy sluchu (až 80 %)

ovř (asi 50%)

hypernazalita (ovlivňuje zvuk samohlásek)

dysfonie

Terapie před operací

- ▣ -instruktáž rodiny
- ▣ - pokud ověř, gram.struktura,slovní zásoba
- ▣ -motorika mluvidel a jazyka
- ▣ -navozování hlásek (vyloučení náhradních mechanismů výslovnosti)
- ▣ -sluchová,zraková percepce,paměť
- ▣ -jemná motorika a grafomotorika
- ▣ -masáže vln se nedoporučují

Terapie po operaci

- ▣ - masáže měkkého patra (eliminace pooperačních jizev, posílení kontrakcí patra)
- ▣ -vyvolávání dávivého reflexu
- ▣ -pravidelné a dlouhodobé, 3x denně/10x
- ▣ -dechová a polykací cvičení
- ▣ -MF terapie pro posílení OFC
- ▣ -vše propojeno s nácvikem artikulace
- ▣ -sluchově diferenciační výcvik (rozpoznání vlastní hypernazality)
- ▣ -úprava artikulace dlouhodobá, ale s dobrou prognózou

Janička

2/2007-4,6-dg.SR-před operací

- ▣ Logo péče před operací
- ▣ motorika mluvidel a jazyka
- ▣ jemná motorika
- ▣ dechová a fonační cvičení
- ▣ grafomotorika
- ▣ OSŘ,FSŘ
- ▣ velární hlásky
- ▣ Logo péče po operaci
- ▣ masáže vlna
- ▣ dávivý reflex
- ▣ MF terapie – JM
- ▣ OSŘ,FSŘ
- ▣ artikulace dle okrsku

Mami telefon...
5 let



Mami telefon...
8 let



▣ Děkuji za
pozornost, hezký den!