

# Vrozené deformity krku

## Pterygium colli

**Pterygium colli** (kongenitální řasa krku) se vyskytuje u *některých syndromů*:

### Turnerův syndrom

- u žen, karyotyp **45,X**
- pterygia, infantilismus, cubiti valgi, ageneze ovarií
- léčba endokrinologická + chirurgická korekce pterygií (Z-plastiky)

### Ullrichův-Noonanové syndrom

- sex-chromatin pozitivní Turnerův syndrom
- podmíněn mutací genu PTPN11, AD dědičnost, ženy i muži
- projevy a léčba shodné s Turnerovým syndromem



Pterygium colli u dítěte s Turnerovým syndromem

## Torticollis muscularis congenita

**Kongenitální svalová torticollis** je způsobena zkrácením m. sternocleidomastoideus s nakloněním hlavy na postiženou stranu.

- Obecně může být torticollis vrozená i získaná (okulární, neurogenní, psychogenní, sekundární při infekci či traumatu);
- **etiologie kongenitální torticollis**: není přesně známa (ruptura svalu, intrauterinní malpozice, tlak, ischemie, genetické faktory); incidence 0,4 %; projeví se za 2 týdny po porodu, do 4 měsíců narůstá otok;
- **léčba** je chirurgická: totální exstirpace fibrotického m. sternocleidomastoideus, horní / dolní tenotomie úponu svalu, *Ferkelova operace* (Z-plastika svalu s jeho prodloužením).



Torticollis

## Odkazy

### Související články

- Získané deformity krku (plastická chirurgie)

### Použitá literatura

- MĚŠTÁK, Jan, et al. *Úvod do plastické chirurgie*. 1. vydání. Praha : Univerzita Karlova v Praze - Nakladatelství Karolinum, 2005. 125 s. ISBN 80-246-1150-3.