

Hypoparathyreosis parathyreopriv tetania

2006/2007

Prof. Dr. Uray Éva

DE OEC AITT

Kialakulása

- **A mellékpajzsmirigyen végzett műtétek után**
 - **A szérum Ca szint 24-48 órán belül normális vagy szubnormális értékre csökken.**
 - **A szérum Ca szintet ilyenkor 4-6 óránként kell ellenőrizni.**

Szövődmények a közvetlen posztoperatív szakban

- **Az első 24 óra szövődményei**
 - **Enyhe hypocalcaemia**
 - **Súlyos tetániás roham**
 - **Veseelégtelenséggel és hypertóniával szövődött tetániás roham**
 - **Aritmia**
 - **Digitalizált beteg különösen veszélyeztetett**
 - **Oliguria**
 - **A korábbi volumen deficit és**
 - **A parathormon hirtelen kiesése miatt**
 - **Acidózis**
 - **Savanyú gyökök felszabadulása miatt**
 - **Recurrentis parésis következményei**

Monitorozás

- **Intenzív monitorozás szükséges, kiemelten:**
 - **Szérum Ca^{2+}**
 - **4-6 óránként**
 - **Folyadék-elektrolit egyensúly**
 - **BUN, kreatinin**
 - **RR, EKG**
 - **Légzés**

Terápia

- **Tünetmentes, enyhe hypocalcaemia nem igényel terápiát.**
- **Súlyos tetániás roham:**
 - **10 ml 10%-os Ca-glukonat iv. néhány perc alatt.**
 - **Amennyiben ez a dózis nem elegendő,**
 - **Napi 50-100 ml 10%-os Ca glukonat adható**
 - **500-1000 ml 0,9%-os NaCl vagy 5% glukoz infúzióban**
 - **1 ml (1mg) AT 10(Dehydrotachysterol)**
 - **4-6 amp (30-45 mg) D₃ vitamin**
 - **Parathormon 50 U/12 óra**