

## **PALAVIKUKRAMBID e feбриilsed krambid**

Esinevad 3-5% lastel **vanuses 6 kuud — 3(4) aastat palaviku tõusu ajal**, kestusega 1—2 minutit (maksimaalselt 15 minutit), generaliseerunud toonilised või toonilis-kloonilised krambid.

- tekivad tavaliselt väikelastel palavikuhaiguse foonil kehatemperatuuri kiire tõusu korral
- põhjuseks on palaviku ärritav toime ajule
- hospitaliseerida patsient vähimagi teadvushäire või neuroloogilise leiu korral (diferentsiaaldiagnostiliselt mõelda kõikidele krambihoo põhjustele)

## **RAVI FEBRIILSETE KRAMPIDE KORRAL:**

- Vabad hingamisteed: patsient panna küliliasendisse vältimaks aspiratsiooni ja hingamisteede kinnivajumist
- Medikamentoosne ravi: **Diazepam (rectal tube)** rektaalselt:
  - alla 10 kg kaaluvatele lastele 5 mg
  - üle 10 kg kaaluvatele lastele 10 mg
- Veenitee (i/v diasepaami annus 0,25—0,5 mg/kg, mitte kiiremini, kui 2 mg/min). Ettevaatust — veenisisene manustamine võib anda hingamisseiskuse ja vererõhu languse!
- Monitorjälgimine
- Kehatemperatuuri alandamine, kui kramp möödunud.

Kui krambid ei kupeeru pärast diasepaami manustamist ja kujunemas on epileptiline staatus, siis kasutada **midasolaami (Dormicum 5 mg/ml) i/v:**

- 6 k - 5a **0,05—0,1 mg/kg** (koguannus ei tohi ületada 6 mg!)
- 6a - 12a **0,025—0,05 mg/kg**
- püsiinfusioonina **0,06—0,12 mg/kg/tunnis**

### **NB!**

- Konsulteerige kiirabi vastutava meedikuga, lähima reanimobiiliarsti või EMO valvearstiga
- Vajadusel kutsu abi

Lastele alla 15 kg ei soovitata manustada midasolaamilahust kontsentratsiooniga üle 1 mg/ml!

Kui krambid eelneva raviga ei kupeeru, siis üldanesteesia i/v barbituraatidega (barbituraatnarkoos):

**Tiopentaal-Na:** annuses **2—7 mg/kg** (ühekordne annus) – lubatud kasutada vaid pädevust omaval erakorralise meditsiini arstil või anestezioloogil.

NB! Fenütoiini ei soovitata kasutada lastel feбриilsete krampide kupeerumiseks.

## **Lapse jälgimine ja ravi intensiivravi osakonnas, kui:**

- lapsel on epileptiline staatus (krambihoo kestab vaatamata ravile)
- kui krambid korduvad ja krambihoo vahel püsib teadvusehäire
- Glasgow kooma skaala on 8 või alla selle
- laps on šokis
- lapsel on hingamishäired
- lapsel on intrakraniaalse rõhu tõusu tunnused

Kasutatud kirjandus:

1. Valvearsti teatmik. SA Tartu Ülikooli Kliinikumi lastekliinik. 2002.
2. Pharmaca Estica 2003
3. SA TÜK valvearsti käsiraamat 2002