

LAPS KRIITILINE SEISUND

Pediaatrilise hindamise kolmnurk



Välimus
Ebanormaalne toonus
Langenud interaktiivsus
Lohutatavuse vähenemine
Ebanormaalne pilk
Ebanormaalne kõne/nutt

Hingamise töö
Ebanormaalne helid
Ebanormaalne positsioon
Retraktsioonid
Ninatibade puhevus
Apnoe/ahmimine

C Tsirkulatsioon: kahvatus, marmoreeritus, tsüanoos

HS	Min	Max
1k	25	60
1a	20	50
2a	18	40
5a	17	30
10a	14	25

HINDAMINE

A-Airway- taga avatud hingamisteed

B-Breathing kontrolli

- hingamissagedus (trend on olulisem kui ühekordne väärtus)
- hingamistöö-retraktsioonid, ninasõõrmete puhevus, ebanormaalne hääl, ahmimine (grunting)
- hingamismaht (TV)- rindkere tõusmine, nutu kvaliteet, auskultatsioonileid
- oksügenisatsioon- nahavärvus, pulssoksümeeter
Hüpokseemia võib esineda ka väliste kliiniliste tunnusteta
- Kapnograafia
- POCUS-rindkere

C-Circulation kontrolli

- pulsi sagedus (trend on olulisem kui ühekordne väärtus)
- pulsi tugevus
- perifeerne, lõpporgani verevarustus- kapillaarne täituvus, uriin, teadvus
- eelkoormuse hindamine- kaelaveenide täituvus, krepitatsioonid, maksa täituvus (liver span)
- vererõhk
- laktaadi hindamine dünaamikas
- POCUS kardiaalne

Pulss	Min	Max
1k	110	180
1a	100	170
2a	90	160
5a	70	140
10a	60	120

Vanus	Pulss	Min süst vererõhk
Imik	110-160	üle 60
1-5a	95-140	üle 70
6-12a	80-120	üle 80
üle 12a	60-120	(70+2*vanus) üle 90

D-Disability kontrolli

- Teadvuse hindamiseks- AVPU, pediaatriline GKS või GKS motoorne skoor
- **AVPU skoor P - GKS 8 või vähem, GKS motoorne 4 või vähem**
- Pupillide suurus, sümmeetrilisus, reaktiivsus, liikumine
- Posturing, fokaalne neuroloogiline leid !!!
- Krambihoo
- Veresuhkur (hüpoglükeemia?)
- Seletamatud neuroloogilised sümptomid - radioloogilised uuringud

Glasko kooma sklaala (GKS)

Silmade avamine

Lapsed	Skoor
Spontaanselt	4
Sõnalise käskluse peale	3
Valuärrituse korral	2
Ei ava	1

Sõnaline vastus

Alla 2 aastane	2-5 aastane	üle 5-aastane	Skoor
Koogab, laliseb, naeratab, nutab	Orienteeritud, adekvaatsed sõnad, fraasid	Orienteeritud, vestleb	5
Nutab, ärritatud-lohutatav	Mitteasjakohased sõnad	Desorienteeritud	4
Ebaadekvaatne nutt	Püsiv nutt	Mitteasjakohased sõnad	3
Arusaamatud häälitsused	Hääliline reaktsioon (mõmisemine, oiglemine)	Hääliline reaktsioon (mõmisemine, oiglemine)	2
Vastus puudub	Vastus puudub	Vastus puudub	1

Parim motoorne reaktsioon

Alla 1-aastane	Üle 1-aastane	skoor
Normaalsed, spontaansed liigutused	Täidab korraldusi	6
Reageerib puudutusele jäseme äratõmbega	Lokaliseerib valuärritust	5
Reageerib valule jäseme äratõmbega	Reageerib valule jäseme äratõmbega	4
Jäsemete fleksioon (decorticate)	Jäsemete fleksioon	3
Jäsemete ekstensioon (decerebrate)	Jäsemete ekstensioon	2
Reaktsiooni ei ole	Reaktsiooni ei ole	1

The team-leader monitoorib meeskonna tegevust, prioritseerib olulised tegevused ning informeerib kogu tiim. Hands-off meetod on eelistatud ning ühine olukorrast arusaam on oluline