

PowerPlugs

Templates for PowerPoint



FEBRILNO DETE U AMBULANTI PREDSKOLSKOG DISPANZERA

LJ. ATANACKOVIĆ

DEFINICIJA

- Aksilarna $\geq 37,5^{\circ} \text{C}$
- Rektalna $\geq 38^{\circ} \text{C}$

UZROCI

- Egzogeni (toksini bakterija, gljivica, strani proteini...)
- Endogeni (produkti nekroze tkiva, lize tumora...)
- U oko 20% febrilne dece se ne otkrije uzrok.

PATOFIZIOLOGIJA

Fagocitozom pirogena od strane LE i makrofaga, oslobadjaju se prostaglandini E_1 i D_2 .

Svojim dejstvom vrše remodulaciju rada TRC i pokretanja složenih mehanizama koji dovode do povišenja telesne temperature (vazokonstrikcije perifernih krvnih sudova, pojačane termogeneze)

POSTUPAK SA FEBRILNIM DETETOM

- Iscrpna anamneza
- Detaljan pedijatrijski pregled
- KKS, urin, MSE, CRP – **c i t o !**
- ORL pregled

Na osnovu anamneze, kliničke slike, laboratorijskih pokazatelja ORL nalaza i uzrasta deteta, vrši se procena o upućivanju na hospitalno lečenje

DEFINICIJA FEBRILNOSTI BEZ FOKUSA

- febrilno dete uzrasta <36 meseci, sa rektalnom temperaturom $\geq 38^{\circ}$ C koja traje kraće od nedelju dana, a lokalni znaci infekcije nisu uočeni

- Svu febrilnu decu sa znacima intoksikacije ("toxic") uputiti na hospitalno lečenje, bez obzira na uzrast.
- Svako febrilno novorođenče zbog velikog rizika od neonatalne sepse, bez odlaganja uputiti na hospitalno lečenje

MLADA ODOJČAD (1-3 MES)

- “ Low Risc Criteria” za otkrivanje nisko rizične grupe dece na okultnu bakterijemiju – bakterijsku infekciju

"LOW RISC CRITERIA" PARAMETRI

- Febrilno
- Dobrog opšteg stanja (nije intoksicirano)
- Prethodno bilo zdravo
- ORL nalaz uredan
- Bez lokalnih znakova infekcije (fokusa) pri pregledu

laboratorijski pokazatelji

- Le 5,000-15,000/mm³
- Apsolutni br neutrofila < 10.000/mm³
- Štapastih < 1500
- Uredan nalaz u urinu
- negativne bakteriološke kulture
- dete se otpušta kući – kontrola za 12 h

Mlada odojčad (1- 3 mes)

- Febrilna $>38^{\circ}\text{C}$, sa pogoršanjem stanja ili neki od kriterijuma ne zadovoljavaju, opservirati hospitalno i pp Th

ODOJČAD I DECA (3 -36 MES)

- $T < 39^{\circ}$
- Dobrog opšteg stanja
- Bez fokusa pri pregledu
- Oprezno pratiti
- Kontrola za 2-3 dana

ODOJČAD I DECA (3 -36 MES)

- $T \geq 39^{\circ} \text{C}$
- Bez fokusa
- Bez toksičnih manifestacija
- Lab. analize+hemokultura
- Dati 1 dozu Ceftriaxsona 50mg/kg ako je broj
Le $15,000/\text{mm}^3$ a apsolutni br neutrofila \geq
 $10,000/\text{mm}^3$,
- Kontrola za 24 h

ODOJČAD I DECA (3 -36 MES)

- $T > 38,9^{\circ} \text{C}$
- Dobrog opšteg stanja
- Prisutan fokus
- Terapija
- lošeg opšteg stanja- uputiti u bolnicu

- Ostale kategorije febrilne dece (iznad 36 meseci) dobrog opšteg stanja, sa prisutnim fokusom pri pregledu (otit, pneumonia, tonzilit...), ili patološkim lab pokazateljima, mogu se lečiti ambulantno, uz redone kontrole.
- Febrilnu decu koja nemaju uslove za negu i lečenje u kućnim uslovima-hospitalizovati

- Od velikog značaja u tretmanu febrilnog deteta je dobra saradnja pedijatra i roditelja, kojima treba pružiti podršku i dati sve potrebne savete