



Svjetski dan sepse - 13. rujna Jedan dan - jedna vizija - cjelogodišnji trud

UOČITE SEPSU NOVOROĐENČADI

Svako novorođenče sa sumnjom na infekciju s groznicom ($>38^{\circ}\text{C}$) ili hipotermijom ($<36^{\circ}\text{C}$) koje ima nešto od [slijedećeg...](#)

- Abnormalno ponašanje
- Ubrzan ili slabo opipljiv puls
- Mramorizirani ili hladni ekstremiteti
- Broj respiracija (>60) ili teški respiratorni poremećaj
- Konvulzije ili ispupčena fontanela
- Slabo uzimanje hrane ili izostanak sisanja
- Proljev

...može imati sepsu.

[Djelujte brzo kod sumnje na sepsu.](#)
[Mortalitet raste sa svakim satom.](#)



Global
Sepsis
Alliance



Svjetski dan sepse – 13. rujna Jedan dan – jedna vizija – cjelogodišnji trud

TRETIRAJTE SEPSU NOVOROĐENČADI KAO HITNO STANJE – **unutar jednog sata**

- Intraosalni ili vaskularni put
- Hemokulture (IV/IO) – samo ako ne odgađaju primjenu antibiotika
- Antibiotik širokog spektra IV/IO
- Izmjerite laktate
- Bolusi tekućine 10-20 mL/kg izotoničnog kristaloida kroz 30 – 60 minuta
- Ako se perfuzija ne poboljša, razmotrite ponavljanje do maksimalno 40 mL/kg
- Ponovna procjena nakon svakog bolusa, zaustaviti kod edema pluća ili hepatomegalije
- Dati visoke protoke kisika, cilj SpO₂ > 95%

Ako šok ne reagira na tekućine, dozirajte epinefrin (0,05 – 0,3 µg/kg/min) i potražite stručnu pomoć.

Ciljevi:

- Kapilarno punjenje ≤ 2 sekunde
- Diureza > 1 mL/kg/h
- Fiziološki puls
- Uredan mentalni status
- Uredan srčani ritam

Ako novorođenče ostane u šoku, započnite transport u ustanovu sa iskustvom u tretiranju septičkog šoka.



Global
Sepsis
Alliance