

Sepsis: Symptomatik bei jungen Säuglingen

Hinweise auf eine systemischen Infektion bei Neugeborenen und jungen Säuglingen

Allgemeinzustand

- Trinkschwäche
- Temperaturinstabilität
- Fieber
- geringe/verlangsamte Reaktivität
- Berührungsempfindlichkeit
- ausbleibende Gewichtszunahme
- undiff. negativer Gesamteindruck: „das Kind sieht nicht gut aus“, „das Kind gefällt mir heute nicht“

Herz/Kreislauf

- Tachykardie (>180/min)
- Bradykardie (<100/min)
- Zeichen einer Zentralisation: Hautminderperfusion, Blässe, Rekapillarierungszeit >2 Sek.



Atmung

- Einziehungen
- Stöhnen
- Dyspnoe, Tachypnoe
- apnoische Atempausen
- erhöhter O₂-Bedarf

Haut

- Blässe
- Zyanose
- kalte, marmorierte Extremitäten
- Petechien
- Pusteln
- Abszesse
- Omphalitis (Nabelentzündung)
- Paronychie (Entz. des Nagelwalls)
- Ödeme

Magen-Darm-Trakt

- geblähtes Abdomen
- Erbrechen
- zunehmende Magenreste
- Nahrungsverweigerung
- Obstipation
- Diarrhoe
- fehlende Peristaltik

ZNS

- Lethargie oder Irritabilität
- Muskelhypotonie oder -hypertonie
- Krampfanfälle
- gespannte Fontanelle

Spät-Zeichen

- Ikterus
- Hepatomegalie
- Thrombozytopenie
- Verbrauchskoagulopathie

Final-Zeichen

manifeste septische Schock: Blutdruck-Abfall, blass-graues Hautkolorit, metabolische Azidose, Nieren-, Multiorganversagen

Quellen

- Brunkhorst FM et al. (2020). S3-Leitlinie Sepsis - Prävention, Diagnose, Therapie und Nachsorge. (abgerufen unter www.awmf.org/uploads/tx_szleitlinien/079-001I_S3_Sepsis-Prävention-Diagnose-Therapie-Nachsorge_2020-03_01.pdf)
- Gortner L & Meyer S (Hrsg.) (2018). *Duale Reihe: Pädiatrie* (5. Auflage). Stuttgart, Deutschland: Thieme
- Messall A & Stein U (Hrsg.) (2017). *Fachpflege: neonatologische und pädiatrische Intensivpflege* (3. Auflage). München, Deutschland: Urban & Fischer/Elsevier
- Werdan K, Müller-Werdan U, Brunkhorst FM & Schuster H-P (Hrsg.) (2016). *Sepsis und MODS* (5. Auflage). Berlin/Heidelberg, Deutschland: Springer

Bildquelle

Robocio/shutterstock.com - www.shutterstock.com/de/image-photo/sepsis-physician-chalkboard-on-isolated-white-184759418