

## Definizioni di sepsi

(Viscoli C, Castagnola E, Giacchino M, Cesaro S, Properzi E, Tucci F, Mura RM, Alvisi P, Zanazzo G, Surico G, Bonetti F, De Sio L, Izzi G, Di Cataldo A, Ziino O, Massolo F, Nardi M, Santoro N, Binda S. Bloodstream infections in children with cancer: a multicentre surveillance study of the Italian Association of Paediatric Haematology and Oncology - Supportive Therapy Group- Infectious Diseases Section. Eur J Cancer. 1999;35:770-4.)

**Sepsi monomicrobica:** isolamento di un patogeno (batterio o fungo) da emocoltura

In caso di isolamento di stafilococchi coagulasi-negativi, corynebatteri (eccetto *C.jejkeium*) o altri contaminanti cutanei è necessaria la positività di almeno 2 emocolture eseguite nell'arco di 24 ore oppure l'isolamento dello stesso patogeno da emocoltura e da altro sito significativo fi infezione (ad esempio cellulite/ascesso lungo il decorso del catetere venoso centrale)

**Sepsi polimicrobica:** isolamento di 2 o più patogeni diversi (ma significativi!) dalla stessa emocoltura o da più emocolture eseguite nell'arco di 24 ore

**Sepsi correlata con la presenza di un catetere venoso centrale:**

- Febbre (>38°C) con brivido dopo manovra sul catetere venoso (in genere entro 2 ore), con isolamento di patogeni da emocoltura e/o
- Isolamento significativo di patogeno da emocoltura eseguita da catetere ma non da vena periferica
- Isolamento dello stesso patogeno significativo dalla coltura della punta/manicotto del catetere (dopo rimozione), e da emocoltura eseguita da catetere
- Isolamento significativo di patogeno dalla coltura della punta/manicotto del catetere (dopo rimozione), ma non da prelievo venoso periferico
- Isolamento di patogeno da emocoltura e da secrezione proveniente da infezione dell'emergenza o del tunnel sottocutaneo.