

CRITERI PER LA DEFINIZIONE DELLA SEPSI

1. INFEZIONE SENZA SIRS (SYSTEMIC INFLAMMATORY RESPONSE SYNDROME).

PRESENZA DEI CRITERI DI INFEZIONI SENZA O CON UN SOLO CRITERIO DI SIRS.

CRITERI DI SIRS:

- TEMPERATURA $< 36^{\circ} \text{C}$ O $> 38^{\circ} \text{C}$
- TACHICARDIA FC $> 90/\text{MIN}$
- F.RESP. > 20 O $\text{PACO}_2 < 32 \text{ MMHG}$ O VENTILAZIONE MECCANICA
- WBC > 12000 O < 4000

2. SEPSI

RISPOSTA SISTEMICA ALL'INFEZIONE: PRESENZA DI ALMENO DUE CRITERI DI SIRS.

CRITERI DI SIRS:

- TEMPERATURA $< 36^{\circ} \text{C}$ O $> 38^{\circ} \text{C}$
- TACHICARDIA: FC $> 90/\text{MIN}$
- F.RESP. > 20 O $\text{PACO}_2 < 32 \text{ MMHG}$ O VENTILAZIONE MECCANICA
- WBC > 12000 O < 4000

3. SEPSI SEVERA

DEFINIZIONE DI SEPSI (ALMENO DUE CRITERI DI SIRS) + ALMENO UNO DEI SEGUENTI CRITERI:

- IPOTENSIONE: PA SIST. $< 90 \text{ MMHG}$ (O RIDUZIONE SUPERIORE AL 40% DELLA PAS BASALE)
- ACIDOSI METABOLICA: PH < 7.3 O BE $> = - 5$
- IPOSSIEMIA ARTERIOSA: $\text{PAO}_2 < = 70 \text{ MMHG}$ O $\text{PAO}_2 / \text{FIO}_2 < = 280$
- OLIGURIA: DIURESI $< 30\text{ML}/\text{H}$ PER ALMENO 3H O $< 700\text{ML}/24\text{H}$
- COAGULOPATIA: RIDUZIONE DEL PT $> = 20\%$ O RIDUZIONE DEL PLT $< = 50\%$
- ENCEFALOPATIA: GCS < 13

N.B. OGNI CRITERIO NON DEVE AVERE NESSUN'ALTRA SPIEGAZIONE OLTRE LA SEPSI.

4. SHOCK SETTICO PRECOCE

Ipotensione (indotta dalla Sepsis) che non risponde al carico idrico (almeno 500ml in 2h) e che hanno ricevuto vasopressori per meno di 2h (sulle 24h)

N.B. I vasopressori a dosi terapeutiche comprendono Noradrenalina, Adrenalina e Dobutamina a qualunque dosaggio e Dopamina $> 5 \text{ ug}/\text{kg}/\text{min}$.

5. SHOCK SETTICO REFRATTARIO

Ipotensione (indotta dalla Sepsis) che non risponde al carico idrico (almeno 500ml in 2h) e che hanno ricevuto vasopressori per più di 2h (sulle 24h)

N.B. I vasopressori a dosi terapeutiche comprendono Noradrenalina, Adrenalina e Dobutamina a qualunque dosaggio e Dopamina $> 5 \text{ ug}/\text{kg}/\text{min}$.

N.B. I pazienti con inotropi possono non essere ipotensi.