

# INFECTIE

rillingen, koorts of onder temperatuur  
extreme zwakte, pijn, erg ziek voelen

**S**nelle moeizame  
ademhaling, snelle hartslag

**S**ufheid, onrust  
of verwardheid

of

**O**nvoldoende  
doorbloeding, duizeligheid,  
bleke of verkleurde huid

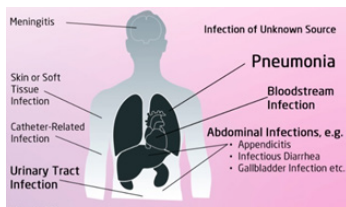
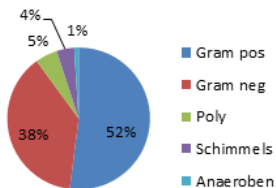
=

zoek medische hulp

# SEPSIS GEVAAR

**SEPSIS** is een levensbedreigend orgaanfalen veroorzaakt door een gedysreguleerde respons van de gastheer op een infectie.

### Bron en verwekkers



Overweeg **SEPSIS** (zie **SOS**)

Bij verdenking of bewezen infectie en een 'zieke' patiënt.  
Early warnings scores helpen patiënten te herkennen.

### qSOFA

Op de **SEH** maken we gebruik van **qSOFA** score.

Patiënten met een (verdenking op een) infectie waarbij alle drie parameters aanwezig zijn hebben een vergrote kans op een slechte uitkomst en hebben waarschijnlijk baat bij intensieve zorg. Mortaliteit qSOFA 0 < 1%, qSOFA 1 ≈ 2-3%, qSOFA ≥ 2 ≈ ≥ 10%.

### qSOFA (quick SOFA)

- AF ≥ 22/min
- EMV < 15
- Systolische RR ≤ 100 mmHg

**SOFA** (Sequential Organ failure Assessment Score)  
(via mdcalc) Definieer orgaanfalen middels de SOFA score  
(SOFA  $\geq 2$  sterk vermoeden sepsis)

- PaO<sub>2</sub>/FiO<sub>2</sub> ratio
- Trombocyten
- Kreatinine
- Hypotensie / noodzaak tot vasopressie
- Bilirubine
- MAP
- EMV

## SEPTISCHE SHOCK

Noodzaak vasopressoren om bloeddruk op peil te houden  
(MAP > 65 mmHg) en verhoogd lactaat (>2 mmol/l), dit in  
de afwezigheid van andere oorzaken zoals hypovolemie.

Behandel de patiënt met **SEPSIS** als een  
EMERGENCY < 1 uur!

- Lab + bloedgas met lactaat, opnieuw meten  
indien > 2 mmol/L
- Bloedkweken (voor toediening antibiotica)
- Breedspectrum antibiotica
- Begin met snelle vloeistofoediening (30 ml/kg ringer/  
NaCl) bij hypotensie of lactaat > 4 mmol/L binnen 3 uur
- Focusonderzoek/bron controle infectie  
(indien nodig chirurgisch)
- Indien refractaire shock ondanks vulling start  
vasopressie (noradrenaline) met streef MAP  $\geq 65$

# WORLD SEPSIS DAY

Send out your **SOS**

Draag het woord **SEPSIS** over;  
daarmee red je levens!



Voor meer informatie [www.nazl.nl](http://www.nazl.nl)

