

# INFECTIE

rillingen, koorts of ondertemperatuur  
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

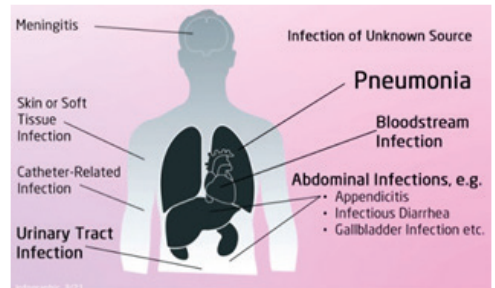
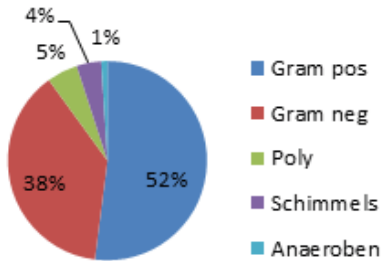
=

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!



**nazl**

netwerk acute zorg limburg

