**Casus – orgaansysteem ademhaling**

*Deze opdracht werken jullie in twee- of drietallen uit.*

*Zorg dat je deze opdracht klaar hebt voor de SLB les van week 3 van dit thema, zodat je deze casus en opdracht samen kunt bespreken.*

**Opdracht 1**

Zoek de moeilijke begrippen uit de casus op en werk deze uit.

**Opdracht 2**

Pas de EWS-score toe op de casus en beschrijf het aantal punten. Welke scores zijn afwijkend?

Hoe urgent vinden jullie de situatie?

**Opdracht 3**

Welke bloedwaarden zijn afwijkend en wat betekent dit als het afwijkt?

**Opdracht 4**

Werk de casus uit volgens de SBAR- methodiek.

Beschrijf bij de R van recommendation wat er volgens jullie aan de hand zou kunnen zijn.

**Casus: mevrouw Keizer**

Vanochtend kreeg mevrouw Keizer (31 jaar) plotseling pijn bij het ademen rechts in de thorax met prikkelhoest. Nu is ze ook echt kortademig. Zij heeft een ademfrequentie van 25/min en een saturatie van 96% ( bij 5 liter zuurstof per minuut).

Mevrouw is een week geleden bevallen van een zoontje, Bas. Het was een langdurige bevalling, beëindigd met een Sectio Caesarea wegens foetale nood. Mevrouw Keizer rookt sinds de bevalling weer een pakje sigaretten per dag. Zij heeft thuis al extra salbutamol geïnhaleerd en 2 tabletten paracetamol genomen tegen de pijn. Eerder deze week heeft ze deze klachten ook al gehad. Mevrouw Keizer heeft al ruim 20 jaar astma, behandeld door de huisarts. De X- thorax bij opname vertoonde geen afwijkingen.

Parameter Waarde bij opname

Hartfrequentie 88/min

Bloeddruk 125-90

Ademfrequentie 25/min (met 5l zuurstof)

Temperatuur 36,9

Bewustzijn Alert

Saturatie 96%

Ademhalingspatroon Rechts oppervlakkiger

Kleur Bleek

Bloedwaarden Uitslag

Hb 7,9

Ht 0.38

Leukocyten 8

Thrombocyten 250

INR 1,1

APTT 23

D-dimeer 882

Bloedwaarden Uitslag

Natrium (nierfuncties) 141

Kalium 3,9

Creatinine 88

Ureum 6

ASAT( leverfuncties) 35

ALAT 38

LDH 120