**Klinisch redeneren leerjaar 3**

Thema 5, week 2

**Neurologisch systeem**

**Casus klinisch redeneren**

Bekijk onderstaand filmpje en werk hierna de casus uit aan de hand van de SBAR methode.  
<https://youtu.be/daJOyAxGZuU>

**Situatie**  
De heer von Trapp (51 jaar) is onder de trap gevonden. Hij woont op de tweede verdieping van een appartementencomplex, de buren van de eerste verdieping hoorden hem vallen. Ze hebben spiertrekkingen gezien en hem in stabiele zijligging gelegd.

Het ambulancepersoneel signaleert bij aankomst dat meneer reageert op pijn, hij heeft een licht asymmetrische pupilreactie. Zij geven meneer midazolam en zuurstof.      
  
**Background**

Voorgeschiedenis:

* Focale/partiële epilepsie sinds 1999
* Alcoholabuse
* Anemie geconstateerd en behandeld in 2011 en 2019

Medicatie:

* Carbamazepine
* Ferrofumaraat
* Lamotrigine
* Vitamine B complex

**Assessment**

Parameters:  
  
Pupillen lichte a- symmetrie

EMV score E2M4V2

Ademhaling 15/min

Saturatie 99%

Hartfrequentie 88/min regulair

RR 110/72

Temp 36,9 (klamme huid met ‘recente’ blauwe plekken)

Huidturgor: normaal, diurese en vochtintake onbekend bij opname

Labwaarden

Hb 4.2  
Ht 0.21  
Leukocyten 9.0  
Trombocyten 294  
Na 128  
K 5.1  
Glucose 8.0  
PH 7.2  
Ureum 6.0  
Albumine 33  
ALAT 93  
ASAT 76

**Opdrachten:**

1. Zoek de begrippen op die je niet kent;
2. Wat is een EMV score en wat betekend de score van de heer Von Trap: E2M4V2?
3. Welke controles en bloedwaardes zijn afwijkend en leg uit wat dit betekent;
4. Werk de casus uit volgens de SBAR methodiek, gebruik de EWS score en beschrijf bij de R goed aan welke diagnoses je denkt (er zijn meerdere diagnoses mogelijk) en welke interventies je in zou willen zetten bij opname van meneer.

**Als laatste een filmtip:**

Ga naar Netflix en kijk de film: Brain on Fire

(is een waargebeurd verhaal dat laat zien hoe moeilijk klinisch redeneren kan zijn)

[](https://www.bing.com/images/search?view=detailV2&ccid=7z0jhZNO&id=E7DAC1DEBD5EB49DC99B3C5AF221C2AB627A0DE1&thid=OIP.7z0jhZNOycc1Gg23gFawUQHaLH&mediaurl=https%3a%2f%2fimage.tmdb.org%2ft%2fp%2foriginal%2fkEwI53HNDO0ajSUWh4HSsGrlF6l.jpg&exph=1500&expw=1000&q=brain+on+fire&simid=608018453696416848&selectedIndex=7)