

Hemodynamiek op de IC: 'Alles voor een goede flow'

Datum: Dinsdag 14 april 2026
Locatie: LUMC – Gebouw 1 (Ziekenhuisgebouw)
Albinusdreef 2, Leiden
Ruimte: Volgt

- 08.45– 09.10 uur Ontvangst en inschrijving
- 09.10 – 09.15 uur Opening door dagvoorzitter
Renze Jongstra, IC-verpleegkundige volwassenen en kinderen LUMC / Circulation Practitioner
- 09.15 – 10.05 uur ECG veranderingen op de IC, wat missen we?
Johan Lindhout, IC-verpleegkundige volwassenen en kinderen LUMC

Een snelle blik over de gemiddelde IC-monitor toont vrijwel zelden een normaal ECG. Ritme en geleidingsstoornissen komen veel voor. Soms zonder gevolgen voor de IC-behandeling, maar soms moet acuut worden ingegrepen. We nemen je mee in een aantal opvallende, acute of ernstige ECG-afwijkingen uit de dagelijkse praktijk.

- 10.10 – 10.40 uur Pauze
- 10.40 – 11.30 uur Geavanceerde hemodynamische monitoring, wat hebben we nog?
Dennis Bakker, IC-verpleegkundige, Circulation Practitioner Erasmus MC

Waar geavanceerde hemodynamische monitoring ooit begon met de Swan-Ganz, hebben we nu zoveel mogelijkheden dat we soms niet meer weten waar we op moeten varen. In deze les wordt gekeken hoe we een zo volledig mogelijk beeld van de hemodynamiek kunnen krijgen, waarbij

- 11.35 – 12.25 uur Vulling en vochtbalans, wat geven we allemaal aan de patiënt?
Renze Jongstra, IC-verpleegkundige volwassenen en kinderen LUMC / Circulation Practitioner

Hoeveel vloeistof geven we aan de patiënt op de IC en is alles een vulling? We gaan het hebben over de vochtintake van de patiënt en waarom en wanneer je nog extra moet vullen. Waar moet je naar streven bij een patiënt op de IC? Oftewel wat is de juiste vochtbalans voor een patiënt op de intensive care en hoe bereik ik deze.

- 12.30 – 13.15 uur Lunchpauze



13.15 – 14.05 uur Hypotensie, hoe vangen we het op?
Rob Mauritz, internist-intensivist LUMC

Oorzaken van hypotensie, zowel bij de patiënt, als door ons geïndiceerd en op welke manier je deze het beste kunt opvangen. De relatie tussen hypotensie en de cardiac output. Wanneer kun je beter vulling geven, wanneer noradrenaline en welke plek heeft fenylephrine. Daarbij ligt de focus op hoe verpleegkundigen de problemen kunnen herkennen en dit wordt geïllustreerd aan de hand van casuïstieken.

14.10 – 15.00 uur Deresuscitatie met de CVVH, vocht onttrekken met verstand
Teus Koek, IC-verpleegkundige volwassenen en kinderen LUMC / Renal Specialist

Hoeveel en op welke manier je het beste kunt onttrekken tijdens de IC-opname. Waar moet je op letten bij het onttrekken? Wat zijn de tekenen en risico's van te snel onttrekken.

15.00 – 15.30 uur Pauze

15.30 – 16.20 uur IC opname van de cardiaal belaste patiënt, wat zijn de uitdagingen?
Jeroen Janson, cardioloog-intensivist LUMC

De impact van een IC behandeling bij een cardiaal matige patiënt, zoals bijvoorbeeld effect van beademing op de rechter kamerfunctie, tachycardie en diastolische dysfunctie, vasopressie bij een matige linker kamerfunctie en een positieve vochtbalans. Daarbij ligt de focus op hoe verpleegkundigen de problemen kunnen herkennen en dit wordt geïllustreerd aan de hand van casuïstieken.

16.25 – 16.30 uur Afsluiting door dagvoorzitter

