

VIRTUAL REALITY IN HET ERASMUS MC

Onderwijs en onderzoek

Dr. Eva Klijn MD PhD (internist-intensivist)
Dr. Michel E. van Genderen MD PhD
(internist-intensivist i.o.)

Erasmus MC
Universitair Medisch Centrum Rotterdam



Intensive Care = Care



Intensive Care = Care



HET POST INTENSIVE CARE SYNDROOM



Intensive Care = Care

1V EenVandaag Actueel Gemist Opiniepanel De Peiling Contact

Actueel > Zo helpt Virtual Reality IC-patiënten van psychische klachten af

Zo helpt Virtual Reality IC-patiënten van psychische klachten af

09-02-2019 11:23 [Zorg en leven](#) | Auteurs: [Petra Gaffke](#)



Bron: EenVandaag

[f](#) [t](#) [e](#)

De helft van alle Intensive-Care patiënten kampt nog lang na opname met lichamelijke en psychische klachten zoals vermoeidheid, angsten en depressies. Een experimentele behandeling met behulp van virtual reality biedt uitkomst.

Maar liefst vijf weken heeft Henny op de Intensive Care afdeling van het Erasmus Medisch Centrum doorgebracht: "Ik werd opgenomen met orgaanfalen. Dat kwam door een septische shock, een soort van bloedvergiftiging. Langzaam aan ging het fysiek beter, maar die periode bleef toch een beetje als een nachtmerrie in mijn hoofd hangen."

Met virtual reality de nare ervaring op de intensive care verwerken

© 27-10-2017, 06:07 AANGEPAST 27-10-2017, 13:01 BINNENLAND

Angst, vergeetachtigheid en terugkerende nachtmerries: veel patiënten die op de intensive care (IC) zijn behandeld, hebben daar nog jarenlang last van. Het Franciscus Gasthuis & Vlietland in Rotterdam start een onderzoek om te kijken of de inzet van virtual reality kan helpen die ervaring beter te verwerken.

GESCHRE
Roselien
redacte



Intensive Care = Care



Intensive Care = Onderwijs



Vacatures

Menu 

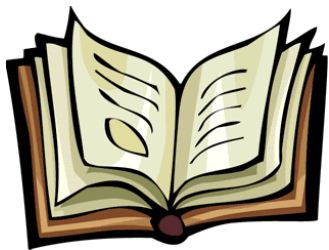
De meest intensieve IC van de regio

Onder meer door de vergrijzing en nieuwe behandelmethoden stijgt de vraag naar academische zorg. Daardoor wordt een steeds groter beroep gedaan op onze IC. Vanuit de hele regio komen patiënten die academische expertise nodig hebben op onze IC om behandeld te worden. De gemiddelde bezetting is dan ook hoog. Om ervoor te zorgen dat iedere patiënt de intensieve zorg krijgt die hij nodig heeft, werken we nauw samen met ziekenhuizen in de regio, zoals het IJsselland Ziekenhuis. Wij concentreren ons op de academische zorg, de zorg voor complexe patiënten.

Innovatieve devices

ECMO

Intensive Care = Onderwijs



Intensive Care = Onderwijs

Vitaal bedreigde patiënt

Kwetsbare oudere

- **Blended learning programma**
- **Verpleegkundige in the lead**
- **Scenario based VR training**

Intensive Care = Onderwijs



Nieuws

Trainingsapp voor nieuwe corona-verpleegkundigen

Intensive Care = Onderwijs

Erasmus MC
Universitair Medisch Centrum Rotterdam



 **TU Delft**





Contact

Dr. Eva Klijn (internist-intensivist)

e.klijn@erasmusmc.nl

Dr. Michel E. van Genderen (internist-intensivist i.o.)

m.vangenderen@erasmusmc.nl