



**Levensrecht simuleren met
hoogtechnologisch
materiaal en het maken
van 360 graden scenario's
met en door studenten.**

Pieter van Gorkom (Fontys)
Saskia Raymaekers (RTC)

**Preview hologram en
360 graden scenario's met
keuzemomenten**



Online kijken naar onze experimenten met hologrammen en ervaring in het curriculum met 360 graden scenario's

Ik kan niet alles laten zien, dus als je het
wil ervaren kom dan op ons
eindsymposium op 21 mei 2026



Hogrammen in het simulatie onderwijs

Projectie van een hologram van een patient over de reanimatiepop

Mogelijkheden:

- A(irway)
 - Verslikking,
 - obstructie ademweg door wespensteek
- B(reathing)
 - langzame ademhaling
 - Hyperventilatie
 - Kussmaul liggend
 - Zittend in bed
 - Met saturatiemeter
 - Met zuurstofbril
 - Met non-rebreathing mask
 - Cheyne Stokes
 - Gasping



Hogrammen in het simulatie onderwijs

Projectie van een hologram van een patient over de reanimatiepop

Mogelijkheden:

- C(irculatie)
 - Plukkerig
 - Apatisch
 - Met bloed
 - Slagaderlijke bloeding
 - brandwond
- D(isability)
 - Strecken
 - abnormaal



Demo



Scenario's maken voor en door studenten.

In Warp VR

83 Scenarios



Status All ▾

Order by Scenario title ▾



☐ **00 Fred de Vries** ...
78 Scenes LEGACY FLOW



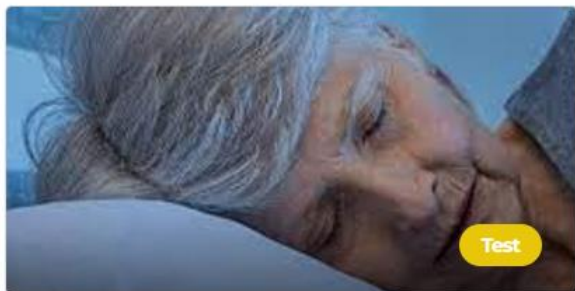
☐ **00 Huub Adams** ...
64 Scenes LEGACY FLOW



☐ **01 - Benauwdheid - Sepsis - Verslikking ...** ...
167 Scenes LEGACY FLOW



☐ **04 - Hendrik en Cengi - Cardiologie Rea...** ...
60 Scenes LEGACY FLOW



☐ **07 - Inzet technologie in de thuiszorg** ...
39 Scenes LEGACY FLOW



☐ **09 - Astma cardiale - Henk de Vries** ...
82 Scenes LEGACY FLOW



☐ **10 - COPD - Ellen Smits** ...
58 Scenes LEGACY FLOW



☐ **11 Arnold** ...
41 Scenes LEGACY FLOW



☐ **11 CVA Laura** ...



☐ **11 De kuil** ...

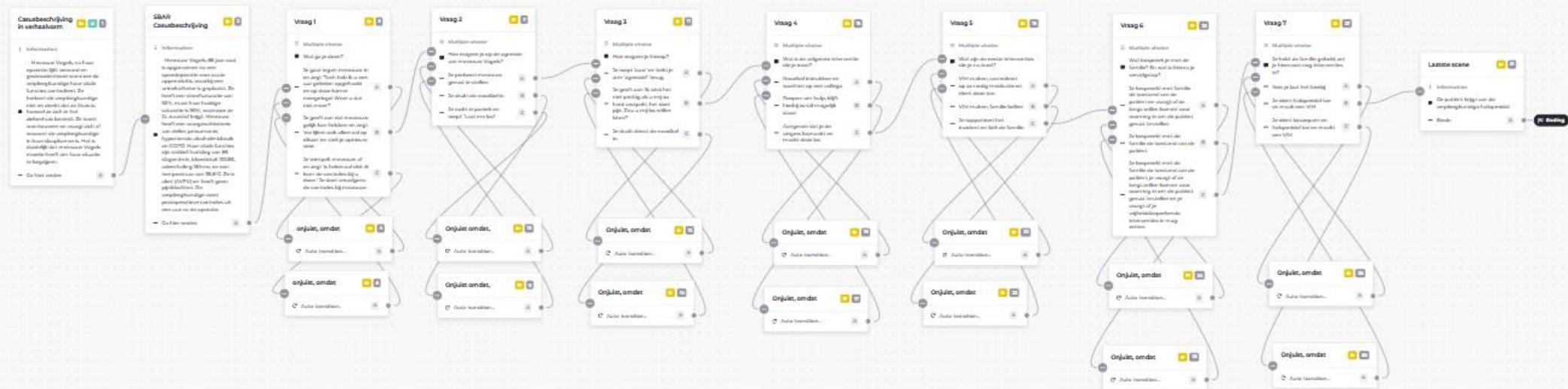


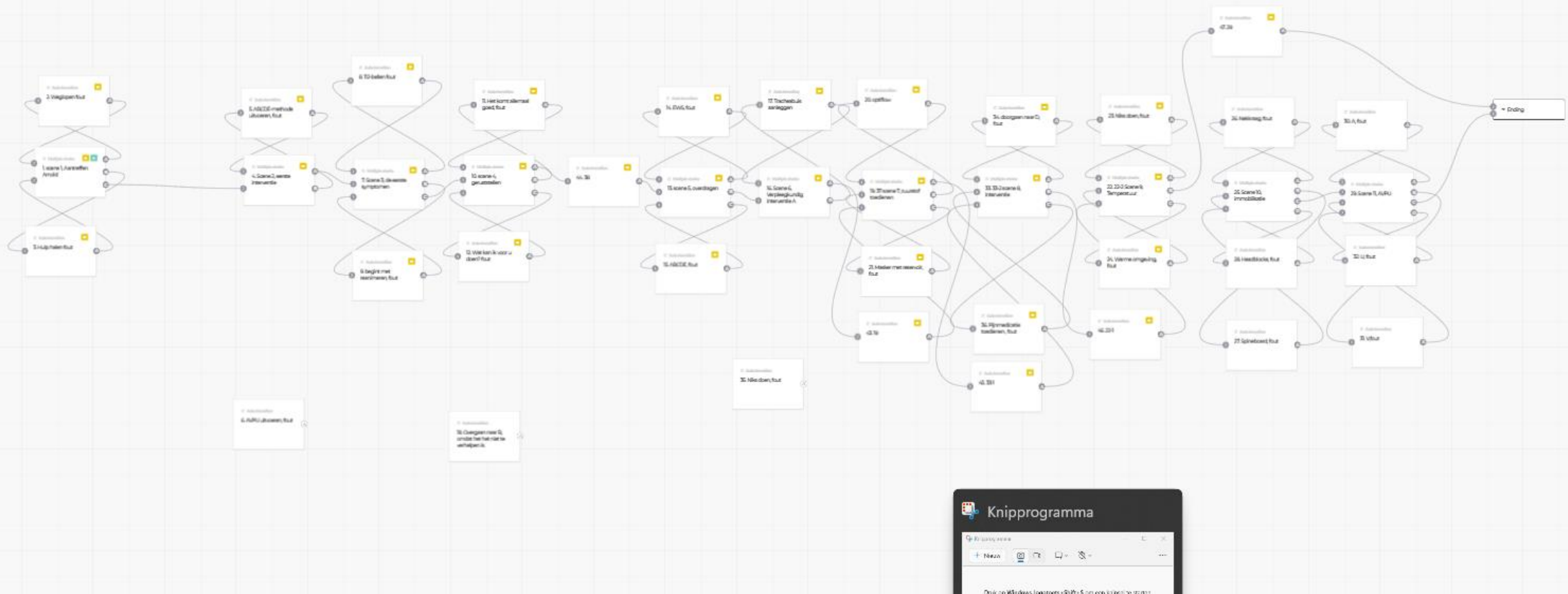
☐ **11 De wespensteek** ...



☐ **11 Hyperthermie - Sander Peters** ...
vidandere.nl-nederland

scenario







Scenario's maken voor en door studenten.

In de minor Highcare : 10 weken

Tijdens stage: ±15 weken

Tijdens perioperatieve zorg 20 weken

Keuzes onderbouwd met EBP

Aantonen competenties

Kijken is leerzaam

Maken is leerzaamst



Demo



Pieter van Gorkom
(p.vangorkom@fontys.nl)

Voor meer informatie