



De artsen konden de hart- en longoperatie live met 3D-bril-  
letjes meevolgen, een Belgische primeur. Foto: lds

## Operatie in OLV live mee te volgen in 3D

**AALST** In het OLV-ziekenhuis vond zaterdag een Belgische primeur plaats: een hart- en longoperatie waren live in 3D te bekijken in een conferentiezaal.

Tientallen artsen konden zien hoe twee precisie-ingrepen in het operatiekwartier werden uitgevoerd. De beelden werden via videotransmissie live in 3D vertoond. De ingrepen werden uitgevoerd

**FRANK VAN PRAET**  
Dokter

**De eerste livechirurgie in 3D waarbij ook de hele operatiesetting perfect in beeld kwam**

door dokters Frank Van Praet en Roel Beelen. Volgens Van Praet was dit voor België een primeur.

‘Het is de eerste livechirurgie in 3D waarbij ook de hele operatiesetting perfect in beeld kwam. Dit biedt de kans om op een realistische manier te laten zien hoe het er in een operatiezaal aan toegaat. In het OLV-ziekenhuis proberen we waar mogelijk open chirurgische ingrepen te vermijden en zijn we al vele jaren pionier in minimaal invasieve hartoperaties’, gaat hij verder. ‘Daarbij wordt een camera via een operatiepoort naar de plek in het lichaam gebracht waar we opereren. We volgen onze handelingen dus onrechtstreeks via beelden op het scherm. Voor die complexe ingrepen waar een hoge precisie vereist is, kunnen we nu gebruikmaken van 3D-imaging. Uiteraard geeft dat dieptezicht een grote meerwaarde.’ (lds)

