

## Het einde van het RASimAs-project is in zicht

**Meer dan 20 Europese deskundigen kwamen samen om van toekomstige acties van het project te bekijken.**

**Drie jaar na de lancering van hun project in Aachen (Duitsland) kwamen de wetenschappers, artsen en industriëlen van het RASimAs team samen op de Universidad Rey Juan Carlos (Madrid, Spanje).**

De Regionale Anesthesie Simulator en Assistent (RASimAs)-project beoogt zowel een simulator als een assistent om artsen te trainen in het uitvoeren van regionale anesthesie en hen te helpen tijdens de operaties. Het ambitieuze project wordt gecoördineerd door Prof. Thomas Deserno van het departement van medische informatica aan Uniklinik RWTH Aachen (Duitsland) die een consortium verzamelde van 14 academische, klinische en industriële partners uit tien verschillende Europese landen. Het RASimAs-project wordt gefinancierd met 3,3 miljoen euro door de Europese Unie onder het Seventh Framework project.

De productieve en intense samenwerking met de partners hebben ervoor gezorgd dat de Regionale Anesthesie-Assistent (RAAs) en de Regionale Anesthesie Simulator (RASim) werden geleverd op de klinische centra in Duitsland, België en Ierland, waar een evaluatie van het systeem wordt gedaan. Met de focus op de femorale regio kunnen de femorale slagader en zenuw en de fascia iliaca precies gelokaliseerd worden met het gebruik van de Assistent. Op zijn beurt, maakt de simulator gebruik van haptische feedback, geavanceerde visualisatietechnieken, en een echografische afbeelding van hoge kwaliteit om op een realistische wijze het femorale zenuwblok te kunnen simuleren.



Het RASimAs consortium bijeenkomst in Madrid, Spanje

### RASimAs Impressum:

Ref: FP7 ICT-2013.5.2, No 610425  
Web: [www.rasimas.eu](http://www.rasimas.eu)  
Twitter: @rasimasEU  
Facebook: [www.facebook.com/rasimasEU](http://www.facebook.com/rasimasEU)  
Mail: [deserno@ieee.org](mailto:deserno@ieee.org)

### Contact:

Prof. Dr. Thomas M. Deserno  
Department of Medical Informatics  
Uniklinik RWTH Aachen  
Pauwelsstr. 30, 52057 Aachen, Germany  
Fon: +49 241 80 88793

