

Quotidiano on line  
**Satellite-oggi**

**AGI**  
Agenzia Italia

Home Chi siamo - **Direttore Responsabile: Giuliano De Risi**

RETE GPS: PRESENTATO SERVIZIO GEOGRAFICO REGIONALE

SPAZIO: GALILEO; DEL TURCO, COSTRUIAMO FUTURO DELLA REGIONE »

## **SANITA': CHIRURGIA ENTRA NEL MONDO VIRTUALE DI 'SECOND LIFE'**

(AGI) - Roma, 27 set. - La chirurgia entra nel mondo virtuale, con le prime operazioni seguite in diretta su 'Second Life'. E' l'esperimento che si e' svolto nel corso del 18mo Congresso di Chirurgia dell'Apparato Digerente a Roma. "Stiamo lavorando a pieno regime all'Auditorium Massimo di Roma - riferisce il professor Giorgio Palazzini, Primario del Reparto di Chirurgia dell'Apparato Digerente dell'Ospedale Umberto Primo di Roma e organizzatore del congresso - con i quasi 3mila chirurghi italiani e 500 infermieri di sala operatoria giunti dai maggiori ospedali del Paese. Grande soddisfazione per la qualita' dei collegamenti audio/video, sperimentati per la prima volta in anteprima mondiale con qualita' Full HD (alta definizione) senza satellite per interventi in diretta dai 5 Continenti e grande interesse per 'Second Life'. Testato in un'aula apposita - racconta - si tratta del primo esperimento di realta' virtuale tridimensionale applicato alla chirurgia. Nel cosiddetto Metamondo, il luogo del possibile, ho potuto personalmente guidare col mio 'avatar' (l'alter ego virtuale) i partecipanti in un viaggio tra svariate location e in uno spazio appositamente creato per assistere ad un intervento di ernia inguinale. Un primo passo verso una tecnologia in continuo sviluppo, che si evolve con velocita' sorprendente e dalle enormi potenzialita'. Una tecnologia che permettera' presto lo studio, la specializzazione, la consultazione di tecniche, materiale ed informazioni di ogni tipo direttamente dal pc di casa, ma in prima persona e sfruttando tutti i vantaggi della tridimensionalita' spaziale". (AGI)