

ieri all'ospedale Santa Corona la presentazione  
Una Sensory room che utilizza la realtà virtuale

# Stanza sensoriale la nuova tecnologia per la riabilitazione

## IL CASO

**U**na nuova tecnologia ad agevolare il percorso di riabilitazione dei pazienti del Santa Corona. È stata presentata ieri la nuova "Sensory Room", che attraverso un ambiente di lavoro "immersivo" permette al paziente la rieducazione neuromotoria e la stimolazione neurocognitiva. Il servizio è stato attivato al piano terra del padiglione Polio, in continuità con il Centro di robotica della struttura complessa Recupero e Rieducazione Funzionale. Alla presentazione ha partecipato l'assessore alla sanità Angelo Gratarola, oltre ai vertici Asl e un testimonial d'eccezione: Thomas Fontò, il campione di pugilato della Sanremo Boxe, che di recente è stato dimesso proprio da questa struttura, dopo periodo di neuroriabilitazione intensiva, necessario in seguito a un incidente stradale. «Abbiamo una stanza sensoriale che utilizza la realtà virtuale e dove il paziente può vivere un'e-

sperienza stimolante, interagendo direttamente con diversi scenari realistici, che il sistema crea su parete o pavimento - spiega Asl -. Questa tecnica supporta la riabilitazione motoria e cognitiva, sfruttando gli stimoli della realtà immersiva e permette di rendere più efficace il processo di riabilitazione, consentendo tra l'altro di adattare gli esercizi in tempo reale sulle capacità specifiche del soggetto». L'innovativo sistema si avvale della tecnologia Nirvana 3 di Bts, che risulta estremamente versatile poiché può essere applicata nella cura di varie patologie del sistema nervoso centrale come ictus, gravi cerebrolesioni acquisite, malattie degenerative come Parkinson. Trova inoltre applicazione nella cronicità, con un ruolo di prevenzione per esempio del rischio cadute nella popolazione anziana. Nella Struttura, diretta da Carmelo Lentino, ogni anno vengono ricoverati oltre 250 pazienti per riabilitazione intensiva. —

L.B.