

29-07 - 2023



## Intervento in realtà aumentata

**SALUTE** La realtà aumentata entra in sala operatoria al Piccole Figlie Hospital di Parma, dove nei giorni scorsi è stato eseguito "con successo" un intervento miniminvasivo di chirurgia protesica alla spina dorsale utilizzando una tecnica che "non era mai stata adottata prima in Italia per un intervento simile", informano dalla

Healthcare. Protagonista dell'operazione l'equipe di Ortopedia della schiena guidata dai chirurghi Claudio Ferlinghetti e Pier Filippo Sbaffi. A beneficiare dell'intervento un 73enne affetto da spondilolistesi. La colonna vertebrale dell'uomo, si legge, "è stata completamente ricostruita digitalmente tramite la piattaforma NextAr, svilup-

pata dall'azienda svizzera Medacta International, e proiettata sulla lente di un particolare paio di occhiali (smart glasses) indossato dal chirurgo durante l'operazione. In questo modo l'immagine elaborata con il computer viene sovrapposta a quella reale, permettendo a chi opera di avere sotto controllo preziose informazioni.