

MEDICINA: 1° CASO RICOSTRUZIONE TIMPANICA CON CELLULE STAMINALI A ROMA

MEDICINA: 1° CASO RICOSTRUZIONE TIMPANICA CON CELLULE STAMINALI A ROMA
ZCZC IPN 305

CRO --/T

MEDICINA: 1° CASO RICOSTRUZIONE TIMPANICA CON CELLULE STAMINALI A ROMA

ROMA (ITALPRESS) - Il primo intervento in Italia di ricostruzione microchirurgica della membrana timpanica con fattori di crescita autologhi prelevati dal paziente stesso e' stato eseguito presso l'Unita' Operativa di Otorinolaringoiatra dell'ospedale S.Spirito di Roma dall'equipe guidata da Lino Di Rienzo Businco.

"Il paziente, un uomo di 62 anni - afferma Lino Di Rienzo Businco - era affetto da otite cronica con perforazione del timpano ed assenza degli ossicini (martello,incudine e staffa), e portatore di una sordita' trasmissiva di oltre il 70 per cento. Con tale intervento ricostruttivo e' stato possibile riparare la perforazione del timpano attraverso il condotto uditivo senza necessita' di tagli esterni e senza impianto di materiali estranei e quindi con possibile rischio di rigetto. I precursori delle cellule staminali - prosegue il sanitario dell'Ospedale Santo Spirito di Roma - sono stati infatti ottenuti da uno speciale trattamento del sangue periferico prelevato dalla vena del paziente, avendo cosi a disposizione un materiale abbondante, di facile utilizzo e sicuro".

(ITALPRESS).

mgg/com

01-Feb-12 16:37

NNNN

NNNN