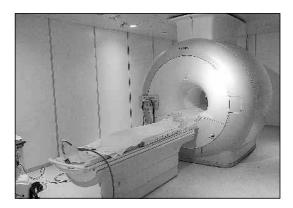
## Il Gazzettino Udine Cronaca Quotidiano

## **FISICA SANITARIA**

Risonanza magnetica non solo prevenzione ma anche cure

LA MACCHINA Fornisce informazioni utili all'intervento sulla patologia



(lz) La risonanza magnetica non si usa solo per le diagnosi. Ne sanno qualcosa all'azienda ospedaliero-universitaria Santa Maria della Misericordia dove viene utilizzata la risonanza 3Tesla, unica in regione. «La macchina può essere utilizzata anche per la cura, perché fornisce informazioni di tipo funzionale e metabolico che possono guidare l'intervento sulla patologia, come nei trattamenti neurochirurgici, radioterapici e del tumore alla mammella spiega il direttore della struttura

operativa complessa di fisica sanitaria Renato Padovani - Prima di un intervento chirurgico consente di valutare dove siano le funzioni del linguaggio, motorie, visive, permettendo di individuare un approccio chirurgico che non le danneggi. Inoltre con queste apparecchiature si possono fare delle indagini analitiche come distinguere nel cervello se una massa sia tumorale o meno». Di tecnologie e metodiche diagnostiche Risonanza Magnetica si parlerà alla quarta Conferenza Europea di Fisica Medica dal 23 al 25 settembre a Udine.