

uniud

**Eco doppler a  
misura di bambino**

L'Associazione Luca Onlus ha donato all'Azienda ospedaliero-universitaria di Udine un eco-doppler transcranico, il primo in Italia con queste caratteristiche. Può essere utilizzato per tutti i pazienti, ma per le sue ridotte dimensioni potrà monitorare le funzioni vitali dei bambini e dei neonati in maniera non aggressiva.

Il nuovo macchinario, formato da due diversi strumenti, servirà per valutare la funzione cardio-circolatoria "battito per battito", analizzando così la forza del cuore, e misurerà le funzioni vascolari del cervello, fornendo indicazioni sulla quantità di sangue che passa attraverso l'arteria del cervello. La tecnologia costa 40 mila euro e arriva dagli Stati Uniti e dalla Germania.