

la Repubblica **MILANO**.it**Medicina, il robot che opera al cervello**

Condividi

Consiglia

« PRECEDENTE **Foto 1 di 7** SUCCESSIVO »© Danilo De Lorenzo,  
HearLab

L'assistente del neurochirurgo? Nel giro di qualche anno potrebbe essere un robot, che presterà le sue braccia hi-tech e la sua intelligenza artificiale per interventi complessi al cervello. Il suo bisturi si muoverà con estrema precisione e sarà in grado di rimuovere lesioni cerebrali senza intaccare altre aree importanti come quelle che controllano la memoria, il movimento e il linguaggio. Tutto questo mentre il neurochirurgo lo guiderà a distanza seduto a una consolle di comando remota. Al nuovo robot in camice verde stanno lavorando i ricercatori del Politecnico di Milano, che coordinano un progetto - denominato Active - cofinanziato dalla Comunità europea con circa 6 milioni di euro per quattro anni

Consiglia

Consiglia questo elemento prima di tutti i tuoi amici.

**LE ALTRE GALLERIE  
DI REPUBBLICA MILANO**

Medicina, il robot che opera al cervello



Vecchioni in piazza con la sdraio per dire no



Festa leghista, cantante cita il Tricolore Bossi gli



La storia dell'auto sfilata a Varese



Formigoni in arancione 'alla Pisapia' la giacca è



Foto segnaletiche con cambio d'abito

Scopri di più ▶

**EOS 600D**

Inizia la tua avventura con EOS.

**Canon**

you can

Divisione La Repubblica  
Gruppo Editoriale L'Espresso Spa - P.Iva 00906801006  
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di CIR SpA