

il Resto del Carlino

[FORLÌ](#)

LA CURIOSITA'

UNA MANAGER FORLIVESE VIENE PREMIATA
COME MIGLIORE INVENTRICE DEL 2009

Roberta Martinetti lavora alla Fin Ceramica di Faenza e conquistato il premio Itwiin 2009 per un brevetto relativo a un dispositivo per la ricostruzione del tessuto osseo del cranio



Forlì, 11 luglio 2009 - **È una forlivese la migliore inventrice 2009**. Si chiama Roberta Martinetti ed è tra le vincitrici del premio Itwiin 2009, istituito dall'associazione italiana donne inventrici e innovatrici. Project manager alla Fin Ceramica di Faenza, Martinetti è stata premiata a Milano per un brevetto relativo al metodo per la produzione di un dispositivo biologicamente attivo per la ricostruzione del tessuto osseo del cranio.

«Detto con parole più semplici — racconta — in caso di incidente stradale, per esempio, può capitare di fratturarsi alcune ossa del cranio. Quando ne mancano alcune parti, pensiamo a quelle che proteggono il cervello, possono sorgere ovviamente dei problemi. Attraverso una tac viene effettuata una ricostruzione tridimensionale del cranio e del difetto». Il passo successivo è la creazione di una protesi della parte mancante che viene fatta combaciare con un cranio in resina.

«Così — prosegue Martinetti — prima di effettuare l'intervento il chirurgo si troverà davanti un dispositivo fatto su misura. E sarà più agevolato nel lavoro». Martinetti, insieme ad Angelo Nataloni e Andrea Belpassi, ha inventato questo metodo, che va, come detto, dalla tac fino alla lavorazione meccanica del semilavorato. Gli impianti realizzati sono distribuiti dal 2004, oltre che in Italia (il 35% del totale) in tutta Europa, principalmente in Germania e Spagna.