

---

## **Ricerca: Università Cattolica e Jefferson University, nasce “Cattolica TJU Research” per promuovere la ricerca nelle neuroscienze**

Si chiama “Cattolica TJU Research” ed è la società benefit - frutto dell'accordo firmato il 15 settembre al Policlinico universitario Agostino Gemelli Irccs dal rettore dell'Università Cattolica, Franco Anelli, e dalla Chief Operating Officer della Thomas Jefferson University, Kathy Gallagher - che promuoverà la ricerca scientifica nell'ambito delle neuroscienze anche grazie alla realizzazione del Brain Center “Vickie and Jack Farber Institute for Neuroscience at Policlinico Gemelli in Rome”, il cui progetto ha preso avvio con la simbolica posa della prima pietra ieri pomeriggio al Gemelli. La delegazione della Thomas Jefferson University (TJU) era formata, tra gli altri, dal presidente Mark Tykocinski, da Ignazio Marino, Executive Vice President for Jefferson International Innovative Strategic Ventures; Robert Rosenwasser, ordinario di neurochirurgia e presidente “Vickie and Jack Farber Institute for Neuroscience”; Kathy Gallagher, CEO TJU. Ospiti d'onore Ellen e Bill Farber, finanziatori del “Vickie and Jack Farber Institute for Neuroscience, che doneranno al Brain Center un innovativo Cyberknife. Ad accompagnare gli ospiti in una visita ad alcune strutture del Policlinico che si occupano delle discipline neurologiche Paolo Nusiner, direttore generale Università Cattolica e presidente di Gemelli Isola SpA; Marco Elefanti, direttore generale Fondazione Gemelli, e dai professori della Cattolica Claudio Grassi, Alessandro Olivi e Paolo Calabresi, insieme al vicedirettore amministrativo della Cattolica, Alessandro Tuzzi. La “Cattolica TJU Research” offrirà consulenza scientifica “per l'utilizzo di nuove attrezzature cliniche, in particolare nel settore delle neuroscienze, concentrandosi particolarmente sullo sviluppo di nuove tecnologie basate sulla acquisizione ed elaborazione di dati neurofisiologici nell'uomo e nell'animale”, spiega un comunicato. Dalla progettazione e realizzazione di software alle attività di ricerca riguardante nuovi protocolli, compresi studi di base e applicativi, “Cattolica TJU Research” collaborerà con università, enti e istituzioni nazionali e internazionali per lo sviluppo di nuove linee di ricerca. Con la posa simbolica della prima pietra alla presenza di Ellen e Bill Farber ha preso concretamente avvio il progetto del Brain Center “Vickie and Jack Farber Institute for Neuroscience at Policlinico Gemelli in Rome”, frutto dell'agreement siglato lo scorso 22 luglio dalla Fondazione Gemelli e dalla Thomas Jefferson University. Tale Centro, che è il “gemello” di quello già realizzato a Filadelfia, consentirà lo svolgimento di ricerca traslazionale e clinica sulle più importanti malattie di interesse neuropsichiatrico, nonché trattamenti all'avanguardia di varie patologie, con particolare riferimento ai tumori cerebrali, grazie alla donazione da parte della famiglia Farber di un Cyberknife, strumento di punta nel settore della radioterapia. Il nuovo building, interamente dedicato alle neuroscienze, sorgerà di fronte al corpo centrale del Gemelli e si svilupperà per sei piani. L'edificio dovrebbe essere completato nell'arco di due anni.

Giovanna Pasqualin Traversa