



Organizzazione	Sede legale	Località d'intervento	Titolo del progetto	Contributo (Euro)
Associazione La Nostra Famiglia - Istituto di Ricovero e Cura a carattere scientifico Eugenio Medea	Ponte Lambro (CO)	Lecco/Milano	Eterogeneità genetica nella sclerosi laterale amiotrofica ad esordio giovanile: meccanismi molecolari di degenerazione neuronale e muscolare, approccio di genomica e proteomica per l' identificazione di nuovi geni per la diagnostica delle malattie del motoneurone	300.000 €
Consiglio Nazionale delle Ricerche	Roma	Pavia	Ruolo dello splicing alternativo nella progressione tumorale	250.800 €
Consiglio Nazionale delle Ricerche	Roma	Milano	RUOLO DEL GENE VAP-B NELLA PATOGENESI DELLA SCLEROSI LATERALE AMIOTROFICA	160.000 €
Fondazione Don Carlo Gnocchi ONLUS	Milano	Milano	Sviluppo di modelli per la visualizzazione dell'efficacia di terapie cellulo-mediate	379.396 €
Fondazione Humanitas per la Ricerca	Rozzano (MI)	Brescia/Milano	Stem cells and inflammatory bowel disease	225.000 €
Fondazione IEO	Milano	Pavia	La demetilasi istonica LSD1 come target nella terapia epigenetica dei tumori	300.000 €
Fondazione IEO	Milano	Milano	Ruolo della Nucleofosmina nello sviluppo delle leucemie e come target di nuove terapie (Role of Nucleophosmin in Leukemia development and therapy design)	176.600 €
Fondazione IEO	Milano	Milano	Identificazione di geni coinvolti nel cancro umano utilizzando genomica evolutiva, biologia dei sistemi e modelli in vivo.	197.850 €
Fondazione IRCCS "Istituto Nazionale Tumori"	Milano	Milano	SPARC, una proteina della matrice che supporta la crescita del tumore e lo difende dalle terapie.	325.500 €
Fondazione IRCCS "Istituto Nazionale Tumori"	Milano	Milano	Identificazione e caratterizzazione biomolecolare di cellule progenitrici (cellule staminali tumorali) del carcinoma ovarico per lo sviluppo di nuovi approcci diagnostici e terapeutici	300.000 €
Fondazione Istituto Nazionale di Genetica Molecolare	Milano	Milano/Pavia	VALUTAZIONE DEL PROFILO GENOMICO DI SOTTOPOPOLAZIONI STAMINALI CARATTERIZZATE DA NUOVI MARCATORI DI SUPERFICIE IDENTIFICATI MEDIANTE UN APPROCCIO IMMUNOPROTEOMICO	500.000 €
Fondazione Multimedica ONLUS	Milano	Milano	Ruolo dei microRNA nelle patologie del miocardio e possibile loro impiego in terapia.	400.899 €

Fondazione San Raffaele del Monte Tabor	Milano	Milano	Parametri genomici correlati con l'effetto curativo del trapianto allogenico di cellule staminali ematopoietiche	400.000 €
Fondazione San Raffaele del Monte Tabor	Milano	Milano	Ottimizzazione di un protocollo di terapia cellulare per la Distrofia Muscolare di Duchenne.	100.000 €
Fondazione San Raffaele del Monte Tabor	Milano	Milano	Un approccio proteomico strutturale per la comprensione dei meccanismi molecolari alla base di malattie autoimmuni	300.000 €
Fondazione San Raffaele del Monte Tabor	Milano	Milano	Identificazione di nuovi determinanti genetici coinvolti nel controllo dello sviluppo e della biologia di cellule staminali tumorali isolate da adenocarcinoma del pancreas e da glioblastoma multiforme	378.300 €
Gruppo Ospedaliero San Donato Foundation	Milano	Milano	Advanced co-cultures of human mesenchymal stem cells and chondrocytes for tissue repair in articular cartilage pathologies	187.088 €
IFOM Fondazione Istituto FIRC di Oncologia Molecolare	Milano	Milano/Pavia	Ruolo di Eps8 nella sordità: dal topo all'uomo con genomica e proteomica.	193.200 €
IFOM Fondazione Istituto FIRC di Oncologia Molecolare	Milano	Milano	Caratterizzazione dei ruoli di Numb e di Notch nel normale sviluppo della ghiandola mammaria e del carcinoma mammario.	248.000 €
Istituto di Ricerche Farmacologiche "Mario Negri"	Milano	Bergamo	Stem cells to repair kidney injury	248.115 €
Istituto Europeo per la Ricerca sulla Fibrosi Cistica	Verona	Milano/Verona	Approccio integrato genomico e proteomico allo sviluppo di nuove terapie immunitarie per la prevenzione ed il trattamento delle infezioni batteriche in fibrosi cistica.	350.000 €
Università degli Studi di Milano	Milano	Milano	Epigenomics Studies of Toxic Hazards in Environmental health Research (ESTHER)	346.801 €
Università degli Studi di Pavia	Pavia	Pavia/Milano	Trapianto in utero di cellule staminali per la cura dell'Osteogenesis Imperfecta usando il modello murino knock-in BrtlIV.	150.000 €
Università degli Studi di Pavia	Pavia	Pavia	High resolution array-CGH in autism spectrum disorders	142.000 €
Università dell'Insubria	Varese	Varese/Milano	APPROCI DI PROTEOMICA PER LA CARATTERIZZAZIONE MOLECOLARE E FUNZIONALE DI CDKL5, UNA NUOVA PROTEINA COINVOLTA IN GRAVI FORME DI RITARDO MENTALE FEMMINILE ASSOCIATE A SPASMI INFANTILI	142.750 €
Università dell'Insubria	Varese	Varese	Studi di proteomica funzionale per la diagnosi e la cura della schizofrenia	160.000 €

Università di Milano Bicocca	Milano	Milano	Cellule staminali neurali umane e biomateriali nanostrutturati per la medicina rigenerativa.	250.000 €
Università di Milano Bicocca	Milano	Pavia	Terapia genica in cellule staminali cardiache in vitro per la correzione di una cardiomiopatia ereditaria	240.000 €
Università Vita-Salute San Raffaele	Milano	Milano	Sviluppo di modelli per l'analisi dei determinanti genetici e molecolari alla base dell'homing e del differenziamento in vivo di cellule staminali pluripotenti	609.000 €