

Esiti del bando 2019-2020 per progetti di ricerca scientifica presentati da enti genovesi

Nell'ambito del bando per progetti di ricerca scientifica presentati da enti del territorio genovese, che si è chiuso lo scorso 31 maggio, sono pervenute, complessivamente, 105 richieste. Sulla base dell'esito della valutazione condotta secondo il principio della peer review, il Comitato di Gestione nella seduta del 10 dicembre ha approvato l'elenco dei 21 progetti giudicati finanziabili:

Ente	Titolo del progetto	
Associazione per la Retinite pigmentosa e altre malattie della retina - RP Liguria ONLUS	Studio per la quantificazione e la definizione del danno funzionale conseguente all'emeralopia o cecità notturna	*
CNR Istituto dei materiali per l'elettronica e il magnetismo	Nanostrutture a base di carbonio drogate con atomi metallici per sensoristica e catalisi verde	*
CNR Istituto di Chimica della materia condensata e tecnologie - ICMATE	Modula-modulazione della luminescenza di materiali ferroelettrici guidata da stimoli fisici esterni	*
CNR Istituto di Chimica della materia condensata e tecnologie - ICMATE	Coelus - produzione di combustibile rinnovabile mediante co- elettrolisi e riuso del diossido di carbonio	*
CNR Istituto IEIIT	Advances in pneumology via ict and data analytics (pneulytics)	*
CNR Istituto SPIN	MIDA (microdevices for active photonics)	*
Ente Ospedaliero Ospedali Galliera	Development microbial nanoformulations against surface contaminations to prevent and control nosocomial infections spread	*
Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia IIT	Verso una nuova biologia con un microscopio 3d a milioni di fotogrammi al secondo	*
Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia IIT	Sinapsi fotosensibili ibride per vista ad alta risoluzione	*
Fondazione Malattie renali del bambino ONLUS	Rilevanza clinica di autoanticorpi diretti contro antigeni non hla nel trapianto di rene pediatrico	*
IRCCS AOU S. Martino - Istituto Nazionale Ricerca Cancro	Immunoterapia adottiva e checkpoint inhibitors per il trattamento del linfoma di Hodgkin ricaduto/refrattario: ruolo antineoplastico delle cellule NK	*

IRCCS AOU S. Martino - Istituto Nazionale Ricerca Cancro	L'organoide paziente-specifico per quantificare la risposta immunitaria da coniugato zoledronato/anticorpo anti-egfr nel cancro del colon	*
IRCCS AOU S. Martino - Istituto Nazionale Ricerca Cancro	Esosomi e mirna nella cancerogenesi mammaria: studio dei possibili meccanismi patogenetici e aspetti applicativi	**
IRCCS AOU S. Martino - Istituto Nazionale Ricerca Cancro	Studio del controllo neurale della risposta immunitaria antitumorale per favorire la cura dei gliomi	**
IRCCS AOU S. Martino - Istituto Nazionale Ricerca Cancro	La trascrizione di geni sinaptici come target per un approccio terapeutico al modello eae della sclerosi multipla	**
IRCCS Istituto Giannina Gaslini	Ruolo del microbiota in diverse patologie e suscettibilità alla terapia	**
IRCCS Istituto Giannina Gaslini	Una strategia molecolare innovativa, mediante non coding rnas, per il trattamento delle sinaptopatie associate e disordini del neurosviluppo	**
IRCCS Istituto Giannina Gaslini	Gaslini - IIT genomics alliance (progetto GIGA)	**
IRCCS Istituto Giannina Gaslini	Il ruolo e la modulazione dell'infiammazione nelle distrofie muscolari pediatriche: nuove prospettive terapeutiche	**
Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - Sezione di Genova	Skinscan: strumenti computazionali per l'irradiazione totale cutanea	**
Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - Sezione di Genova	MINIERA - metodi innovativi di estrazione di energia dall'ambiente	**

A tale proposito si precisa che, mentre i progetti contrassegnati da () sono finanziati con fondi 2019 (il Comitato di Gestione ha pertanto già approvato anche l'assegnazione delle risorse alle singole richieste), quelli contrassegnati con (**) potranno essere sostenuti con disponibilità dell'esercizio 2020. Per tali richieste, il Comitato di Gestione si riserva di definire entità e modalità di perfezionamento entro il prossimo mese di febbraio.*