

Bando Ricerca medica e alta tecnologia		
Richiedente	Oggetto richiesta	Contributo deliberato (in euro)
Azienda USL di Bologna - IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche	Svolgimento di un'analisi del profilo metabolomico nella diagnosi differenziale fra Malattia di Parkinson e parkinsonismi atipici.	10.000,00
Azienda USL di Bologna - IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche	Acquisto di una cabina ipossica, strumento che permette di modulare la crescita delle colture cellulari in condizioni di ridotto ossigeno.	10.000,00
Fondazione Carlo Rizzoli per le scienze motorie	Svolgimento di una ricerca sul ruolo della telemedicina finalizzata a consentire l'attività motoria in sicurezza nel paziente oncologico.	5.000,00
Fondazione GIMBE	Organizzazione di un seminario online inerente ai dati dell'epidemia Covid-19.	1.000,00
IRCCS - Azienda ospedaliero-universitaria di Bologna Policlinico S.Orsola-Malpighi	Acquisto di quattro unità di "Motomed letto 2" per la mobilitazione precoce assistita di pazienti fragili ricoverati presso i reparti di Medicina interna e Geriatria.	24.000,00
IRCCS - Azienda ospedaliero-universitaria di Bologna Policlinico S.Orsola-Malpighi	Attivazione di un progetto di ricerca volto al monitoraggio longitudinale della frequenza allelica delle mutazioni di KRAS nel DNA libero circolante di pazienti con neoplasie avanzate.	8.000,00
IRCCS - Azienda ospedaliero-universitaria di Bologna Policlinico S.Orsola-Malpighi	Svolgimento di una ricerca sull'integrazione di radiomica e caratteristiche molecolari finalizzata a personalizzare il trattamento nel cancro dell'endometrio.	20.000
IRCCS - Azienda ospedaliero-universitaria di Bologna Policlinico S.Orsola-Malpighi	Svolgimento di una ricerca sulla eterogeneità istologica e genetica nel carcinoma epatocellulare nella stratificazione prognostica dei pazienti resecati o trapiantati.	8.000,00
IRCCS - Azienda ospedaliero-universitaria di Bologna Policlinico S.Orsola-Malpighi	Svolgimento di una ricerca volta ad analizzare il microbiota intestinale nei pazienti sottoposti a duodencefalopancreasectomia per cancro del pancreas.	5.000,00
IRCCS - Azienda ospedaliero-universitaria di Bologna Policlinico S.Orsola-Malpighi	Studio retrospettivo avente in oggetto un confronto con l'espressione della proteina trans-membrana iperespressa (PSMA) mediante analisi immunoistochimica in pazienti con cancro alla prostata.	3.500,00
IRCCS - Azienda ospedaliero-universitaria di Bologna Policlinico S.Orsola-Malpighi	Sviluppo del progetto volto a creare un nuovo sistema di realtà aumentata per la diagnostica medica avanzata nelle cardiopatie congenite.	8.000,00
IRCCS - Azienda ospedaliero-universitaria di Bologna Policlinico S.Orsola-Malpighi	Acquisto strumentazione tecnologicamente avanzata finalizzata alla creazione di un Centro di dissezione.	69.537,50
Istituto di Genetica Molecolare "Luigi Luca Cavalli Sforza" del Consiglio Nazionale delle Ricerche	Ricerca finalizzata ad individuare nuove strategie per la cura ed il trattamento dell'osteosarcoma.	5.000,00
Istituto Nazionale per le Ricerche Cardiovascolari	Realizzazione di uno screening di composti naturali utili nel contesto cardiovascolare in modelli di studio innovativi in grado di rappresentare la fisiopatologia cardiaca.	5.000,00
Istituto per la Sintesi Organica e la Fotoreattività - Consiglio Nazionale delle Ricerche	Progettazione e realizzazione di un prototipo di dispositivo optoelettronico da utilizzare come guida intraoperatoria.	10.000,00
Istituto Ramazzini Cooperativa Sociale Onlus	Attivazione di uno studio sui campi elettromagnetici e i tumori, in particolare sugli effetti sperimentali della co-esposizione a radiazioni ionizzanti e non ionizzanti.	5.000,00
Lions Club Porretta Alto Reno	Acquisto di una colonna laparoscopica per l'Ospedale di Porretta Terme.	48.000,00
Università di Bologna - Dipartimento di Chimica "Giacomo Ciamician"	Svolgimento di una ricerca sullo sviluppo di un biosensore portatile per la rivelazione precoce di biomarcatori del cancro ovarico.	5.000,00
Università di Bologna - Dipartimento di Farmacia e Biotecnologie	Realizzazione di un progetto di ricerca relativo al tracciamento in tempo reale di varianti SARS-CoV2.	8.000,00
Università di Bologna - Dipartimento di Farmacia e Biotecnologie	Acquisizione di uno strumento di analisi di immagini in chemiluminescenza/fluorescenza ad elevate prestazioni per la ricerca biomedica preclinica.	14.000,00
Università di Bologna - Dipartimento di Farmacia e Biotecnologie	Attivazione di una ricerca volta a identificare le modificazioni epigenetiche nel tumore ovarico indotte dall'allenamento fisico.	12.000,00
Università di Bologna - Dipartimento di Farmacia e Biotecnologie	Progetto di ricerca volto all'analisi molecolare integrata del carcinoma ovarico per l'identificazione di nuovi marcatori terapeutici.	5.000,00
Università di Bologna - Dipartimento di Medicina Specialistica, Diagnostica e Sperimentale	Svolgimento di una ricerca, nell'ambito dell'utilizzo del numero di emergenza 118, sugli effetti della prima impressione derivante dalla voce degli utenti sulle decisioni di priorità di soccorso assunte dai call-takers.	5.000,00
Università di Bologna - Dipartimento di Medicina Specialistica, Diagnostica e Sperimentale	Svolgimento di una ricerca volta a investigare l'effetto delle neurotrofine contenute nel sangue cordonale.	6.000,00
Università di Bologna - Dipartimento di Medicina Specialistica, Diagnostica e Sperimentale	Svolgimento di una ricerca volta a identificare nuovi profili molecolari predittivi e prognostici nel carcinoma endometriale.	5.000,00
Università di Bologna - Dipartimento di Medicina Specialistica, Diagnostica e Sperimentale	Attivazione di una ricerca che si propone identificare i meccanismi di resistenza degli inibitori K-Ras in pazienti affetti da carcinoma polmonare.	10.000,00
Università di Bologna - Dipartimento di Medicina Specialistica, Diagnostica e Sperimentale	Svolgimento di una ricerca volta a studiare la modulazione di molecole coinvolte nel processo di cachessia tumorale, anoressia e sarcopenia in pazienti affetti da tumore al polmone sottoposti a immuno e chemioterapia.	5.000,00

Richiedente	Oggetto richiesta	Contributo deliberato (in euro)
Università di Bologna - Dipartimento di Medicina Specialistica, Diagnostica e Sperimentale	Acquisto di un Mac Pro da utilizzare come server avanzato di bioinformatica al fine di sviluppare l'elaborazione dei dati massivi disponibili e istituzione di una banca dati a disposizione della comunità scientifica.	8.000,00
Università di Bologna - Dipartimento di Medicina Specialistica, Diagnostica e Sperimentale	Attivazione di uno studio inerente a pazienti sottoposti ad intervento di chirurgia aortica in circolazione extracorporea.	8.000,00
Università di Bologna - Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie	Realizzazione del 62° Simposio Internazionale Advances in Biological Regulation in Normal and Neoplastic Tissues.	20.000,00
Università di Bologna - Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie	Attivazione di una ricerca volta a fornire una nuova chiave di lettura dei meccanismi patogenetici dell'osteoartrite legati all'invecchiamento tissutale.	8.000,00
Università di Bologna - Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie	Acquisto di una stazione di pianificazione "StealthStation™ S8 e Software Software Kit StealthViz DTI S8" ai fini dell'analisi dell'impatto della pianificazione chirurgica avanzata sull'outcome funzionale.	8.000,00
Università di Bologna - Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie	Attivazione di una ricerca volta a fornire dati su eventuali nuovi bersagli molecolari da aggredire con terapie mirate e personalizzate rivolte a pazienti affetti da cordoma del clivus.	5.000,00
Università di Bologna - Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie	Attivazione di uno studio sull'impatto dell'esercizio fisico adattato per prevenire la disfunzione autonoma in soggetti vulnerabili affetti da prediabete e sindrome metabolica.	5.000,00
Università di Bologna - Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie	Attivazione di una ricerca volta a validare il primo modello animale della sindrome di Morvan associata ad anticorpi anti-CASPR2.	8.000,00
Università di Bologna - Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie	Svolgimento di una ricerca volta allo studio del metabolismo cellulare, stress ossidativo e profilo infiammatorio nel tessuto adiposo distrofico.	5.000,00
Università di Bologna - Dipartimento Scienze Mediche e Chirurgiche	Acquisto di materiale di laboratorio per la generazione di cellule pluripotenti staminali su pazienti con disordine del metabolismo del DNA mitocondriale.	5.000,00
Università di Bologna - Dipartimento Scienze Mediche e Chirurgiche	Acquisto di Immunocoloratore automatico My-A20 finalizzato allo studio di eterogeneità di tumori solidi, per lo sviluppo della medicina personalizzata in oncologia.	8.000,00
Università di Bologna - Dipartimento Scienze Mediche e Chirurgiche	Acquisto di materiale di consumo per lo svolgimento di uno studio volto ad analizzare il background genetico e molecolare dei tumori surrenalici mediante spatially-resolved next generation sequencing.	5.000,00
Università di Bologna - Dipartimento Scienze Mediche e Chirurgiche	Svolgimento di una ricerca volta a indagare l'utilizzo della dieta ipocalorica chetogenica nel trattamento dietetico comportamentale del paziente affetto da obesità.	8.000,00
Università di Bologna - Dipartimento Scienze Mediche e Chirurgiche	Sviluppo di una ricerca inerente all'ipercolesterolemia genetica ed ipertensione arteriosa, circa le implicazioni preventive per una gestione precoce ed efficace del rischio cardiovascolare.	20.000,00
Università di Bologna - Dipartimento Scienze Mediche e Chirurgiche	Attivazione di uno studio monocentrico randomizzato inerente all'utilizzo della perfusione ex-vivo in pazienti con epatocarcinoma candidati al trapianto di fegato, finalizzato a ridurre l'incidenza di recidiva del tumore.	8.000,00
Università di Bologna - Dipartimento Scienze Mediche e Chirurgiche	Attivazione di una ricerca volta a individuare una terapia personalizzata nei pazienti con malattie infiammatorie croniche intestinali.	5.000,00
Università di Bologna - Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie	Implementazione e sviluppo tecnico e tecnologico della sala settoria con l'integrazione di strumentazione anatomico-chirurgica.	10.000,00
Università di Bologna - Dipartimento Scienze Mediche e Chirurgiche	Attivazione di uno studio sull'impatto della diversità del microbiota intestinale sulla sopravvivenza in pazienti pediatrici sottoposti a trapianto di cellule staminali emopoietiche.	5.000,00
Università di Bologna - Dipartimento Scienze Mediche e Chirurgiche	Svolgimento di una ricerca sull'outcome a lungo termine della sindrome dell'intestino irritabile post-infettiva.	5.000,00
Università di Bologna - Dipartimento Scienze Mediche e Chirurgiche	Progetto di studio incentrato sull'applicazione di uno strumento videolaparoscopico di ultima generazione per il trattamento delle malformazioni anorettali alte.	10.000,00
Università di Bologna - Dipartimento Scienze Mediche e Chirurgiche	Attivazione di un assegno di ricerca per lo svolgimento di una valutazione dell'impatto clinico, in termini di efficacia e tollerabilità, inerente all'individualizzazione della terapia nella tubercolosi e nelle micobatteriosi non tubercolari.	8.000,00