

Graduatoria Bando 5xmille - annualità 2023
per l'assegnazione di 394.659,56 €

PI	Titolo	Collaboratori	Budget richiesto	Punti	Finanziamento
LUTZU Stefano -UO Neuroscienze Sperimentali	Ruolo del Nucleus Incertus nel Disturbo Post Traumatico da Stress	Sebastian Sulis Sato, UO Neuroscienze Sperimentali. Serena Riccitelli, UO Neuroscienze Sperimentali	50.000,00 €	14,5	38.000,00 €
LECHIARA Anastasia -SSD Laboratorio Diagnostico di Autoimmunologia	'Fingerprinting' sinaptico e prognosi nell'Alzheimer prodromico: studio multimodale di biomarcatori liquorale ed imaging [¹⁸ F]FDG-PET	Emanuela Maria Mobilia, SSD Laboratorio Diagnostico di Autoimmunologia Caterina Bason, UO Neuroscienze Sperimentali. Alessio Cirone, LISCOMP Lab	40.000,00 €	14	30.000,00 €
CASTELLANI Giulia -UO Neuroscienze Sperimentali	Studio del coinvolgimento delle cellule T nelle meningi nei disturbi dello spettro autistico	Sebastian Sulis Sato, UO Neuroscienze Sperimentali	50.000,00 €	14	38.000,00 €
MACCALLI Cristina -UO Bioterapie	"Trattamenti oncologici con linfociti modificati geneticamente: approcci innovativi per potenziare l'efficacia, l'accessibilità e la sostenibilità della produzione"	Valentina Rigo, UO Bioterapie. Federico Carlini, UO Neuroscienze Sperimentali Francesco Reggiani, SSD Regolazione dell'Espressione Genica	50.000,00 €	13,5	20.000,00 €
RAZZETTA Chiara -LISCOMPLab	QUANTificazione in ONCOlogia cerebrale con PET e fDOPA (QUANTONCO)	Maria Isabella Donegani, UOMedicina Nucleare. Stefano Raffa, UOMedicina Nucleare. Alessio Cirone, LISCOMP Lab	40.000,00 €	13,5	30.000,00 €
RIVIERA Chiara -UO Neuro-Oncologia e Mutagenesi	Modellizzare l'Invasione Metastatica cerebrale In Condizioni ipossiche (MIMIC)	Francesca Piaggio, UO Neuro-Oncologia e Mutagenesi. Margherita Puppo, UOS Tumori Polmonari. Carola Perrone, UO Patologia e Immunologia Sperimentale	50.000,00 €	13,5	38.000,00 €

Graduatoria Bando 5xmille - annualità 2023
per l'assegnazione di 394.659,56 €

FALLERONI Fabio -LisTechLab	Studio della rigidità della nicchia extracellulare nella regolazione del pH e dell'aggregazione di alfa-sinucleina nella malattia di Parkinson	Federico Carlini, UO Neuroscienze sperimentali. Alessio Cirone, LISCOMP lab	35.000,00 €	13,5	25.000,00 €
AMARO Adriana Agnese -SSD Regolazione espressione genica	Sviluppo di un modello murino immunocompetente mediante CRISPR-Cas9 per l'innovazione terapeutica nel trattamento del melanoma uveale metastatico	Zeinab El Rashed, SSD Regolazione espressione genica Roberta Resaz, UO Animal Facility Barbara Cardinali, UO Clinica Oncologia Medica	50.000,00 €	13,25	38.000,00 €
ROTONDO John Charles -UO Oncologia cellulare	Attività antiproliferativa ed immunomodulatoria dell'agente ipometilante del DNA guadecitabina nel carcinoma a cellule di Merkel	Elena Giusto, Patol. E Immunol. Sper. Linda Di Gregorio, Onc. Molec. e Angi Margherita Squillario, LisCompLab	50.000,00 €	13	38.000,00 €
NANO Ennio -UO Patologia Molecolare	Meccanismi regolativi IGHV-mediati dello splicing trascrizionale del gene TP53 nella Leucemia Linfocitica Cronica	Martina Dameri, UO Medicina Interna ad Indirizzo Oncologico Zeinab El Rashed, SSD Regolazione dell'espressione genica	29.243,40 €	13	20.000,00 €
CARDINALI Barbara -UO Clinica di Oncologia Medica	Approccio "multiomico" basato sulla biopsia liquida all'analisi della tossicità immuno-correlata nel tumore della mammella Triplo Negativo in stadio precoce: uno studio pilota	Gabriela Coronel Vargas, UOS Proteomica e Spettrometria di Massa Silvia Marconi, UOS Tumori Polmonari Monica Parodi, UOC Patologia e Immunologia Sperimentale	50.000,00 €	12,75	35.000,00 €
CARLINI Federico -UO Neuroscienze Sperimentali	Tracciamento virale delle cellule staminali ematopoietiche craniche e contributo alla formazione delle cellule B meningeali nel modello murino di sclerosi multipla	Giulia Castellani, UO Neuroscienze Sperimentali Margherita Squillario, LISCOMP Lab. Ennio Nano, UO Patologia Molecolare	50.000,00 €	12,75	35.000,00 €

Graduatoria Bando 5xmille - annualità 2023

per l'assegnazione di 394.659,56 €

BOZZANO Annalisa -U.O Neuroradiologia	PROPOSTA DI METODOLOGIA PER CONVALIDA E VERIFICA DELL'USO DI IMMAGINI DI RM FUNZIONALE IN STATO DI RIPOSO PER PIANIFICAZIONE NEUROCHIRURGICA	Gabriele Vinacci, UO Neuroradiologia Andrea Bianconi, UO Clinica Neurochirurgica e Neurotraumatologica	14.444,44 €	12,75	9.659,56 €
-					394.659,56 €
DI GREGORIO Linda -SSD Oncologia Molecolare e Angiogenesi	Sinergia terapeutica tra immunocitochine e anticorpi coniugati con aminobifosfonati nell'attivazione della risposta immunitaria contro il tumore del colon-retto	Elena Giusto, UO Patologia e Immunologia Sperimentale. Francesco Reggiani, SSD Regolazione dell'espressione genica Martina Taglieri, SSD Oncologia Molecolare e Angiogenesi	50.000,00 €	12,5	
CARÈ Marta -LiSTechLab	ARMONIA: caratterizzazione ad Alta densità del Recupero Motorio e dell'Organizzazione Neurale post- Ischemia con Analisi sesso-specifica	Caterina Montani, UO Animal Facility	50.000,00 €	12,5	
BIANCONI Eva -UO Cardiologia Vascolare Traslazionale	Modulazione dell'attivazione dei neuroni AgRP e della risposta infiammatoria all'infarto miocardico acuto mediante un agonista del recettore per GLP-1: uno studio di genere.	Ambra Costa, UO Cardiologia Vascolare Traslazionale. Giovanni Ferrara, UO Neuroscienze Sperimentali Monica Parodi, UO Patologia ed immunologia sperimentale	50.000,00 €	12,5	
CIRONE Alessio - LISCOMP lab	NEMESIS – NEuroimaging MEtabolico Standardizzato e Integrato nella SLA	Stefano Raffa, UO Medicina Nucleare. Caterina Bason, UO Neuroscienze Sperimentali Silvia Berra, LISCOMP lab	45.100,00 €	12,5	
PIAGGIO Francesca -UO Neuro- oncologia e Mutagenesi	Elucidazione della risposta dei gliomi di alto grado alla terapia oncolitica: nuovi target per la prevenzione della progressione	Laura Damele, Direzione Scientifica Roberta Resaz, UO Animal facility Barbara Cardinali UO Clinica di Oncologia Medica	50.000,00 €	12,5	

Graduatoria Bando 5xmille - annualità 2023
per l'assegnazione di 394.659,56 €

REGGIANI Francesco -SSD Regolazione dell'espressione genica	Analisi funzionale di geni associati all'8q coinvolti nello sviluppo di metastasi nel melanoma uveale	Irena Velkova, UO Neuro-oncologia e Mutagenesi. Valentina Rigo, UO Bioterapie John Charles Rotondo, UO Oncologia Cellulare.	50.000,00 €	12,5	
CARTA Sonia -UO MEDICINA NUCLEARE	Interazione tra recettore androgenico, NLRP3 e macrofagi nella regolazione dell'espressione del PSMA e nella progressione del carcinoma prostatico: analisi in modelli 2D e 3D		49.000,00 €	12	
FRANCIA Simona -UO Neuroscienze Sperimentali	Utilizzo di Anticorpi monoclonali Anti-Beta Amiloide in un modello murino della patologia di Alzheimer (AD) (A.A.A.ad)	Caterina Montani, UO Animal Facility Caterina Bason, UO Neuroscienze Sperimentali Serena Riccitelli, UO Neuroscienze Sperimentali	50.000,00 €	12	
CARMINATI Enrico Gianni Roberto -UO Clinica Ematologica	Valutazione dell'impatto del profilo mutazionale sul raggiungimento della negatività MRD ed il suo significato prognostico nelle Leucemie Acute Mieloblastiche secondarie trattate con farmaci di recente introduzione	Virginia Andreotti, UO Anatomia Patologica Ospedaliera	50.000,00 €	11,75	
IERVASI Erika -UOS Proteomica e spettrometria di massa	Regolazione trascrizionale di GARS1 come nuovo bersaglio terapeutico nel tumore al polmone non a piccole cellule	Velkova Irena, UO Neuro Oncologia e Mutagenesi Santamaria Sara, UO Cl. Oncologia Medica	47.000,00 €	11,75	
VELKOVA Irena - UO Neuro-oncologia e Mutagenesi	L'asse P53/GSH come target terapeutico nella Leucemia Linfatica Cronica	Nadia Bertola, UO Patologia Molecolare Laura Damele, Direzione scientifica Francesco Reggiani, SSD Regolazione dell'Espressione Genica	48.000,00 €	11,75	

Graduatoria Bando 5xmille - annualità 2023
per l'assegnazione di 394.659,56 €

BASON Caterina-UO Neuroscienze Sperimentali	Ruolo del neuropeptide AgRP e del suo recettore MC3R nella modulazione delle cellule immunitarie	Gabriela Coronel Vargas, UOS Proteomica e Spettrometria di massa Carola Perrone, UO Patologia ed Immunologia Sperimentale Stefano Lutz, UO Neuroscienze Sperimentali	50.000,00 €	11,5	
BERRA Silvia-LISCOMP Lab	VISION - Validazione e Integrazione di Signalling networks ONcologiche	Erika Iervasi, UOS Proteomica e Spettrometria di Massa. Laura Damele, Direzione Scientifica. Zeinab El Rashed, SSD Regolazione dell'espressione genica	50.000,00 €	11,5	
PUPPO Margherita-UOS Tumori Polmonari (Oncologia Medica 2)	Lung-to-bone cancer: ruolo dei microRNA nello sviluppo di metastasi ossee in pazienti con stadio avanzato di tumore polmonare	Barbara Cardinali, UO Clinica Oncologia Medica. Monica Parodi, UO Patologia e immunologia sperimentale. Chiara Riviera, UO Neuro-oncologia e mutagenesi	44.742,22 €	11,5	
RIGO Valentina-UO Bioterapie	Guadecitabina e immunoterapia nel mesotelioma: studio preclinico in un modello murino singenico	Sara Santamaria, UO Clinica di Oncologia Medica. Adriana Amaro, SSD Regolazione dell'espressione genica Cristina Maccalli, UO Bioterapie	50.000,00 €	11,5	
TAMBURINI Silvia-UO Patologia e Immunologia Sperimentale	Modello di interazione tra OMVs di E. coli, cellule immunitarie e tumorali per lo studio del ruolo del microbiota nella risposta all'immunoterapia anti-tumorale.	Fabio Falleroni, LiSTechLab Elena Giusto, UO Patologia e Immunologia Sperimentale. Chiara Rosa Maria Uras, SSD Oncologia Molecolare e Angiogenesi	35.000,00 €	11,5	
VITALE Francesca-UO Medicina Nucleare	Sviluppo di approcci teragnostici veicolati da PSMA per migliorare i risultati terapeutici nel carcinoma prostatico		47.300,00 €	11,5	

Graduatoria Bando 5xmille - annualità 2023
per l'assegnazione di 394.659,56 €

URAS Chiara Rosa Maria -SSD Oncologia Molecolare ed Angiogenesi	LAIR-1, un nuovo checkpoint immunitario dei linfociti T $\gamma\delta$: targeting terapeutico per potenziare la risposta effettrice nel carcinoma del colon.	Adriana Amaro, SSD Regolazione dell'espressione genica Silvia Tamburini, UO Patologia e Immunologia Sperimentale. Linda Di Gregorio, SSD Oncologia Molecolare e Angiogenesi	50.000,00 €	10,75	
GIUSTO Elena -UO Patologia ed Immunologia Sperimentale	Impatto del microambiente tumorale polmonare sulla funzione e plasticità delle cellule linfoidi innate di gruppo 3 (ILC3)	Silvia Tamburini, UO Patologia e Immunologia Sperimentale. Irena Velkova, UO Neuro-oncologia e Mutagenesi. Martina Taglieri, UO Oncologia Molecolare e Angiogenesi	40.000,00 €	10,5	
VANNI Irene -UO Genetica Oncologica	Identificazione di nuovi biomarcatori in pazienti con Carcinoma Cutaneo a Cellule Squamose (CSCC) trattati con immunoterapia.	Rigo Valentina, UO Bioterapie	50.000,00 €	10,5	
BARBASIO Laura -CRB	Criteri di qualità e stratificazione del materiale trombotico biobancato per la futura creazione di un 'gemello digitale' con l'obiettivo di sviluppare modelli computazionali predittivi per il follow-up clinico del paziente post-trombectomia meccanica	Valentina Rigo, UO Bioterapie Chiara Razzetta, LISCOMP Lab Erika Iervasi, UOS Proteomica e Spettrometria	50.000,00 €	10,5	
AMBROSINI Francesca -UO Urologia	Strategia teranostica con vescicole extracellulari caricate con ICG nei tumori solidi renali dell'adulto: protocollo di uno studio traslazionale	Rafaela Malinaric, UO Urologia Davide Soldato, UO Oncologia	50.000,00 €	10	

Graduatoria Bando 5xmille - annualità 2023
per l'assegnazione di 394.659,56 €

DAMERI Martina -UO Clinica di Medicina Interna a indirizzo oncologico	Biopsia liquida basata su RNA: dalla trascrittomica al miRNA profiling per la diagnosi precoce non invasiva di carcinoma mammario	Ennio Nano, UO Patologia Molecolare. Margherita Puppo, UOS Tumori Polmonari	48.000,00 €	10	
RICCITELLI Serena -UO Neuroscienze Sperimentali	Impatto dello stato di fame e sazietà sull'elaborazione degli stimoli visivi nella retina: potenziali applicazioni nei disturbi alimentari	Stefano Lutz, UO Neuroscienze Sperimentali Sebastian Sulis Sato, UO Neuroscienze Sperimentali Chiara Razzetta, Liscomp Lab	50.000,00 €	9,85	
CAINERO Isotta - Direzione Scientifica	Esplorazione del potenziale ruolo del gene NOTO nella biologia del cordoma	Cerutti Elena, Direzione Scientifica	40.000,00 €	9,5	
CAMPANELLA Dalila -UO Epidemiologia Clinica	Biomarcatori clinici e molecolari nei tumori solidi: approcci traslazionali per la personalizzazione della terapia	Eva Blondeaux, UO Epidemiologia Clinica. Andrea Boutros, UO Oncologia Medica 2. Monica Marchese, CRB	50.000,00 €	9	
MUSSO Marco -CRB	Produzione e Biobancaggio di Sferoidi da 5 Linee Cellulari Continue in Dotazione al Centro Risorse Biologiche dell'IRCCS Ospedale San Martino.	Paola Visconti, CRB Caterina Bason, Lab. Neuroscienze sperimentali Monica Parodi, UO Patologia e Immunologia Sperimentale	40.000,00 €	7,5	