



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Direzione Generale per il coordinamento e lo sviluppo e della ricerca
Ufficio III

Rendiconto di spesa Fondi 5 per mille ANNO 2015
Enti della Ricerca Scientifica

Ente¹: Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro
 Codice fiscale: 80051890182
 Indirizzo sede legale e operativa: Via San Vito, 7 _ 20123 Milano
 Referenti (nominativo, telefono, e.mail): Renato Ceccarini _ Tel. 02 7797.1
 e-mail: renato.ceccarini@airc.it

Attività: Finanziamento, per l'attività svoltasi nel 2017 - 2018 o che si svolgerà nel 2019, dei progetti di ricerca scientifica oncologica presso Istituti di ricerca italiani come da elenco allegato.

Data di inizio progetto: Vedasi Elenco Allegato

Data di fine progetto: Vedasi Elenco Allegato

VOCI DI SPESA	COSTO COMPLESSIVO	QUOTA FINANZIATA CON FONDI 5 PER MILLE
Personale di ricerca (borsista, a contratto e di ruolo in quota parte)	€ 12.236.407,36	€ 12.236.407,36
Apparecchiature (ammortamento, canone di locazione/leasing)	€ 1.042.241,02	€ 1.003.077,75
Materiale d'uso destinato alla ricerca (per laboratori di ricerca, ecc.)	€ 14.396.698,31	€ 14.396.698,31
Spese di organizzazione (manifestazioni e convegni, viaggi, missioni ecc.)	€ 1.005.809,81	€ 1.005.809,81

¹ Istituzione beneficiaria del contributo del 5 per mille.

Elaborazione dati	-	-
Spese amministrative	€ 3.169.060,01	€ 3.169.060,01
Altro (indicare quali) Costi operativi indiretti, servizi, manutenzioni e costi per pubblicazioni scientifiche.	€ 8.408.102,60	€ 8.408.102,60
TOTALE	€ 40.258.319,11	€ 40.219.155,84

Data 25.09.2018

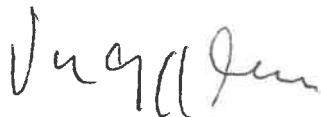
Il Legale Rappresentante

Il Presidente
Pier Giuseppe Torrani



Si autorizza al trattamento dei dati ai sensi del d.lgs. 196/2003

Il Legale Rappresentante



RIFERIMENTO PROGETTO		ISTITUZIONE OSPITANTE	LOCALITA'	PRINCIPAL INVESTIGATOR		TITOLO DEL PROGETTO	IMPORTO FINANZIATO	DATA DI INIZIO	DURATA PROGETTO IN ANNI	DATA DI FINE PROGETTO PREVISTA	Annualità di Progetto finanziata con il contributo oggetto di rendicontazione
Progetti "Investigator Grant"											
IG	19104	Università degli Studi di Padova	Padova	Agostini	Marco	Immunomodulation: its unexplored role in the response prediction for the rectal cancer treatment.	€ 114.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	20767	Università degli Studi di Pavia	Pavia	Arcaini	Luca	GENETIC LANDSCAPE OF HCV-ASSOCIATED B-CELL LYMPHOMAS IN THE ERA OF DIRECT-ACTING ANTIVIRALS	€ 88.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	17529	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Napoli	Baldini	Antonio	p53-Tbx1 interaction in development and cell differentiation	€ 77.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	16788	Istituto di Candiolo - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia (FPO) - I.R.C.C.S.	Candiolo	Bardelli	Alberto	Drug resistance and clonal evolution in colorectal cancers	€ 329.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	19242	Università degli Studi di Catania	Catania	Belfiore	Antonino	Dissecting non-canonical actions of Insulin Receptor Isoforms in breast cancer progression and metabolic reprogramming	€ 117.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	17756	Università degli Studi di Udine	Udine	Benetti	Roberta	Remodeling of the epithelial ovarian cancer epigenome by OCT4 pseudogene lncRNA	€ 85.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	17067	Università degli Studi di Padova	Padova	Bernardi	Paolo	The dual function of F-ATP synthase in tumor cell metabolism and survival	€ 144.000,00	02/01/2016	4	01/04/2020	3
IG	20697	Università degli Studi di Torino	Orbassano	Bertotti	Andrea	THE BCL2 FAMILY PROTEINS IN COLORECTAL CANCER: REGULATION, FUNCTION AND THERAPEUTIC POTENTIAL	€ 142.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	17440	Università degli Studi di Salerno	Fisciano	Bifulco	Giuseppe	Identification and biological evaluation of optimized mPGES-1 inhibitors as Anti-Inflammatory/Anti-Cancer drugs	€ 57.999,99	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	18999	Università degli Studi di Napoli "Federico II"	Napoli	Bifulco	Maurizio	N6-isopentenyladenosine effect of disrupting the EGFR-NK interplay in anti-tumor immune response in human glioblastoma	€ 112.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	20564	Fondazione M. Tettamanti M. De Marchi Onlus	Monza	Biondi	Andrea	Genomic profile and early response for improving cure rate and quality of life in childhood acute lymphoblastic leukemia	€ 182.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	17137	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Pavia	Blalock	William	Role of the double-stranded RNA kinase, PKR, in osteosarcoma growth and survival: an in-depth analysis.	€ 62.000,00	02/01/2016	4	01/04/2020	3
IG	20541	Università degli Studi di Torino	Torino	Boccardo	Mario	Genomic and phenotypic determinants of resistance to immunotherapies in Multiple Myeloma	€ 200.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	20133	Università degli Studi di Siena	Siena	Bocchia	Monica	Prospective flow cytometry evaluation of circulating residual leukemia stem cells in CML patients during TKIs treatment	€ 31.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	17564	I.R.C.C.S. San Raffaele Pisana	Roma	Bonassi	Stefano	An international network for standardisation and validation of the comet assay as a cancer risk biomarker	€ 73.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	20269	Università Humanitas	Pieve Emanuele	Bonecchi	Raffaella	Targeting chemokine receptors to harness neutrophil anti-tumor immune response	€ 90.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	18449	Istituti Fisioterapici Ospitalieri (IFO)	Roma	Bossi	Gianluca	Investigating MKK3 as novel molecular target for therapeutic strategy in microsatellite stable colorectal cancer.	€ 88.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	17630	Università degli Studi di Torino	Torino	Brizzi	Maria Felice	Targeting IL-3R interferes with tumor endothelial cell-derived extracellular vesicle (EV)-mediated tumor progression	€ 74.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	18603	Università degli Studi di Verona	Verona	Bronte	Vincenzo	Exosome-driven antiviral response in the metastatic dissemination of pancreatic cancer	€ 206.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	16973	Università degli Studi di Torino	Torino	Bussolati	Benedetta	TARGETING RENAL CANCER STEM CELLS WITH ENGINEERED EXTRACELLULAR VESICLES (EVs).	€ 159.999,99	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	18652	Istituto di Candiolo - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia (FPO) - I.R.C.C.S.	Candiolo	Bussolino	Federico	Regulation of cancer fibrosis by a Tfeb-mediated transcriptional program	€ 223.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	19255	CEINGE - Biotecnologie Avanzate S.c.a.r.l.	Napoli	Capasso	Mario	Identification and characterization of shared susceptibility loci for neural crest cell-derived tumors	€ 112.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	20327	Università degli Studi di Roma "La Sapienza"	Roma	Caracciolo	Giulio	Nanoparticle-enabled blood test for pancreatic cancer detection	€ 87.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	20711	Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli	Napoli	Caraglia	Michele	miR423-5p/MALAT1 loop as a new tool for therapeutic intervention in hepatocarcinoma	€ 71.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	20108	Università degli Studi di Brescia	Brescia	Caruso	Arnaldo	HIV-1 matrix protein p17 and its variants as microenvironmental factors promoting B-cell lymphomagenesis in AIDS patient	€ 58.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	15839	Alma Mater Studiorum Università di Bologna	Bologna	Cavo	Michele	Unravelling the impact of different treatment strategies on intra-clonal heterogeneity in Multiple Myeloma.	€ 116.000,00	02/01/2015	4	01/04/2019	4
IG	17593	Fondazione M. Tettamanti M. De Marchi Onlus	Monza	Cazzaniga	Giovanni	A comprehensive sequencing platform for precision medicine in childhood acute lymphoblastic leukemia	€ 112.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	16776	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Roma	Ceci	Pierpaolo	Stimuli-sensitive nano-carriers based on the human ferritin for cancer therapy	€ 87.000,00	02/01/2016	3	30/09/2019	3
IG	18753	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Napoli	Cerchia	Laura	Using SELEX technology to develop aptamers targeting triple-negative breast cancer: towards new therapeutic approaches	€ 93.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	20614	Università degli Studi di Milano	Milano	Chiaromonte	Raffaella	Impact of Notch signaling on extracellular vesicles-mediated tumor progression in multiple myeloma	€ 62.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	16935	Università degli Studi di Firenze	Firenze	Chiarugi	Paola	Metabolic deregulation towards OXPHOS in malignant cancers: role of miRNAs	€ 132.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	17261	Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Nazionale dei Tumori - Milano	Milano	Chiodoni	Claudia	Targeting the osteosarcoma-associated immune environment	€ 88.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	18972	Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli	Napoli	Ciardello	Fortunato	Overcoming acquired resistance to anti-EGFR therapies for personalized medicine of metastatic colorectal cancer	€ 105.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	17794	Università degli Studi di Padova	Padova	Ciminaire	Vincenzo	Harnessing redox and cell death pathways for treatment of T-cell leukemia: insights from HTLV-1-driven transformation	€ 83.000,00	02/01/2016	4	01/04/2020	3
IG	20095	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Napoli	Colanzi	Antonino	Development of a GRASP65/Aurora-A signalling network as a therapeutic target for cancer	€ 101.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	20019	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Milano	Colombo	Giorgio	Integrative Approaches to Target Hsp90 Complexes in Cancer	€ 91.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	17692	Fondazione I.R.C.C.S. Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico	Milano	Consonni	Dario	MicroRNAs in Exhaled Breath Condensate and Blood of Malignant Mesothelioma patients and Asbestos-exposed healthy subjects	€ 68.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	18776	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Napoli	Corda	Daniela	The CtBP1/BARS involvement in tumor progression: a specific target for pharmacological intervention	€ 231.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	20654	Policlinico S. Orsola - Malpighi	Bologna	Curti	Antonio	Targeting the link between immunogenic cell death and IDO-mediated tolerance induction in acute myeloid leukemia	€ 117.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	20043	Università degli Studi "Gabriele D'Annunzio" Chieti Pescara	Chieti	De Laurenzi	Vincenzo	Bag3 a novel regulator of cancer/microenvironment interaction and a potential target for cancer therapy.	€ 98.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1

RIFERIMENTO PROGETTO		ISTITUZIONE OSPITANTE	LOCALITA'	PRINCIPAL INVESTIGATOR		TITOLO DEL PROGETTO	IMPORTE FINANZIATO	DATA DI INIZIO	DURATA PROGETTO IN ANNI	DATA DI FINE PROGETTO PREVISTA	Annualità di Progetto finanziata con il contributo oggetto di rendicontazione
IG	20106	Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia	Genova	De Pietri Tonelli	Davide	Differentiation therapy for GBM through synergic action of 11 miRNAs/drugs delivered via polymeric nanoparticles	€ 158.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	18883	Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia	Genova	De Vivo	Marco	Design and characterization of RhoJ Interaction Inhibitors as a Novel Therapy for Stage III Melanoma	€ 103.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	19250	Università degli Studi di Trento	Trento	De Wulf	Peter	The conserved kinase Rio1 and phosphatase Cdc14 down-regulate centromere transcription to promote kinetochore activity.	€ 110.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	17664	Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia	Genova	Decuzzi	Paolo	Discoidal Polymeric Nanoconstructs for the detection and combination therapy of breast cancer and its pulmonary metastas	€ 82.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	18683	IFOM - Fondazione Istituto FIRC di Oncologia Molecolare	Milano	Dejana	Elisabetta	The role of endothelial cell junctions in the control of permeability and vascular normalization of brain tumors	€ 307.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	19172	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Bologna	Del Rio	Alberto	Site-specific covalent inhibition of SMYD3 as a new therapeutic approach for colorectal, breast and ovarian cancer	€ 116.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	19221	Università degli Studi di Trento	Trento	Demichellis	Francesca	Heritable Triggers of Prostate Cancer Molecular Subtypes	€ 88.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	19206	Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Nazionale dei Tumori - Milano	Milano	Deraco	Marcello	Pseudomyxoma peritonei: optimizing treatment by exploring the connections between oncogene mutations and inflammation	€ 149.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	16984	Istituti Fisioterapici Ospitalieri (IFO)	Roma	Di Agostino	Silvia	Targeting mutant p53/PLK2 axis to reduce aggressiveness and replicative DNA damage in human cancers	€ 44.999,99	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	18479	Fondazione Telethon	Pozzuoli	Di Bernardo	Diego	Single-cell transcriptomics to reveal biomarkers and mechanisms of drug sensitivity in cancer cells.	€ 97.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	20801	Università degli Studi di Roma "La Sapienza"	Roma	Di Marcotullio	Lucia	New multi-targeting approaches in Hedgehog-dependent cancers	€ 154.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	17707	Istituto di Candiolo - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia (FPO) - I.R.C.C.S.	Candiolo	Di Nicolantonio	Federica	Resistance to BRAF combination therapies in BRAF mutant colorectal cancer	€ 76.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	16877	Università degli Studi di Parma	Parma	Dieci	Giorgio	Exploring the potential of Alu RNAs as novel epigenetic players and molecular biomarkers in cancer biology.	€ 69.999,99	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	17326	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia	Modena	Domlnici	Massimo	Novel Strategies For TRAIL Variants Delivery by MSC Into Cancers	€ 105.999,36	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	17581	Università degli Studi di Perugia	Perugia	Donato	Rosario	Role of the Receptor for Advanced Glycation End-products and its ligands in cancer-induced muscle wasting (cachexia).	€ 74.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	16742	Università degli Studi "Gabriele D'Annunzio" Chieti Pescara	Chieti	D'Orazi	Gabriella	The regulation of HIPK2/p53 activity by hyperglycaemia and its impact on tumor cell response to drugs	€ 59.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	15307	Università degli Studi di Padova	Padova	Dupont	Sirio	Exploring the crosstalk between Hippo signaling and the Warburg metabolism	€ 104.000,00	02/01/2015	4	30/05/2019	4
IG	20819	Università di Pisa	Pisa	Erba	Paola Anna	Oligometastatic and Oligorecurrent Prostate Cancer: enhancing patients' selection by new imaging biomarkers	€ 190.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	18568	Università degli Studi di Perugia	Perugia	Falini	Brunangelo	NPM1-mutated and BCOR-mutated AML genetic subtypes: dissecting leukemogenesis pathways to find novel therapeutic targets	€ 299.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	19903	Università degli Studi di Perugia	Perugia	Fallarino	Francesca	Tackling Interleukin 4 Induced 1, IL4i1, as a novel target enzyme for tumor immunotherapy	€ 164.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	18464	Alma Mater Studiorum Università di Bologna	Bologna	Ferracin	Manuela	Molecular diagnosis and In-vivo modeling of metastases from unknown-primary cancers	€ 118.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	20719	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"	Roma	Filomeni	Giuseppe	Functional analysis and manipulation of S-nitrosylation in cancer aggressive and invasive phenotype.	€ 89.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	16770	IFOM - Fondazione Istituto FIRC di Oncologia Molecolare	Milano	Folani	Marco	Nuclear and non-nuclear pathways controlling genome integrity	€ 537.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	19001	Università degli Studi di Napoli "Federico II"	Napoli	Formisano	Pietro	Identification of novel glucose-regulated communication signals involved in Tamoxifen resistance in breast cancer cells	€ 85.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	20112	Università degli Studi di Milano - Bicocca	Monza	Gambacorti-Passerini	Carlo	Molecular pathogenesis of atypical CML: Converting NGS-obtained data into therapeutically relevant information.	€ 205.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	20528	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Roma	Gatti	Maurizio	Exploiting the Drosophila model system to investigate the function of human proteins involved in telomere maintenance.	€ 115.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	20716	IFOM - Fondazione Istituto FIRC di Oncologia Molecolare	Milano	Gauthier	Nils	Study of invasive gliomas: mechanoproperties and molecular machineries	€ 148.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	17448	Fondazione "Istituto Nazionale Genetica Molecolare - INGM"	Milano	Gegnat	Jens Albrecht	Regulation of cytotoxic anti-cancer responses by human tumor-infiltrating Tr1 cells	€ 113.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	17395	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Pavia	Ghigna	Claudia	Dissecting the RNA map of Nova2-regulated alternative splicing during angiogenesis	€ 108.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	20779	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Roma	Giansanti	Maria Grazia	Golgi phosphoprotein 3 and membrane trafficking in cytokinesis and cell proliferation	€ 61.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	20210	Università degli Studi di Torino	Orbassano	Giordano	Silvia	Gastric cancer in the age of targeted agents: identification and validation of novel therapeutic strategies	€ 341.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	19803	Università degli Studi di Ferrara	Ferrara	Giorgi	Carlotta	New role of tumor-suppressor PML in the control of the inflammasome NLRP3-dependent IL-1 β production and tumor growth	€ 116.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	19957	Università degli Studi di Torino	Torino	Giraud	Enrico	Targeting Semaphorins to "normalize" the tumor vasculature and the immune system to block tumor progression	€ 111.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	20299	Università degli Studi di Parma	Parma	Giullani	Nicola	Glutamine metabolism for targeting and imaging in myeloma bone microenvironment	€ 94.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	19036	Azienda Socio Sanitaria Territoriale Papa Giovanni XXIII di Bergamo	Bergamo	Golay	Josée	Title: Development of an innovative targeted therapies for multiple myeloma with bispecific antibodies and T lymphocytes	€ 93.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	18842	Università degli Studi di Milano - Bicocca	Milano	Granucci	Francesca	Study of the capacity of the NFAT transcription factors to favor cancer progression by immunoevasion and chemoresistance	€ 81.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	17804	Università Vita-Salute San Raffaele	Milano	Graziani	Andrea	Role of tumor-induced PI3-kinase-gamma in promoting skeletal muscle ghrelin resistance in cancer cachexia	€ 90.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	20353	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"	Roma	Graziani	Grazia	Validation and humanization of a novel anti-VEGFR-1 monoclonal antibody for malignant melanoma treatment	€ 91.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	19851	CEINGE - Biotecnologie Avanzate S.c.a.r.l.	Napoli	Grieco	Domenico	Unveiling new layers of regulation for mitotic progression and their relevance in cancer	€ 165.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	17226	Istituto di Candiolo - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia (FPO) - I.R.C.C.S.	Candiolo	Grignani	Giovanni	Targeting DNA repair machinery as a strategy to enhance the activity of DNA damaging drugs in mesenchymal tumors.	€ 152.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	17005	Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia	Genova	Grimaldi	Benedetto	Circadian nuclear receptor REV-ERB β and autophagy: metabolic and molecular links for novel anticancer combined strategy	€ 108.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3

RIFERIMENTO PROGETTO		ISTITUZIONE OSPITANTE	LOCALITA'	PRINCIPAL INVESTIGATOR		TITOLO DEL PROGETTO	IMPORTO FINANZIATO	DATA DI INIZIO	DURATA PROGETTO IN ANNI	DATA DI FINE PROGETTO PREVISTA	Annualità di Progetto finanziata con il contributo oggetto di rendicontazione
IG	17390	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Roma	Guarguaglini	Giulia	The multifaceted Aurora-A/TPX2 complex in chromosome stability, tumorigenesis and anti-cancer therapy.	€ 92.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	15967	Università degli Studi di Firenze	Firenze	Guglielmelli	Paola	Exploiting mutated calreticulin for diagnostic and therapeutic purposes in chronic myeloproliferative neoplasms	€ 118.000,00	02/01/2015	4	01/04/2019	4
IG	16813	Università degli Studi di Torino	Torino	Hirsch	Emilio	Study of the tumor suppressor function of PI3K-C2a, protecting from genomic instability and cancer	€ 125.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	16901	Istituto Pasteur Italia - Fondazione Cenci Bolognetti	Roma	Hiscott	John	Combination oncolytic virotherapy for the treatment of prostate cancer	€ 125.000,00	02/01/2016	4	01/04/2020	3
IG	18803	IOV - Istituto Oncologico Veneto - I.R.C.C.S.	Padova	Indraccolo	Stefano	Investigating metabolic heterogeneity in tumors and its modulation by anti-angiogenic drugs	€ 146.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	20757	CEINGE - Biotecnologie Avanzate S.c.a.r.l.	Napoli	Iolascon	Achille	Understanding the role of non-coding variants in primary and relapsed neuroblastoma	€ 103.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	16715	Università degli Studi di Milano	Milano	La Vecchia	Carlo	A global collaborative re-analysis of gastric cancer data: advancing etiology and prevention of gastric cancer.	€ 162.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	16738	Università degli Studi di Foggia	Foggia	Landriscina	Matteo	Cancer type-specific regulation of cell metabolism by TRAP1: impact on malignant phenotypes and drug resistance/design	€ 110.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	17773	Università degli Studi di Padova	Padova	Lanfranchi	Gerolamo	Exploring the role of epigenetic regulation of Opa1-dependent apoptosis in melanoma survival and metastasis	€ 130.999,99	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	17714	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Pavia	Liberi	Giordano	Cellular mechanisms that prevent transcription-induced replication stress in budding yeast model system	€ 85.000,00	02/01/2016	4	01/04/2020	3
IG	16699	Università degli Studi di Roma "La Sapienza"	Roma	Limatola	Cristina	New strategies to fight against glioma: in vivo studies to reprogram tumor-infiltrating microglia/macrophages	€ 78.999,99	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	17200	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù	Roma	Locatelli	Franco	Infusion of T cells genetically modified with the IC9 suicide gene to improve anti-tumor immunity	€ 137.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	19213	Università degli Studi di Milano	Milano	Locati	Massimo	Macrophage heterogeneity and high grade glioma progression	€ 95.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	19783	Università degli Studi di Milano - Bicocca	Milano	Longhese	Maria Pia	Targeting DNA double-strand break repair in cancer: genetic and biochemical approaches to study DNA end resection	€ 110.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	17605	IFOM - Fondazione Istituto FIRC di Oncologia Molecolare	Milano	Longo	Valter	Mechanisms of starvation-dependent differential stress resistance and sensitization in breast and colon cancer treatment	€ 294.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	17691	Università degli Studi di Firenze	Firenze	Luconi	Michaela	DIFFERENTIAL GENOME PROFILING BETWEEN CIRCULATING AND PRIMARY TUMOR CELLS IN METASTATIC ADRENOCORTICAL CARCINOMA	€ 79.999,99	02/01/2016	4	01/04/2020	3
IG	20786	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Napoli	Luini	Alberto	Dissecting and targeting the oncogenic molecular mechanism of action of Golp3, a regulator of Golgi traffic.	€ 209.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	20624	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia	Modena	Luppi	Mario	HARNESSING SPECIFIC T-CELL IMMUNITY TO PREVENT PROGRESSION FROM HIGH-RISK MGUS/SMM TO SYMPTOMATIC MYELOMA	€ 93.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	20762	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Pavia	Maga	Giovanni	RNA processing meets DNA stability: RNaseH2, helicase DDX3X, DNA polymerases β , λ and η responding to genotoxic stress	€ 104.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	16719	Università della Calabria	Rende	Maggiolini	Marcello	Dissecting the role of G protein estrogen receptor (GPR30/GPER) in breast cancer	€ 127.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	15373	Azienda Ospedaliera Universitaria Senese	Siena	Maio	Michele	Exploring the therapeutic combination of epigenetic immunomodulation and immune checkpoint blockade in advanced melanoma	€ 122.000,00	02/01/2015	4	01/04/2019	4
IG	20125	Università degli Studi di Pavia	Pavia	Malcovati	Luca	Clonal architecture of myeloid neoplasms with myelodysplasia and effect of age-related and germline predisposition	€ 262.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	17009	Università degli Studi di Roma "La Sapienza"	Roma	Mancini	Rita	Study Stearoyl CoA Desaturase 1 (SCD1) as a key factor for non small cell lung cancer initiating cells	€ 119.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	20314	Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile (ENEA)	Roma	Mancuso	Mariateresa	Plant virus nanoparticles for blood-brain barrier crossing and medulloblastoma targeting - NANOCROSS	€ 53.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	17400	Università degli Studi di Padova	Padova	Mandrizzato	Susanna	Unveiling the role of myeloid-derived suppressor cells in checkpoint blockade therapy	€ 80.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	18385	Università degli Studi di Trieste	Trieste	Manfioletti	Guidalberto	Exploiting HMGA1-dependent pathways to counteract breast cancer aggressiveness	€ 73.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	20351	Università Vita-Salute San Raffaele	Milano	Manfredi	Angelo	Neutrophils extracellular traps as a trigger of cells supporting cancer growth and spread within the peritoneal cavity	€ 126.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	19818	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia	Modena	Manfredini	Rossella	Clonal hierarchy and clonal evolution of myeloproliferative neoplasms in chronic phase and during disease progression	€ 125.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	19014	Università Humanitas	Pieve Emanuele	Mantovani	Alberto	Molecular pathways linking inflammation and cancer	€ 380.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	20594	Università degli Studi di Milano	Milano	Mantovani	Giovanna	Cytoskeleton actin-binding proteins as determinants and new biomarkers of pituitary tumor invasiveness and drug response	€ 116.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	19050	Università degli Studi di Milano	Milano	Mantovani	Roberto	Synergy of NF- κ B with a core set of transcription factors involved in cancer signatures genes.	€ 113.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	18443	Università degli Studi di Milano	Milano	Marchesi	Federica	Exploring the synergism of chemotherapy and macrophages to improve clinical efficacy in human pancreatic adenocarcinoma	€ 82.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	16932	Università degli Studi "Gabriele D'Annunzio" Chieti Pescara	Chieti	Mariani-Costantini	Renato	New role of HCMV in head/neck paraganglioma: functional loops controlled by host miRNAs and novel therapeutic targets	€ 77.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	17786	Università degli Studi di Firenze	Firenze	Marra	Fabio	Stroma-derived signals in the regulation of the biology of cholangiocarcinoma	€ 86.000,00	02/01/2016	4	01/04/2020	3
IG	16985	Università degli Studi di Torino	Torino	Massaia	Massimo	V γ 9V δ 2 T-cell energy in human myeloma: role of ATP-binding cassette A1 as phosphoantigen membrane-bound transporter	€ 75.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	20765	Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Nazionale dei Tumori - Milano	Milano	Massimino	Maura	Prospective study of late radiation damages after focal radiotherapy for childhood brain tumors	€ 208.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	16713	Università degli Studi di Milano	Milano	Mazzanti	Michele	Identification of CLIC1 protein activation as a novel determinant of human glioblastoma stem cells proliferation	€ 83.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	17758	Università degli Studi di Bari Aldo Moro	Bari	Mazzocca	Antonio	Targeting lysophosphatidic acid-mediated autocrine/paracrine growth as a novel therapeutic approach for liver cancer	€ 41.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	16829	Università degli Studi di Napoli "Federico II"	Napoli	Melillo	Rosa Marina	Dissecting the role of Interleukin 8 in thyroid cancer stem cells	€ 79.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	20473	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"	Roma	Melino	Gennaro	Role of the TAp73 Interactome in lung tumour suppression	€ 120.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	20736	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Napoli	Minchiotti	Gabriella	Novel strategies to target the acquisition of mesenchymal traits in cancer cells and prevent tumor dissemination	€ 81.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1

RIFERIMENTO PROGETTO	ISTITUZIONE OSPITANTE	LOCALITA'	PRINCIPAL INVESTIGATOR		TITOLO DEL PROGETTO	IMPORTO FINANZIATO	DATA DI INIZIO	DURATA PROGETTO IN ANNI	DATA DI FINE PROGETTO PREVISTA	Annualità di Progetto finanziata con il contributo oggetto di rendicontazione	
IG	17276	Università degli Studi di Brescia	Brescia	Mitola	Stefania	Identification and characterization of oncogenetic VEGFR2 low frequency mutations in melanoma	€ 59.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	16962	Alma Mater Studiorum Università di Bologna	Bologna	Montanaro	Lorenzo	Mechanisms contributing to cancer in cells lacking proper function of the pseudouridine synthase dyskerin	€ 58.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	19223	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"	Roma	Monteleone	Giovanni	INTERLEUKIN-34 SUSTAINS PRO-TUMORIGENIC SIGNALS IN COLON CANCER TISSUE	€ 93.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	17037	Università degli Studi di Napoli "Federico II"	Napoli	Montesarchio	Daniela	MUF-NAPLES: MULTI-Functional NANOPartICLES for cancer diagnosis and therapy	€ 71.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	17468	Fondazione Centro San Raffaele	Milano	Musco	Giovanna	Dissecting the transcriptional regulation role of the CLL risk-factor Sp140: structural and functional studies	€ 85.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	17374	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Pisa	Musio	Antonio	Cohesin pathway: an emerging player in cancer development.	€ 74.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	16777	Fondazione Centro San Raffaele	Milano	Muzio	Marta	Dissecting the role of Toll-like receptors induced IkBz over-expression in chronic lymphocytic leukemia	€ 92.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	20251	Università Humanitas	Pieve Emanuele	Natoli	Giacchino	An integrative genomic approach to understand the transcriptional bases of intratumoral heterogeneity in human PDACs	€ 280.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	18440	Università degli Studi di Milano	Milano	Negri	Eva	Modelling, interpretation and forecasting of cancer mortality: a global perspective.	€ 99.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	17736	Università degli Studi di Genova	Genova	Nencioni	Alessio	Preclinical validation of extracellular nicotinamide phosphoribosyltransferase as a target for treating breast cancer	€ 64.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	17432	Università degli Studi di Roma "La Sapienza"	Roma	Nuti	Marianna	Glycoantigens in ovarian cancer: dissecting novel patterns of immune recognition in cancer patients	€ 96.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	20778	Elettra-Sincrotrone Trieste S.C.p.A. di interesse nazionale	Trieste	Onesti	Silvia	Understanding the role of RecQ4 in cancer development and progression.	€ 102.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	17710	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Pavia	Orioli	Donata	UV-damage repair disorders and cancer: role of the repair/transcription complex TFIIH	€ 73.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	16810	Istituto Superiore di Sanità	Roma	Ortona	Elena	Dissecting the role of anti-estrogen receptor alpha autoantibodies in breast cancer	€ 56.000,00	02/01/2016	3	31/07/2019	3
IG	16933	Università degli Studi di Roma "La Sapienza"	Roma	Ottini	Laura	Integrative "omics" approach to the characterization of BRCA-positive and BRCA-negative male breast cancer	€ 175.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	20476	Istituto Scientifico Romagnolo per lo Studio e la Cura dei Tumori (IRST) S.r.l. I.R.C.C.S.	Meidola	Paganelli	Giovanni	Theranostic work-up of prostate cancer: multicohort study of 68Ga-PSMA-PET/CT, 3Tesla mpMRI and 177Lu-PSMA.	€ 119.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	18575	Fondazione "Istituto Nazionale Genetica Molecolare - INGM"	Milano	Pagani	Massimiliano	SINGLE CELL ANALYSIS OF TUMOR-INFILTRATING REGULATORY T LYMPHOCYTES FOR THE IDENTIFICATION OF NOVEL ANTI-CANCER TARGET	€ 168.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	16730	Università degli Studi di Napoli "Federico II"	Napoli	Pagano	Bruno	G-quadruplex-binding proteins and their functional relevance in human cancer cells	€ 84.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	17146	Istituto per lo Studio, la Prevenzione e la rete Oncologica (ISPRO)	Firenze	Palli	Domenico	Mammographic Density and Breast Cancer prevention: a metabolomic epigenetic and inflammatory markers integrated approach	€ 81.000,00	02/01/2016	3	30/06/2019	3
IG	20361	Università degli Studi di Torino	Orbassano	Parola	Maurizio	Hepatocellular carcinoma development in non-alcoholic fatty liver disease: role of specific hypoxia-related mediators	€ 79.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	17278	Fondazione Santa Lucia I.R.C.C.S.	Roma	Paronetto	Maria Paola	Regulation of DHX9 alternative splicing and the acquisition of chemo-resistance in Ewing Sarcoma cells	€ 73.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	17151	Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Nazionale dei Tumori - Milano	Milano	Pasanisi	Patrizia	LIFESTYLE AND THE PENETRANCE OF BRCA MUTATION	€ 79.000,00	02/01/2016	4	01/04/2020	3
IG	20244	Università degli Studi di Padova	Padova	Pasut	Gianfranco	Adaptable Non-Covalent Antibody Drug Conjugates for Therapy and Diagnosis	€ 103.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	20365	Università degli Studi "Gabriele D'Annunzio" Chieti Pescara	Chieti	Patrignani	Paola	Extracellular vesicles in colorectal cancer: diagnostic and therapeutic implications	€ 99.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	20140	Istituto Europeo di Oncologia I.R.C.C.S. S.r.l.	Milano	Pellicci	Giuliana	Effects of LSD1 inhibition in glioblastoma tumor initiating cells	€ 99.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	16890	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia	Modena	Pellacani	Giovanni	Aggressiveness and response to therapy of melanoma subtypes selected by reflectance confocal microscopy	€ 100.999,99	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	19917	Università degli Studi di Milano	Milano	Pelliccioli	Achille	Insights into the role of DNA break processing factors in maintaining genome stability to target cancer cells	€ 123.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	20402	Istituto Nazionale dei Tumori I.R.C.C.S. "Fondazione Pascale"	Napoli	Perrone	Francesco	Development and validation of a tool for patient-reported assessment of cancer related financial toxicity.	€ 85.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	16732	IFOM - Fondazione Istituto FIRC di Oncologia Molecolare	Milano	Peterlongo	Paolo	Comprehensive analysis of annotated and novel variants of the FANCM gene as breast cancer risk factors.	€ 78.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	20122	Università della Calabria	Rende	Pezzi	Vincenzo	Estrogen Related Receptor α (ERR α) a key metabolic factor as target to prevent Adrenocortical Cancer progression	€ 88.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	18387	Fondazione Ricerca Biomedica Avanzata ONLUS - Venetian Institute of Molecular Medicine (VIMM)	Padova	Piazza	Francesco	Disentangling CK1 α and CK2 roles in B cell receptor signaling to shape novel therapies in non-Hodgkin lymphomas	€ 90.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	17727	Università degli Studi di Milano - Bicocca	Monza	Piazza	Rocco	Identification and characterization of the somatic lesions responsible for the onset of Acquired Idiopathic Erythrocytosis	€ 99.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	20571	Università Vita-Salute San Raffaele	Milano	Picchio	Maria	A novel approach for staging prostate cancer patients by using a fully integrated hybrid PET/MRI	€ 137.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	16067	Università degli Studi di Padova	Padova	Piccolo	Stefano	Assessing the Hippo transducers YAP/TAZ as cancer's master genes	€ 233.000,00	02/01/2015	4	01/04/2019	4
IG	19784	Università degli Studi di Roma "La Sapienza"	Roma	Piconese	Silvia	Metabolic program of OX40-driven Treg expansion in cancer: a concerted action of iron capture and lipid reorganization.	€ 90.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	20562	Università degli Studi di Padova	Padova	Pigazzi	Martina	Development of innovative preclinical tools for an effective therapeutic strategy in pediatric acute myeloid leukemia	€ 172.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	18921	Istituto Nazionale dei Tumori I.R.C.C.S. "Fondazione Pascale"	Napoli	Pignata	Sandro	Biomarkers in recurrent ovarian cancer: a translational project of the "bevacizumab beyond progression" MITO16b trial	€ 118.320,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	18474	Istituto Giannina Gaslini I.R.C.C.S.	Genova	Ponzoni	Mirco	Targeted therapy of Neuroblastoma with non-coding small RNA combination	€ 94.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	17387	Alma Mater Studiorum Università di Bologna	Bologna	Porcelli	Anna Maria	TOUChMe - Taxane Resistance in Ovarian Cancer: Understanding the Contribution of Mitochondrial Metabolism Defects	€ 85.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	17413	Università degli Studi di Trieste	Trieste	Pricl	Sabrina	Novel hot-spot mutations in BCR-ABL1: role in resistance to CML target therapy	€ 74.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	18675	Istituto di Candiolo - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia (FPO) - I.R.C.C.S.	Candiolo	Primo	Luca	Development of an organoids living biobank to study colon cancer biology and personalised therapeutic approaches	€ 150.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2

RIFERIMENTO PROGETTO		ISTITUZIONE OSPITANTE	LOCALITA'	PRINCIPAL INVESTIGATOR		TITOLO DEL PROGETTO	IMPORTO FINANZIATO	DATA DI INIZIO	DURATA PROGETTO IN ANNI	DATA DI FINE PROGETTO PREVISTA	Annualità di Progetto finanziata con il contributo oggetto di rendicontazione
IG	17041	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Pavia	Prosperi	Ennio	Dissecting the role of p21(CDKN1A) in DNA repair and its influence in the cell response to antitumor genotoxic drugs.	€ 89.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	16851	Università degli Studi di Perugia	Perugia	Puccetti	Paolo	Distinct roles of the aryl hydrocarbon receptor in host and tumor, and their respective modulation	€ 98.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	20505	Università degli Studi di Torino	Torino	Quaglino	Elena	Exploiting the role of Teneurin 4 as potential target for immunotherapy against triple negative breast cancer stem cells	€ 95.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	20441	Università degli Studi di Bari Aldo Moro	Bari	Racanelli	Vito	Mechanisms promoting myeloma cell survival and evasion from CD8+ T cell surveillance in the bone marrow niche	€ 140.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	18695	Università degli Studi di Napoli "Federico II"	Napoli	Randazzo	Antonio	Targeting DNA i-motif structures: a new frontier in anticancer therapy	€ 91.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	20749	Università degli Studi di Padova	Padova	Rasola	Andrea	A TRAP on the road to tumor growth: targeting the pro-neoplastic functions of the mitochondrial chaperone TRAP1	€ 134.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	20398	Università degli Studi di Torino	Torino	Regge	Daniele	The role of a clinical decision support system based on bi-parametric MRI and microRNA for prostate cancer diagnosis	€ 68.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	17628	Università Humanitas	Pieve Emanuele	Rescigno	Maria	Analysis of the role of the microbiota and mucus system in intestinal tumorigenesis	€ 220.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	18671	Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli	Caserta	Riccio	Andrea	Pathways and mechanisms for maintainance and loss of genomic imprinting in somatic cells	€ 90.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	17723	Università degli Studi di Torino	Torino	Richiardi	Lorenzo	Change in DNA methylation in repeat prostate samples as a marker of prostate cancer development and progression	€ 100.999,99	02/01/2016	3	30/06/2019	3
IG	17739	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Roma	Rinaldo	Cinzia	Cytokinesis failure, chromosomal instability and tumorigenicity: HIPK2 role in pancreatic cancer	€ 60.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	18633	Università degli Studi di Padova	Padova	Rizzuto	Rosario	Role of the Mitochondrial Calcium Uniporter in breast cancer	€ 148.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	17185	Università degli Studi di Padova	Padova	Romualdi	Chiara	Integrated landscape analysis of genomic and transcriptomic defects to predict serous ovarian cancer progression	€ 57.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	16965	Istituti Fisioterapici Ospitalieri (IFO)	Roma	Rosanò	Laura	Endothelin axis/b-arrestin-driven actin reorganization: bringing the right network of proteins to direct invadopodia	€ 90.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	17035	Università degli Studi di Padova	Padova	Rosato	Antonio	Adoptive T cell therapy of prostate tumors with CAR-redirected T cells capable of overcoming the PD-1 checkpoint	€ 133.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	16847	Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Nazionale dei Tumori - Milano	Milano	Roz	Luca	miRNA based therapeutics to target pro-tumorigenic potential of stromal fibroblasts in lung cancer	€ 79.999,99	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	16826	Università degli Studi dell'Aquila	L'Aquila	Rucci	Nadia	Extracellular vesicles as new therapeutic approach to target bone tumour cells	€ 61.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	17388	Università degli Studi di Padova	Padova	Sandri	Marco	Controlling BMP/MUSA1 axis to prevent cancer cachexia	€ 124.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	17388	Università degli Studi di Padova	Padova	Sandri	Marco	Controlling BMP/MUSA1 axis to prevent cancer cachexia	€ 112.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	2
IG	17028	Istituti Fisioterapici Ospitalieri (IFO)	Roma	Sanguineti	Giuseppe	Early Diffusion Weighted Magnetic Resonance Imaging Changes to Predict Tumor Response to Chemoradiotherapy in HN Cancer	€ 82.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	16861	Università degli Studi di Firenze	Firenze	Santini	Valeria	Mechanisms of resistance to hypomethylating agents in myelodysplastic syndromes	€ 54.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	18381	CI8 - Consorzio Interuniversitario per le Biotecnologie	Trieste	Schoeftner	Stefan	A dangerous RNA:DNA affair: Unraveling R-loop management in breast cancer genome integrity and chromatid cohesion	€ 97.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	18621	IFOM - Fondazione Istituto FIRC di Oncologia Molecolare	Milano	Scita	Giorgio	Identification of tumorigenic and pro-invasive RAB proteins	€ 284.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	17120	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Roma	Sconocchia	Giuseppe	Targeting colorectal carcinoma utilizing atypical Fc gamma-CAR-T cells combined with anti-EGFR monoclonal antibodies	€ 61.000,00	02/01/2016	3	30/06/2019	3
IG	16726	Istituti Fisioterapici Ospitalieri (IFO)	Roma	Segatto	Oreste	Analysis and targeting of oncogenic signals generated by FGFR2 fusion proteins in intrahepatic cholangiocarcinoma	€ 129.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	20216	Fondazione Ricerca Biomedica Avanzata ONLUS - Venetian Institute of Molecular Medicine (VIMM)	Padova	Semenzato	Gianpietro	Genomic and molecular landscape characterization of large granular lymphocyte leukemias: implications for target therapy	€ 159.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	17069	Alma Mater Studiorum Università di Bologna	Bologna	Seri	Marco	Targeting the chromosome 19p13.2 locus (MYO1F) in familial non-medullary thyroid cancer	€ 53.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	16702	Istituto di Candiolo - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia (FPO) - I.R.C.C.S.	Candiolo	Serini	Guido	Understanding how Sema3A and its receptors control endothelial cell adhesion: implications for cancer angiogenesis	€ 152.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	18790	Università Cattolica del Sacro Cuore	Roma	Sette	Claudio	Deciphering the link between splicing regulation and cell cycle progression in human cancer cells	€ 118.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	19885	Università degli Studi del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro"	Novara	Sica	Antonio	Deciphering the Epigenetic basis of Myeloid-derived Immunosuppression in Cancer and Therapy	€ 165.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	20685	Università degli Studi di Milano	Milano	Siena	Salvatore	Liquid Biopsy and Gene Signature to Guide Non-Operative Management of Rectal Cancer (NO-CUT Trial)	€ 153.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	17572	Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Nazionale dei Tumori - Milano	Milano	Sieri	Sabina	Role of inorganic xenoestrogens and their binding proteins in risk of developing breast cancer subtypes	€ 89.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	20411	Università degli Studi di Roma "La Sapienza"	Roma	Signore	Alberto	Radiolabelled nanoparticles for diagnostic and therapeutic applications in advanced cancer	€ 90.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	17536	Università degli Studi di Bari Aldo Moro	Bari	Silvestris	Francesco	Multiple myeloma: TRAIL-enriched exosomes from genetically modified UC-MSC. A novel cell-free therapeutic approach.	€ 107.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	15738	Università della Calabria	Rende	Sisci	Diego	FoxO3a as a novel target to overcome tamoxifen resistance in breast cancer	€ 84.000,00	02/01/2015	4	01/04/2019	4
IG	18517	Istituti Fisioterapici Ospitalieri (IFO)	Roma	Soddu	Silvia	Dissecting the contribution of p53-mitotic centrosomal localization in centrosome-loss sensor and spindle pole integrity	€ 150.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	16996	Alma Mater Studiorum Università di Bologna	Bologna	Soverini	Simona	High throughput technologies for improved diagnosis, molecular profiling and therapy of systemic mastocytosis	€ 38.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	20776	Università degli Studi di Brescia	Brescia	Sozzani	Silvano	The atypical chemokine receptor CCRL2/ACKR5 as a new player in carcinogenesis and tumor progression	€ 99.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	19171	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"	Roma	Stella	Lorenzo	Allosteric modulation of protein tyrosine phosphatase SHP2 as a novel strategy against hematologic malignancies	€ 78.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	20809	Istituti Fisioterapici Ospitalieri (IFO)	Roma	Strigari	Lidia	Accurate dosimetry and biomarkers improve survival in HCC patients treated with resin 90Y-µspheres: a randomized trial	€ 162.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	20758	Università degli Studi di Siena	Siena	Taddel	Maurizio	Antibody Drug Conjugates armed with Smoothed inhibitors for the treatment of melanoma	€ 44.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1

RIFERIMENTO PROGETTO		ISTITUZIONE OSPITANTE	LOCALITA'	PRINCIPAL INVESTIGATOR		TITOLO DEL PROGETTO	IMPORTO FINANZIATO	DATA DI INIZIO	DURATA PROGETTO IN ANNI	DATA DI FINE PROGETTO PREVISTA	Annualità di Progetto finanziata con il contributo oggetto di rendicontazione
IG	20264	Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Nazionale dei Tumori - Milano	Milano	Tagliabue	Elda	Understanding the contribution of gut microbiota in trastuzumab activity to improve drug responsiveness	€ 125.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	19923	Istituto di Candiolo - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia (FPO) - I.R.C.C.S.	Candiolo	Tamagnone	Luca	Novel extracellular cues driving gene expression reprogramming in cancer cells and in the tumor microenvironment.	€ 151.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	20258	Università degli Studi di Torino	Torino	Taverna	Daniela	Role of miR-214 and miR-148b in tumor/stromal cell interactions and as therapeutic targets in cancer progression	€ 105.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	19862	Università degli Studi di Udine	Udine	Tell	Gianluca	Unveiling the role of Ape1 in regulating tumor cell resistance to chemotherapy through miRNAs processing in HCC and NSCL	€ 104.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	17678	Università degli Studi di Torino	Orbassano	Terzolo	Massimo	ANTISECRETORY AND ANTINEOPLASTIC ACTIVITY OF ABIRATERONE IN ADRENOCORTICAL CARCINOMA: A PRECLINICAL AND CLINICAL STUDY.	€ 39.000,00	02/01/2016	4	01/04/2020	3
IG	19143	Università degli Studi di Perugia	Perugia	Tiacci	Enrico	HAIRY CELL LEUKEMIA: TOWARD A CHEMOTHERAPY-FREE TARGETED THERAPY CENTERED AROUND BRAF INHIBITION	€ 200.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	20074	Azienda Ospedaliera Universitaria di Parma	Parma	Tiseo	Marcello	Beyond third-generation TKI in EGFR mutated NSCLC: resistance mechanisms, novel combinations and synthesis of new agents	€ 127.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	17753	Università degli Studi di Padova	Padova	Tosatto	Silvio	Functions of the two asymmetric von Hippel-Lindau tumor (VHL) suppressor isoforms and their involvement in renal cancer	€ 75.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	18843	Università degli Studi di Roma "La Sapienza"	Roma	Tripodi	Marco	Developing ncRNAs-based strategies to counteract epithelial tumor progression and metastasis	€ 95.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	18534	Università degli Studi di Salerno	Baronissi	Turco	Maria Caterina	Role of the BAG3/IFITM-2 axis in immune response against tumours	€ 92.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	20661	Università degli Studi di Milano	Milano	Vaccari	Thomas	Systematic genetic and pharmacologic modulation of Notch signaling and tumorigenesis in human cells and Drosophila	€ 158.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	16886	Istituto Europeo di Oncologia I.R.C.C.S. S.r.l.	Milano	Visintin	Rosella	Characterization of the role of the kinase Cdc5 in anaphase spindle elongation.	€ 157.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	20417	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"	Roma	Vitale	Ilio	Exploiting karyotypic aberrations and chromosomal instability in cancer stem cells for precision immunotherapy	€ 77.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	19238	Università degli Studi di Torino	Orbassano	Volante	Marco	Prognostic and predictive markers in lung neuroendocrine neoplasms identified by multimodal molecular analysis: part II	€ 96.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	17063	Università degli Studi di Ferrara	Ferrara	Volinia	Stefano	Enforcing drug sensitivity in breast cancer therapy by means of non-coding RNAs	€ 84.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	16952	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"	Roma	Voso	Maria Teresa	Integrative genomic/epigenomic profile of therapy-related myeloid neoplasms and response to hypomethylating treatment	€ 91.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	19898	Università degli Studi di Udine	Udine	Xodo	Luigi	Epigenetic modifications in gene regulation: effect of 8-oxoguanine on KRAS transcription in pancreatic cancer cells	€ 74.000,00	02/01/2018	5	01/04/2023	1
IG	19032	International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology (ICGEB)	Trieste	Zacchigna	Serena	Can the poor angiogenic capacity of the heart explain the low rate of primary tumors and metastasis?	€ 77.000,00	02/01/2017	3	01/04/2020	2
IG	17763	Istituto per lo Studio, la Prevenzione e la rete Oncologica (ISPRO)	Firenze	Zappa	Marco	Prostate cancer and PSA screening: evaluation of molecular triage methods to detect clinically important prostate cancer	€ 49.999,99	02/01/2016	3	01/04/2019	3
IG	17781	Alma Mater Studiorum Università di Bologna	Bologna	Zinzani	Pier Luigi	DIAGNOSIS OF LYMPHOMA WITH FDG PET/CT GUIDED BIOPSY	€ 88.000,00	02/01/2016	4	01/04/2020	3
IG	17074	Fondazione Centro San Raffaele	Milano	Zocchi	Maria Raffaella	ADAM10 as therapeutic target to enhance the anti-tumor response in Hodgkin lymphoma: development of specific inhibitors.	€ 71.000,00	02/01/2016	3	01/04/2019	3
Programmi di Ricerca "Metastatic disease: the key unmet need in oncology"											
5 per Mille	21091	Fondazione "Istituto Nazionale Genetica Molecolare - INGM"	Milano	Abriani	Sergio	Insights into the evolving heterogeneity of metastatic colorectal cancer: from mechanisms to therapies	€ 332.673,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21091	Istituto di Candiolo - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia (FPO) - I.R.C.C.S.	Candiolo	Bardelli	Alberto	Insights into the evolving heterogeneity of metastatic colorectal cancer: from mechanisms to therapies	€ 475.008,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21091	Istituto di Candiolo - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia (FPO) - I.R.C.C.S.	Candiolo	Bertotti	Andrea	Insights into the evolving heterogeneity of metastatic colorectal cancer: from mechanisms to therapies	€ 334.350,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21091	IFOM - Fondazione Istituto FIRC di Oncologia Molecolare	Milano	D'Adda Di Fagnana	Fabrizio	Insights into the evolving heterogeneity of metastatic colorectal cancer: from mechanisms to therapies	€ 142.953,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21091	Istituto di Candiolo - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia (FPO) - I.R.C.C.S.	Candiolo	Di Nicolantonio	Federica	Insights into the evolving heterogeneity of metastatic colorectal cancer: from mechanisms to therapies	€ 238.657,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21091	IFOM - Fondazione Istituto FIRC di Oncologia Molecolare	Milano	Marsoni	Silvia	Insights into the evolving heterogeneity of metastatic colorectal cancer: from mechanisms to therapies	€ 381.135,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21091	Istituto di Candiolo - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia (FPO) - I.R.C.C.S.	Candiolo	Medico	Enzo	Insights into the evolving heterogeneity of metastatic colorectal cancer: from mechanisms to therapies	€ 333.492,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21091	Istituto di Candiolo - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia (FPO) - I.R.C.C.S.	Candiolo	Regge	Daniele	Insights into the evolving heterogeneity of metastatic colorectal cancer: from mechanisms to therapies	€ 71.463,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21091	Istituto di Candiolo - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia (FPO) - I.R.C.C.S.	Candiolo	Sapino	Anna	Insights into the evolving heterogeneity of metastatic colorectal cancer: from mechanisms to therapies	€ 97.999,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21091	ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda	Milano	Siena	Salvatore	Insights into the evolving heterogeneity of metastatic colorectal cancer: from mechanisms to therapies	€ 381.135,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21091	Istituto di Candiolo - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia (FPO) - I.R.C.C.S.	Candiolo	Trusolino	Livio	Insights into the evolving heterogeneity of metastatic colorectal cancer: from mechanisms to therapies	€ 381.135,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21052	Fondazione Telethon	Pozzuoli	Ballabio	Andrea	"Cancer of Unknown Primary (CUP): the archetype of metastatic disease"	€ 420.000,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21052	Istituto di Candiolo - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia (FPO) - I.R.C.C.S.	Candiolo	Boccaccio	Carla	"Cancer of Unknown Primary (CUP): the archetype of metastatic disease"	€ 200.000,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21052	Istituto di Candiolo - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia (FPO) - I.R.C.C.S.	Candiolo	Comoglio	Paolo	"Cancer of Unknown Primary (CUP): the archetype of metastatic disease"	€ 450.000,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21052	Istituto di Candiolo - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia (FPO) - I.R.C.C.S.	Candiolo	Giraud	Enrico	"Cancer of Unknown Primary (CUP): the archetype of metastatic disease"	€ 90.000,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21052	Istituto di Candiolo - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia (FPO) - I.R.C.C.S.	Candiolo	Montemurro	Filippo	"Cancer of Unknown Primary (CUP): the archetype of metastatic disease"	€ 80.000,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21052	Istituto di Candiolo - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia (FPO) - I.R.C.C.S.	Candiolo	Sapino	Anna	"Cancer of Unknown Primary (CUP): the archetype of metastatic disease"	€ 150.000,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21052	Istituto di Candiolo - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia (FPO) - I.R.C.C.S.	Candiolo	Serini	Guido	"Cancer of Unknown Primary (CUP): the archetype of metastatic disease"	€ 90.000,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21052	Istituto di Candiolo - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia (FPO) - I.R.C.C.S.	Candiolo	Tamagnone	Luca	"Cancer of Unknown Primary (CUP): the archetype of metastatic disease"	€ 90.000,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1

RIFERIMENTO PROGETTO		ISTITUZIONE OSPITANTE	LOCALITA'	PRINCIPAL INVESTIGATOR		TITOLO DEL PROGETTO	IMPORTO FINANZIATO	DATA DI INIZIO	DURATA PROGETTO IN ANNI	DATA DI FINE PROGETTO PREVISTA	Annualità di Progetto finanziata con il contributo oggetto di rendicontazione
5 per Mille	21052	Istituto di Candiolo - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia (FPO) - I.R.C.C.S.	Candiolo	Vigna	Elisa	"Cancer of Unknown Primary (CUP): the archetype of metastatic disease"	€ 80.000,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21198	Università degli Studi di Perugia	Perugia	Falini	Brunangelo	MOLECULAR BASES OF DISEASE DISSEMINATION IN LYMPHOID MALIGNANCIES TO OPTIMIZE CURATIVE THERAPEUTIC STRATEGIES	€ 375.000,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21198	Università degli Studi di Roma "La Sapienza"	Roma	Foà	Roberto	MOLECULAR BASES OF DISEASE DISSEMINATION IN LYMPHOID MALIGNANCIES TO OPTIMIZE CURATIVE THERAPEUTIC STRATEGIES	€ 845.000,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21198	Università degli Studi del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro"	Novara	Gaidano	Gianluca	MOLECULAR BASES OF DISEASE DISSEMINATION IN LYMPHOID MALIGNANCIES TO OPTIMIZE CURATIVE THERAPEUTIC STRATEGIES	€ 345.000,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21198	Università Vita-Salute San Raffaele	Milano	Ghia	Paolo	MOLECULAR BASES OF DISEASE DISSEMINATION IN LYMPHOID MALIGNANCIES TO OPTIMIZE CURATIVE THERAPEUTIC STRATEGIES	€ 365.000,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21198	Istituto Europeo di Oncologia I.R.C.C.S. S.r.l.	Milano	Pileri	Stefano	MOLECULAR BASES OF DISEASE DISSEMINATION IN LYMPHOID MALIGNANCIES TO OPTIMIZE CURATIVE THERAPEUTIC STRATEGIES	€ 410.000,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21073	Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Nazionale dei Tumori - Milano	Milano	Anichini	Andrea	Epigenetic modeling/remodeling of cancer metastases and tumor immune contexture to improve efficacy of immunotherapy	€ 420.305,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21073	Azienda Ospedaliera Universitaria Senese	Siena	Maio	Michele	Epigenetic modeling/remodeling of cancer metastases and tumor immune contexture to improve efficacy of immunotherapy	€ 615.802,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21073	Università degli Studi di Firenze	Firenze	Massi	Daniela	Epigenetic modeling/remodeling of cancer metastases and tumor immune contexture to improve efficacy of immunotherapy	€ 338.475,01	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21073	Consiglio Nazionale delle Ricerche	Pozzuoli	Palmieri	Giuseppe	Epigenetic modeling/remodeling of cancer metastases and tumor immune contexture to improve efficacy of immunotherapy	€ 411.849,99	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21073	Ospedale Policlinico San Martino - IRCCS per l'Oncologia	Genova	Pfeffer	Ulrich	Epigenetic modeling/remodeling of cancer metastases and tumor immune contexture to improve efficacy of immunotherapy	€ 313.568,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21147	Fondazione "Istituto Nazionale Genetica Molecolare - INGM"	Milano	Abbrignani	Sergio	Immunity in Cancer Spreading and Metastasis (ISM)	€ 177.400,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21147	Fondazione M. Tettamanti M. De Marchi Onlus	Monza	Biondi	Andrea	Immunity in Cancer Spreading and Metastasis (ISM)	€ 147.100,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21147	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù	Roma	Locatelli	Franco	Immunity in Cancer Spreading and Metastasis (ISM)	€ 187.000,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21147	Humanitas Mirasole S.p.A.	Rozzano	Mantovani	Alberto	Immunity in Cancer Spreading and Metastasis (ISM)	€ 884.000,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21147	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù	Roma	Moretta	Lorenzo	Immunity in Cancer Spreading and Metastasis (ISM)	€ 324.000,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21147	Università Humanitas	Pieve Emanuele	Natoli	Gioacchino	Immunity in Cancer Spreading and Metastasis (ISM)	€ 290.000,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21147	Azienda Socio Sanitaria Territoriale Papa Giovanni XXIII di Bergamo	Bergamo	Rambaldi	Alessandro	Immunity in Cancer Spreading and Metastasis (ISM)	€ 170.500,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21147	Humanitas Mirasole S.p.A.	Rozzano	Rescigno	Maria	Immunity in Cancer Spreading and Metastasis (ISM)	€ 290.000,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21147	Università degli Studi di Roma "La Sapienza"	Roma	Santoni	Angela	Immunity in Cancer Spreading and Metastasis (ISM)	€ 175.000,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21147	Università degli Studi di Genova	Genova	Sivori	Simona	Immunity in Cancer Spreading and Metastasis (ISM)	€ 235.000,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21267	Università degli Studi di Pavia	Pavia	Cazzola	Mario	Actionable targets in clonal progression and systemic spreading of myeloid neoplasms	€ 341.587,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21267	IFOM - Fondazione Istituto FIRCC di Oncologia Molecolare	Milano	Dejana	Elisabetta	Actionable targets in clonal progression and systemic spreading of myeloid neoplasms	€ 266.704,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21267	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"	Roma	Lo Coco	Francesco	Actionable targets in clonal progression and systemic spreading of myeloid neoplasms	€ 391.733,50	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21267	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia	Modena	Manfredini	Rossella	Actionable targets in clonal progression and systemic spreading of myeloid neoplasms	€ 341.757,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21267	Università degli Studi di Perugia	Perugia	Mecucci	Cristina	Actionable targets in clonal progression and systemic spreading of myeloid neoplasms	€ 266.463,00	01/07/2018	7	30/09/2026	1
5 per Mille	21267	Università degli Studi di Firenze	Firenze	Vannucchi	Alessandro	Actionable targets in clonal progression and systemic spreading of myeloid neoplasms	€ 491.755,50	01/07/2018	7	30/09/2026	1

Il Legale Rappresentante

Totale € 40.258.319,25

Il Presidente
Pier Giuseppe Torrani