



**Ministero della Salute – Direzione Generale della Ricerca e dell'Innovazione in Sanità**

Rendiconto di assegnazione risorse 5 per mille ANNO **2022** Contributo percepito **€ 20.824.180,61** In data 28/09/2023

Ente della Ricerca Sanitaria

Denominazione Ente: Fondazione AIRC per la Ricerca sul Cancro ETS

Codice fiscale: 80051890152

Sede legale: Viale Isonzo 25, 20135 Milano

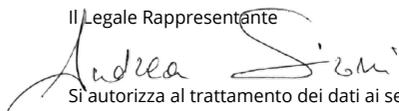
Indirizzo di posta elettronica dell'ente: airc@pec.it

Dati del rappresentante legale: Andrea Sironi

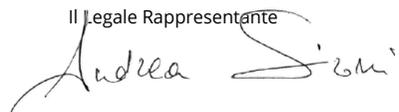
Num	Titolo del progetto	Quota 5 per mille sostenuta alla data di rendicontazione	Quota accantonata	Costo complessivo del progetto	Data di inizio progetto	Durata prevista
1	Bando "Next Gen Clinician Scientist 2024 - First Year"	€ 316.376,50	€ 623.623,00	€ 1.552.506,47	01/07/2024	36
3	Bando "Investigator Grant 2023 – First year"	€ 7.682.000,50	€ 12.202.180,61	€ 15.509.000,00	02/01/2024	36
	<b>Totale</b>	<b>€ 7.998.377,00</b>	<b>€ 12.825.803,61</b>			

Data 15/07/2024

Il Legale Rappresentante

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

Il Legale Rappresentante





Ministero della Salute - Direzione Generale della Ricerca e dell'Innovazione in Sanità

Rendiconto di assegnazione risorse 5 per mille ANNO 2022 Contributo percepito € 20.824.180,61 in data 28/09/2023

Ente della Ricerca Sanitaria

Denominazione Ente: Fondazione AIRC per la Ricerca sul Cancro ETS

Codice fiscale: 80051890152

Sede legale: Viale Isonzo 25, 20135 Milano

Indirizzo di posta elettronica dell'ente: airc@pec.it

Dati del rappresentante legale: Andrea Sironi

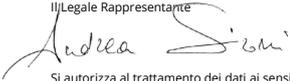
Titolo del progetto - 1				
Bando "Next Gen Clinician Scientist 2024 - First Year"				
Num.	Titolo dell'iniziativa sostenuta	Ricercatore	Ente	Quota 5 per mille sostenuta alla data di rendicontazione
1	Repurposing of dimethylfumarate-mediated signaling inhibition in chronic lymphocytic leukemia to overcome resistance	Scarfò Lydia	Università Vita-Salute San Raffaele	€ 316.376,50
Subtotale				€ 316.376,50

Titolo del progetto - 2				
Bando "Investigator Grant 2023 - First year"				
Num.	Titolo dell'iniziativa sostenuta	Ricercatore	Ente	Quota 5 per mille sostenuta alla data di rendicontazione
1	Unraveling oncogene-induced dependencies in MYC-driven tumors	Amati Bruno	Istituto Europeo di Oncologia I.R.C.C.S. S.r.l.	€ 421.000
2	Understanding and targeting the biological and molecular properties of early metastatic colorectal cancers	Bardelli Alberto	Università degli Studi di Torino	€ 338.000
3	Exploiting plant-based diets to prevent smoldering multiple myeloma evolution	Bellone Matteo	Università Vita-Salute San Raffaele	€ 244.000
4	Deciphering the contribution of mutant p53/YAP axis to the resistance to therapy of relapsing head and neck cancers.	Blandino Giovanni	Istituti Fisioterapici Ospitalieri (IFO)	€ 140.000
5	Targeting genetic and adaptive therapeutic resistance of glioblastoma in preclinical models based on cancer stem cells	Boccaccio Carla	Istituto di Candiolo - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia (FPO) - I.R.C.C.S.	€ 316.000
6	Dissecting the impact of Protein-Methylation Signaling in Sustaining EOC Adaptive Chemoresistance: ProMeSSA	Bonaldi Tiziana	Istituto Europeo di Oncologia I.R.C.C.S. S.r.l.	€ 226.000
7	Signatures of Response to Immunotherapy in Diffuse Large B-cell Lymphoma: a Multiomics-based Personalized Approach	Carlo-Stella Carmelo	Università Humanitas	€ 69.000,50
8	Before leukemia in children: PRE-disposition, PRE-leukemia for PRE-vention (PRE3vent)	Cazzaniga Giovanni	Fondazione M. Tettamanti M. De Marchi Onlus	€ 173.000
9	Understanding cellular strategies upon prolonged mitotic arrest for selectively targeting resistant cancer cells	Ciliberto Andrea	IFOM - Istituto Fondazione di Oncologia Molecolare, ETS	€ 149.000
10	Drug-tolerant persister cells: a new Achilles's heel in fighting gastric cancer chemoresistance	Corso Simona	Istituto di Candiolo - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia (FPO) - I.R.C.C.S.	€ 113.000
11	Understanding and exploiting molecular mechanisms maintaining replication fork integrity in normal and cancer cells	Costanzo Vincenzo	IFOM - Istituto Fondazione di Oncologia Molecolare, ETS	€ 347.000
12	Development of next-generation CAR T cells targeting both osteosarcoma and tumor microenvironment	De Angelis Biagio	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù	€ 149.000
13	Mechanisms of assembly and regulation of liprin-associated platforms during tumor cell invasion	De Curtis Ivan	Università Vita-Salute San Raffaele	€ 94.000
14	Investigating a new mechanism of eccDNA biogenesis and its consequences on telomere maintenance and genomic instability	Doksani Ylli	IFOM - Istituto Fondazione di Oncologia Molecolare, ETS	€ 200.000
15	Nuclear and non-nuclear pathways controlling genome integrity and nuclear plasticity	Foiani Marco	IFOM - Istituto Fondazione di Oncologia Molecolare, ETS	€ 145.000
16	Functional role and therapeutic implications of the alternative splicing factor Nova2 in cancer angiogenesis	Ghigna Claudia	Consiglio Nazionale delle Ricerche	€ 156.000
17	COMbating PANcreatic Cancer ImmunOsuppression (COMPACION)	Heeschen Christopher	Istituto di Candiolo - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia (FPO) - I.R.C.C.S.	€ 137.000
18	Exploring phosphoinositides and ESCRTs crosstalk in breast cancer progression	Hirsch Emilio	Università degli Studi di Torino	€ 239.000
19	Melanoma dissemination: new metastatic drivers and cell reprogramming upon crosstalk with the tumor microenvironment	Lanfrancone Luisa	Istituto Europeo di Oncologia I.R.C.C.S. S.r.l.	€ 115.000
20	Mechanisms of R-loop-driven DNA damage during DNA replication stress	Liberi Giordano	Consiglio Nazionale delle Ricerche	€ 107.000
21	High throughput single molecule tracking for on-target single-cell screening of modulators of p53 activity.	Mazza Davide	Università Vita-Salute San Raffaele	€ 166.000
22	Two-pronged genetic engineering of the tumor microenvironment to unleash CART cells activity against solid tumors	Naldini Luigi	Università Vita-Salute San Raffaele	€ 272.000
23	UV damage repair disorders, the ideal model to dissect skin cancer proneness via multiple integrated approaches	Orioli Donata	Consiglio Nazionale delle Ricerche	€ 163.000
24	Magnetic scaffolds for tumor treatment: combining immunotherapy, differentiation therapy and mild magnetic hyperthermia	Pellegrino Teresa	Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia	€ 144.000
25	Comprehensive analysis of CSNK2 kinase-regulated signaling in B-NHL: pathogenetic and therapeutic implications	Piazza Francesco	Fondazione Ricerca Biomedica Avanzata ONLUS	€ 140.000
26	Defining novel factors regulating gap formation at perturbed DNA replication forks in normal and cancer cells	Pichierrri Pietro	Istituto Superiore di Sanità	€ 134.000
27	A $\beta$ -catenin-dependent Alternative Splicing program in CRC: decoding molecular mechanism and potential vulnerabilities.	Polo Simona	IFOM - Istituto Fondazione di Oncologia Molecolare, ETS	€ 269.000
28	Gastric cancer and Artificial Intelligence: a National-level project (GAIN project)	Repici Alessandro	Humanitas Mirasole S.p.A.	€ 218.000
29	Donor Treg/Tcon and CD11c CAR NK cell adoptive immunotherapy to improve immune rebuilding and eradicate leukemia in HSCT	Ruggeri Loredana	Azienda Ospedaliera di Perugia	€ 123.000
30	Bone marrow stroma cell education expand ZEB1+ neutrophils that detect lung cancer early relapse.	Sangaletti Sabina	Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Nazionale dei Tumori - Milano	€ 172.000

31	Deciphering and targeting mechanical adaptability for the treatment of chronic lymphocytic leukemia	Scielzo Cristina	Università Vita-Salute San Raffaele	€ 123.000	
32	Deciphering endothelial cell adhesion dynamics: implications for cancer angiogenesis and invasion	Serini Guido	Istituto di Candiolo - Fondazione del Piemonte per l'Oncologia (FPO) - I.R.C.C.S.	€ 218.000	
33	Pathological significance and therapeutic opportunities of cholesterol dysmetabolism in cancer	Sica Antonio	Humanitas Mirasole S.p.A.	€ 214.000	
34	Molecular characterization and patient-derived models to expand therapeutic options for epithelioid hemangioendothelioma	Stacchiotti Silvia	Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Nazionale dei Tumori - Milano	€ 127.000	
35	Discovery and functional characterization of novel molecular mechanisms and circuits causing RAS signaling upregulation	Tartaglia Marco	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù	€ 122.000	
36	Cell-of-origin specificity in ovarian cancer: a multiomic approach to tackle immunological and molecular vulnerabilities	Testa Giuseppe	Istituto Europeo di Oncologia I.R.C.C.S. S.r.l.	€ 165.000	
37	Disrupting tumour plasticity towards novel adjuvant and neo-adjuvant therapies in metastatic cancers	Tonon Giovanni	Università Vita-Salute San Raffaele	€ 229.000	
38	Deciphering the Interplay Between Epigenetics, Metabolism and Stroma in Leukemia Post-Transplant Immune Escape	Vago Luca Aldo Edoardo	Università Vita-Salute San Raffaele	€ 162.000	
39	Deciphering the multiple roles of HMGB1 in the crosstalk between tumor cells and host microenvironment	Venereau Emilie	Università Vita-Salute San Raffaele	€ 173.000	
40	New genetic and epigenetic players to design innovative RNA-based therapeutic strategies in T-LGL leukemia	Zambello Renato	Fondazione Ricerca Biomedica Avanzata ONLUS	€ 179.000	
41	Towards a therapeutic exploitation of tumor dormancy through organoid models and antibody/aptamer-mediated targeting	Zeuner Ann	Istituto Superiore di Sanità	€ 144.000	
42	ERO1 targeting blunts the resistance at immune checkpoint inhibitors	Zito Ester	Istituto di Ricerche Farmacologiche "Mario Negri" I.R.C.C.S.	€ 147.000	
				<b>Subtotale</b>	<b>€ 7.682.000,50</b>
				<b>TOTALE</b>	<b>€ 7.998.377,00</b>

Data 15/07/2024

Il Legale Rappresentante



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

Il Legale Rappresentante





**Ministero della Salute – Direzione Generale della Ricerca e dell’Innovazione in Sanità**

**Rendiconto 5 per mille ANNO 2022**  
**Contributo percepito € 20.824.180,61 In data 28/09/2023**

**Ente della Ricerca Sanitaria**

**Denominazione Ente: Fondazione AIRC per la ricerca sul cancro ETS**

**Codice fiscale: 80051890152**

**Sede legale: Viale Isonzo 25, 20135 Milano**

**Indirizzo di posta elettronica dell'ente: airc@pec.it**

**Dati del rappresentante legale: Andrea Sironi**

**Titolo del progetto:** Vedi elenco nell’Allegato A1 – Scheda riassuntiva di assegnazione delle risorse

<b>Data di inizio progetto:</b> Vedi elenco nell’allegato A1 – Scheda riassuntiva di assegnazione delle risorse	<b>Data di fine progetto:</b> Vedi elenco nell’allegato A1 – Scheda riassuntiva di assegnazione delle risorse
<b>Fondi 5 per mille assegnati al progetto: € 20.824.180,61</b>	<b>Di cui:</b> <b>Quota sostenuta entro l’anno di rendicontazione: € 7.998.377,00</b> <b>Quota accantonata, da sostenere, per progetti pluriennali (durata massima tre anni): € 12.825.803,61</b>

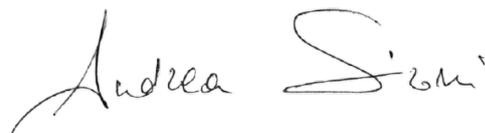
<b>VOCI DI SPESA</b>	<b>Quota sostenuta entro l’anno di rendicontazione</b>	<b>Quota accantonata, da sostenere, per progetti pluriennali (durata massima tre anni)</b>
Personale di ricerca (borsista, a contratto e di ruolo in quota parte)		
Apparecchiature (ammortamento, canone di locazione/leasing)		

Materiale d'uso destinato alla ricerca (per laboratori di ricerca, acquisto farmaci ecc.)		
Spese di organizzazione (manifestazioni e convegni, viaggi e missioni ecc.)		
Elaborazione dati		
Spese amministrative		
Altro (indicare quali): EROGAZIONE AI SENSI DELLA PROPRIA FINALITA' ISTITUZIONALE	€ 7.998.377,00	€ 12.825.803,61
<b>TOTALE</b>	<b>€ 7.998.377,00</b>	<b>€ 12.825.803,61</b>

Data

Il Responsabile del Progetto

Il Legale Rappresentante



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

Il Legale Rappresentante

