

REPUBBLICA ITALIANA



Regione Siciliana

ASSESSORATO DELLA SALUTE

Dipartimento Regionale per le Attività Sanitarie e Osservatorio Epidemiologico

Servizio 3 "Progetti, Ricerca, Innovazione e Tecnica Sanitaria"

BANDI RICERCA FINALIZZATA

**PROGETTI DI RICERCA FINANZIATI DAL MINISTERO DELLA SALUTE ALLA
REGIONE SICILIANA ASSESSORATO DELLA SALUTE DAL 1997 al 2018**

Anno 1997			
TITOLO PROGETTO	FINANZIAMENTO	STRUTTURA CAPOFILA	UNITA' OPERATIVE
Valutazione delle risorse impegnate nel quartiere Operatorio ed appropriatezza del loro uso	€ 258.228,45	Azienda Ospedaliera Cannizzaro di Catania	
Anno 1998			
TITOLO PROGETTO	FINANZIAMENTO	STRUTTURA CAPOFILA	UNITA' OPERATIVE
Sviluppo, sperimentazione e gestione delle tecnologie diagnostico – radiologiche per immagini ad alta tecnologia, finalizzate al consulto ed al soccorso a distanza nell'area dell'emergenza	€ 413.165,52	Azienda Ospedaliera Cannizzaro di Catania	Azienda Ospedaliera Civile di Ragusa; Azienda Ospedaliera "Gravina" di Caltagirone (CT); Azienda Ospedaliera Umberto I di Siracusa
Costi, qualità ed efficacia in medicina generale: avvio di un sistema basato sull'Evidence-Based Medicine e il Disease Management	€ 309.874,14	Dipartimento Osservatorio Epidemiologico - Assessorato della Salute - Regione Siciliana	

Anno 1999			
TITOLO PROGETTO	FINANZIAMENTO	STRUTTURA CAPOFILA	UNITA' OPERATIVE
Sperimentazione di una modalità innovativa di assistenza nell'ambito dell'ADI: il case-management	€ 258.228,45	ASL n° 7 di Ragusa	ASL n.1 di Brindisi; ASL n. 1 di Venosa (PZ); ASL n. 1 di Jesi (AN); ASL n. 4 di Terni; ASL n. 7 di Pieve di Soligo (TV); ASL n. 11 di Ponte S. Pietro (BG)
Assistenza e Sorveglianza Sanitaria nelle collettività per cittadini indigenti italiani e stranieri	€ 309.874,13	Centro Regionale di Riferimento e di Coordinamento per la Medicina delle Migrazioni presso l'Istituto di Medicina Interna e Geriatria dell'Università di Palermo Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico di Palermo "Paolo Giaccone"	Azienda USL Bologna
Registro per gli eventi coronarici e cerebrovascolari maggiori	€ 361.519,83	Azienda Ospedaliera S. Elia di Caltanissetta	Università degli Studi Milano - Bicocca; Istituto Superiore di Sanità; Azienda Socio Sanitaria 4 Medio Friuli; Azienda Ospedaliera San Gerardo dei Tintori di Monza; Azienda Unità Sanitaria Locale di Napoli; Azienda Unità Sanitaria Locale di Modena; Agenzia Regionale di Sanità della Toscana
Sistema integrato gestione ottimizzata risorse nel campo delle malattie cardiovascolari	€ 258.228,45	Azienda Ospedaliera Cannizzaro di Catania	Istituto di Fisiologia Clinica del CNR di Pisa

Anno 2000			
TITOLO PROGETTO	FINANZIAMENTO	STRUTTURA CAPOFILA	UNITA' OPERATIVE
Prevalenza e fattori di rischio genetici ed ambientali della malattia di Alzheimer e delle altre demenze	€ 309.874,14	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Palermo "Paolo Giaccone" Divisione di Neurologia I	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "Vittorio Emanuele" di Catania; Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "G. Martino" di Messina; Università degli Studi di Palermo – Dipartimento di Biologia Cellulare e dello Sviluppo; Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) di Palermo - Istituto di Biologia dello Sviluppo
Carcinomi gastrici resecabili: indicatori biomolecolari di ripresa della malattia e sopravvivenza	€ 196.253,62	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Palermo "Paolo Giaccone" Dipartimento di Oncologia - Oncobiopatologia	Istituto Oncologico di Bari – Oncologia Medica e Sperimentale; Università G. D'Annunzio di Chieti – Dip. Oncologia e Neuroscienze – Sez. di Patologia Molecolare
Sviluppo e sperimentazione di modalità di finanziamento a costo – standard delle aziende ospedaliero - universitarie	€ 196.253,62	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "Vittorio Emanuele" di Catania	Azienda Ospedaliera di Parma; Azienda Ospedaliera S. Gerardo di Monza; Azienda Ospedaliera S. Martino di Genova
Farmacobiologia, standardizzazione clinica e modelli assistenziali della demenza di Alzheimer	€ 1.797.270,01	ASL 2 di Caltanissetta	ASL 9 di Trapani; Azienda Ospedaliera Garibaldi di Catania; CEFPAS di Caltanissetta

Anno 2001			
TITOLO PROGETTO	FINANZIAMENTO	STRUTTURA CAPOFILA	UNITA' OPERATIVE
Cure palliative e rapporto costo-beneficio (dall'ADI all'Ad specialistica di 2° livello all'Hospice"	€ 174.045,97	ARNAS Civico-Di Cristina-Benefratelli di Palermo - Hospice	Congregazione Ancelle della Carità Casa di cura Domus Salutis di Brescia; Fondazione Laboratorio per le Politiche Sociali (LABOS)
"Validazione di test genetici per patologie ereditarie di rilevanza socio-sanitaria in Sicilia"	€ 199.352,36	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Palermo "Paolo Giaccone" Sez. Di Biologia E Genetica - Dipartimento Di Biopatologia e Metodologie Biomediche, Università Di Palermo	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Palermo "Paolo Giaccone": Sezione di Audiologia del Dipartimento di Biotecnologie Mediche e Medicina Legale, Istituto di Medicina Interna e Pneumologia, Divisione di Medicina Interna Istituto di Clinica Medica I; Azienda Ospedaliera "V. Cervello" di Palermo Cattedra e Divisione di Gastroenterologia; Istituto Materno Infantile di Palermo Divisione di Pediatria e Terapia Intensiva Neonatale con allegato Laboratorio di Citogenetica; Università di Palermo Sezione di Chimica e Biochimica medica del Dipartimento di Biotecnologie Mediche e Medicina Legale;

			IRCCS Oasi Maria SS, Troina (EN) Laboratorio di Patologia Genetica
Valutazione dell'Attività Clinica delle Facoltà di Medicina e Chirurgia e sperimentazione di modelli di finanziamento	€ 199.352,36	Università di Catania Dipartimento di Economia e Metodi Quantitativi	Azienda Ospedali Vittorio Emanuele, Ferrarotto e S. Bambino di Catania; Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "Vittorio Emanuele" di Catania
Anno 2002			
TITOLO PROGETTO	FINANZIAMENTO	STRUTTURA CAPOFILA	UNITA' OPERATIVE
Valutazione multicentrica di efficacia, efficienza e impatto organizzativo del Disease Management delle patologie croniche	€ 127.400,00	Dipartimento Osservatorio Epidemiologico - Assessorato della Salute - Regione Siciliana	A.O. V. Cervello di Palermo Cattedra di Medicina Interna 2 - Divisione di Medicina Generale; Regione Calabria Dipartimento 11 Sanità; Regione Marche; Azienda Sanitaria Locale 5 di Jesi; USL 6 Palermo U.O. Qualità Azienda
Sperimentazione interregionale per combattere le diseguaglianze nell'accesso ai servizi sanitari	€ 156.800,00	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Palermo "Paolo Giaccone" - Ambulatorio e DH di Medicina delle Migrazioni	Ausl Bologna Città
Tumori tiroidei: Meccanismi molecolari e nuove strategie terapeutiche	€ 343.000,00	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Palermo "Paolo Giaccone" Laboratorio di Fisiopatologia Cellulare e Molecolare Dipartimento Discipline	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Palermo "Paolo Giaccone": Dipartimento di Discipline Chirurgiche ed Oncologiche,

		Chirurgiche e Oncologiche	Cattedra di Chirurgia Generale e Fisiopatologia Chirurgica Dipartimento Discipline Chirurgiche ed Oncologiche, Sez. Fisiopatologia Chirurgica, Cattedra di Oncologia Medica; Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "Vittorio Emanuele" di Catania Cattedra di Patologia Generale; Università degli Studi di Napoli Dipartimento di Biologia e Patologia Cellulare e Molecolare; Parco Scientifico Biomedico San Raffaele di Roma Laboratorio di Cardiologia Molecolare, Istituto di Biologia Cellulare e Ingegneria Tissutale
Tumori della tiroide: registro regionale di Sicilia, basi molecolari della progressione neoplastica e fattori di rischio	€ 296.000,00	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "G. Martino" di Messina	Azienda Ospedaliera "Vincenzo Cervello" di Palermo; Regione Siciliana Dipartimento Osservatorio Epidemiologico; Università di Catania, Messina e Palermo Cattedre di Endocrinologia
Determinanti Immunogenetici di Salute nell'anziano	€ 137.200,00	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Palermo "Paolo Giaccone" Dipartimento di Biopatologia e Metodologie	Istituto Nazionale Riposo e Cura Anziani di Ancona; ASL 6 di Palermo P.O. dei Bianchi di

		Biomediche Gruppo di Studio sull'immunosenescenza	Corleone
Anno 2003			
TITOLO PROGETTO	FINANZIAMENTO	STRUTTURA CAPOFILA	UNITA' OPERATIVE
Le gap junctions delle cellule endoteliali dei vasi di neoformazione come nuovi bersagli biomolecolari per terapie antitumorali	€ 162.400,00	Consorzio Interuniversitario Istituto Nazionale Biostrutture e Biosistemi/Dipartimento di Scienze Fisiologiche dell'Università di Catania	Istituto Superiore di Sanità; Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" Dipartimento Medicina Sperimentale e Scienze Biomediche
Markers ambientali e genetici del danno vascolare in pazienti con sindrome metabolica	€ 303.000,00	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Palermo "Paolo Giaccone" Dipartimento di Medicina Clinica e Patologie Emergenti	Università di Ferrara; Università di Trieste; Università di Roma Tor Vergata; Università degli Studi di Milano; Università di Napoli Federico II; Università di Perugia; Università di Chieti; Università di Padova; Azienda Ospedaliera Policlinico Mater Domini di Catanzaro
Il carcinoma pancreatico: indicatori di diagnosi precoce, di progressione e di risposta al trattamento	€ 301.100,00	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Palermo "Paolo Giaccone" Dipartimento di Oncologia	Università di Milano; Università di Verona; Istituto Ricerca sul cancro di Genova Ospedale Oncologico di Bari; Ospedale Pierantoni AUSL di Forlì
Il pathway IGF1/AKT/P13K nello scompenso cardiaco e nelle malattie cardiovascolari	€ 204.700,00	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Palermo "Paolo Giaccone" Dipartimento di Discipline Chirurgiche e Oncologiche, Laboratorio di Fisiopatologia Cellulare e Molecolare	Parco Biomedico Scientifico S. Raffaele di Roma; Università La Sapienza di Roma Università Milano Bicocca; Istituto Nazionale di Biostrutture e

			Biosistemi (SS); Istituto Oncologico del Mediterraneo (Viagrande - CT)
Basi molecolari della carcinogenesi e della progressione neoplastica	€ 88.600,00	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico “Vittorio Emanuele” di Catania - Dipartimento di Medicina Interna e Specialistica	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Palermo “Paolo Giaccone” Dipartimento Discipline Chirurgiche e Oncologiche; Azienda Ospedaliera Garibaldi di Catania; Istituto Oncologico del Mediterraneo; Università di Catania Dipartimento di Scienze Biomediche; Università di Napoli Federico II

Anno 2004

TITOLO PROGETTO	FINANZIAMENTO	STRUTTURA CAPOFILA	UNITA' OPERATIVE
Profili molecolari, diagnostici e predittivi delle metastasi ossee da Ca mammario e prostatico	€ 230.000,00	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Palermo “Paolo Giaccone” Dipartimento di Medicina Clinica e delle Patologie Emergenti	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Palermo “Paolo Giaccone”: Oncologia Medica - Centro di riferimento regionale per i trapianti d'organo, Dipartimento di Biopatologia e Metodologie Biomediche e Dipartimento di Biotecnologie Mediche e Medicina Legale; ARNAS Civico di Palermo – Servizio di Farmacia; Università degli Studi di Firenze – Dipartimento di Medicina Interna; Università degli Studi

			di Firenze Dipartimento di Scienze Ortopediche, Ricostruttive e del Lavoro; Università degli Studi di Catanzaro Cattedra di Medicina Interna
Istiocitosi e Tumori	€ 138.000,00	Ospedale dei Bambini "G. Di Cristina" di Palermo- U.O. Onco Ematologia Pediatrica	Azienda Ospedaliera V. Cervello di Palermo - U.O. Semplice Laboratorio di Citogenetica e Genetica Molecolare; Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Palermo "Paolo Giaccone": Dipartimento di Biopatologia e Metodologie Biomediche, Dipartimento Discipline Chirurgiche ed Oncologiche, Dipartimento Oncologia Sperimentale; Università di Brescia; Istituto Gaslini di Genova IRCSS Ospedale Bambino Gesù di Roma; Azienda Ospedaliera Università di Padova
Il carcinoma colorettaie: indicatori di diagnosi precoce, progressione e risposta al trattamento	€ 243.800,00	Regione Siciliana Dipartimento Osservatorio Epidemiologico - Assessorato della Salute	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "P. Giaccone" di Palermo - Dipartimento di Oncologia – Oncologia Molecolare; IRCCS Ospedale Oncologico di Bari; Azienda Sanitaria Locale di Forlì;

			Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro di Genova
Anno 2005			
TITOLO PROGETTO	FINANZIAMENTO	STRUTTURA CAPOFILA	UNITA' OPERATIVE
Prevalenza dell'AOP nella Sicilia; comorbilità carotidea e studio di markers biomolecolari per il rischio di AOP	€ 100.000,00	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "Vittorio Emanuele" di Catania – U.O. di Angiologia Medica,	Presidio Ospedaliero Ferrarotto di Catania U.O. Cardiologia
Realizzazione di un manuale per il disease management del paziente con ima e per la certificazione dello specifico trattamento di cura	€ 210.000,00	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "Vittorio Emanuele" di Catania	Università degli Studi di Trento; Progea srl Milano; Azienda USL 9 Treviso
Meccanismi di danno neuronale alla base della neurodegenerazione nelle patologie del sistema extrapiramidale	€ 329.650,00	IRCCS Centro Neurolesi "Bonino Pulejo" di Messina	IRCCS Fondazione Santa Lucia di Roma; Università degli Studi di Perugia – Dipartimento di Specialità medico-chirurgiche e Sanità pubblica; Università di Roma "Tor Vergata"
Anno 2006			
TITOLO PROGETTO	FINANZIAMENTO	STRUTTURA CAPOFILA	UNITA' OPERATIVE
Sviluppo e applicazione di tecnologie web-based per il monitoraggio e la teleriabilitazione cognitiva e motoria di pazienti affetti da patologie croniche del sistema nervoso centrale	€ 800.000,00	IRCCS Neurolesi "Bonino Pulejo" di Messina	IRCCS "Centro S. Giovanni Di Dio Fatebenefratelli" di Brescia; IRCCS "Fondazione Salvatore Maugeri" di Pavia; IRCCS "San Raffaele Pisana" di Roma; IRCCS "Santa Lucia"

			di Roma; IRCCS “Mondino” di Pavia; IRCCS “Ospedale S. Camillo” di Venezia
Studio morfofunzionale e metabolico con risonanza magnetica (RM) mediante tecniche innovative di neuroimaging in patologie croniche del bambino e dell’adulto	€ 350.000,00	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Palermo “Paolo Giaccone” DIBIMEL – Sezione Scienze Radiologiche	IRCCS Centro Neurolesi “Bonino Pulejo” di Messina; IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma – Servizio di ingegneria clinica; IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma – U.O. Fisica Sanitaria; IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma – Servizio di ingegneria clinica
Molecular mechanisms controlling cancer stem cells survival	€ 1.239.000,00	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico “Paolo Giaccone” di Palermo	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Palermo “Paolo Giaccone”: Dipartimento Discipline chirurgiche ed oncologiche Dipartimento Chirurgia generale d’urgenza e trapianti Dipartimento Biopatologia e metodologie biomediche Dipartimento Biotecnologie mediche e medicina legale); ARNAS Ospedale Civico di Palermo – Dipartimento di Oncologia; Istituto Oncologico del Mediterraneo di Viagrande (CT) Catania;

			Azienda Ospedaliero Universitaria “Vittorio Emanuele” di Catania Dipartimento di Chirurgia Azienda Ospedaliero Universitaria “Vittorio Emanuele” di Catania Dipartimento di Medicina interna e specialistica; Istituto Superiore di Sanità – Dipartimento ematologia, oncologia e medicina molecolare; Università La Sapienza di Roma Dipartimento di Medicina Sperimentale
Integrazione tra virulenza, resistenza microbica e uso degli antinfettivi nella valutazione di efficacia terapeutica delle infezioni stafilococciche	€ 180.000,00	Università degli Studi di Catania – Dipartimento di Scienze Microbiologiche e Scienze Ginecologiche	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma
Valutazione dello stato di salute respiratoria con particolare riferimento alla BPCO in popolazioni residenti in aree ad alto rischio di inquinamento ambientale	€ 160.500,00	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico “Vittorio Emanuele” di Catania	ARNAS Garibaldi di Catania; Azienda Sanitaria Provinciale di Siracusa; Azienda Sanitaria Provinciale di Messina
Anno 2007			
TITOLO PROGETTO	FINANZIAMENTO	STRUTTURA CAPOFILA	UNITA’ OPERATIVE
Stem cells in different pathological conditions: innovative therapeutical approches	€ 537.000,00	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Palermo “Paolo Giaccone” Dipartimento Biopatologia e Metodologie Biomediche	Istituto Superiore di Sanità – Dipartimento Ematologia, Oncologia e Medicina Molecolare; Azienda Ospedaliero Universitaria

			<p>Policlinico di Palermo “Paolo Giaccone”: Dipartimento Scienze Chirurgiche ed Oncologiche, Dipartimento di Biotecnologie Mediche e Medicina Forense, Dipartimento Scienze Chirurgiche ed Oncologiche Sezione Clinica Oncologica; Università La Sapienza di Roma – Dipartimento Medicina Sperimentale e Patologia; ARNAS Civico - Ospedale dei Bambini Di Cristina - Palermo</p>
Genetic analysis and phenotypic correlation of the chitotriosidasi mutant allele in non-alcoholic steatohepatitis patients: diagnostic and therapeutic implications	€ 188.000,00	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico “Vittorio Emanuele” di Catania - Dipartimento di Scienze Biomediche	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico “Vittorio Emanuele” di Catania, Dipartimento di Geriatria, Urologia e Scienze Neurologiche
Identification of biological, genetic and clinical modifiers of the rate of progression and survival in amyotrophic lateral sclerosis	€ 310.000,00	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Palermo “Paolo Giaccone” Dipartimento di Neuroscienze Cliniche	Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) di Palermo – Istituto di Biomedicina e Immunologia Molecolare; Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico “Vittorio Emanuele” di Catania Struttura di Neurologia I; ARNAS Civico di Palermo – U.O. Terapia intensiva respiratoria; Azienda Ospedaliera

			Ospedali Riuniti Villa Sofia-Cervello
Thyroid cancer sicily regional registry: clinical epidemiology, molecular bases and risk factors	€ 250.000,00	Azienda Ospedaliero Universitaria “G. Martino” Università degli Studi di Messina – Dipartimento clinico sperimentale di Medicina e Farmacologia;	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico “Vittorio Emanuele” di Catania, Dipartimento di Medicina Interna e Medicina Specialistica; Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico “Paolo Giaccone” di Palermo Dipartimento Oncologia Sperimentale e Applicazioni Cliniche; A.O. “Ospedali Riuniti “Villa Sofia-Cervello
Design and development of an interregionale radiology dept for diagnosys and cutting edgetreatment of utmost importance pathologies	€ 526.000,00	IRCCS Centro Neurolesi “Bonino Pulejo” di Messina	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico “Paolo Giaccone” di Palermo Dipartimento Biopatologia e Biotecnologie Mediche e Forensi; Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia; CBIM Consorzio di Bioingegneria e Informatica Medica di Pavia
Epidemiologia e fattori di rischio per il mild cognitive impairment, la malattia di alzheimer e le demenze. the zabùt aging project: studio di follow-up a 5 anni su una comunità rurale siciliana	€ 590.000,00	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Palermo “Paolo Giaccone Dipartimento di Neuroscienze Cliniche - Sezione di Neurologia	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico “Paolo Giaccone” di Palermo Dipartimento di Medicina Clinica e delle Patologie emergenti; Università di Perugia Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale - Sez. di

			Gerontologia e Geriatria; Università di Perugia Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale - Sez. di Fisiopatologia; Università di Foggia Dipartimento di Scienze Biomediche Genetica Medica
--	--	--	--

Anno 2009

TITOLO PROGETTO	FINANZIAMENTO	STRUTTURA CAPOFILA	UNITA' OPERATIVE
Atherosclerosis and osteoporosis: identification of common pathogenetic factors	€ 157.250,00	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "Vittorio Emanuele" di Catania	ARNAS Garibaldi di Catania
The capacity to consent to treatment in Amyotrophic Lateral Sclerosis	€ 108.900,00	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Palermo "Paolo Giaccone Dipartimento di Neurologia e Psichiatria	
Assessment of the safety of antipsychotic drugs in elderly with dementia: an international, population-based study usign healthcare databases	€ 221.000,00	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "G. Martino" di Messina - U.O.S.D. Farmacologia Clinica	

Anno 2010

TITOLO PROGETTO	FINANZIAMENTO	STRUTTURA CAPOFILA	UNITA' OPERATIVE
Assessment of short and long term risk-benefit profile of biologics through healthcare database network in Italy	€ 272.900,00	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "G. Martino" di Messina U.O.S.D. Farmacologia Clinica	Azienda Unità Locale Socio Sanitaria 9 di Treviso - Servizio Farmaceutico Territoriale

Role of antiviral treatment on the course of severe liver disease due to chronic HCV infection	€ 150.000,00	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "Paolo Giaccone" di Palermo Dipartimento di Medicina Interna e Specialistica (Di.Bi.M.I.S.)	
Adipose-Derived Stem Cells (ADSCs) in Suspension: Phenotyping, Differentiation and Engineering for Cranial Vault Reconstruction	€ 244.340,00	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "Paolo Giaccone" di Palermo Dipartimento di Discipline Chirurgiche e Oncologiche	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia "A. Mirri"; Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "Paolo Giaccone" di Palermo Dipartimento Scienze per la Promozione della Salute
Insulin resistance and cancer: new strategies of intervention involving the insulin receptor isoform A	€ 343.700,00	Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale e di Alta Specializzazione Garibaldi di Catania – sede di Nesima – Dipartimento di Biomedicina Clinica e Molecolare	Università "Magna Graecia" di Catanzaro Dipartimento Scienze della Salute – Divisione di Endocrinologia; Università della Calabria di Rende- Dipartimento Farmaco-Biologico; Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna Laboratorio di Oncologia Sperimentale
Anni 2011-2012			
TITOLO PROGETTO	FINANZIAMENTO	STRUTTURA CAPOFILA	UNITA' OPERATIVE
Metabolic, endocrine, and central effects of genistein aglycone in glucocorticoid-induced osteoporosis	€ 329.949,16	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "G. Martino" di Messina UOC di Reumatologia	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "G. Martino" di Messina UOS di Tossicologia e Monitoraggio Farmaci

Use of flavonoids contained in Flavocoxid to reduce vascular damage in an experimental model of atherosclerosis	€ 319.806,86	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "G. Martino" di Messina Unità Operativa UOS Tossicologia e Monitoraggio Farmaci e sostanze d'abuso	
Phase IV clinical trial of anti-viral treatment for Hepatitis C infection in compensated cirrhosis	€ 309.709,16	Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti Villa Sofia Cervello - UOC Gastroenterologia	Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti Villa Sofia Cervello - Medicina II e Anatomia Patologica
Role of the immunological impairment in progression from MGUS to Multiple Myeloma	€ 314.209,16	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "Vittorio Emanuele" di Catania - UO Ematologia	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "Vittorio Emanuele" di Catania - UO Anatomia Patologica; Johns Hopkins University - Sidney Kimmel Comprehensive Cancer Center di Baltimora-Maryland-USA – Division of immunotherapy and hematopoiesis, Division of hematologic malignancies
Hemodynamic and Biomarkers for Clinical Risk Stratification of Ascending Thoracic Aortic Aneurysm with Bicuspid Aortic Valve	€ 150.000,00	IRCCS ISMETT di Palermo - Dipartimento di Medicina Rigenerativa e Tecnologie Biomediche	
The gastric submucosal space (GSMS) and the lymph nodes (LN) as novel sites for islet transplantation using clinically-applicable immunosuppression	€ 395.209,16	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "Vittorio Emanuele" di Catania - Unità Operativa Struttura Complessa di Chirurgia Vascolare e Centro Trapianti d'Organo	Allegheny Singer Research Institute – Pittsburgh, PA, USA
Development of a new endovascular device for	€ 150.109,16	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico	Università di Ferrara - Dipartimento di

the treatment of occlusive disease of large veins		“Vittorio Emanuele” di Catania - Struttura Complessa di Chirurgia Vascolare e Centro trapianti	morfologia, chirurgia e medicina sperimentale e LTTA Center; Università di Ferrara – Programma di fisiopatologia vascolare – Ospedale S. Anna Ferrara
Arterial function and structure in inflammatory bowel disease	€ 174.909,16	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico “Vittorio Emanuele” di Catania - Dipartimento di Medicina Interna	

Anno 2013

TITOLO PROGETTO	FINANZIAMENTO	STRUTTURA CAPOFILA	UNITA' OPERATIVE
Role of environment-gene interaction in etiology and promotion of pituitary tumors	€ 400.502,00	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico “G. Martino” di Messina - UOC Endocrinologia	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico “G. Martino” di Messina Divisione di Neurooncologia; IRCCS ISMETT di Palermo - Laboratorio di polisonnografia
The addition of simvastatin portal venous infusion to cold storage solution of explanted whole liver grafts for facing ischemia/reperfusion injury in an area with low rate of deceased donation	€ 276.312,00	IRCCS ISMETT di Palermo Dipartimento per la cura e lo studio di patologie addominali e dei trapianti addominali	Fondazione RIMED di Palermo - Medicina rigenerativa e Biotecnologie avanzate

Anni 2014/2015 (Bando pubblicato nel 2016)

TITOLO PROGETTO	FINANZIAMENTO	STRUTTURA CAPOFILA	UNITA' OPERATIVE
Smoking cessation and reduction of cardiorespiratory risk factors in diabetic	€ 406.000	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico “Vittorio Emanuele” di Catania - Ambulatorio di	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico “Vittorio Emanuele” di Catania

smokers: a comparison between two different nicotine delivering systems.		Diabetologia	Centro per la Prevenzione e la Cura del Tabagismo
Non-celiac gluten sensitivity (ncgs): is the gluten the true culprit? a clinical and immunological study about the tolerability of different wheat grains in ncgs patients	€ 417.000	Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento - Ospedale Giovanni Paolo II di Sciacca - Medicina Interna	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "Paolo Giaccone" di Palermo Medicina Interna DI.BI.M.I.S.; Massachusetts General Hospital For Children - U.O. "Mucosal Immunology And Biology Research Center"
Trans-cranial MRgFUS for the treatment of medication refractory essential tremor: Italian and world-first trial using a 1.5T MR unit.	€ 438.500	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "Paolo Giaccone" di Palermo U.O.C. Dipartimento di Diagnostica per Immagini e Neuroscienze Interventistiche	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "Paolo Giaccone" di Palermo U.O.C. di Neurologia e Neurofisiopatologia con Stroke Unit; Università degli Studi di Palermo, Dipartimento di Fisica e Chimica
Role of Human Spheroids from Adipose-derived Stem Cells (SASCs) in hind-limb vascular composite allotransplantation: can they prevent rejection?	€ 405.345	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "Paolo Giaccone" di Palermo UOC CLADIBOR	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "Paolo Giaccone" di Palermo UOC Chirurgia Plastica
Development of an Italian clinical/diagnostic network focused on the prevention and management of virologic failures in hepatitis C virus (HCV) patients treated with direct antivirals agents	€ 450.000	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "G. Martino" di Messina - U.O.C. Epatologia Clinica e Molecolare	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "Paolo Giaccone" di Palermo Dipartimento Biomedico di Medicina Interna e Specialistica; Università degli Studi di Roma "Tor

(DAAs)			Vergata”- Dipartimento di Medicina Sperimentale e Chirurgia
Comparative effectiveness and costs analysis of AVR and TAVI procedures for severe symptomatic aortic stenosis treatment in the era of new generation devices.	€ 405.000	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico “Vittorio Emanuele” di Catania - Dipartimento di Cardiologia - Ospedale Ferrarotto - U.O.C. di Cardiologia	Istituto Superiore di Sanità - Centro Nazionale per la Salute Globale; University of Oulu - Faculty of Medicine - Department of Surgery”
Programma di rete: Studio di metodiche avanzate per la diagnosi e il monitoraggio della retinite pigmentosa e sviluppo di terapie innovative	€ 1.066.000	Azienda Ospedaliera “Ospedali Riuniti Villa Sofia Cervello” di Palermo	Altri Progetti del Programma di Rete: Regione Toscana - Azienda Ospedaliero- Universitaria Careggi di Firenze (Capofila); Università degli Studi di Pisa; IRCCS Ospedale San Raffaele di Milano

Anni 2016/2017 (Bando pubblicato nel 2018)

TITOLO PROGETTO	FINANZIAMENTO	STRUTTURA CAPOFILA	UNITA’ OPERATIVE
Efficacy and Cost Analysis of a Minimalistic Approach for Transcatheter Aortic Valve implantation Therapy	€ 400.000	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico “Vittorio Emanuele” di Catania - U.O.C. di Cardiologia	
Clinical, neuroradiological and neurophysiological features of a population based iRBD cohort.	€ 129.934	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico “Vittorio Emanuele” di Catania - Clinica Neurologica	
Soluble ligands of nk cell activating receptors as novel predictive serum biomarkers for carotid plaque instability	€ 438.500	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico “G. Martino” di Messina - U.O.C. Patologia Clinica	Policlinico Universitario Campus Biomedico di Roma Istituto Gaslini (GE)

<p>The adenosine receptor agonist Polydeoxyribonucleotide (PDRN) as a possible anti-psoriatic agent.</p>	<p>€ 130.000</p>	<p>Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "G. Martino" di Messina</p>	
<p>Novel compliant scaffold with specific design for the treatment of non-thrombotic stenosis of internal jugular veins in patients with chronic headache poor responder to best medical therapy.</p>	<p>€ 418.000</p>	<p>Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico "Vittorio Emanuele" di Catania - Unità di Chirurgia Vascolare e Trapianti d'organo</p>	