



Allegato 2 - Elenco dei progetti con i soggetti partecipanti e Piano economico del Programma MERIT

TEMATICA	PROGETTI	STRUTTURA "CAPOFILA" E RESPONSABILE DI PROGETTO	SOGGETTI PARTECIPANTI	CONTRIBUTO MUR	COFINANZIAMENTO CNR (SPESE PERSONALE)	COSTO TOTALE PROGETTI
ONCOLOGIA MOLECOLARE	1 - "Sviluppo di nuove molecole come potenziali strumenti per la diagnosi e la terapia dei tumori solidi"	Istituto per l'Endocrinologia e l'Oncologia Sperimentale "Gaetano Salvatore" - Napoli. Via Sergio Pansini, 5 - 80131 Napoli Responsabile scientifico: Dott. Vittorio De Franciscis v.defranciscis@ieos.cnr.it Tel. 081 7462036 Fax 081 2296674 Cell. 3496908085	Ist. Biostrutture e Bioimmagini (IBB) Ist. Genetica e Biofisica (IGB) Ist. Biochimica delle Proteine (IBP) Ist. Biomembrane e bioenergetica (IBB) Ist. Sistema produzione animale in ambiente mediterraneo (ISPAAM) D.F.M. s.c.a.r.l Dip. Biologia e Patologia Cellulare e Molecolare "L.Califano" Univ. Federico II Napoli Istituto di Ricerche Genetiche Biogem Scarl	€2.500.000	€1.071.429	€3.571.429
	2 -"Biotecnologie innovative in oncologia: applicazioni diagnostiche e terapeutiche nel carcinoma epatico e mammario e nel melanoma".	Istituto di Biomedicina e di Immunologia Molecolare "Alberto Monroy" - Palermo. Via Ugo La Malfa 153 - 90146 Palermo Responsabile scientifico: Dott. Melchiorre Cervello cervello@ibim.cnr.it Tel 091 6809534 9511 9555 Fax 091 6809122	Ist. per lo studio per i Materiali Nanostrutturati Dip. di Scienze Farmacologiche Dip. Biologia e Patologia Cellulare e Molecolare "L.Califano" Univ. Federico II Dip. di Medicina Clinica e delle Patologie Emergenti D.F.M. s.c.a.r.l Dip. di Oncologia Sperimentale e Applicazioni Cliniche	€700.000	€300.000	€1.000.000
MEDICINA RIGENERATIVA ED INGEGNERIA TISSUTALE	1 - "Modelli innovativi di riparazione e rigenerazione di tessuti in traumi ortopedici"	Istituto per i materiali compositi e biomedici - Napoli. Piazzale Vincenzo Tecchio, 80 - 80125 Napoli Responsabile scientifico: Ing. Luigi Ambrosio <i>Direttore f.f.</i> ambrosio@unina.it Tel. 081 2425928 Tel. 081 7682508 Fax 0812425932	Ist. Genetica e Biofisica "Buzzati Traverso" Soc. consortile Biogem Dip. Ingegneria Innovazione Univ. Salento Univ. Magna Grecia Centro Interdipartimentale Biomateriali CRIB Univ. Federico II - Napoli Fondazione San Raffaele – Ceglie Messapico	€2.000.000	€857.143	€2.857.143
	2 - "Nanofibre biomedicali per l'ingegneria tissutale basata su cellule staminali renali"	INFM - Lecce: National Nanotechnology Laboratory (NNL). CNR INFM (Istituto Nazionale di Fisica della Materia Università degli Studi di Lecce ISUFI-Distretto Tecnologico via Arnesano, 73100 Lecce Responsabile scientifico: Prof. Dario Pisignano dario.pisignano@unile.it Tel. 0832 298146 Cell. 3496906961	Centro interdipartimentale "BioAgroMed" POLYMEKON S.p.A	€560.000	€240.000	€800.000



Allegato 2 - Elenco dei progetti con i soggetti partecipanti e Piano economico del Programma MERIT (segue)

TEMATICA	PROGETTI	STRUTTURA "CAPOFILA" E RESPONSABILE DI PROGETTO	SOGGETTI PARTECIPANTI	CONTRIBUTO MUR	COFINANZIAMENTO CNR (SPESE PERSONALE)	COSTO TOTALE PROGETTI
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI	1 - "Sviluppo di metodologie per l'estrazione e l'integrazione delle informazioni diagnostiche finalizzate a definire percorsi clinici terapeutici personalizzati in patologie ad elevato impatto sociale"	Istituto di Biostrutture e Bioimmagini (IBB-CNR) - Napoli. Via Panzini, 5 - 80131 Napoli. Responsabile scientifico: Dott. Bruno Alfano bruno.alfano@ibb.cnr.it Tel. 081 2203187 (centralino) Tel. 081 2203403 (interno) Cell 349 1919824	Ist. Rilevamento Elettromagnetico Ambiente Ist. Applicazioni del Calcolo "Mauro Picone" Ist. Endocrinologia e Oncologia Sperimentale "Gaetano Salvatore" Ist. Calcolo e Reti ad Alte Prestazioni Fondazione San Raffaele – Cegli Messapico ESAOTE S.p.A Consorzio BIOGEM s.c.a.r.l Dip. Biomorfologia e Biotecnologie Univ. Messina Dip. Scienze Biomorfologiche e Funzionali Univ. Federico II Napoli Ist. Neurologia Univ. "Magna Graecia"	€2.800.000	€1.200.000	€4.000.000
	2 - "Sviluppo di strategie innovative per il monitoraggio delle neoplasie mediante tecniche combinate di imaging in vivo ed ex vivo: applicazioni in patologia mammaria e cerebrale"	Istituto di Bioimmagini e di Fisiologia molecolare (IBFM-CNR) U.O. Cefalù. Responsabile scientifico: Prof.ssa Maria Carla Gilardi gilardi.mariacarla@hsr.it Tel. 02 26432793 Fax 02 26415220	Ist. Biomedicina e Immunologia Molecolare "A. Monroy" - Palermo Università di Messina	€1.400.000	€600.000	€2.000.000
INVECCHIAMENTO E MALATTIE NEURODEGENERATIVE	1 - "Basi molecolari delle sindromi degenerative correlate con l'invecchiamento"	Istituto di Biostrutture e Bioimmagini e (IBB-CNR) Sezione di Catania. c/o Dip. di Scienze Chimiche dell'Università Viale A. Doria, 6 - 95125 Catania. Responsabile scientifico: Dott. Giuseppe Pappalardo pappalardo.cnr@unict.it Tel. 095 7385142 Fax 095 337678 Cell. 3477076116	Ist. Chimica e Tecnologia dei Polimeri Ist. Chimica Biomolecolare Ist. Biomedicina e Immunologia Molecolare "A.Monroy" Ist. Endocrinologia ed Oncologia Molecolare "G. Salvatore" Ist. Biofisica Ist. Biomembrane e Bioenergetica Dip.di Neuroscienze Uni. Catania Dip. Scienze Chimiche Univ. Catania Dip. Biochimica e Biotecnologie mediche Univ. Federico II Napoli Dip. Scienze Ambientali II Univ. Napoli Dip. Chimica Fisica "F. Accascina" - Palermo Soc. consortile BIOGEM ST Microelettronics S.r.l Catania	€3.200.000	€1.371.429	€4.571.429
	2 - "Approccio integrato clinico e sperimentale allo studio dell'invecchiamento cerebrale e delle malattie neurodegenerative: basi molecolari, epidemiologia genetica, neuroimaging multimodale e farmaco genetica.	Istituto di Scienze Neurologiche - Mangone. C.da Burga 87050 Mangone (Cs). Responsabile scientifico: Prof. Aldo Quattrone <i>Direttore</i> a.quattrone@isn.cnr.it Tel. 0984 98011 Fax 0984 969306 Cell. 3356889414	Ist.Biostrutture e Bioimmagini Ist. Genetica e Biofisica "Adriano Buzzati Traverso" Ist. Biochimica delle Proteine Ist. Neurogenetica e Neurofarmacologia Ist. Neurologia Univ. "Magna Graecia" Università "Parthenope" Napoli TOSINVEST S.p.A. NEUROMED	€4.000.000	€1.714.286	€5.714.286
	3 - "Sviluppo di nuove strategie farmacologiche per il trattamento delle cognizioni cognitive associate all'invecchiamento e ai disturbi psichici, con particolare riferimento alle psicosi ed alle malattie neurodegenerative.	Istituto di Tecnologie Biomediche - Sezione di Cagliari. Edificio 5 – c/o Sardegna Ricerche Località Piscinamanna 09010 Pula (Ca) Responsabile scientifico: Dott. Luca Pani luca.pani@itb.cnr.it Tel. 070 9242025 Fax 070 9242206	Ist. Scienze dell'alimentazione Soc. consortile Biogem PharmaNess S.c.a.r.l.	€960.000	€411.429	€1.371.429



Allegato 2 - Elenco dei progetti con i soggetti partecipanti e Piano economico del Programma MERIT (segue)

TEMATICA	PROGETTI	STRUTTURA "CAPOFILE" E RESPONSABILE DI PROGETTO	SOGGETTI PARTECIPANTI	CONTRIBUTO MUR	COFINANZIAMENTO CNR (SPESE PERSONALE)	COSTO TOTALE PROGETTI
MALATTIE DEL METABOLISMO	1 - "Nuovi "networks" molecolari per il controllo dell'omeostasi energetica: implicazioni per il Diabete di Tipo 2 e l'Obesità".	Istituto per l'Endocrinologia e l'Oncologia Sperimentale "Gaetano Salvatore" - Napoli. Via Pansini 5 80131 Napoli Responsabile scientifico: Prof. Francesco Beguinot beguino@unina.it Tel. 081 7463248	Ist. Genetica e Biofisica "Adriano Buzzati Traverso" (n° 2 unità di ricerca) Istituto di Genetica delle Popolazioni Ist.di Biostrutture e Bioimmagini Ist. Biochimica delle Proteine Ist. Biomedicina ed Immunologia Molecolare Dip. Biologia e Patologia Cellulare e Molecolare "L.Califano" – Università Federico II Napoli Dip. dell’Emergenza e dei Trapianti di Organi –Università di Bari Dip. Medicina Sperimentale e Clinica – Università "Magna Grecia" Consorzio BIOGEM s.c.a.r.l. Tecnogen S.p.A. Fondazione San Raffaele – Ceglie Messapico	€5.880.000	€2.520.000	€8.400.000
TOTALE		10		€24.000.000	€10.285.714	€34.285.714

* In neretto le strutture inserite a seguito della rimodulazione operata dalla Commissione