



Anno 2013

Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA >> Sua-Rd di Struttura: "Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto"

B.1.b Gruppi di Ricerca

1. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto"):

Nome gruppo*	Immuno-Ematologia Sperimentale
Descrizione	Immunoterapia adottiva per la Leucemia Linfatica Acuta Philadelphia Positiva e per la Leucemia Acuta Mieloide dell'anziano. Studio dell'immunità specifica per definire il rischio, la diagnosi e il trattamento delle infezioni fungine invasive in pazienti ad alto rischio. Studio della genetica, dell'immunità specifica e della terapia immunologica e molecolare delle infezioni attive e latenti da virus erpetico umano sesto (HHV-6) e ottavo (HHV-8) e delle neoplasie indotte da quest'ultimo.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	POTENZA Leonardo (Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto)

Settore ERC del gruppo:

LS6 - Immunity and Infection: The immune system and related disorders, infectious agents and diseases, prevention and treatment of infection

LS7 - Diagnostic Tools, Therapies and Public Health: Aetiology, diagnosis and treatment of disease, public health, epidemiology, pharmacology, clinical medicine, regenerative medicine, medical ethics

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
FORGHIERI	Fabio	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/15
LAGRECA	Ivana	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Dottorando	MED/15
NARNI	Franco	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Prof. Associato	MED/15
QUADRELLI	Chiara	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/15
RIVA	Giovanni	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/15
VALLERINI	Daniela	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/15
ZALDINI	Piera	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/15

Altro Personale

Barozzi Patrizia

2. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto"):

Nome gruppo*	Ematologia-Biologia Molecolare
Descrizione	Il microambiente nella LLC. Meccanismo d'azione e predizione della risposta a farmaci nella LLC. Fattori prognostici biologici nella LLC. Studi clinici relativi a efficacia e tossicità di nuovi farmaci in emopatie maligne.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	MARASCA Roberto (Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto)

Settore ERC del gruppo:

LS1 - Molecular and Structural Biology and Biochemistry: Molecular synthesis, modification and interaction, biochemistry, biophysics, structural biology, metabolism, signal transduction

LS3 - Cellular and Developmental Biology: Cell biology, cell physiology, signal transduction, organogenesis, developmental genetics, pattern formation in plants and animals, stem cell biology

LS3_7 - Cell signalling and cellular interactions

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BULGARELLI	Jenny	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Dottorando	MED/15
DEBBIA	Giulia	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/15
FIORCARI	Stefania	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/15
MARTINELLI	Silvia	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/15

Altro Personale

Maffei Rossana

3. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto"):

Nome gruppo*	Centro Malattie Eredometaboliche del Fegato (CEMEF)
Descrizione	Il ruolo del ferro nell'insulino -resistenza e nella sindrome metabolica. Patogenesi molecolare e terapia dell'emocromatosi ereditaria. Aspetti clinici e fisiopatologici delle porfirie. Aspetti clinici e fisiopatologici delle Epatopatie Croniche.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	PIETRANGELO Antonello (Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto)

Settore ERC del gruppo:

LS4 - Physiology, Pathophysiology and Endocrinology: Organ physiology, pathophysiology, endocrinology, metabolism, ageing, tumorigenesis, cardiovascular disease, metabolic syndrome

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
CANALI	Susanna	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Dottorando	BIO/11
CORRADINI	Elena	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Ricercatore	MED/09
GANDOLFO	Marco	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Ricercatore	MED/09
TRIPATHI	Takshashila	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Dottorando	MED/09
VECCHI	Chiara	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/09
VENTURA	Paolo	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Ricercatore	MED/09

Altro Personale

Montosi Giuliana, Garuti Cinzia, Marchini Stefano

4. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto"):**Nome gruppo***

Ematologia-Medicina Palliativa

Descrizione	Implementazione di modelli assistenziali di medicina palliativa precoce/ tp. di supporto in onco-ematologia. Implementazione di modelli assistenziali e di monitoraggio terapeutico nei pazienti affetti da malattie della coagulazione.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	LUPPI Mario (Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto)

Settore ERC del gruppo:

LS4 - Physiology, Pathophysiology and Endocrinology: Organ physiology, pathophysiology, endocrinology, metabolism, ageing, tumorigenesis, cardiovascular disease, metabolic syndrome

LS4_6 - Cancer and its biological basis

LS7 - Diagnostic Tools, Therapies and Public Health: Aetiology, diagnosis and treatment of disease, public health, epidemiology, pharmacology, clinical medicine, regenerative medicine, medical ethics

LS7_8 - Health services, health care research

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
DEBBIA	Giulia	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/15
PEDRAZZI	Paola	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/15

Altro Personale

Zucchini Patrizia, Grisolia I. Deborah, Barozzi Patrizia, Castelli Ilaria, Zanetti Eleonora, Corradini Giorgia, Borri Massimo, Gavioli Francesco

5. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto"):

Nome gruppo*	Oncologia Sperimentale / Medicina Rigenerativa
Descrizione	Medicina Rigenerativa / Ingegneria dei Tessuti. Terapie Cellulare Genica Anti-tumorale. Sperimentazione Clinica Oncologica.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	DOMINICI Massimo (Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto)

Settore ERC del gruppo:

LS3 - Cellular and Developmental Biology: Cell biology, cell physiology, signal transduction, organogenesis, developmental genetics, pattern formation in plants and animals, stem cell biology

LS3_12 - Stem cell biology

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BURNS	Jorge Phillip Joaquin Sans	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/06
CAGGIA	Federica	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/06
CANDINI	Olivia	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/06
DIECI	Maria Vittoria	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/06
DSOUZA	Naomi	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Dottorando	MED/06
FONTANA	Annalisa	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/06
GRISENDI	Giulia	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/06

MIGHALI	Pasquale	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/06
MURCIA	Alba	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/06
PICCINNO	Maria Serena	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/06
PIACENTINI	Federico	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Ricercatore	MED/06
PRAPA	Malvina	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/38
PETTORELLI	Elisa	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/06
RASINI	Valeria	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/38
SPANO	Maria Carlotta	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/06
VERONESI	Elena	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/06

Altro Personale Grisolia I. Deborah

6. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto"):

Nome gruppo*	Malattie Infettive
Descrizione	Le comorbidità non-infettive associate all'infezione da HIV. Il trapianto di organo solido in HIV. L'infezione da HIV in gravidanza.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	GUARALDI Giovanni (Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto)

Settore ERC del gruppo:

LS6 - Immunity and Infection: The immune system and related disorders, infectious agents and diseases, prevention and treatment of infection

LS6_8 - Virology

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
GARLASSI	Elisa	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Dottorando	MED/17
GARLASSI	Sara	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/17
STENTARELLI	Chiara	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Dottorando	MED/17

Altro Personale Beghetto Barbara, Nardini Giulia

7. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto"):

Nome gruppo*	Terapie Oncologiche Sperimentali Materno Infantili
Descrizione	Terapia Cellulare Genica Anti-tumorale. Applicazione e sviluppo della regolamentazione EU in farmacologia pediatrica
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	PAOLUCCI Paolo (Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto)

Settore ERC del gruppo:

LS7 - Diagnostic Tools, Therapies and Public Health: Aetiology, diagnosis and treatment of disease, public health, epidemiology, pharmacology, clinical medicine, regenerative medicine, medical ethics

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BERGAMINI	Barbara Maria	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Ricercatore	MED/38
BURNS	Jorge Phillip Joaquin Sans	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/06
DOMINICI	Massimo	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Ricercatore	MED/06
IUGHETTI	Lorenzo	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Prof. Associato	MED/38
OKERE	Bernard	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/38
MURGIA	Alba	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/06
MAROTTI	Francesca	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Ricercatore	MED/38
PRAPA	Malvina	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/38
RASINI	Valeria	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/38
VERONESI	Elena	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/06

Altro Personale

Galli Elisabetta

8. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto"):

Nome gruppo*	Malattie Croniche Respiratorie (Asma e BPCO)
Descrizione	STUDIARE I FENOTIPI E LORO RISPOSTA A NUOVI TRATTAMENTI FARMACOLOGICI E RIABILITATIVI DI PAZIENTI AFFETTI DA MALATTIE RESPIRATORIE CRONICHE, IN PARTICOLARE ASMA, BPCO
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	FABBRI Leonardo (Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto)

Settore ERC del gruppo:

LS7 - Diagnostic Tools, Therapies and Public Health: Aetiology, diagnosis and treatment of disease, public health, epidemiology, pharmacology, clinical medicine, regenerative medicine, medical ethics

LS7_3 - Pharmacology, pharmacogenomics, drug discovery and design, drug therapy

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BEGHE'	Bianca	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Ricercatore	MED/10
BORTOLOTTI	Monica	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/10
CLINI	Enrico	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Prof. Associato	MED/10
RICHELDI	Luca	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Prof. Associato	MED/10
RUGGIERI	Valentina	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/06
VERDURI	Alessia	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/10

Altro Personale

Spagnolo Paolo

9. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto"):

Nome gruppo*	Malattie Rare del Polmone (MARP)
Descrizione	Biomarcatori non invasivi di prognosi e progressione di malattia nella fibrosi polmonare idiopatica. Terapia farmacologica della fibrosi polmonare idiopatica. Diagnosi dell'infezione tubercolare e biomarcatori non invasivi di rischio di progressione di malattia.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	RICHELDI Luca (Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto)

Settore ERC del gruppo:

LS7 - Diagnostic Tools, Therapies and Public Health: Aetiology, diagnosis and treatment of disease, public health, epidemiology, pharmacology, clinical medicine, regenerative medicine, medical ethics

LS7_3 - Pharmacology, pharmacogenomics, drug discovery and design, drug therapy

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
CERRI	Stefania	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/10
PERSIANI	Elisa	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/10
SGALLA	Giacomo	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Dottorando	MED/10

10. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto"):

Nome gruppo*	Endocrinologia e Diabetologia Pediatrica
Descrizione	Tiroide, Crescita, Diabete, Dislipidemie nel bambino
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	IUGHETTI Lorenzo (Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto)

Settore ERC del gruppo:

LS4 - Physiology, Pathophysiology and Endocrinology: Organ physiology, pathophysiology, endocrinology, metabolism, ageing, tumorigenesis, cardiovascular disease, metabolic syndrome

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
OKERE	Bernard	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/38
PREDIERI	Barbara	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Ricercatore	MED/38

11. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto"):

Nome gruppo*	Ginecologia, Ostetricia
Descrizione	Fattori di rischio, determinanti e inquadramento diagnostico della natimortalità. Prevenzione e trattamento delle principali patologie ostetriche e fattori di rischio: parto pretermine, preeclampsia, obesità. Utilizzo di integratori e fitoterapici nella pratica ostetrico-ginecologica. Riserva ovarica. Preservazione della Fertilità. Chirurgia Ginecologica.

Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	FACCHINETTI Fabio (Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto)

Settore ERC del gruppo:

LS4 - Physiology, Pathophysiology and Endocrinology: Organ physiology, pathophysiology, endocrinology, metabolism, ageing, tumorigenesis, cardiovascular disease, metabolic syndrome

LS7 - Diagnostic Tools, Therapies and Public Health: Aetiology, diagnosis and treatment of disease, public health, epidemiology, pharmacology, clinical medicine, regenerative medicine, medical ethics

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
CAGNACCI	Angelo	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Prof. Associato	MED/40
GENAZZANI	Alessandro	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Prof. Associato	MED/40
LA MARCA	Antonio	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Prof. Associato	MED/40
NERI	Isabella	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Ricercatore	MED/47

Altro Personale

Tagliasacchi Daniela, Radi Daniele, Ricchi Alba, Reggiani Rossana, Pignatti Valeria, Palmieri Elisabetta, Molinazzi M. Teresa, Levratti Paola, Guerra Silvia, Ferrari M. Angela, Bortolamasi Marisa, Guidetti Daniela.

12. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto"):

Nome gruppo*	Neonatologia
Descrizione	Nutrizione, Sviluppo del neonato
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	FERRARI Fabrizio (Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto)

Settore ERC del gruppo:

LS4 - Physiology, Pathophysiology and Endocrinology: Organ physiology, pathophysiology, endocrinology, metabolism, ageing, tumorigenesis, cardiovascular disease, metabolic syndrome

LS7 - Diagnostic Tools, Therapies and Public Health: Aetiology, diagnosis and treatment of disease, public health, epidemiology, pharmacology, clinical medicine, regenerative medicine, medical ethics

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
CACCIARI	Alfredo	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Prof. Ordinario	MED/20

Altro Personale

Ori Luca

13. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto"):

Nome gruppo*	Biomateriali Chirurgia maxillo-facciale e orecchio medio
Descrizione	Studio comparativo di apparecchiature per osteotomia :Piezosurgery Medical Analisi della biocompatibilità di nuovi scaffold ossei per ingegneria biomedica. Innesto di cellule staminali mesenchimali negli scaffold di nuova formulazione e la loro valutazione in vivo su animale

	(ratto/cavia). Procedure innovative e mini-invasive dell'orecchio medio interno
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	CHIARINI Luigi (Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto)

Settore ERC del gruppo:

LS4 - Physiology, Pathophysiology and Endocrinology: Organ physiology, pathophysiology, endocrinology, metabolism, ageing, tumorigenesis, cardiovascular disease, metabolic syndrome

LS7 - Diagnostic Tools, Therapies and Public Health: Aetiology, diagnosis and treatment of disease, public health, epidemiology, pharmacology, clinical medicine, regenerative medicine, medical ethics

PE5 - Synthetic Chemistry and Materials: Materials synthesis, structure-properties relations, functional and advanced materials, molecular architecture, organic chemistry

PE5_7 - Biomaterials synthesis

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
ANESI	Alexandre	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Ricercatore	MED/29
PRESUTTI	Livio	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Straord. a tempo determ.	MED/31

Altro Personale Salvatori Roberta

14. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto"):

Nome gruppo*	Genetica Medica con speciale riferimento all'età infantile
Descrizione	Riarrangiamenti genomici nei pazienti pediatrici con disabilità intellettiva e fenotipi associati : correlazioni genotipo/fenotipo. Inquadramento diagnostico e fenotipico della sordità congenita. Le malformazioni congenite dell'arto superiore: correlazioni genotipo fenotipo delle più comuni sindromi malformative.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	PERCESEPE Antonio (Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto)

Settore ERC del gruppo:

LS4 - Physiology, Pathophysiology and Endocrinology: Organ physiology, pathophysiology, endocrinology, metabolism, ageing, tumorigenesis, cardiovascular disease, metabolic syndrome

LS7 - Diagnostic Tools, Therapies and Public Health: Aetiology, diagnosis and treatment of disease, public health, epidemiology, pharmacology, clinical medicine, regenerative medicine, medical ethics

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
STANGHELLINI	Ilaria	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/03

Altro Personale Neri Claudia

15. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto"):

Nome gruppo*	Reumatologia
Descrizione	Ruolo patogenetico di fattori infettivi nelle malattie autoimmuno-infoproliferative. Studi clinici, survival e terapia della sclerosi sistemica (sclerodermia). Studi clinici, survival e terapia della crioglobulinemia mista (vasculite crioglobulinemica). Trials clinici su farmaci biologici nel trattamento delle artriti croniche (AR, artrite psoriasica, spondiloartriti).
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	FERRI Clodoveo (Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto)

Settore ERC del gruppo:

LS4 - Physiology, Pathophysiology and Endocrinology: Organ physiology, pathophysiology, endocrinology, metabolism, ageing, tumorigenesis, cardiovascular disease, metabolic syndrome

LS7 - Diagnostic Tools, Therapies and Public Health: Aetiology, diagnosis and treatment of disease, public health, epidemiology, pharmacology, clinical medicine, regenerative medicine, medical ethics

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
FERRARI	Silvia Martina	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Assegnista	MED/16
MANFREDI	Andreina Teresa	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Dottorando	MED/16
SEBASTIANI	Marco	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Ricercatore	MED/16

Altro Personale Farina Franco

16. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto"):

Nome gruppo*	Ortopedia
Descrizione	Chirurgia robotica nell'impianto di protesi di anca e di ginocchio
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	CATANI Fabio (Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto)

Settore ERC del gruppo:

LS4 - Physiology, Pathophysiology and Endocrinology: Organ physiology, pathophysiology, endocrinology, metabolism, ageing, tumorigenesis, cardiovascular disease, metabolic syndrome

LS7 - Diagnostic Tools, Therapies and Public Health: Aetiology, diagnosis and treatment of disease, public health, epidemiology, pharmacology, clinical medicine, regenerative medicine, medical ethics

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
ROVESTA	Claudio	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Prof. Associato	MED/33

Altro Personale Diracca Silvia

17. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto"):

Nome gruppo*	Chirurgia Toracica Oncologica
---------------------	-------------------------------

Descrizione	Chirurgia toracica oncologica videotoroscopica e robotica
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	MORANDI Uliano (Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto)

Settore ERC del gruppo:

LS4 - Physiology, Pathophysiology and Endocrinology: Organ physiology, pathophysiology, endocrinology, metabolism, ageing, tumorigenesis, cardiovascular disease, metabolic syndrome

LS7 - Diagnostic Tools, Therapies and Public Health: Aetiology, diagnosis and treatment of disease, public health, epidemiology, pharmacology, clinical medicine, regenerative medicine, medical ethics

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
STEFANI	Alessandro	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Ricercatore	MED/21

Altro Personale Andreoli Milva

18. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto"):

Nome gruppo*	Chirurgia Ricostruttiva e Oncologica
Descrizione	Procedure innovative relate alla chirurgia oncologica, come la valutazione intra-operatoria di linfonodi sentinella in pazienti neoplastici, la chirurgia della neoplasia mammaria, chirurgia e micro-chirurgia plastica-ricostruttiva.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	DE SANTIS Giorgio (Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto)

Settore ERC del gruppo:

LS4 - Physiology, Pathophysiology and Endocrinology: Organ physiology, pathophysiology, endocrinology, metabolism, ageing, tumorigenesis, cardiovascular disease, metabolic syndrome

LS7 - Diagnostic Tools, Therapies and Public Health: Aetiology, diagnosis and treatment of disease, public health, epidemiology, pharmacology, clinical medicine, regenerative medicine, medical ethics

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
FARINETTI	Alberto	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Prof. Associato	MED/18
GELMINI	Roberta	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Prof. Associato	MED/18
AMOROTTI	Claudio	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Prof. Associato	MED/18
MOSCA	Donatella	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Ricercatore	MED/18
TAZZIOLI	Giovanni	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Prof. Associato	MED/18

Altro Personale Napolano Rosa, Cutolo Paola, Di Blasio Petronilla

19. Scheda inserita da altra Struttura ("Scienze della vita"), tra i componenti risultano persone afferenti a questa Struttura:

Nome gruppo* Advanced Research Laboratory of Angiology and Cardiology

Descrizione	Research in Mattioli lab concerns two main topics: 1) myocardial regeneration by the way of cardiomyocytes differentiation and homing and 2) biocompatibility of extracorporeal circulation. 1. the regeneration of myocardial damaged tissue is a very actual approach to myocardial ischemia. The Lab has developed an animal model for evaluation of Bone Marrow Mesenchymal stem cells differentiation into cardiomyocytes (collaboration with the Department of Medical and Surgical Sciences for Children and Adults and the Department of Surgical, Medical, Dental and Morphological Sciences with Interest transplant, Oncological and Regenerative Medicine of UNIMORE) and for evaluation of pro-arrhythmic effects of stem cells therapy. 2. The lab developed a model of extracorporeal circulation to evaluate biocompatibility of materials and the influence of heparin on biocompatibility (in collaboration with CELL Lab and with Department of Diagnostic Medicine, Clinical and Health public of UNIMORE)
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	MATTIOLI Anna Vittoria (Scienze della vita)

Settore ERC del gruppo:

LS2 - Genetics, Genomics, Bioinformatics and Systems Biology: Molecular and population genetics, genomics, transcriptomics, proteomics, metabolomics, bioinformatics, computational biology, biostatistics, biological modelling and simulation, systems biology, genetic epidemiology

LS7_3 - Pharmacology, pharmacogenomics, drug discovery and design, drug therapy

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
FARINETTI	Alberto	Scienze mediche e chirurgiche materno-infantili e dell'adulto	Prof. Associato	MED/18
MIGALDI	Mario	Chirurgico, medico, odontoiatrico e di scienze morfologiche con interesse trapiantologico, oncologico e di medicina rigenerativa	Ricercatore	MED/08
PENNELLA	Sonia	Scienze della vita	Dottorando	BIO/13