



Anno 2013

Università degli Studi di MESSINA >> Sua-Rd di Struttura: "SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE"

B.1.b Gruppi di Ricerca

1. Scheda inserita da questa Struttura ("SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE"):

Nome gruppo*	Gruppo di ricerca in Cornea e Malattie della Superficie Oculare
Descrizione	Il gruppo svolge attività di ricerca clinica orientata allo studio delle malattie dell'apparato visivo, anche in collaborazione con gruppi di altri dipartimenti dell'Ateneo, con strutture ospedaliere del territorio e con gruppi di ricercatori stranieri afferenti a gruppi di ricerca internazionali dei quali appartenenti al settore fanno parte. In particolare il gruppo che fa capo al Prof. Aragona si occupa della fisiopatologia delle malattie della superficie oculare e corneali, con particolare riferimento alla diagnosi e alla terapia.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	ARAGONA Pasquale (SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE)

Settore ERC del gruppo:

LS1_1 - Molecular interactions

LS5_4 - Sensory systems (e.g. visual system, auditory system)

LS6_12 - Biological basis of immunity related disorders (e.g. autoimmunity)

LS7_2 - Diagnostic tools (e.g. genetic, imaging)

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

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
CASTAGNA	Irene Concetta	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Ricercatore	MED/30
MEDURI	Alessandro	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Ricercatore	MED/30
POSTORINO	Elisa Imelde	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Assegnista	MED/30
RANIA	Laura	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Assegnista	MED/30

Altro Personale

Roszkowska Anna Maria (Dirigente Medico EP A.O.U. "G. Martino Messina"), Dr.ssa Margherita Serena Sommaro

2. Scheda inserita da questa Struttura ("SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE"):

Nome gruppo*	Gruppo di ricerca sulle Malattie dell'Apparato Respiratorio
Descrizione	Il gruppo svolge attività di ricerca clinica orientata allo studio delle malattie dell'apparato respiratorio, anche in collaborazione con gruppi di altri dipartimenti dell'Ateneo, con strutture ospedaliere del territorio e con gruppi di ricercatori stranieri afferenti a gruppi di ricerca internazionali dei quali appartenenti al settore fanno parte.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	GIRBINO Giuseppe (SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE)

Settore ERC del gruppo:

LS4_2 - Comparative physiology and pathophysiology

LS7_2 - Diagnostic tools (e.g. genetic, imaging)

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

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
ANDO'	Filippo Giuseppe	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Ricercatore	MED/10
PROIETTO	Alfio	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Ric. a tempo determ.	MED/10
RUGGERI	Paolo	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Ricercatore	MED/10

3. Scheda inserita da questa Struttura ("SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE"):

Nome gruppo*	Gruppo di ricerca in Chirurgia Toracica
Descrizione	Il gruppo svolge attività di ricerca clinica orientata allo studio delle malattie dell'apparato respiratorio, anche in collaborazione con gruppi di altri dipartimenti dell'Ateneo, con strutture ospedaliere del territorio e con gruppi di ricercatori stranieri afferenti a gruppi di ricerca internazionali dei quali appartenenti al settore fanno parte.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	MONACO Maurizio (SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE)

Settore ERC del gruppo:

LS3_1 - Morphology and functional imaging of cells

LS4_6 - Cancer and its biological basis

LS4_7 - Cardiovascular diseases

LS7_2 - Diagnostic tools (e.g. genetic, imaging)

LS7_4 - Analgesia and Surgery

LS7_7 - Radiation therapy

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BARONE	Mario	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Prof. Associato	MED/21
MONACO	Francesco	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Ricercatore	MED/21
MANFREDI	Valeria Graziella Laura	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Specializzando	MED/21
MARANDO	Rosario	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Specializzando	MED/21
NUNNARI	Flavia Antonella	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Dottorando	MED/21

Altro Personale

Dott. Baldassare Mondello (Dirigente Medico E.P. A.O.U G. Martino) Dott. Dario Familiari (Dirigente Medico A.O.U G. Martino) Dott. Michele Sibilio (Dirigente Medico A.O.U G. Martino) Dott.ssa Annunziata La Rocca (Dirigente Medico

4. Scheda inserita da questa Struttura ("SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE"):

Nome gruppo*	Gruppo di ricerca in Chirurgia Maxillo-Facciale
Descrizione	Il gruppo svolge attività di ricerca clinica e chirurgica orientata allo studio delle malattie del distretto maxillo facciale, in collaborazione con gruppi di ricerca di altri dipartimenti dell'Ateneo e di altri Atenei in ambito nazionale
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	DE PONTE Francesco Saverio (SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE)

Settore ERC del gruppo:

LS1_1 - Molecular interactions

LS3_1 - Morphology and functional imaging of cells

LS3_10 - Development, developmental genetics, pattern formation and embryology in plants

LS3_11 - Cell genetics

LS3_12 - Stem cell biology

LS3_2 - Cell biology and molecular transport mechanisms

LS3_3 - Cell cycle and division

LS3_4 - Apoptosis

LS3_5 - Cell differentiation, physiology and dynamics

LS3_6 - Organelle biology

LS3_7 - Cell signalling and cellular interactions

LS3_8 - Signal transduction

LS3_9 - Development, developmental genetics, pattern formation and embryology in animals

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
CATALFAMO	Luciano Maria, Carmelo	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Ricercatore	MED/29
MICALI	Gregorio	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Ric. a tempo determ.	MED/29

5. Scheda inserita da questa Struttura ("SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE"):

Nome gruppo*	Gruppo di ricerca in Ortodonzia
Descrizione	Effettuare ricerca clinica e sperimentale in ambito ortognatodontico. Con particolare riferimento allo studio delle moderne tecniche di imaging e allo sviluppo di trials clinici randomizzati e controllati al fine di valutare l'efficacia di diversi dispositivi ortodontici.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	CORDASCO Giancarlo (SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE)

Settore ERC del gruppo:

LS7_2 - Diagnostic tools (e.g. genetic, imaging)

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
CRUPI	Paolo	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Prof. Associato	MED/28
MILITI	Angela	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Ricercatore	MED/28
MATARESE	Giovanni	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Ricercatore	MED/28
NUCERA	Riccardo Sebastiano	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Ricercatore	MED/28
TERRANOVA	Antonella	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Ricercatore	MED/28

6. Scheda inserita da questa Struttura ("SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE"):

Nome gruppo*	Gruppo di ricerca in chirurgia orale
Descrizione	Il gruppo si occupa di sviluppare ricerche nell'ambito di osteonecrosi dei mascellari farmaco correlata, sperimentazioni relative ai processi di rigenerazione tissutale in ambito orale
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	OTERI Giacomo (SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE)

Settore ERC del gruppo:

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

LS7_6 - Gene therapy, cell therapy, regenerative medicine

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BITTO	Alessandra	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	Ric. a tempo determ.	BIO/14
CUZZOCREA	Salvatore	SCIENZE BIOLOGICHE E AMBIENTALI	Prof. Ordinario	BIO/14

7. Scheda inserita da questa Struttura ("SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE"):

Nome gruppo*	Sezione di Chirurgia Plastica
Descrizione	<p>Principali linee di ricerca della Sezione di Chirurgia Plastica:</p> <p>Impiego del tessuto adiposo in chirurgia plastica e ricostruttiva</p> <p>Tecniche innovative in chirurgia plastica, ricostruttiva ed estetica della mammella</p> <p>Riparazione del nervo periferico: studi su componenti molecolari prodotti da cellule di Schwann e loro influenze sui tipi di mielinizzazione; la riparazione in terminolaterale, ruolo dei nodi di Ranvier, delle cellule di Schwann dei fattori di crescita promuoventi il cono (o neurite); ruolo delle metalloproteinasi e delle condroitin solfatasi; studi traslazionali sulle riparazioni con vena autologa con tubuli e biomateriali</p> <p>Rigenerazione tissutale indotta da lembi adiposi e scaffold tridimensionali realizzati mediante bioprinting.</p>
Sito web	

Responsabile scientifico/Coordinatore	STAGNO D'ALCONTRES Francesco (SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE)
--	--

Settore ERC del gruppo:

LS1_1 - Molecular interactions

LS3_1 - Morphology and functional imaging of cells

LS3_12 - Stem cell biology

LS3_5 - Cell differentiation, physiology and dynamics

LS7_1 - Medical engineering and technology

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

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
COLONNA	Michele Rosario	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Prof. Associato	MED/19
DELIA	Gabriele	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Ricercatore	MED/19
LUPO	Flavia	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Ric. a tempo determ.	MED/19

Altro Personale

Dr. Ioppolo Leonardo, Dr. Amenta Antonio, Dr. Calapai Marco, Dr. Pappalardo Marco, Dr. Famà Carmelo, Dr. Ioppolo Dario, Dr.ssa Calamoneri Chiara, Dr.ssa Bellantonio Vittoria, Dr. Zanchetta Francesco

8. Scheda inserita da questa Struttura ("SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE"):

Nome gruppo*	Gruppo di ricerca sul Glaucoma
Descrizione	La ricerca del gruppo verte sullo studio epidemiologico del glaucoma pseudoesfoliativo nella provincia di Messina
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	FERRERI Felicia Matilde Beatrice (SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE)

Settore ERC del gruppo:

LS7_2 - Diagnostic tools (e.g. genetic, imaging)

LS7_9 - Public health and epidemiology

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
VENZA	Isabella	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Ricercatore	MED/30

Altro Personale

Dr. Mazzaferro Andrea

9. Scheda inserita da questa Struttura ("SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE"):

Nome gruppo* Gruppo di ricerca sulle uveiti

Descrizione	Il gruppo si propone di studiare le modificazioni di trasparenza del cristallino in corso di uveiti e del loro trattamento
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	CASTAGNA Irene Concetta (SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE)

Settore ERC del gruppo:

LS4_4 - Ageing

LS5_4 - Sensory systems (e.g. visual system, auditory system)

LS6_1 - Innate immunity and inflammation

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
---------	------	-----------	-----------	---------

Altro Personale

Dr.ssa Roszkowska Anna Maria (Dirigente Medico EP, AOU "G. Martino, Messina)

10. Scheda inserita da questa Struttura ("SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE"):

Nome gruppo*	Gruppo di ricerca in Chirurgia Vascolare
Descrizione	<p>Principali linee di ricerca della Sezione di Chirurgia Vascolare:</p> <p>Indagini cliniche e morfologiche sulla rigenerazione tissutale e metodiche atte al suo compimento.</p> <p>Studio sul ruolo delle Metalloproteasi (MMP) nell'ischemia critica degli arti inferiori mediante metodologie di immunoistochimica.</p> <p>Studio sul ruolo della Stimolazione Midollare (SCS) nell'ischemia critica degli arti inferiori.</p> <p>Studio sulle infezioni protesiche a livello del distretto vascolare periferico.</p> <p>Studio sui tumori glomici carotidei.</p> <p>Volume changes in aortic wall and metabolic disorders after endovascular or open pararenal aneurysm repair.</p>
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	ACRI Ignazio Eduardo (SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE)

Settore ERC del gruppo:

LS4_7 - Cardiovascular diseases

LS7_2 - Diagnostic tools (e.g. genetic, imaging)

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

LS7_6 - Gene therapy, cell therapy, regenerative medicine

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BENEDETTO	Filippo	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Ricercatore	MED/22
DE CARIDI	Giovanni	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Ric. a tempo determ.	MED/22

11. Scheda inserita da questa Struttura ("SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE"):

Nome gruppo*	Gruppo di ricerca di Otorinolaringoiatria
Descrizione	Il gruppo svolge attività di ricerca clinica orientata allo studio delle malattie dell'apparato cocleovestibolare, della patologia infiammatoria nasale, e della patologia laringea, anche in collaborazione con gruppi di altri dipartimenti dell'Ateneo e con gruppi di ricercatori di altri Atenei afferenti a gruppi di ricerca internazionali.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	FRENI Francesco (SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE)

Settore ERC del gruppo:

LS5_4 - Sensory systems (e.g. visual system, auditory system)

LS6_12 - Biological basis of immunity related disorders (e.g. autoimmunity)

LS7_2 - Diagnostic tools (e.g. genetic, imaging)

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

LS7_7 - Radiation therapy

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BRUNO	Rocco	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Ricercatore	MED/31
GALLETTI	Bruno	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Prof. Associato	MED/31
GALLETTI	Francesco	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Prof. Ordinario	MED/31
LIUZZO	Alberto	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Ricercatore	MED/31
SALVIERA	Carlo	SCIENZE SPERIMENTALI MEDICO-CHIRURGICHE, SPECIALISTICHE ED ODONTOSTOMATOLOGICHE	Prof. Associato	MED/31