



Anno 2013

Università degli Studi di TORINO >> Sua-Rd di Struttura: "Scienze della sanità pubblica e pediatriche"

B.1.b Gruppi di Ricerca

1. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della sanità pubblica e pediatriche"):

Nome gruppo*	Antropologia Fisica
Descrizione	Applicazione di tecniche serologiche e molecolari per l'identificazione di patogeni trasmessi da vettore (<i>Yersinia pestis</i> , <i>Plasmodium falciparum</i> , <i>Leishmania infantum</i>) in resti umani antichi; analisi multidisciplinari (CT, MRI, microscopia elettronica a scansione e microanalisi, istologia, isotopi stabili, analisi tossicologiche, analisi serologiche e molecolari) applicate a reperti mummificati (mummie egizie umane/ animali, bog bodies, mummie sudamericane)
Sito web	http://dsspp.campusnet.unito.it/do/gruppi.pl/Show?_id=2zmt
Responsabile scientifico/Coordinatore	GINO Sarah (Scienze della sanità pubblica e pediatriche)

Settore ERC del gruppo:

LS8 - Evolutionary, Population and Environmental Biology: Evolution, ecology, animal behaviour, population biology, biodiversity, biogeography, marine biology, eco-toxicology, microbial ecology

LS8_2 - Population biology, population dynamics, population genetics

SH2 - Institutions, Values, Beliefs and Behaviour: Sociology, social anthropology, political science, law, communication, social studies of science and technology

Componenti:

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

Altro Personale: Grazia Mattutino, Raffaella Bianucci

2. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della sanità pubblica e pediatriche"):

Nome gruppo*	Batteriologia e Micologia
Descrizione	<p>L'attività di ricerca del Laboratorio di Batteriologia e Micologia è focalizzata sullo studio dell'interazione tra immunità aspecifica ed agenti antimicrobici (antibiotici, antimicotici, oli essenziali, estratti vegetali) nelle infezioni batteriche e fungine. Lo studio include la valutazione dell'attività in vitro degli agenti antimicrobici nei confronti di batteri, lieviti e miceti filamentosi e della loro attività immunomodulante sulle funzioni primarie dei fagociti di soggetti immunocompetenti ed immunocompromessi, quali fagocitosi, attività microbicida intracellulare e rilascio di citochine, nei confronti di patogeni di isolamento clinico (batteri Gram-positivi e Gram-negativi, miceti).</p> <p>Inoltre, vengono condotte le seguenti ricerche in ambito clinico:</p> <ul style="list-style-type: none">- studio delle alterazioni funzionali e fenotipiche della risposta immunitaria innata agli stimoli microbici nei pazienti affetti da disordini linfoproliferativi e malattie cutanee (sindrome di Sézary, dermatite atopica, micosi fungoide);- studi sulla funzionalità dei fagociti in pazienti affetti da sclerosi multipla, ai diversi stadi di malattia (RR CP), trattati con immunomodulanti ed immunosoppressori;- studio dell'influenza di nanobolle ossigenate incorporate e non-incorporate con farmaci antimicrobici nel contrastare l'infezione microbica cutanea nel paziente diabetico;- studio sull'analisi comparativa della composizione del microbioma intestinale in pazienti pediatrici;- studi sulla frequenza, nell'uomo e negli animali, di funghi dermatofiti e muffe correlate;- studio sull'adesione di batteri e lieviti su biomateriali con differenti caratteristiche chimico-fisiche impiegati in chirurgia ortopedica;

	- studio sull'incidenza e fattori di rischio di infezione microbica dopo fratture prossimali dell'omero; - studi sulla valutazione microbiologica di presidi terapeutici in chirurgia orale.
Sito web	http://dsspp.campusnet.unito.it/do/gruppi.pl/Show?_id=q0nv
Responsabile scientifico/Coordinatore	CUFFINI Anna Maria (Scienze della sanità pubblica e pediatriche)

Settore ERC del gruppo:

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

LS6_11 - Prevention and treatment of infection by pathogens (e.g. vaccination, antibiotics, fungicide)

LS6_7 - Microbiology

LS6_9 - Bacteriology

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BANCHE	Giuliana	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Ricercatore	MED/07
ALLIZOND	Valeria	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Dottorando	MED/07
MANDRAS	Narcisa	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Ricercatore	MED/07
MERLINO	Chiara	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Ricercatore	MED/07
TULLIO	Viviana Cristina	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Prof. Associato	MED/07

Altro Personale

Janira Roana, Daniela Scalas, Giorgia Piersigilli, Nicoletta Collino, Marra Elisa Simona

3. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della sanità pubblica e pediatriche"):

Nome gruppo*	Citoimmunodiagnostica
Descrizione	L'attività di ricerca del laboratorio di Citoimmunodiagnostica si focalizza sullo studio di nuovi biomarker nel campo dell'autoimmunità e immunità.
Sito web	http://dsspp.campusnet.unito.it/do/gruppi.pl/Show?_id=ywao
Responsabile scientifico/Coordinatore	TOVO Pier Angelo (Scienze della sanità pubblica e pediatriche)

Settore ERC del gruppo:

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

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BERGALLO	Massimiliano	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Ricercatore	MED/07

Altro Personale

Ilaria Galliano, Paola Montanari

4. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della sanità pubblica e pediatriche"):

Nome gruppo*

Ematologia Pediatrica

Descrizione	-Meccanismi patogenetici delle ipoplasie midollari congenite: basi molecolari e metabolismo dei ribosomi. Alterazioni della proliferazione dei progenitori emopoietici. Deficit di apoptosi linfocitaria e malattie autoimmuni. - PNH. Markers di attivazione endoteliale nelle malattie autoimmuni e nello stroke pediatrico.
Sito web	http://dsspp.campusnet.unito.it/do/gruppi.pl/Show?_id=bww1
Responsabile scientifico/Coordinatore	RAMENGIHI Ugo (Scienze della sanità pubblica e pediatriche)

Settore ERC del gruppo:

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

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

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
DAVITTO BAVA	Mirella	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Specializzando	MED/38
OLIVIERI	Cristina	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Specializzando	MED/38
MONDINO	Anna	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Specializzando	MED/38
ANSALDI	Giulia	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Specializzando	MED/38
PAGANO	Manuela	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Dottorando	MED/38
VIANO	Alice	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Specializzando	MED/38

Altro Personale

Emanuela Garelli, Adriana Carando, Carla Alliaudi, Nicoletta Crescenzo, Luiselda Foglia

5. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della sanità pubblica e pediatriche"):

Nome gruppo*	Epidemiologia Clinica
Descrizione	-registro Ormone della crescita (GH):il Dipartimento, su mandato della regione Piemonte, tiene da circa 10 anni il registro dei soggetti in terapia con GH ed è diventato negli ultimi anni un riferimento per tutta l'Italia per lo studio della prevalenza e incidenza di questa terapia, oltre che per la sorveglianza della prescrizione dell'Ormone nella Regione Piemonte. -Valutazione dell'efficacia del trattamento con Ormone della Crescita in pazienti con Bassa Statura Idiopatica, Displasia Scheletrica e SGA -Efficacia del trattamento con ormone della crescita in soggetti con grave ipostaturalismo senza deficit di GH. - Collaborazione con il Dipartimento di Scienze Mediche (Prof. Massimo Porta) alla realizzazione di studi relativi all'efficacia del controllo della malattia diabetica e alla qualità della vita dei pazienti diabetici.
Sito web	http://dsspp.campusnet.unito.it/do/gruppi.pl/Show?_id=fagv
Responsabile scientifico/Coordinatore	CAVALLO Franco (Scienze della sanità pubblica e pediatriche)

Settore ERC del gruppo:

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

LS4_3 - Endocrinology

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BERCHIALLA	Paola	Scienze cliniche e biologiche	Ric. a tempo determ.	MED/01
BORRACCINO	Alberto	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Ricercatore	MED/42

CHARRIER	Lorena	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Ricercatore	MED/01
DALMASSO	Paola	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Ricercatore	MED/01
MIGLIARETTI	Giuseppe	Scienze cliniche e biologiche	Prof. Associato	MED/01

6. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della sanità pubblica e pediatriche"):

Nome gruppo*	Epidemiologia e Statistica Medica
Descrizione	<p>Comportamenti collegati alla salute degli adolescenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lo studio HBSC (Health Behaviour in School-aged Children) è una survey internazionale patrocinata dall'OMS volta ad incrementare le conoscenze circa la salute dei giovani, con particolare attenzione alle abitudini alimentari e all'immagine corporea, all'attività fisica e al tempo libero, ai comportamenti a rischio, alla salute ed al benessere percepito, al contesto familiare e all'ambiente scolastico. - Lo studio GYTS (Global Youth Tobacco Survey) raccoglie informazioni sull'uso del tabacco nei giovani e fa parte di un sistema globale di sorveglianza sul tabacco (Global Tobacco Surveillance System - GTSS), supportato dall'OMS e dal CDC-OSH (l'Ufficio Fumo e Salute del Centro per il Controllo e la Prevenzione delle Malattie di Atlanta).
Sito web	http://dsspp.campusnet.unito.it/do/gruppi.pl/Show?_id=h31d
Responsabile scientifico/Coordinatore	CAVALLO Franco (Scienze della sanità pubblica e pediatriche)

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_8 - Health services, health care research

LS7_9 - Public health and epidemiology

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BERCHIALLA	Paola	Scienze cliniche e biologiche	Ric. a tempo determ.	MED/01
BORRACCINO	Alberto	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Ricercatore	MED/42
CHARRIER	Lorena	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Ricercatore	MED/01
DALMASSO	Paola	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Ricercatore	MED/01
LEMMA	Patrizia	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Prof. Ordinario	MED/42

Altro Personale

Nazario Cappello, Giulia Piraccini

7. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della sanità pubblica e pediatriche"):

Nome gruppo*	Igiene Ambientale
	<p>Valutazione dell'impatto sulla salute di inquinanti aerodispersi</p> <ul style="list-style-type: none"> - Valutazione della modulazione dell'espressione di geni coinvolti nel riparo del DNA in colture cellulari umane stimolata dall'esposizione ad estratti organici di particolato atmosferico sottile. - Valutazione della citotossicità indotta dall'esposizione ad estratti di particolato atmosferico attraverso l'impiego di modelli cellulari in vitro. - Valutazione della genotossicità indotta dall'esposizione ad estratti di particolato atmosferico attraverso l'impiego di test di reversione batterica (test di Ames) e di danno al DNA (Comet assay). - Studio degli effetti biologici precoci (danno al DNA mediante micronuclei e Comet assay) indotti dagli inquinanti atmosferici in popolazioni esposte (Progetto, MAPEC - Life). - Valutazione dell'attività genotossica e del potenziale ossidativo di campioni di particolato atmosferico (PM10, PM2.5) con origine e caratteristiche chimico-fisiche differenti (traffico autoveicolare, siti industrializzati, siti contaminati etc.)

Descrizione

utilizzando il Comet assay normale e modificato con lenzima Fpg su differenti linee cellulari (es. cellule polmonari A549, linea linfoblastoide Jurkat, monociti THP1).

- Valutazione dell'espressione di marcatori di infiammazione in colture cellulari competenti indotti dall'esposizione ad estratti di particolato atmosferico.

- Biotecnologie per lo sviluppo sostenibile: applicazioni e sicurezza occupazionale. Il progetto è focalizzato sulla valutazione dell'esposizione professionale a bioaerosol, particolato sottile ed endotossine in impianti di gestione anaerobica per la produzione di biogas.

Valutazione dell'impatto sulla salute di inquinanti presenti nelle acque e/o negli alimenti

- Valutazione dell'ATTIVITÀ ESTROGENICA, attraverso saggi in vitro, in differenti campioni ambientali: reflui civili ed industriali, sottoposti a differenti tipologie di trattamento chimico e/o biologico (disinfezione a base di cloro e/o ozono e la degradazione sperimentale da parte di enzimi fungini) ed alimenti vegetali.

- Attività di consulenza di natura igienico sanitaria riguardante l'utilizzo del parametro Escherichia coli come indicatore di contaminazione fecale nei reflui depurati di alcuni impianti di depurazione dell'azienda SMAT S.p.a. in relazione a quanto richiesto dal D. lgs 152/2006.

- Sviluppo di metodi per la determinazione ed il contenimento di Legionella pneumophila nei sistemi di distribuzione dell'acqua e in acque da destinare al consumo umano utilizzando metodi colturali classici e metodi molecolari (es. Propidio monoazide e/o etidio monoazide-Real-Time PCR).

- Valutazione della contaminazione da parte di patogeni emergenti (Campylobacter spp., E.coli O157:H7, Cryptosporidium parvum) di acque destinate al consumo umano.

- Valutazione della diffusione di patogeni emergenti (Campylobacter spp., E.coli O157:H7 e virus) nell'ambiente e nella popolazione effettuando uno studio su impianti di depurazione con caratteristiche differenti.

- Valutazione della presenza e persistenza di metanigeni e clostridi intestinali in impianti di depurazione delle acque reflue urbane attraverso qRT-PCR.

Valutazione di impatto sull'ambiente e sulla salute umana nella produzione di energie alternative

- SOFC CCHP WITH POLY-FUEL: OPERATION AND MAINTENANCE - SOFCOM: Valutazione popolazione microbica con particolare riferimento ai metanigeni ed ai solfati riduttori durante la digestione di biomasse al fine di migliorare la quantità e qualità del biogas prodotto. Valutazione di impatto potenziale per l'ambiente e per la salute umana derivante dall'utilizzo di un sistema integrato tra produzione di biogas negli impianti di trattamento di acque reflue e celle a combustibile ad ossidi solidi.

- MICROBIAL FUEL CELL (MFC): Valutazione di differenti ceppi batterici durante la produzione di energia elettrica in MFC, in relazione ai diversi materiali anodici a base di carbonio, diverse condizioni fisiche e di tempo (in collaborazione con Italian Institute of Technology, Center for Space Human Robotics@PoliTo).

Risk Assessment

- Applicazione del Risk Assessment ai fini della caratterizzazione dei potenziali effetti avversi per la salute umana in seguito ad esposizione ad inquinanti ambientali in differenti contesti: ad esempio, inquinanti atmosferici in contesti residenziali urbani o in contesti ricreazionali e inquinanti idrodispersi in contesti residenziali urbani. Applicazione del Risk Assessment attraverso l'utilizzo di software applicativi quali RISC 4.1 o software Rachel 1.1.

- Attività di consulenza di natura igienico sanitaria relativa agli insediamenti produttivi con presenza di operatori ed utenti GTT: consulenza finalizzata alla individuazione e risoluzione di problemi complessi di natura igienico sanitaria relativi agli insediamenti produttivi con presenza di operatori ed utenti.

Bioindicatori per la salute umana

- Individuazione e messa a punto di un indicatore microbiologico metanigeno correlato all'equilibrio della flora microbica intestinale, attraverso tecniche biomolecolari, in campioni di feci di bambini affetti da diabete.

Educazione alla salute

- Indagine sulla prevalenza di ortoressia nervosa, vigoressia e disturbi del comportamento alimentare negli studenti del primo anno di alcuni corsi di laurea italiani.

- Counseling motorio ed Attività Fisica Adattata quali azioni educativo-formative per ridefinire il percorso terapeutico e migliorare la qualità di vita del paziente con diabete mellito tipo 2.

- Indagine sulla prevalenza di ortoressia nervosa, vigoressia e disturbi del comportamento alimentare negli studenti del primo anno di alcuni corsi di laurea italiani

Epidemiologia molecolare e delle malattie respiratorie, Igiene ambientale ed occupazionale

- Lo studio GEIRD: Lo stress ossidativo, l'invecchiamento e le malattie respiratorie. Uno studio epidemiologico multi-centrico, caso controllo sulla popolazione generale ed anziana in Italia

- La sorveglianza ambientale e biologica di lavoratori esposti alla formaldeide. La valutazione ambientale e biologica dell'esposizione e dell'induzione di stress ossidativo.

- Esposizione alla formaldeide, al fumo di tabacco (attivamente e passivamente fumato) ed ad altri fattori di rischio ambientali inducenti lo stress ossidativo in popolazioni adulte, in età pediatrica, in condizioni fisiologiche e patologiche, in ambiente di vita e di lavoro. Aspetti fisiologici, biomolecolari e metabolici misurati in urina, sangue, cellule nasali e buccali (cotinina, isoprostano, LDH, malondialdeide/TBARS, 8-OHdG, GSH/GSSG, malondialdeide-desossiguanosina M1dG, metilazione del DNA, micronuclei).

Sito web http://dsspp.campusnet.unito.it/do/gruppi.pl/Show?_id=guh7

Responsabile scientifico/Coordinatore GILLI Giorgio (Scienze della sanità pubblica e pediatriche)

Settore ERC del gruppo:

LS7_10 - Environment and health risks, occupational medicine

LS7_9 - Public health and epidemiology

LS8_9 - Environmental toxicology at the population and ecosystems level

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BELLISARIO	Valeria	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Dottorando	MED/42
BONO	Roberto	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Prof. Associato	MED/42
BONETTA	Sara	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Ric. a tempo determ.	MED/42
CARRARO	Elisabetta	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Prof. Associato	MED/42
FEA	Elisabetta	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Prof. Associato	MED/42
ROMANAZZI	Valeria	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Assegnista	MED/42
SCHILIRO'	Tiziana	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Ricercatore	MED/42
TRAVERSI	Deborah	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Ricercatore	MED/42

Altro Personale Cristina Pignata, Raffaella Degan

8. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della sanità pubblica e pediatriche"):

Nome gruppo*	Immunologia
Descrizione	L'attività di ricerca del laboratorio di Immunologia si focalizza sullo studio della risposta immunitaria alle infezioni. In particolare vengono studiati i meccanismi antimicrobici di cellule dendritiche e macrofagi e i processi coinvolti nella loro attivazione. Inoltre il laboratorio si occupa dello studio di patologie infiammatorie croniche e in particolare dei processi di cicatrizzazione cutanea in collaborazione con la Banca della Cute.
Sito web	http://dsspp.campusnet.unito.it/do/gruppi.pl/Show?_id=0shw
Responsabile scientifico/Coordinatore	MUSSO Tiziana (Scienze della sanità pubblica e pediatriche)

Settore ERC del gruppo:

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

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

LS6_4 - Immunosignalling

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
SCUTERA	Sara Agata Caterina	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Ricercatore	MED/07

Altro Personale Silvia Rossi, Manuela Alessandria

9. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della sanità pubblica e pediatriche"):

Nome gruppo*	Immunologia ed Infettivologia Pediatrica
Descrizione	- Malattie infettive in bambini - Immunodeficienze primarie - Reumatologia pediatrica - Malattie autoimmuni
Sito web	http://dsspp.campusnet.unito.it/do/gruppi.pl/Show?_id=ybaa
Responsabile scientifico/Coordinatore	TOVO Pier Angelo (Scienze della sanità pubblica e pediatriche)

Settore ERC del gruppo:

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

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

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BERGALLO	Massimiliano	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Ricercatore	MED/07
BAROERO	Luca	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Specializzando	MED/38
CECI	Maria	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Specializzando	MED/38
CALITRI	Carmelina	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Specializzando	MED/38
FERRANDO	Alberto	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Specializzando	MED/38
GALLO	Eleonora	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Specializzando	MED/38
GARAZZINO	Silvia	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Dottorando	MED/38
MONTIN	Davide	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Dottorando	MED/38
MARTINO	Silvana	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Ricercatore	MED/38
RAFFALDI	Irene	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Specializzando	MED/38
VIRANO	Silvia	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Specializzando	MED/38

Altro Personale Tilde Manetta, Ilaria Galliano, Paola Montanari

10. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della sanità pubblica e pediatriche"):

Nome gruppo*	Microbiologia Applicata
Descrizione	-Studio e controllo microbiologico di acque minerali naturali, potabili e termali. - Circolazione di enterobatteri in substrati alimentari e ambientali - Correlazione tra alimentazione e microbioma intestinale nel lattante - Epidemiologia di Escherichia coli diarrogenici e altri patogeni intestinali in lattanti ospedalizzati per gastroenterite
Sito web	http://dsspp.campusnet.unito.it/do/gruppi.pl/Show?_id=jq0v

Responsabile scientifico/Coordinatore AMISANO Gabriella (Scienze della sanità pubblica e pediatriche)

Settore ERC del gruppo:

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

LS6_7 - Microbiology

LS6_9 - Bacteriology

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
FORNASERO	Stefania	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Assegnista	MED/42

11. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della sanità pubblica e pediatriche"):

Nome gruppo*	Patogenesi delle Infezioni Virali
Descrizione	Lattività di ricerca del Laboratorio di Patogenesi Virale è focalizzata sull'analisi della funzione biologica della proteina Interferon-inducibile IFI16 nelle infezioni virali, con particolare riferimento alle infezioni da Citomegalovirus e Papillomavirus umani. Inoltre vengono condotte ricerche indirizzate allo studio del coinvolgimento di tale proteina nell'attività immunomodulatoria e nello sviluppo di patologie autoimmuni. Infine linee di ricerca sono dedicate all'analisi del ruolo dei Papillomavirus umani nel processo carcinogenetico.
Sito web	http://dsspp.campusnet.unito.it/do/gruppi.pl/Show?_id=28bv
Responsabile scientifico/Coordinatore	LANDOLFO Santo (Scienze della sanità pubblica e pediatriche)

Settore ERC del gruppo:

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

LS6_1 - Innate immunity and inflammation

LS6_8 - Virology

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BIOLATTI	Matteo	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Dottorando	MED/07
DELL'OSTE	Valentina	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Ricercatore	MED/07
DE ANDREA	Marco	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Ricercatore	MED/07
GIORGIO	Alessandro Giovanni	Scienze della vita e biologia dei sistemi	Dottorando	BIO/19
GATTI	Deborah	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Dottorando	MED/07

Altro Personale Francesca Gugliesi, Irene Lo Cigno, Sara Pautasso.

12. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della sanità pubblica e pediatriche"):

Nome gruppo*	Promozione della Salute
	Il gruppo di ricerca si occupa di: integrazione di extracomunitari in paesi Europei, promozione della salute nella scuola, diseguaglianze sociali - Progetto TAKE EASY: si propone l'obiettivo di favorire l'integrazione di cittadini provenienti da paesi terzi attraverso la

Descrizione	collaborazione di scuola, comunità e gruppi di interesse. - Progetto HBSC: costruzione di materiali per la comunicazione e la diffusione di messaggi su comportamenti alimentari e voluttuari
Sito web	http://dsspp.campusnet.unito.it/do/gruppi.pl/Show?_id=cmjl
Responsabile scientifico/Coordinatore	LEMMA Patrizia (Scienze della sanità pubblica e pediatriche)

Settore ERC del gruppo:

SH2 - Institutions, Values, Beliefs and Behaviour: Sociology, social anthropology, political science, law, communication, social studies of science and technology

SH2_2 - Social policies, work and welfare

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BORRACCINO	Alberto	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Ricercatore	MED/42
CHARRIER	Lorena	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Ricercatore	MED/01
CAVALLO	Franco	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Prof. Ordinario	MED/01
DALMASSO	Paola	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Ricercatore	MED/01

13. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della sanità pubblica e pediatriche"):

Nome gruppo*	Scienze Criminalistiche
Descrizione	-Applicazione di tecniche di biologia molecolare a problematiche giudiziarie (identificazione criminale e paternità), con particolare riferimento a: impiego di marcatori aploidi del DNA (cromosoma Y, X, mtDNA); determinazione della natura di tracce mediante analisi dell'espressione di mRNA; estrazione di DNA umano da impronte digitali e da tracce biologiche esposte ad agenti chimici e fisici; sviluppo di protocolli per l'analisi genetica e medico-legale in casi di violenza sessuale -Microscopia elettronica a scansione in ambito medico legale e criminalistico (traumatologia medico legale e ricerca delle tracce di sparo, in particolare); studio di reperti umani antichi
Sito web	http://dsspp.campusnet.unito.it/do/gruppi.pl/Show?_id=4a4y;sort=DEFAULT;search=;hits=20
Responsabile scientifico/Coordinatore	GINO Sarah (Scienze della sanità pubblica e pediatriche)

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

LS8 - Evolutionary, Population and Environmental Biology: Evolution, ecology, animal behaviour, population biology, biodiversity, biogeography, marine biology, eco-toxicology, microbial ecology

LS8_2 - Population biology, population dynamics, population genetics

SH2 - Institutions, Values, Beliefs and Behaviour: Sociology, social anthropology, political science, law, communication, social studies of science and technology

SH2_3 - Kinship, cultural dimensions of classification and cognition, identity, gender

SH2_6 - Violence, conflict and conflict resolution

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
ROBINO	Carlo	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Ricercatore	MED/43

14. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della sanità pubblica e pediatriche"):

Nome gruppo*	Sierologia e Microbiologia Applicata all'Igiene
Descrizione	<p>Infezioni correlate all'assistenza</p> <p>Lattività di sorveglianza e controllo è strettamente legata alle attività svolte in tutti gli ospedali della Regione Piemonte; la prof.ssa Carla Zotti è componente del Gruppo di Lavoro regionale sulle ICA e il gruppo di ricerca del dipartimento coordina alcune attività di sorveglianza (infezioni del sito chirurgico, sorveglianza nelle Residenze Sanitarie Assistite, antibiotico-resistenza, antibiotico-profilassi in chirurgia, incidenti occupazionali) nelle strutture sanitarie regionali. Per Cl. difficile è in corso un progetto multicentrico di confronto di metodi di sorveglianza, di sintesi e sperimentazione di misure di controllo. Il gruppo di ricerca partecipa alla stesura/aggiornamento di documenti di indirizzo per la prevenzione (Legionellosi, Enterobatteri resistenti a carbapenemi, Cl. Difficile, Tubercolosi nelle strutture sanitarie); è valutata l'efficacia di attività informative/formative su pazienti e operatori.</p> <p>- Igiene ambientale in ambito sanitario</p> <p>Nell'ambito dell'attività conto terzi il laboratorio di Sierologia e di Microbiologia applicata all'igiene effettua controlli ambientali; sugli isolamenti microbiologici di Legionella, nell'ambito delle attività di ricerca, sono condotti studi di tipizzazione ed ecologia microbica, sono sviluppati metodi analitici per la ricerca ambientale e sull'uomo, sono sperimentati metodi di disinfezione/bonifica.</p> <p>- Epidemiologia e prevenzione vaccinale delle malattie infettive</p> <p>Per alcune patologie infettive in ambito comunitario per le quali sono disponibili interventi di vaccinazione sono condotte attività di ricerca sui seguenti temi:</p> <p>Sorveglianza di laboratorio degli episodi epidemici per morbillo e rosolia</p> <p>Valutazione di impatto della vaccinazione antivariella</p> <p>Sorveglianza epidemiologica, analisi di fattori di rischio e valutazione economica della malattia da varicella-zoster</p> <p>Valutazione dell'impatto dell'influenza e della vaccinazione anti-influenzale negli operatori sanitari</p> <p>Valutazione dell'impatto dell'informazione sulla vaccinazione HPV sulla popolazione bersaglio e sugli operatori sanitari. Nell'ambito del Gruppo Tecnico regionale per le Vaccinazioni il gruppo di ricerca partecipa alla preparazione di documenti informativi sulle vaccinazioni offerte dai Servizi vaccinali della Regione Piemonte.</p>
Sito web	http://dsspp.campusnet.unito.it/do/gruppi.pl/Show?_id=hn99;sort=DEFAULT;search=;hits=20
Responsabile scientifico/Coordinatore	ZOTTI Carla Maria (Scienze della sanità pubblica e pediatriche)

Settore ERC del gruppo:

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

LS6_9 - Bacteriology

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
GIACOMELLI	Sebastian	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Specializzando	MED/42
AMPRINO	Viola	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Specializzando	MED/42
STILLO	Michela	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Specializzando	MED/42
TESTA	Marco	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Specializzando	MED/42

15. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della sanità pubblica e pediatriche"):

Nome gruppo*	Studio del Cadavere
Descrizione	Il laboratorio accoglie, analogamente ai centri all'uopo istituiti presso le altre nazioni, i cadaveri donati a scopo di studio scientifico, organizza le sedute di studio dirette agli SPECIALIZZANDI di discipline chirurgiche, promuove l'informazione sulla donazione del cadavere attraverso convegni, incontri, mezzi di informazione (quotidiani, internet, etc.) e riceve le adesioni di coloro che hanno espresso tale volontà. L'attività del Laboratorio è stata segnalata nel parere del Comitato Nazionale per la Bioetica circa la "Donazione del corpo post mortem a fini di studio e di ricerca" approvato il 19 aprile 2013 e pubblicato il 20 maggio 2013.
Sito web	http://dsspp.campusnet.unito.it/do/gruppi.pl/Show?_id=wtjh;sort=DEFAULT;search=;hits=20
Responsabile scientifico/Coordinatore	GINO Sarah (Scienze della sanità pubblica e pediatriche)

Settore ERC del gruppo:

SH2 - Institutions, Values, Beliefs and Behaviour: Sociology, social anthropology, political science, law, communication, social studies of science and technology

Componenti:

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

Altro Personale	Grazia Mattutino
------------------------	------------------

16. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della sanità pubblica e pediatriche"):

Nome gruppo*	Virologia
Descrizione	Il gruppo di ricerca si occupa di virologia clinica: - Valutazione della risposta immunitaria cellulare a Cytomegalovirus (CMV) nei pazienti trapiantati - Studio dell'attività antivirale degli m-TOR inibitori - Significato clinico di Adenovirus nei pazienti pediatrici - Impatto clinico di herpes genitale (HSV-1 e HSV-2) - Studio delle varianti A e B di Human Herpesvirus (HHV-6) e significato clinico di ciHHV-6 (chromosomally integrated HHV-6)
Sito web	http://dsspp.campusnet.unito.it/do/gruppi.pl/Show?_id=bz0s;sort=DEFAULT;search=;hits=20
Responsabile scientifico/Coordinatore	CAVALLO Rossana (Scienze della sanità pubblica e pediatriche)

Settore ERC del gruppo:

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

LS6_10 - Parasitology

LS6_11 - Prevention and treatment of infection by pathogens (e.g. vaccination, antibiotics, fungicide)

LS6_2 - Adaptive immunity

LS6_7 - Microbiology

LS6_8 - Virology

LS6_9 - Bacteriology

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

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
CURTONI	Antonio	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Specializzando	MED/07
IORIO	Andrea	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Specializzando	MED/07
SIDOTI	Francesca	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Dottorando	MED/07

Altro Personale	Massimo Ritta, Franca Sinesi, Cristina Costa, Gabriele Bianco, Alessia Di Nauta, Samantha Mantovani, Andrea Piceghello, Salvatore Simeone
------------------------	---

17. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della sanità pubblica e pediatriche"):

Nome gruppo*	Scienze Infermieristiche
Descrizione	-Lo sviluppo delle competenze relazionali negli studenti del Corso di Laurea in Infermieristica: progetto pilota di una ricerca quali-quantitativa -L'esperienza di diventare infermiere: il contributo dell'hidden curriculum nel corso di laurea in infermieristica -Storia dell'assistenza infermieristica in Italia ed evoluzione dei ruoli e responsabilità professionali -La rappresentazione che l'infermiere ha della cura e della relazione di cura
Sito web	http://dsspp.campusnet.unito.it/do/gruppi.pl/Show?_id=bqqq;sort=DEFAULT;search=;hits=20
Responsabile scientifico/Coordinatore	DIMONTE Valerio (Scienze della sanità pubblica e pediatriche)

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_8 - Health services, health care research

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BARGONI	Alessandro	Scienze chirurgiche	Ricercatore	MED/02
GARRINO	Lorenza	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Ricercatore	MED/45

Altro Personale	Patrizia Massariello, Riccardo Bernardini, Ludovica Blandino, Elena Erandez, Marcella Rivolta, Angelica Sturiale, Annalisa Raso, Lea Ligozzi, Pietro Altini
------------------------	---

18. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della sanità pubblica e pediatriche"):

Nome gruppo*	Infermieristica
Descrizione	Il paziente con demenza in fase terminale: epidemiologia, decisioni di fine vita, efficacia della formazione sull'uso delle cure palliative
Sito web	http://dsspp.campusnet.unito.it/do/gruppi.pl/Show?_id=rsz1;sort=DEFAULT;search=;hits=20
Responsabile scientifico/Coordinatore	DI GIULIO Paola (Scienze della sanità pubblica e pediatriche)

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_8 - Health services, health care research

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
CHARRIER	Lorena	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Ricercatore	MED/01

19. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della sanità pubblica e pediatriche"):

Nome gruppo*	Genetica Pediatrica
Descrizione	<p>Progetti di ricerca sulle malformazioni congenite e le sindromi polimalformative:</p> <p>1- Studio delleziopatogenesi molecolare, del rapporto genotipo/epigenotipo/fenotipo della sindrome di Beckwith-Wiedemann e delle Sindromi con iperaccrescimento. In collaborazione con il Prof Andrea Riccio dell'Università di Napoli, abbiamo descritto un nuovo meccanismo eziopatogenetico mendeliano della sindrome, rappresentato da micro-delezioni del Centro dell'Imprinting 1 nella regione 11p15. Lo sviluppo di un data-base dedicato ci ha permesso di coordinare uno studio multicentrico nazionale e raccogliere i dati clinici e molecolari di un'ampia coorte composta da circa 300 pazienti, con la successiva definizione di specifici rapporti epigenotipo/fenotipo della sindrome. Stiamo inoltre sviluppando un metodo mini-invasivo per la determinazione dell'alfa fetoproteina, utilizzata nello screening oncologico a cui vengono sottoposti i pazienti, al fine di ottimizzare le specifiche strategie di prevenzione.</p> <p>2- Studio delleziopatogenesi molecolare e delle correlazioni genotipo-fenotipo della sindrome di Noonan e delle sindromi correlate In collaborazione con il prof. Marco Tartaglia dell'Istituto Superiore di Sanità abbiamo collaborato all'identificazione di nuove mutazioni nei geni della cascata RAS-MAPK, e di un nuovo gene malattia, SHOC2 responsabile di un sottogruppo di pazienti con peculiari caratteristiche ectodermiche. Attualmente stiamo seguendo un'ampia coorte composta da circa 100 pazienti affetti da questo quadro clinico, che ci permette di correlare le caratteristiche cliniche agli specifici difetti molecolari. In collaborazione con il Prof Enzo Medico Laboratorio di Genomica dell'IRCC di Candiolo Torino- abbiamo descritto il profilo trascrizionale di cellule mononucleate circolanti di questi pazienti, uno strumento diagnostico innovativo in patologia congenita pediatrica, utile nella definizione della patogenesi molecolare della sindrome.</p> <p>3- Studio dei meccanismi eziopatogenetici del ritardo mentale sindromico. Mediante tecniche di citogenetica molecolare (CGH Arrays) - in collaborazione con il Prof Evan Eichler dell'Università di Seattle e il Prof Brusco dell'Università di Torino, abbiamo analizzato circa 900 pazienti affetti da Disabilità intellettiva osservata nel contesto di un disturbo multiplo dello sviluppo, che ci ha permesso di descrivere nuovi specifici riarrangiamenti cromosomici in quadri congeniti complessi caratterizzati da anomalo sviluppo del sistema nervoso centrale. Nel prossimo futuro questa coorte di pazienti verrà analizzata con tecnologie di Next Generation Sequencing al fine di identificare nuovi geni responsabili di quadri sindromici.</p>
Sito web	http://dsspp.campusnet.unito.it/do/gruppi.pl/Show?_id=I9o3;sort=DEFAULT;search=;hits=20
Responsabile scientifico/Coordinatore	FERRERO Giovanni Battista (Scienze della sanità pubblica e pediatriche)

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

LS2_8 - Epigenetics and gene regulation

LS2_9 - Genetic epidemiology

LS5 - Neurosciences and Neural Disorders: Neurobiology, neuroanatomy, neurophysiology, neurochemistry, neuropharmacology, neuroimaging, systems neuroscience, neurological and psychiatric disorders

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BELLIGNI	Elga Fabia	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Dottorando	MED/38
MOLINATTO	Cristina	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Specializzando	MED/38

20. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della sanità pubblica e pediatriche"):

Nome gruppo*	Patologie Congenite
	Patologie congenite: diagnosi molecolare, screening e follow-up.

Descrizione	Meccanismi patogenetici delle ipoacusie congenite in neonati con patologie complesse medico-chirurgiche - Outcome auxologico-ormonale-metabolico neonato con IUGR - Diagnosi molecolare di alcuni disordini ereditari endocrini (alterata funzione proteina Gs-alfa ipotiroidismo congenito)
Sito web	http://dsspp.campusnet.unito.it/do/gruppi.pl/Show?_id=eups;sort=DEFAULT;search=;hits=20
Responsabile scientifico/Coordinatore	CORDERO DI MONTEZEMOLO Luca (Scienze della sanità pubblica e pediatriche)

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

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

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BARICCO	Marta	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Specializzando	MED/38

Altro Personale

Luisa De Sanctis, Carla Alliaudi, Alda Alfarano

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

Nome gruppo*	Farmacologia clinica dei farmaci anti-infettivi
Descrizione	Il gruppo di ricerca ha come obiettivo quello di applicare alla clinica la farmacologia dei farmaci anti-infettivi per ottimizzare la gestione del paziente, migliorandone l'outcome. L'utilizzo in ambito clinico del therapeutic drug monitoring dei farmaci anti-infettivi rappresenta un esempio di ricaduta clinica pratica dell'attività di laboratorio. Esso consiste nella determinazione delle concentrazioni plasmatiche/ematiche di un farmaco e nell'eventuale variazione posologica sulla base di tali risultanze.
Sito web	http://www.tdm-torino.org/
Responsabile scientifico/Coordinatore	DI PERRI Giovanni (Scienze mediche)

Settore ERC del gruppo:

LS6_11 - Prevention and treatment of infection by pathogens (e.g. vaccination, antibiotics, fungicide)

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

LS7_8 - Health services, health care research

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BONORA	Stefano	Scienze mediche	Prof. Associato	MED/17
CALCAGNO	Andrea	Scienze mediche	Ric. a tempo determ.	MED/17
DE NICOLO'	Andrea	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Specializzando	MED/43
DE ROSA	Francesco Giuseppe	Scienze mediche	Prof. Associato	MED/17
D'AVOLIO	Antonio	Scienze mediche	Ricercatore	MED/17
SIMIELE	Marco	Scienze mediche	Dottorando	MED/17

22. Scheda inserita da altra Struttura ("Scienza e tecnologia del farmaco"), tra i componenti risultano persone afferenti a questa Struttura:

Nome gruppo*	PHARMACOLOGY and TOXICOLOGY NEUROBEHAVIOURAL Lab. (OPTIONAL) (BIO/14)
Descrizione	<p>Il gruppo indaga i meccanismi molecolari e sinaptici ed il ruolo delle regioni specifiche del cervello nell'apprendimento e nella memoria di acquisizione, nel consolidamento e nel recupero.</p> <p>Il gruppo partecipa attivamente all'attività "Quelypharm" il cui obiettivo primario è contribuire allottimizzazione della politerapia dell'anziano attraverso:</p> <p>a. la creazione di un collegamento diretto fra ricerca e realtà clinica delle strutture presenti sul territorio regionale;</p> <p>b. il coinvolgimento delle unità ospedaliere delle asl, le RSA convenzionate e non, le farmacie territoriali e alcune PMI del settore farmaceutico ed informatico.</p> <p>Attività di ricerca:</p> <p>monitoraggio quotidiano della gestione terapeutica dei soggetti ospiti delle strutture afferenti e non afferenti alle asl territoriali della Regione Piemonte, e raccolta dei dati disponibili nelle suddette strutture;</p> <p>elaborazione statistica ed estrapolazione dei dati significativamente rilevanti in termini di criticità terapeutiche e alimentari;</p> <p>studio di fattibilità e realizzazione di formulazioni innovative, rispondenti alle realtà geriatriche indagate;</p> <p>studio di fattibilità e realizzazione di sistemi informatici idonei ad una agile raccolta capillare delle segnalazioni di farmacovigilanza, secondo le richieste degli operatori sanitari;</p> <p>concreto confronto delle realtà geriatriche osservate, con i corrispettivi modelli regionali italiani ed europei;</p> <p>studio di realizzazione di nuovi modelli e procedure, in ambito sanitario geriatrico, applicabili a livello sovra/regionale per migliorare la qualità di cura della popolazione anziana, favorendo lo sviluppo di nuovi sistemi e l'interazione tra strutture sanitarie diverse;</p>
Sito web	http://dstf.campusnet.unito.it/do/gruppi.pl/Show?_id=4x5g ; http://www.quelypharm.unito.it
Responsabile scientifico/Coordinatore	GHI Piera (Scienza e tecnologia del farmaco)

Settore ERC del gruppo:

LS5 - Neurosciences and Neural Disorders: Neurobiology, neuroanatomy, neurophysiology, neurochemistry, neuropharmacology, neuroimaging, systems neuroscience, neurological and psychiatric disorders

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
BRUSA	Paola	Scienza e tecnologia del farmaco	Prof. Associato	CHIM/09
CENA	Clara	Scienza e tecnologia del farmaco	Prof. Associato	CHIM/08
DOSIO	Franco	Scienza e tecnologia del farmaco	Prof. Associato	CHIM/09
DI STILO	Antonella	Scienza e tecnologia del farmaco	Prof. Ordinario	CHIM/08
RUBIOLO	Patrizia	Scienza e tecnologia del farmaco	Prof. Ordinario	BIO/15
RACCA	Silvia Annamaria	Scienze cliniche e biologiche	Prof. Associato	BIO/14
SGORBINI	Barbara	Scienza e tecnologia del farmaco	Ricercatore	BIO/15
TULLIO	Viviana Cristina	Scienze della sanità pubblica e pediatriche	Prof. Associato	MED/07