Anno 2013

Università degli Studi di ROMA "La Sapienza" >> Sua-Rd di Struttura: "Scienze chirurgiche"

B.1.b Gruppi di Ricerca

1. Scheda inserita da altra Struttura ("Chirurgia generale e specialistica "Paride Stefanini""), tra i componenti risultano persone afferenti a questa Struttura:

Nome gruppo*	Applicazione delle Nanotecnologie alla Chirurgia Generale e dei Difetti della Parete Addominale
Descrizione	Studio delle caratteristiche fisiche, chimiche, biologiche, genotossicità dei nanomateriali per la realizzazione di materiali compositi utili nella chirurgia delle ernie, dei laparoceli e dei disastri di parete sia con tecnica chirurgica laparotomica che con tecnica laparoscopica. Realizzazione di nuovi prototipi e sperimentazione su modello animale di piccola media e grande taglia. Abbiamo pubblicati i protocolli autorizzati su www.clinicaltrial.gov, NCT02137018 (36Pa); NCT02328352 (DM 159/2010) e NCT02341222 (DM108/2008-B)
Sito web	www.clinicaltrial.gov
Responsabile scientifico/Coordinatore	CHIARETTI Massimo (Chirurgia generale e specialistica "Paride Stefanini")

Settore ERC del gruppo:
LS2_14 - Biological systems analysis, modelling and simulation
LS7_1 - Medical engineering and technology
LS7_4 - Analgesia and Surgery
LS7_5 - Toxicology
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
CARRU	Giovanna Angela	Scienze chirurgiche	Dottorando	MED/18
ALUNNI FEGATELLI	Danilo	Sanità pubblica e malattie infettive	Assegnista	MED/01
MARTINELLI	Andrea	Chimica	Prof. Associato	CHIM/04

Altro Personale	Chiaretti Annalisa Italia Ceccarelli Giancarlo Chiaretti Alessandra Maria (Biologa Molecolare) Faiola Fabio Consentino Paola (Appialab-laboratorio analisi cliniche veterinarie)

---

2. Scheda inserita da altra Struttura ("Chirurgia generale e specialistica "Paride Stefanini""), tra i componenti risultano persone afferenti a questa Struttura:

Nome gruppo*	Studio del "Piede Diabetico"
Descrizione	Studio polispecialistico delle lesioni da pressione, ischemiche e settiche del piede e del malleolo in pazienti diabetici e/o vasculopatici. Studio e trattamento dell'osteomielite in paziente diabetico e nel paziente con lesione postraumatica. Protocollo sperimentale per il trattamento con PRP (Plasma Ricco di Piastrine)
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	CHIARETTI Massimo (Chirurgia generale e specialistica "Paride Stefanini")

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
LS4 - Physiology, Pathophysiology and Endocrinology: Organ physiology, pathophysiology, endocrinology, metabolism, ageing, tumorigenesis, cardiovascular disease, metabolic syndrome
LS4_5 - Metabolism, biological basis of metabolism related disorders
LS4_7 - Cardiovascular diseases
LS7_1 - Medical engineering and technology
LS7_4 - Analgesia and Surgery

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
CAPOCCIA	Laura	Chirurgia generale e specialistica Paride Stefanini	Ricercatore	MED/22
CARRU	Giovanna Angela	Scienze chirurgiche	Dottorando	MED/18
MANSOUR	Wassim Ahmad	Chirurgia generale e specialistica Paride Stefanini	Dottorando	MED/22
SPEZIALE	Francesco	Chirurgia generale e specialistica Paride Stefanini	Prof. Ordinario	MED/22

Altro Personale	De Felice Lidia (Immunotrasfusionista),Ceccarelli Giancarlo (Infettivologo), Chiaretti Alessandra Maria (Biologa Molecolare), Fegatelli Alunni Danilo (Statistico), Chiaretti Annalisa Italia, Sirignano Pasqualino, Montelione Nunzio

---

3. Scheda inserita da altra Struttura ("Chirurgia generale e specialistica "Paride Stefanini""), tra i componenti risultano persone afferenti a questa Struttura:

Nome gruppo*	Applicazioni del Plasma Ricco di Piastrine (PRP) nelle tecniche di rigenerazione tissutale
Descrizione	Applicazioni del Plasma Ricco di Piastrine (PRP)nelle tecniche di rigenerazione tissutale per la ricostruzione delle perdite di sostanza, nelle ricostruzioni in ambito chirurgico, ortopedico, odontostomatologico e maxillofacciale
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	CHIARETTI Massimo (Chirurgia generale e specialistica "Paride Stefanini")

Settore ERC del gruppo:
LS3_5 - Cell differentiation, physiology and dynamics
LS3_6 - Organelle biology
LS3_7 - Cell signalling and cellular interactions
LS7_1 - Medical engineering and technology
LS7_4 - Analgesia and Surgery

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
CARRU	Giovanna Angela	Scienze chirurgiche	Dottorando	MED/18
GUMINA	Stefano	Scienze anatomiche, istologiche, medico-legali e dellapparato locomotore	Ricercatore	MED/33
GUARINO	Giorgio	Scienze odontostomatologiche e maxillo-facciali	Dottorando	MED/28
ALUNNI FEGATELLI	Danilo	Sanità pubblica e malattie infettive	Assegnista	MED/01

Altro Personale	DE FELICE Lidia Immunotrasfusionista (Ematologia-Policlinico Umberto I) BRAUNER Edoardo (Ricercatore DU MED/28 - Scienze odontostomatologiche e maxillo-facciali), JAMSHIR Sara (Scienze odontostomatologiche e maxillo-facciali), Chiaretti Alessandra Maria (Biologia Molecolare)