

Dipartimento Di Scienze Medico Chirurgiche

users.unimi.it/cabitbet/

Indirizzo: VIA MORANDI, 30 20097 SAN DONATO M/SE
Telefono: 02 55600234
Fax: 02 55600234
E-Mail: paolo.cabitza@unimi.it
Direttore: Paolo Cabitza
Macro-Settore: Scienze Mediche

1. Organico assegnato e altri collaboratori alla ricerca afferenti alla struttura

1.1 Personale docente

Professori di I fascia a tempo pieno

Cabitza Paolo	tel.	paolo.cabitza@unimi.it
Meola Giovanni	"	giovanni.meola@unimi.it
Tealdi Domenico Giuseppe	"	domenico.tealdi@unimi.it

Professori di II fascia a tempo pieno

Ambrosi Bruno	tel.	bruno.ambrosi@unimi.it
Bonavina Luigi	"	luigi.bonavina@unimi.it
Corradi Alberto	"	alberto.corradi@unimi.it
De Ambroggi Luigi	"	luigi.deambroggi@unimi.it
Moavero Nunzio Elio	"	elio.moavero@unimi.it
Parrini Matteo Maria	"	matteo.parrini@unimi.it
Sardanelli Francesco	"	Francesco.Sardanelli@unimi.it
Vaianti Luca	"	luca.vaianti@unimi.it
Volterrani Fabio	"	fabio.volterrani@unimi.it

Professori di II fascia a tempo definito

Rotelli Giuseppe	tel.	giuseppe.rotelli@unimi.it
------------------	------	--

Ricercatori universitari, assistenti di ruolo e assimilati a tempo pieno, assegnisti

Azzoni Roberto	tel.	roberto.azzoni@unimi.it
Bet Luciano	"	luciano.bet@unimi.it
Betti Simonetta	"	simonetta.betti@unimi.it
Bona Davide	"	Davide.Bona@unimi.it
Cazzaniga Massimo	"	Massimo.Cazzaniga@unimi.it
Cofrancesco Elisabetta	"	elisabetta.cofrancesco@unimi.it
Corbetta Sabrina Luigia	"	sabrina.corbetta@unimi.it
Nano Giovanni	"	Giovanni.Nano@unimi.it
Rampoldi Vincenzo	"	vincenzo.rampoldi@unimi.it
Randelli Pietro Simone	"	Pietro.Randelli@unimi.it
Sansone Valeria	"	Valeria.Sansone@unimi.it

1.2 Personale tecnico - amministrativo

Personale amministrativo-contabile e tecnici di categoria D - EP

Manganaro Marilena tel. 02 52774432

Personale amministrativo-contabile e tecnici di categoria B - C

Affori Franco tel.
Agostoni Monica "
Caldarello Rosa "
Francioni Gabriella "
Iozzolino Cosimo Michele "

Altri borsisti con laurea e specializzandi attivi, nell'anno, presso la struttura

Al Fraijat Nadia tel.
Albonico Fiorella "
Arrigoni Paolo Angelo "
Berto Giorgio Matteo "
Bianco Susanna "
Bonavita Marcello "
Boniforti Barbara "
Bonomi Stefano "
Borromei Renato "
Buratto Christophe "
Cadenelli Pierfrancesco "
Calabrese Enrico "
Caldarella Emanuele "
Cantini Carolina Angela "
Carulli Simone "
Castellani Lorenzo "
Cervellin Matteo "
Cippini Erri "
Cireni Lea Valeria "
Corna Giovanni "
Cusma' Dovico Guattieri Gianluca "
D'Alessandro Luca "
D'Anna Alessandro "
Dalainas Ilias "
Di Matteo Adriano "
Esselem Assoua Bertrand "
Fanzio Paolo Maria "
Gagliardi Stefano "
Ghezzi Andrea "
Giesen Thomas "
Gioni Niccolo' Tomaso "

Giussani Emanuele	"
Hassibi Mahammad Jafar	"
Ikonomidis Anthimos	"
Laccisaglia Matteo Marcello	"
Lanfranchi Luciano Ariel	"
Lazzotti Cristina	"
Logoluso Nicola	"
Lombardo Almarosa	"
Lonigro Jlenia	"
Luraghi Simone	"
Macchi Lucio	"
Macchia Marcello	"
Malacco Matteo	"
Marinoni Luca	"
Menozzi Andrea Ombres Francesco	"
Mercandalli Giulio	"
Migliori Ginevra	"
Milani Rossano	"
Moioli Francesca	"
Moleri Valerio	"
Mondini Andrea	"
Napoli Umberto	"
Nava Maria Chiara	"
Novelli Chiara	"
Oddi Donatella	"
Pace Fabrizio	"
Pagani Andrea	"
Perico Laura	"
Pierannunzi Luca Massimo Carlo	"
Polli Luca Dino Angelo	"
Provenza Alessandro	"
Ragni Victor	"
Ramponi Fabio	"
Reina Gaspare	"
Sartorelli Elena	"
Scalese Alessandra	"
Secondi Francesca	"
Settembrini Fernanda	"
Soresina Massimo Carlo Enrico Alessandr	"
Stegher Silvia	"
Thiebat Gabriele	"
Urzola Herrera Victor Javier	"
Uysal Yavuz Yasar	"
Ventura Domenico Maria	"
Villani Federico	"

Organico

Personale docente

No. Professori I fascia a tempo pieno	3
No. Professori I fascia a tempo definito	0
No. Professori II fascia a tempo pieno	9
No. Professori II fascia a tempo definito	1
No. Ricercatori universitari, assistenti di ruolo e assimilati a tempo pieno, assegnisti	11
No. Ricercatori universitari, assistenti di ruolo e assimilati a tempo definito	0

Personale tecnico-amministrativo

No. Personale amministrativo-contabile e tecnici di categoria D - EP	1
No. Altri collaboratori di ricerca con contratti di collaborazione coordinata e continuativa	0
No. Personale amministrativo-contabile e tecnici di categoria B - C	5

Dottorandi, specializzandi e borsisti

No. Dottorandi attivi, nell'anno, presso la struttura	0
No. Borsisti di Training and Mobility of Research della C.E. e No. borsisti post-dottorato attivi, nell'anno, presso la struttura	0
No. Altri borsisti con laurea e specializzandi attivi, nell'anno, presso la struttura	76

2. Dati economico finanziari

(Gli importi sono espressi in Euro)

2.1 Finanziamenti per la ricerca

Finanziamento complessivo per progetti di Ricerca da fondi di Ateneo	38.898,00
Finanziamento complessivo da fondi MURST	66.900,00
Finanziamento complessivo da contributi CNR	0,00
Finanziamento complessivo da altri organismi pubblici nazionali e da contratti CNR	0,00
Finanziamento complessivo da altri organismi privati e imprese nazionali	0,00
Finanziamento complessivo da Commissione Europea	0,00
Finanziamento complessivo da altri organismi pubblici internazionali	0,00
Finanziamento complessivo da altri organismi privati e imprese internazionali	0,00
Totale	0,00

2.2 Dati relativi alle spese per la ricerca

	Somme pagate	Somme impegnate
Spese annuali complessive della struttura	147.621,00	237.287,00
Spese annuali della struttura esclusivamente per ricerca	25.670,00	38.199,00

2.3 Attrezzature scientifiche e materiale bibliotecario

Spesa totale annuale per attrezzature scientifiche	15.765,00
Spesa totale annuale per materiale bibliotecario	2.432,00

2.4 Finanziamenti per ricerca gestiti sul bilancio di altri enti e resi disponibili per la struttura

Finanziamenti complessivi messi a disposizione da enti pubblici nazionali	0,00
Altri finanziamenti	0,00

3. Progetti di ricerca in corso presso la struttura, finanziati da enti esterni

4. Elenco delle iniziative scientifiche organizzate e gestite nell'ambito della struttura (congressi, convegni, cicli di conferenze e/o seminari, workshop, mostre ed altre iniziative)

5. Direzione di riviste, collane o rilevanti opere collettive a carattere scientifico che fanno capo a docenti della struttura; partecipazioni a comitati scientifici responsabili di iniziative editoriali

6. Risultati dell'attività di ricerca

Articoli su periodico

- Ambrosi, Bruno
Effect of recombinant hGH (rhGH) replacement on gonadal function in male patients with organic adult-onset GH deficiency / C. Giavoli, E. Ferrante, F. Ermetici, S. Bergamaschi, C.L. Ronchi, A.G. Lania, B. Ambrosi, A. Spada, P. Beck-Peccoz. - In: Clinical Endocrinology. - ISSN 0300-0664. - 65:6(2006). - p. 717-721.
- Ambrosi, Bruno
Hypercortisolism and arterial hypertension : a possible role for vasopressin / M. Giuditta, C. Dall'Asta, B. Ambrosi, A. Del Bo. - In: High blood pressure and cardiovascular prevention. - ISSN 1120-9879. - 13:2(2006). - p. 41-45.
- Ambrosi, Bruno
Influence of epicardial adipose tissue and adipocytokine levels on cardiac abnormalities in visceral obesity / A.E. Malavazos, F. Ermetici, C. Coman, M.M. Corsi, L. Morricone, B. Ambrosi. - In: International journal of cardiology. - ISSN 0167-5273. - Epub ahead of print(2006 Nov 13).
- Ambrosi, Bruno
L-thyroxine suppressive therapy and autonomic nervous system control in patients with thyroid disease: concerning the article by G. Murialdo et al. / L. Morricone, A.E. Malavazos, E. Cereda, C. Donati, B. Ambrosi. - In: Hormone research. - ISSN 0301-0163. - 65:4(2006). - p. 169-170.
- Ambrosi, Bruno
N-terminal pro-B-type natriuretic peptide and echocardiographic abnormalities in severely obese patients: correlation with visceral fat / Alexis E. Malavazos, Lelio Morricone, Alessandro Marocchi, Federica Ermetici, Bruno Ambrosi, Massimiliano M. Corsi. - In: Clinical Chemistry. - ISSN 0009-9147. - 52:6(2006). - p. 1211-1213.
- Ambrosi, Bruno
A Primary adrenal non-hodgkin's lymphoma presenting as an incidental adrenal mass / R. Libè, C. Giavoli, L. Barbeta, C. Dall'Asta, E. Passini, R. Buffa, P. Beck-Peccoz, B. Ambrosi. - In: Experimental and clinical endocrinology & diabetes. - ISSN 0947-7349. - 114(2006). - p. 140-144.
- Ambrosi, Bruno

- Relation of visceral adiposity, homocysteine levels and left ventricular morphology. / A.E. Malavazos, F. Ermetici, M.M. Corsi, A. Tufano, L. Morriconi, B. Ambrosi. - In: Journal of endocrinological investigation. - ISSN 0391-4097. - 29:6(2006 May). - p. 573-574.
- Azzoni, Roberto
Ecografia del canale spinale nel neonato e nell'adulto / R. Azzoni, S. Gerevini. - In: Minerva ortopedica e traumatologica. - ISSN 0394-3410. - 57:6(2006 Oct 19). - p. 521-530.
 - Bonavina Luigi
Zenker diverticulum: which is the approach of choice?. Bonavina L., Peracchia A. IX Congrress of ISDE Madrid 2006 pg. 37-40
 - Bonavina Luigi
Is 99mTc-HIDA scintigraphy of value in the assessment of enterogastric bile reflux?. The duodenogastroesophageal reflux. Giuli R, et al. Ed. John Libbey Eurotext Paris 2006 pg 87-88
 - Bonavina Luigi
Sarli D., Bona D., Abrham M., Bonavina L. Trattamento delle fistole dell'anastomosi esofago-gastrica. Annali Italiani Chirurgia 77 391-396, 2006
 - Bonavina Luigi
Terapia chirurgica della displasia in esofago di Barret. Giornale Italiano di Endoscopia digestiva 3, 71-73, 2006
 - Bonavina Luigi
Minimally invasive surgery for esophageal achalasia. World J Gastroenterol 12, 5921-5925, 2006
 - Bonavina Luigi
Linee Guida AIOM 2006: Tumori dell'esofago, ww.aiom.it
 - Bonavina L.
In post gastrectomy duodenogastroesophageal reflux, What patients benefit most from a Roux-en-Y duodenal diversion? The duodenogastroesophageal reflux. Giuli R, et al. Ed. John Libbey Eurotext Paris 2006 pg 382-383
 - Cabitza Paolo
Studio neurofunzionale dell'arto superiore dopo prelievo dell'arteria radiale per la vascolarizzazione miocardica. Sterlicchio M., Bolchini G., Spada A., Giesen T., Randelli P., Cabitza P. Rivista di Chirurgia della mano 43, 198, 2006
 - Cabitza Paolo
La protesi totale di ginocchio a piatto mobile. Randelli P., Cabitza P. GIOT, 32, 145-150, 2006
 - Cazzaniga, Massimo
Comparison of simple tests for the non-invasive diagnosis of clinically silent cirrhosis in chronic hepatitis C. / G. Borroni, R. Ceriani, M. Cazzaniga, M. Tommasini, M. Roncalli, C. Maltempo, C. Fellingine, F. Salerno.. - In: Alimentary pharmacology & therapeutics. - ISSN 0269-2813. - 24:5(2006). - p. 797-804.
 - Corbetta, Sabrina Luigia
Effects of retinoid therapy on insulin sensitivity, lipid profile and circulating adipocytokines / S. Corbetta, R. Angioni, A. Cattaneo, P. Beck-Peccoz, A. Spada. - In: European journal of endocrinology. - ISSN 0804-4643. - 154:1(2006). - p. 83-86.
 - Corbetta, Sabrina Luigia
R990G polymorphism of the calcium-sensing receptor and renal calcium excretion in patients with primary hyperparathyroidism / S. Corbetta, C. Eller-Vainicher, M. Filopanti, P. Saeli, G. Vezzoli, T. Arcidiacono, P. Loli, M.L. Syren, L. Soldati, P. Beck-Peccoz, A. Spada. - In: European Journal of Endocrinology. - ISSN 0804-4643. - 155:5(2006). - p. 687-692.
 - De Ambroggi, Luigi
Differential Incidences of Dispatched and Effectively Occurring Out-Of-Hospital Cardiac Arrest in Large Urban and Rural Territories: The Experience of the Brescia Early Defibrillation Study (BEDS). / T. Bordonali, A. Curnis, P. Marzollo, G. Mascioli, S. Beretti, F. Scalfi, L. Bontempi, A. Carolei, G. Bardy, L. De Ambroggi, L. Dei Cas, R. Cappato.. - In: Pacing and clinical electrophysiology. - ISSN 0147-8389. - 29:suppl. 1(2006 Apr). - p. S25-S25.
 - De Ambroggi, Luigi
E' sempre necessario eseguire un esame transesofageo prima di una cardioversione elettrica anche nei pazienti coagulati? / V. Montericchio, R. Cappato, C. Santambrogio, C. Coman, A. Neagu, E. Nai, E. Bianco, L. De Ambroggi. - In: Giornale Italiano di cardiologia [2006]. - ISSN 1827-6806. - 7:Suppl. 1(2006). - p. 59S-59S.
 - De Ambroggi, Luigi
Efficacy of early and late defibrillation after cardiac arrest: The experience of Brescia Early Defibrillation Study. / G. Mascioli, L. De Ambroggi, T. Bordonali, A. Curnis, P. Marzollo, G.H. Bardy, L.D. Cas, R. Cappato. - In: European heart journal. - ISSN 0195-668X. - 27:Suppl. 1(2006). - p. 468-468.
 - De Ambroggi, Luigi
Role of Pulmonary Veins in the Maintenance of Clinical Episodes of Paroxysmal and Persistent Atrial Fibrillation / P P Lupo, C Esposito, A Hussam, L Vitali-Serdoz, M Colici, D Pecora, S Foresti, M Pittalis, L Fedele, S Nardi, F Furlanello, L De Ambroggi, R Cappato. - In: PACE. - ISSN 0147-8389. - 29:suppl.1(2006 Apr). - p. S97.
 - Meola, Giovanni

127. ENMC International Workshop : implementation of a European registry of ALS : Naarden, The Netherlands, 8-10 October 2004 / E. Beghi [and G. Meola on behalf of the European ALS Register (EURALS) Group]. - In: *Neuromuscular Disorders*. - ISSN 0960-8966. - 16:1(2006). - p. 46-53.
- Meola, Giovanni
140th ENMC International Workshop : Myotonic Dystrophy DM2/PROMM and other myotonic dystrophies with guidelines on management / B. Udd, G. Meola, R. Krahe, C. Thornton, LPW. Ranum, G. Bassez, W. Kress, B. Schose, R. Moxley. - In: *Neuromuscular disorders*. - ISSN 0960-8966. - 16:6(2006). - p. 403-413.
 - Meola, Giovanni
Apoptosis induced by proteasome inhibition in human myoblast cultures / J. Sassone, A. Ciammola, C. Tiloca, M. Glionna, G. Meola, E. Mancinelli, V. Silani. - In: *European Journal of Histochemistry*. - ISSN 1121-760X. - 50:2(2006). - p. 109-118.
 - Meola, Giovanni
Central nervous system involvement in HCV-related mixed cryoglobulinemia. / A. Cappellari, L. Origgi, MF. Spina, KG. Yiannopoulou, G. Meola, M. Vanoli, A. Ciammola, F. Gregorini, R. Scorza, N. Bresolin. - In: *Electromyography and clinical neurophysiology*. - ISSN 0301-150X. - 46:3(2006 May). - p. 149-158.
 - Meola, Giovanni
Early onset, non fluctuating spinocerebellar ataxia and a novel missense mutation in CACNA1A gene / A. Tonelli, MG. D'Angelo, R. Salati, L. Villa, C. Germinasi, T. Frattini, G. Meola, AC. Turconi, N. Bresolin, MT. Bassi. - In: *Journal of the neurological sciences*. - ISSN 0022-510X. - 241:1-2(2006). - p. 13-17.
 - Meola, Giovanni
Eight novel mutations in SPG4 in a large sample of patients with hereditary spastic paraplegia / F Crippa, C Panzeri, A Martinuzzi, A Arnoldi, R Redaelli, C Tonelli, A Baschiroto, G Vazza, ML Mostacciolo, A Daga, G Orso, P Profice, A Trabacca, MG D'Angelo, GP Comi, S Galbiati, C Lamperti, S Bonato, M Pandolfo, G Meola, O Musumeci, A Toscano, CP Trevisan, N Bresolin, MT Bassi. - In: *Archives of Neurology*. - ISSN 0003-9942. - 63:5(2006). - p. 750-755.
 - Meola, Giovanni
Every-other-day interferon beta-1b versus once-weekly interferon beta-1a for multiple sclerosis (INCOMIN Trial) II: analysis of MRI responses to treatment and correlation with Nab / P Barbero, M Bergui, E Versino, A Ricci, JJ Zhong, B Ferrero, M Clerico, A Pipieri, E Verdun, L Giordano, L Durelli, INCOMIN Trial Study Group [G Meola]. - In: *Multiple Sclerosis*. - ISSN 1352-4585. - 12:1(2006). - p. 72-76.
 - Meola, Giovanni
Increased apoptosis, huntingtin inclusions and altered differentiation in muscle cell cultures from Huntington's disease subjects / Ciammola A., Sassone J., Alberti L., Meola G., Mancinelli E., Russo M.A., Squitieri F. and Silani V.. - In: *Cell Death and Differentiation*. - 13:12(2006 Dec). - p. 2068-2078.
 - Meola, Giovanni
Increased apoptosis, huntingtin inclusions and altered differentiation in muscle cell cultures from Huntington's disease subjects / A. Ciammola, J. Sassone, L. Alberti, G. Meola, E. Mancinelli, M.A. Russo, F. Squitieri, V. Silani. - In: *Cell Death and Differentiation*. - ISSN 1350-9047. - 13:12(2006). - p. 2068-2078.
 - Meola, Giovanni
Muscleblind-like protein 1 nuclear sequestration and splicing pattern in myotonic dystrophy type 2 / R. CARDANI, E. MANCINELLI, A. BOTTA, G. NOVELLI, G. MEOLA. - In: *Neuromuscular disorders*. - ISSN 0960-8966. - 16:9/10(2006). - p. 671-672.
 - Meola, Giovanni
The primary periodic paralyses: diagnosis, pathogenesis and treatment / SL Venance, SC Cannon, D Fialho, B Fontaine, MG Hanna, LJ Ptacek, M Tristani-Firouzi, R Tawil, RC Griggs, CINCH Investigators [G.Meola]. - In: *Brain*. - ISSN 0006-8950. - 129:Pt. 1(2006). - p. 8-17.
 - Nano, Giovanni
Balloon angioplasty or nitinol stents for peripheral-artery disease. / I. Dalainas, G. Nano. - In: *New England journal of medicine*. - ISSN 0028-4793. - 355:5(2006 Aug). - p. 521-521.
 - Nano, Giovanni
Compatibility of carotid stenting and cardiac surgery / I. Dallanais, G. Nano. - In: *Stroke*. - ISSN 0039-2499. - 37:5(2006 May). - p. 1153-1154.
 - Nano, Giovanni
Endovascular repair of an abdominal aortic aneurysm in a patient with horseshoe kidney: Report of a case. / P. Volpe, G. Nano, I. Dalainas, V. Palazzo, R. Casana, G. Paroni. - In: *Surgery today*. - ISSN 0941-1291. - 36:7(2006). - p. 623-628.
 - Nano, Giovanni
Endovascular treatment of a renal artery branch aneurysm / G. Malacrida, I. Dalainas, M. Medda, G. Nano, L. Inglese. - In: *Cardiovascular and interventional radiology*. - ISSN 0174-1551. - 30:1(2006). - p. 118-120.
 - Nano, Giovanni
Endovascular treatment of the descending thoracic aorta in a patient with a hydatid pseudoaneurysm / P. VOLPE, I. DALAINAS, M. RUGGIERI, G. NANO, G. PARONI. - In: *Journal of Vascular Surgery*. - ISSN 0741-5214. - 44:5(2006). - p. 1097-1100.

- Nano, Giovanni
False endoleak image / I. Dalainas, G.Nano. - In: Journal of Endovascular Therapy. - ISSN 1526-6028. - 13:4(2006). - p. 566-567.
- Nano, Giovanni
Ischemia acuta degli arti: approccio diagnostico-terapeutico / A.Farina, M.T.Arpin, L.Bergamaschi, P.A.Berticelli, G.Nano, A.Riva, S.Stegher. - In: Rassegna medico chirurgica : bollettino della Societa medico chirurgica di Cremona. - ISSN 1121-1342. - 1(2006). - p. 36-39.
- Nano, Giovanni
Le lesioni carotidEE orientamenti attuali: trattamento chirurgico o endovascolare / A.Farina, G.Nano, M.T.Arpin, L.Bergamaschi, P.A.Berticelli, F.Ramponi, A.Riva. - In: Rassegna medico chirurgica : bollettino della Societa medico chirurgica di Cremona. - ISSN 1121-1342. - 1(2006). - p. 31-35.
- Nano, Giovanni
Il management delle varici della piccola safena: una realtA in continua evoluzione. / A. Farina, MT. Arpin, L. Bergamaschi, P.A. Berticelli, G. Nano, F. Ramponi, A. Riva, S. Stegher.. - In: Rassegna medico chirurgica : bollettino della SocietA medico chirurgica di Cremona. - ISSN 1121-1342. - 2006:1(2006). - p. 31-35.
- Nano, Giovanni - Bet, Luciano - Tealdi, Domenico Giuseppe
Ballooning-induced bradycardia during carotid stenting in primary stenosis and restenosis / G. Nano, I. Dalainas, P. Bianchi, S. Stegher, L. Bet, G. Malacrida, D.G. Tealdi. - In: Neuroradiology. - ISSN 0028-3940. - 48:8(2006). - p. 533-536.
- Nano, Giovanni - Tealdi, Domenico Giuseppe
Axial computed tomography and duplex scanning for the determination of maximal abdominal aortic diameter in patients with abdominal aortic aneurysms / I. Dalainas, G. Nano, P. Bianchi, R. Casana, T. Lupattelli, S. Stegher, G. Malacrida, D.G. Tealdi. - In: European surgery. - ISSN 1682-8631. - 38:4(2006). - p. 312-314.
- Nano, Giovanni - Tealdi, Domenico Giuseppe
Carotid body tumours. A 20-year single-institution experience / I. Dalainas, G. Nano, R. Casana, P. Bianchi, S. Stegher, G. Malacrida, D.G. Tealdi. - In: Chirurgia Italiana. - ISSN 0412-2666. - 58:5(2006). - p. 631-635.
- Nano, Giovanni - Tealdi, Domenico Giuseppe
Dual antiplatelet regime versus acetyl-acetic acid for carotid artery stenting / I. DALAINAS, G. NANO, P. BIANCHI, S. STEGHER, G. MALACRIDA, D.G. TEALDI. - In: Cardiovascular and interventional radiology. - ISSN 0174-1551. - 29:4(2006). - p. 519-521.
- Nano, Giovanni - Tealdi, Domenico Giuseppe
Duplex scanning on admission prevents unnecessary carotid endarterectomies / I. Dalainas, G. Nano, R. Casana, P. Bianchi, S. Stegher, G. Malacrida, D.G. Tealdi. - In: Minerva Cardioangiologica. - ISSN 0026-4725. - 54:3(2006). - p. 383-386.
- Nano, Giovanni - Tealdi, Domenico Giuseppe
Endovascular techniques for the treatment of ruptured abdominal aortic aneurysms: 7-Year intention-to-treat results. / I. Dalainas, G. Nano, P. Bianchi, S. Stegher, R. Casana, G. Malacrida, D.G. Tealdi. - In: World journal of surgery. - ISSN 0364-2313. - 30:10(2006). - p. 1809-1814.
- Nano, Giovanni - Tealdi, Domenico Giuseppe
Endovascular treatment of ruptured iliac aneurysm previously treated by endovascular means / I.Dalainas, G.Nano, S.Stegher, P.Bianchi, G.Malacrida,D.G.Tealdi. - In: Cardiovasc Intervent Radiol (2006).
- Nano, Giovanni - Tealdi, Domenico Giuseppe
Endovascular treatment of the carotid stump syndrome. / G. Nano, I. Dalainas, R. Casana, G. Malacrida, D.G. Tealdi.. - In: Cardiovascular and interventional radiology. - ISSN 0174-1551. - 29:1(2006). - p. 140-142.
- Nano, Giovanni - Tealdi, Domenico Giuseppe
Stent explantation from an arteriovenous fistula for hemodialysis : a case report / G. NANO, I. DALAINAS, R. CASANA, P. BIANCHI, T. LUPATTELLI, G. MALACRIDA, D.G. TEALDI. - In: Angiology. - ISSN 0003-3197. - 57:5(2006). - p. 647-649.
- Parrini Matteo
Sistema informatico per l'archiviazione dei dati paziente in chirurgia della mano (ADA advanced data archivi)
T.Giesen, G.Bottiglieri, G. Borromei, A.Spada, A. Corradi. Rivista Chirurgia della Mano 43, 174, 2006
- Sansone, Valeria - Meola, Giovanni
Glucose metabolism and dopamine PET correlates in a patient with myotonic dystrophy type 2 and parkinsonism / V. Sansone, G. Meola, D. Perani, F. Fazio, V. Garibotto, M. Cotelli, E. Vitelli. - In: Journal of neurology, neurosurgery and psychiatry. - ISSN 0022-3050. - 77:3(2006). - p. 425-426.
- Sansone, Valeria - Meola, Giovanni
Italian guidelines for molecular analysis in myotonic dystrophies / A. Botta, E. Bonifazi, L. Vallo, M. Gennarelli, C. Garrè, L. Salehi, R. Iraci, V. Sansone, G. Meola, G. Novelli. - In: Acta myologica. - ISSN 1128-2460. - 25:1(2006). - p. 23-33.
- Sansone, Valeria - Meola, Giovanni
Muscleblind-like protein 1 nuclear sequestration is a molecular pathology marker of DM1 and DM2 / R Cardani, E Mancinelli, G Rotondo, V Sansone, G Meola. - In: European Journal of Histochemistry. - ISSN 1121-760X. - 50:3(2006). - p.

177-182.

- Sardanelli, Francesco
Common carotid artery pseudoaneurysm after neck dissection : colour Doppler ultrasound and multidetector computed tomography finding / N. Flor, F. Sardanelli, G. Ghilardi, A. Tentori, G. Franceschelli, G. Felisati, G.P. Cornalba. - In: Journal of laryngology and otology. - ISSN 0022-2151. - 121:5(2006 Dec). - p. 497-500.
 - Sardanelli, Francesco
Contrast-enhanced breast MRI in patients with suspicious microcalcifications on mammography: results of a multicenter trial / M Bazzocchi, C Zuiani, P Panizza, C Del Frate, F Soldano, M Isola, F Sardanelli, GM Giuseppetti, G Simonetti, V Lattanzio, A Del Maschio. - In: AJR : American Journal of Roentgenology. - ISSN 0361-803X. - 186:6(2006). - p. 1723-1732.
 - Sardanelli, Francesco
Delayed enhancement of subendocardial infarcted myocardium with gadobenate dimeglumine: A paradoxical effect - Is a double dose too much? [3] / F. Sardanelli, M. Quarenghi. - In: Radiology. - ISSN 0033-8419. - 240:3(2006). - p. 914-915.
 - Sardanelli, Francesco
Dynamic breast magnetic resonance imaging without complications in a patient with dual-chamber demand pacemaker / F. Sardanelli, P. Lupo, A. Esseridou, A. Fausto, M. Quarenghi. - In: Acta Radiologica. - ISSN 0284-1851. - 47:1(2006). - p. 24-27.
 - Sardanelli, Francesco
Liver metastases on serial contrast-enhanced multidetector computed tomography examinations: was the detection possible on previous examinations? / S. Tresoldi, F. Sardanelli, I. Borzani, N. Flor, G.P. Cornalba. - In: Journal of computer assisted tomography. - ISSN 0363-8715. - 30:3(2006). - p. 378-385.
 - Sardanelli, Francesco
Low-fat angiomyolipoma of the liver studied with contrast-enhanced ultrasound and multidetector computed tomography. / N. Flor, F. Sardanelli, S. Serantoni, F. Brovelli, G.P. Cornalba. - In: Acta radiologica [1987]. - ISSN 0284-1851. - 47:6(2006). - p. 543-546.
 - Sardanelli, Francesco
MR spectroscopy of the heart / F. Sardanelli, M. Quarenghi. - In: La Radiologia Medica. - ISSN 0033-8362. - 111:8(2006). - p. 1025-1034.
 - Sardanelli, Francesco
Non-nucleoside-reverse-transcriptase-inhibitor-based HAART and osteoporosis in HIV-infected subjects / M. Bongiovanni, A. Fausto, P. Cicconi, A. Aliprandi, G. Cornalba, T. Bini, F. Sardanelli, A. d'Arminio Monforte. - In: JAC. Journal of Antimicrobial Chemotherapy. - ISSN 0305-7453. - 58:2(2006 Aug). - p. 485-486.
 - Sardanelli, Francesco
One-shot CT and MR arthrography of the shoulder with a mixture of iodinated and paramagnetic contrast agents using arthroscopy as a gold standard / A. Aliprandi, A. Fausto, M. Quarenghi, S. Modestino, P. Randelli, F. Sardanelli. - In: Radiologia Medica. - ISSN 0033-8362. - 111:1(2006). - p. 53-60.
 - Sardanelli, Francesco
Potential predictive factors of osteoporosis in HIV-positive subjects / Alfonso Fausto, Marco Bongiovanni, Paola Cicconi, Laura Menicagli, Emanuela Valentina Ligabò, Sara Melzi, Teresa Bini, Francesco Sardanelli, Gianpaolo Cornalba, Antonella d'Arminio Monforte. - In: Bone. - ISSN 8756-3282. - 38:6(2006 Jun). - p. 893-897.
 - Sardanelli, Francesco
Unknown internal carotid artery atherosclerotic stenoses detected with biphasic multidetector computed tomography for head and neck cancer. / N. Flor, F. Sardanelli, S. Soldi, G. Franceschelli, C. Missiroli, F. De Paoli, G. Cornalba. - In: European radiology. - ISSN 0938-7994. - 16:4(2006). - p. 866-871.
 - Tealdi, Domenico Giuseppe
Sac enlargement due to seroma after endovascular abdominal aortic aneurysm repair with the Endologix PowerLink device / G. NANO, I. DALAINAS, P.G. BIANCHI, R. GOTTI, R. CASANA, G. MALACRIDA, D.G. TEALDI. - In: Journal of vascular surgery. - ISSN 0741-5214. - 43:1(2006 Jan). - p. 169-171.
-

Interventi a convegno

- Azzoni, Roberto
Diagnostica ecografica del rachide nel neonato / Roberto Azzoni. - In: Atti Congresso. - Roma : [s.n.], 2006.
- Azzoni, Roberto

- Utilizzo di patch nel trattamento delle rotture della cuffia dei rotatori. / Roberto Azzoni. - In: Atti 8. Congresso SICSeG/ [a cura di] A. Odella. - Milano : [s.n.], 2006.
- Bonavina L.
Bozzelli A., Bernardin E., Bonavina L., Sardanelli F. Magnetic Resonance evaluation of incisional abdominal hernias and their laparoscopic correction using composite mesh prosthesis. Preliminary results. Proceedings Radiological Society of North America pg 717-, 2006
 - Cabitza Paolo
I segni Artroscopici delle lesioni del sottoscapolare: "dal cib instabile al comma sign". Polli L., Arrigoni P., Randelli P., Cabitza P. 8° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia della Spalla e del Gomito. Milano 2006, Vol. Atti pg. 207
 - Cabitza Paolo
La cuffia retratta ed immobile: ruolo e tecnica per gli slides artroscopici. Randelli P., Arrigoni P., Monteleone M, Cabitza P. 8° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia della Spalla e del Gomito. Milano 2006, Vol. Atti pg. 219
 - Cabitza Paolo
Trattamento endoscopico/artroscopico delle cisti ossee della testa omerale. Arrigoni P., Randelli P., Cabitza P. 8° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia della Spalla e del Gomito. Milano 2006, Vol. Atti pg. 227
 - Cabitza Paolo
Tendini del bicipite con vite a interferenza. D'Anna A., Arrigoni P., Randelli P., Cabitza P. 8° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia della Spalla e del Gomito. Milano 2006, Vol. Atti pg. 311
 - Cabitza Paolo
Sottoscapolare: proposta di una classificazione su base eziopatogenetica. Arrigoni P., Randelli P., Randelli P., Cabitza P. 8° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia della Spalla e del Gomito. Milano 2006, Vol. Atti pg. 325
 - De Ambroggi, Luigi
Differenze fra incidenza delle chiamate per arresti cardiaci sul territorio e quella di tutti gli arresti cardiaci effettivamente avvenuti. Esperienza del BEDS (Brescia Early Defibrillation Study). / T. Bordonali, A. Curnis, P. Marzollo, G. Mascioli, G. Bardy, L. De Ambroggi, L. Dei Cas, R. Cappato. - In: Giornale Italiano di Cardiologia. - ISSN 1827-6806. - 7:suppl. 1(2006 Dec). - p. 113S.
 - De Ambroggi, Luigi
Orthogonal components of the body surface repolarization map and the depolarization pattern. / A.D. Corlan, L. De Ambroggi. - In: Journal of electrocardiology. - ISSN 0022-0736. - 40:suppl.1(2006).
 - De Ambroggi, Luigi
Ruolo delle vene polmonari nel mantenimento degli episodi clinici di fibrillazione atriale parossistica e persistente / L. Vitali-Serdoz, C. Esposito, P.P. Lupo, A. Hussam, S. Foresti, M. Pittalis, F. Furlanello, L. De Ambroggi, R. Cappato. - In: Giornale italiano di cardiologia. - ISSN 0046-5968. - 7:Suppl. 1(2006 Dec). - p. 78S-78S.
 - Meola, Giovanni
Eight mutations in SPG4 gene in a large sample of patients with hereditary spastic paraplegia / A. Martinuzzi, F. Crippa, C. Panzeri, A. Arnoldi, F. Redaelli, A. Tonelli, C. Baschiroto, M.L. Mostacciolo, A. Daga, M.G. D'Angelo, P. Proficue, G. Comi, S. Galbiati, C. Lamperti, M. Pandolci, G. Meola, O. Musumeci, A. Toscano, C. Trevisan, N. Bresolin, M.T. Bassi. - In: Neurology. - ISSN 0028-3878. - 66:Suppl 2(2006). - p. P05.066 (A277)-P05.066 (A277).
 - Meola, Giovanni
Eight novel mutations in SPG4 in a large sample of patients with hereditary spastic paraplegia. / A.Martinuzzi ,F. Crippa ,C. Panzeri ,A. Arnoldi ,F. Redaelli , A. Tonelli ,C. Baschiroto ,M.L. Mostacciolo ,A. Daga , M.G. D'Angelo ,P. Proficue ,G.P. COMI ,S. Galbiati ,C. LAMPERTI , M. Pandolfo ,G. Meola ,O. Musumeci .. - In: Neurology (2006).
 - Meola, Giovanni
Molecular and clinical characterization of a large cohort of Italian patients with Hereditary Spastic Paraplegia (HSP). / A.Martinuzzi ,M.G. Rossetto ,F. Crippa , C.Panzeri ,O. Musumeci , G.Vazza ,A. Toscano ,G.P. COMI ,M.G. D'Angelo ,M.L. Mostacciolo ,C.P. Trevisan ,G. Siciliano ,G. Meola , P.Profice ,A. Daga , M. Pandolfo ,N. BRESOLIN .. - In: Neuromuscular Disorders (2006). - p. S62.
 - Meola, Giovanni - Sansone, Valeria
DM1, DM2 e paralisi periodiche : diagnosi e terapia / Giovanni Meola, Valeria Sansone. - In: Neurological sciences. - ISSN 1590-1874. - 27:Suppl.(2006). - p. 1-6.
 - Randelli Pietro
Instabilità multidirezionale e microtraumatica e trattamento. 4° Corso Base Teorico Pratico di Artroscopia della spalla. Cison di Valmarino, gennaio 2006. Abstract book.
 - Randelli Pietro
Il piatto Mobile. 21° Corso teorico-pratico di chirurgia artroscopica. Bologna 2006. CD ROM Atti del Corso.
 - Randelli Pietro
Nodi e Sistemi di Ancoraggio. 21° Corso teorico-pratico di Chirurgia artroscopica. Bologna 2006. CD ROM Atti del Corso.
 - Randelli Pietro
Platelet derived Growth Factors in Rotator Cuff Repair. Randelli P., Arrigoni P., Randelli F. Meeting ESSKA- AOSSM Travelling

Followship. Milan 2006. Abstract Book pg.21

- Randelli Pietro
Platelet derived Growth Factors in Rotator Cuff Repair. Randelli P., Arrigoni P., Randelli F. Meeting ESSKA- AOSSM Travelling Followship. Innsbruck 2006. Abstract Book pg.205
 - Randelli Pietro
Safety of antibiotic loaded cement in unicompartmental knee replacement: two years follow-up. Randelli P., D'Anna A., Randelli F. Randelli Pietro. Meeting ESSKA- AOSSM Travelling Followship. Milan 2006. Abstract Book pg.386
 - Randelli Pietro
Platelet derived Growth Factors in Rotator Cuff Repair. Randelli P., Arrigoni P., Randelli F. Magellan Society Meeting. Kitzbuhel 2006. Abstract Book
 - Randelli Pietro
Rotture a tutto spessore della cuffia dei rotatori, la riparazione anatomica e funzionale. Corso di aggiornamento: Le riabilitazioni di spalla dallo sportivo all'anziano. Milano 2006. Vol Atti pg 41
 - Randelli Pietro
Artroscopia Chirurgica della spalla. DVD Atlante di Videochirurgia. Timeo Editore. Bologna 2006 ISBN 88-86891-67-9
 - Randelli P:
Platelet derived Growth Factors in Rotator Cuff Repair. Randelli P., Arrigoni P., Randelli F. 20° Congress of the European Society for Surgery of the shoulder and the elbow (ESSE) Athens Greece 2006.. Abstract Book pg. 198
 - Sansone, Valeria - Meola, Giovanni
Health-related quality of life in myotonic dystrophy type 1 (DM1) and type 2 (DM2) : correlations with indexes of cognitive and behavioral abnormalities / V. Sansone, S. Gandossini, M. Cotelli, M. Calabria, O. Zanetti, G. Apolone, G. Meola. - In: Neurology. - ISSN 0028-3878. - 66:Suppl. 2(2006). - p. P03.075 (A0521)-P03.075 (A0521).
-

Contributi in volume

- Tealdi, Domenico Giuseppe - Nano, Giovanni
Aneurismi della arteria epatica: indicazioni e risultati della chirurgia tradizionale / D.G.Tealdi,G.Malacrida, G.Nano, R.Casana, P.Bianchi, I.Dalainas, S.Stegher. - In: Arteriopatie viscerali ; [a cura di] Carlo Pratesi, Raffaele Pulli. - Torino : Minerva Medica, 2006. - ISBN 8877115416. - p. 204-208.
 - Randelli Pietro
Anatomia dell'arto inferiore in "I blocchi anestetici dell'arto inferiore". Pag. editor P. Grossi. Editore Mattioli 1885, Fidenza 2006
-

Direzione di collane, partecipazione al comitato scientifico di periodici

- De Ambroggi, Luigi
Luigi De Ambroggi: International Editor di Journal of Electrocardiology dal 2005-01-01.
 - Randelli Pietro
Reviewer: American Journal Sport Medicine
 - Randelli Pietro
Reviewer: Knee Surgery Sport Traumatology and Arthroscopy
 - Bonavina Luigi
Membro Comitato Editoriale: Diseases of the Esophagus
 - Bonavina Luigi
Membro Comitato Editoriale: Reality Surgery
 - Bonavina Luigi
Membro Comitato Editoriale: Argomenti di Gastroenterologia Clinica
-

Attività

- Meola, Giovanni
Giovanni Meola: Responsabile del progetto di Progetto per la quantificazione della fatica nella Sclerosi Multipla dal 2004.
 - Meola, Giovanni
Giovanni Meola: Responsabile della ricerca di Progetto FIRST: diagnosi e studio delle apnee notturne nelle distrofie miotoniche mediante registrazione holter della pressione nasale dal 2005.
 - Meola, Giovanni
Giovanni Meola: Responsabile di Unità Locale di Progetto speciale COFIN-PRIN "Distrofia miotonica di tipo 1 e 2: dalla patogenesi allo sviluppo di protocolli di terapia genica innovativi" dal 2005.
 - Meola, Giovanni
Giovanni Meola: Responsabile unità di ricerca di Raccolta di dati epidemiologici sulla Sclerosi Laterale Amiotrofica (SLA) per il Registro Lombardo dal 2004.
 - Meola, Giovanni
Giovanni Meola: Sperimentatore di Progetto SIRIO (Stroke in Italy and Related Impact on Outcome) dal 2003.
 - Randelli Pietro
Vice Presidente Comitato Direttivo dell'Arto Superiore della SIGASCOT
 - Randelli Pietro
Membro del Board U45 dell'Esska (Soc. Europea di Chirurgia di ginocchio ed artroscopia)
-

Altro

- Meola, Giovanni
Unusual diagnostic and management problems in neuromuscular diseases: hypokalemic periodic paralysis / Meola G. - 2006.
 - Bonavina Luigi
Visiting Professor Department of Surgery, University of Southern California Affiliated Hospitals, Los Angeles, 10-14 luglio 2006
-

Riepilogo Dipartimento di Scienze Medico-Chirurgiche

- Articoli su periodico	69
- Interventi a convegno	26
- Contributi in volume	2
- Direzione di collane, partecipazione al comitato scientifico di periodici	6
- Attività	7
- Altro	2

Questo documento è stato redatto in base alle registrazioni relative all'anno 2006 pubblicate nell'Archivio Istituzionale della Ricerca alla data del 10 luglio 2007.

I dati completi delle registrazioni sono consultabili alla pagina internet air.unimi.it

7. Centri di ricerca con sede nel dipartimento o istituto, consorzi per la ricerca cui partecipa la struttura

8. Partecipazione dei componenti della struttura ad organi di governo, coordinamento, gestione, ecc. della facoltà e/o dell'ateneo

-Prof. Bruno Ambrosi – commissione programmazione facoltà di medicina e chirurgia – commissione rapporti convenzionali

-Prof. Luciano Bet – Delegazione corsi elettivi – delegazione lauree brevi

- Prof. Paolo Cabitza – giunta direttori di dipartimento – commissione programmazione – commissione didattica – coordinatore linea f- polodidattico centrale –

- Prof. Luigi De Ambroggi – commissione valutazione –

- Prof. Giovanni Meola – commissione valutazione – commissione didattica- comitato tecnico commissione ricerca

- Prof. Matteo Parrini – delegazione corsi elettivi

9. Dati di contesto didattico

No. totale insegnamenti tenuti da docenti afferenti alla struttura	146
No. insegnamenti corsi di laurea	83
No. insegnamenti corsi di diploma universitario	3
No. insegnamenti corsi di scuole di specializzazione	60
No. insegnamenti corsi di scuole di perfezionamento	0
No. insegnamenti corsi di dottorati	0
No. insegnamenti corsi di scuole post-laurea	0
No. corsi di aggiornamento	10
No. totale esami tenuti da docenti afferenti alla struttura	3500
No. esami profitto corsi di laurea	3358
No. esami profitto corsi di diploma universitario	42
No. esami profitto scuole di specializzazione	100
No. esami profitto scuole di perfezionamento	0
No. tesi di laurea	20
No. tesine di diploma	90
No. tesi di specialità	17
No. dottorati di ricerca con sede amministrativa presso la struttura	0
No. dottorati di ricerca con sede amministrativa esterna	0
No. dottori di ricerca che hanno conseguito il titolo	0
No. di tirocinanti	20
No. programmi di tutoraggio	2
No. professori a contratto, lettori e docenti di corsi di sostegno	53

10. Commento conclusivo del direttore

Il Dipartimento di Scienze Medico Chirurgiche si è costituito nel 2003 dall'Istituto di Scienze Medico Chirurgiche San Donato con un organico iniziale di 16 Docenti

Nell'anno 2006 sono afferiti al Dipartimento:

Prof. Francesco Sardanelli Associato di Diagnostica per immagini e radioterapia

Dott. Davide Bona Ricercatore di Chirurgia Generale
Dott. Massimo Cazzaniga Ricercatore di Medicina Interna
Dott. Sabrina Corbetta Ricercatrice di Endocrinologia
Dott. Giovanni Nano Ricercatore di Chirurgia vascolare
Dott. Pietro Randelli Ricercatore di Malattie dell'Apparato Locomotore
Dott. Valeria Sansone Ricercatrice di Neurologia

Il Dipartimento ha sede presso l'IRCCS Policlinico San Donato con sede staccata presso l'Istituto Clinico Sant'Ambrogio.

Fa capo al Dipartimento anche la Didattica che nel 2006 ha ulteriormente ampliato e perfezionato la sua organizzazione e l'offerta di insegnamenti formali e non formali per la linea F del Polo Centrale (2° semestre del terzo anno e 1° e 2° semestre del quarto, quinto e sesto anno). Sono stati migliorati i percorsi formativi che prevedono, oltre alle esercitazioni per i singoli corsi, attività di tutoraggio nei reparti di medicina al terzo anno e in quelli di chirurgia al 4° anno con un rapporto studente/tutore di 1/1. Gli studenti, in attesa dell'imminente apertura del nuovo settore didattico, usufruiscono di appositi spazi e possono accedere al servizio mensa dell'ospedale e a numerose postazioni di computer in rete d'ateneo a loro dedicate.

Ventiquattro studenti hanno frequentato in qualità di studenti interni, nel corso del 2006, i reparti convenzionati dell'IRCCS Policlinico San Donato.

Sono stati inoltre attivati i seguenti corsi elettivi:

- Basi molecolari delle patologie endocrine (Sabrina Corbetta)
- Primo soccorso a mani nude (Roberto Azzoni)
- Introduzione alla medicina olistica (Elisabetta Cofrancesco)
- Cure palliative e al termine della vita (Elisabetta Cofrancesco)
- Metodiche diagnostiche in cardiologia (Luigi De Ambroggi).
- Diagnosi e trattamento della patologia carotidea (Giovanni Nano)
- Il trattamento endovascolare della patologia aneurismatica (Giovanni Nano)
- Sala Operatoria chirurgica vascolare (Giovanni Nano)
- Qualità di Vita ed efficacia Terapeutica in Neurologia (Valeria Sansone)

Si è dato ulteriore impulso alla didattica on-line, attivando oltre al test di autovalutazione per l'insegnamento di neurologia, il test di autovalutazione per la clinica ortopedica, ed è stato messo in rete l'esame clinico del rachide, della spalla e del ginocchio.

E' stato in parte impegnato per l'arredamento degli uffici e delle aule del nuovo settore didattico, il fondo di 120.000 euro assegnato per l'incentivazione didattica. Sono stati inoltre acquisiti più progetti per l'attivazione della rete informatica e di un server del Dipartimento. E' attivo il sito del Dipartimento con tutte le informazioni aggiornate sul personale e sulle attività del dipartimento.

Hanno sede presso il Dipartimento le Direzioni delle Scuole di Specializzazione in Chirurgia plastica, Chirurgia vascolare e Ortopedia e Traumatologia.

Sono attive convenzioni con le Scuole di Specializzazione di

Neurologia

Medicina interna

Chirurgia generale

Oncologia

Nefrologia

Gastroenterologia

Malattie endocrine

Cardiologia

Reumatologia

Medicina fisica e riabilitazione

Urologia

Il Policlinico San Donato è inoltre sede di tirocinio post-laurea.

Il personale non Docente rappresentato nel 2006 da un Segretario amministrativo, un amministrativo a tempo determinato e un addetto ai servizi tecnici è risultato del tutto insufficiente a sopperire alle incombenze di tipo amministrativo-contabile e didattiche per il Corso di Laurea e per le Scuole di Specialità.

L'attività di ricerca ha riguardato vari campi di interesse in rapporto alla connotazione plurispecialistica del Dipartimento di Scienze Medico Chirurgiche.

In campo cardio-vascolare la ricerca è stata prevalentemente orientata a:

- Il trattamento endovascolare delle lesioni carotidee e dell'aneurisma dell'aorta.
- Validazione di un modello fluidodinamico per lo studio dei dispositivi endoprotetici per la correzione degli aneurismi (in collaborazione col Politecnico di Milano).
- Studio morfologico-istologico RM della placca carotidea.
- Monitorizzazione mediante angioRM dell'endoleak postprocedurale e trattamento di esclusione di aneurisma aortico.
- Valutazione del ruolo delle vene polmonari nel trattamento della fibrillazione striale.
- Analisi quantitativa dei potenziali di ripolarizzazione ventricolare.
- Identificazione di apnee notturne mediante estrazione indiretta del segnale respiratorio da registrazioni elettrocardiografiche continue.

In campo endocrino-metabolico le ricerche principali hanno riguardato:

- Studio clinico prospettico sugli effetti cardiovascolari e scheletrici degli adenomi corticosurrenali: relazione tra secrezione di cortisolo e morfologia cardiaca, insulinoresistenza, livelli di adipochine e morfologia ossea e rischio di fratture vertebrali (ricerca cofinanziata PRIN).
- Studio della funzione ipotalamo-ipofiso-surrenalica in pazienti con diabete mellito tipo 2.
- Follow-up di pazienti con sindrome di Cushing da iperparatiroidismo primitivo sporadico e familiare.
- Studio sui tumori neuroendocrini che si associano all'iperparatiroidismo nell'ambito della sindrome MEN di tipo 1.
- Studio sulle adipochine in diversi modelli umani di insulinoresistenza.
- Identificazione e caratterizzazione di cellule staminali in tessuti parotidici adulti.
- Studio del signaling intracellulare accoppiato all'attivazione del recettore sensore del calcio in cellule parotidiche umane normali e tumorali.
- Studio dei polimorfismi del gene codificante per il recettore del calcio nei pazienti con iperparatiroidismo primitivo.
- Studio delle varianti polimorfiche del gene *slc26a6* codificante per un trasportatore renale e intestinale di ossalati nei pazienti con iperparatiroidismo primitivo e nefrolitiasi.

Nella Medicina Interna si sono studiate:

- Le complicanze della cirrosi epatica in particolare ai meccanismi che sottendono allo sviluppo dell'ipertensione portale e alla formazione di ascite.
- Analisi delle alterazioni della funzione cardiaca nella cirrosi epatica e gli effetti sulla funzione cardiaca indotti dall'impiego di uno stent intraepatico portosistemico nel trattamento delle complicanze da ipertensione portale.
- Impatto clinico e la correlazione con l'outcome clinico della funzione cardiaca in pazienti sottoposti a TIPS.
- Studio del trattamento dell'ascite refrattaria confrontando l'efficacia di due trattamenti alternativi: impiego di tips e la paracentesi ripetuta con infusione di albumina.
- Nuova tecnica non invasiva basata sulla ultrasonografia per stabilire la disfunzione endoteliale nei pazienti cirrotici con e senza ascite.

- Studio sulla capacità discriminativa di diversi tests per la diagnosi di cirrosi epatica clinicamente silente in pazienti affetti da epatite cronica da virus C.
- Le Medicine complementari integrate nella terapia del dolore nel malato cronico e inguaribile: studio clinico in pazienti in stato vegetativo permanente.

In campo neurologico sono da segnalare:

- Studio degli aspetti cognitivo-comportamentali nel campo delle malattie neuromuscolari.
- Studio del coinvolgimento cardiaco nelle malattie neuromuscolari.
- Studio randomizzato, placebo controllato sull'uso della diclorofenamide ed - acetazolamide nelle paralisi periodiche (Trial multicentrico Americano-europeo finanziato dall'NIH).
- Studio sulle complicanze neurologiche nei bambini da 0a10 anni sottoposti ad interventi cardiocirurgici.
- Progetto sulla qualità di vita nei pazienti neuromuscolari (Telethon-UILDM).
- Studio dei foci ribonucleari a livello della fibra muscolare striata nelle distrofie miotoniche di tipo 1 e 2.
- Valutazione neuropsicologica in pazienti con stenosi critica della carotide.

Per quanto riguarda il settore chirurgico le ricerche hanno riguardato:

- Il ruolo dell'impedenziometria esofagea multicanale nella terapia chirurgica dei pazienti con sintomi atipici di malattia da reflusso gastroesofageo.
- La valutazione prospettica dello sfintere esofageo magnetico prodotto da Torax Medical Inc. per migliorare la continenza dello sfintere esofageo inferiore.
- Studio della biomeccanica della parete addominale prima e dopo correzione chirurgica del laparocele per via laparoscopica.

In ambito ortopedico:

- Studio ecografico sull'evoluzione displasica dell'anca infantile diagnosticata normale al primo mese di vita.
- Studio sull'utilizzo dei fattori di crescita piastrinici nella riparazione artroscopica della cuffia dei rotatori.
- Risultati a distanza della chirurgia sostitutiva protesica nelle patologie del ginocchio e della spalla.
- Elaborazione di un sistema informatico per l'archiviazione dei dati paziente in chirurgia della mano.

Le pubblicazioni scientifiche prevalentemente su riviste internazionali sono state 110.

Numerosi Docenti fanno parte del board editoriale e sono revisori di importanti riviste nazionali ed internazionali:

- Clinical Endocrinology
- European Journal of Endocrinology
- Nature Endocrinology and Metabolism
- Journal of Endocrinological Investigation
- Psychoneuroendocrinology
- American Journal sport medicine
- Knee Surgery Sport Traumatology and Arthroscopy
- Foot and Ankle International
- Medical Science Monitor
- Clinical and Experimental Dermatology
- Giornale Italiano di Chirurgia Vascolare
- Minerva Medica per la Chirurgia Vascolare
- Journal of Electrocardiology

- Journal of Electrocardiology
- American College of Cardiology
- Journal of cardiovascular Medicine
- Journal of Cardiology
- Diseases of the esophagus
- Reality Surgery
- Argomenti di gastroenterologia clinica
- Neurology
- Neurological Sciences
- European Journal of Histochemistry
- Neuromuscular Disorders
- Acta neurological Scandinavica
- American Journal of Medical Genetics Part B
- Annals of Neurology
- Brain
- European Journal of Neurology
- Journal of Neurological Sciences
- Journal of Neurology
- Molecular Basic of Disease
- Muscle & Nerve
- Nature Clinical Practice Neurology

Membri del Dipartimento fanno parte di Comitati e Commissioni di Facoltà:

Giunta Direttori di dipartimento

Commissione Programmazione

Commissione Didattica

Commissione attività elettive

Commissione Master

Commissione valutazione

Comitato Tecnico per la Ricerca

Delegazione lauree Brevi

Delegazione corsi elettivi

Commissione rapporti convenzionali

