

# Dipartimento Di Medicina, Chirurgia E Odontoiatria

<http://users.unimi.it/sanpaolo/>

Indirizzo: Via di Rudini', 8 (Osp. San Paolo) - 20142 MILANO  
Telefono: 50323021  
Fax: 50323022  
E-Mail: [cesare.fiorentini@unimi.it](mailto:cesare.fiorentini@unimi.it)  
Direttore: prof. Cesare Fiorentini  
Macro-Settore: Scienze Mediche  
Area di afferenza 1: Scienze Biologiche  
Area di afferenza 3: Scienze Farmaceutiche e Farmacologiche

---

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

### 1.1 Personale docente

#### *Professori di I fascia a tempo pieno*

Bolis Giorgio	tel.	<a href="mailto:giorgio.bolis1@unimi.it">giorgio.bolis1@unimi.it</a>
Bosari Silvano	"	<a href="mailto:silvano.bosari@unimi.it">silvano.bosari@unimi.it</a>
Brusati Roberto	"	<a href="mailto:roberto.brusati@unimi.it">roberto.brusati@unimi.it</a>
Capitani Erminio Giuseppe	"	<a href="mailto:erminio.capitani@unimi.it">erminio.capitani@unimi.it</a>
Carrassi Antonio Michele	"	<a href="mailto:antonio.carrassi@unimi.it">antonio.carrassi@unimi.it</a>
Cattaneo Marco	"	<a href="mailto:marco.cattaneo@unimi.it">marco.cattaneo@unimi.it</a>
Cavallari Paolo	"	<a href="mailto:paolo.cavallari@unimi.it">paolo.cavallari@unimi.it</a>
Coggi Guido	"	<a href="mailto:guido.coggi@unimi.it">guido.coggi@unimi.it</a>
D'Arminio Monforte Antonella	"	<a href="mailto:antonella.darminio@unimi.it">antonella.darminio@unimi.it</a>
Di Fiore Pier Paolo	"	<a href="mailto:pierpaolo.difiore@unimi.it">pierpaolo.difiore@unimi.it</a>
Di Giulio Anna Maria	"	<a href="mailto:annamaria.digiulio@unimi.it">annamaria.digiulio@unimi.it</a>
Fiorentini Cesare	"	<a href="mailto:cesare.fiorentini@unimi.it">cesare.fiorentini@unimi.it</a>
Ghidoni Riccardo	"	<a href="mailto:riccardo.ghidoni@unimi.it">riccardo.ghidoni@unimi.it</a>
Giovannini Marcello	"	<a href="mailto:marcello.giovannini@unimi.it">marcello.giovannini@unimi.it</a>
Gorio Alfredo	"	<a href="mailto:alfredo.gorio@unimi.it">alfredo.gorio@unimi.it</a>
Larizza Lidia	"	<a href="mailto:lidia.larizza@unimi.it">lidia.larizza@unimi.it</a>
Lenti Carlo	"	<a href="mailto:carlo.lenti@unimi.it">carlo.lenti@unimi.it</a>
Melzi D'Eril Gianlodovico	"	<a href="mailto:Gianlodovico.Melzi@unimi.it">Gianlodovico.Melzi@unimi.it</a>
Mezzetti Maurizio	"	<a href="mailto:maurizio.mezzetti@unimi.it">maurizio.mezzetti@unimi.it</a>
Milanesi Gabriele	"	<a href="mailto:gabriele.milanesi@unimi.it">gabriele.milanesi@unimi.it</a>
Moja Egidio	"	<a href="mailto:egidio.moja@unimi.it">egidio.moja@unimi.it</a>
Morabito Alberto	"	<a href="mailto:alberto.morabito@unimi.it">alberto.morabito@unimi.it</a>
Orzalesi Nicola	"	<a href="mailto:nicola.orzalesi@unimi.it">nicola.orzalesi@unimi.it</a>
Pelicci Pier Giuseppe	"	<a href="mailto:PierGiuseppe.Pelicci@unimi.it">PierGiuseppe.Pelicci@unimi.it</a>
Podda Mauro	"	<a href="mailto:mauro.podda@unimi.it">mauro.podda@unimi.it</a>
Pontiroli Antonio Ettore	"	<a href="mailto:antonio.pontiroli@unimi.it">antonio.pontiroli@unimi.it</a>
Riva Enrica	"	<a href="mailto:enrica.riva@unimi.it">enrica.riva@unimi.it</a>
Roncalli Massimo	"	<a href="mailto:massimo.roncalli@unimi.it">massimo.roncalli@unimi.it</a>

Santaniello Enzo	"	<a href="mailto:enzo.santaniello@unimi.it">enzo.santaniello@unimi.it</a>
Scarone Silvio	"	<a href="mailto:silvio.scarone@unimi.it">silvio.scarone@unimi.it</a>
Scorza Roberto	"	<a href="mailto:roberto.scorza@unimi.it">roberto.scorza@unimi.it</a>
Spinnler Hans Ruedi	"	<a href="mailto:hans.spinnler@unimi.it">hans.spinnler@unimi.it</a>
Strohmenger Laura	"	<a href="mailto:laura.strohmenger@unimi.it">laura.strohmenger@unimi.it</a>
Surace Antonino	"	<a href="mailto:antonino.surace@unimi.it">antonino.surace@unimi.it</a>
Viale Giuseppe	"	<a href="mailto:giuseppe.viale@unimi.it">giuseppe.viale@unimi.it</a>

### ***Professori di II fascia a tempo pieno***

Abati Silvio	tel.	<a href="mailto:silvio.abati@unimi.it">silvio.abati@unimi.it</a>
Agostoni Carlo Virginio	"	<a href="mailto:carlo.agostoni@unimi.it">carlo.agostoni@unimi.it</a>
Alcalay Myriam	"	<a href="mailto:Myriam.Alcalay@unimi.it">Myriam.Alcalay@unimi.it</a>
Bastagli Amelia Alba	"	<a href="mailto:amelia.bastagli@unimi.it">amelia.bastagli@unimi.it</a>
Battezzati Pier Maria	"	<a href="mailto:PierMaria.Battezzati@unimi.it">PierMaria.Battezzati@unimi.it</a>
Bernasconi Cesare	"	<a href="mailto:cesare.bernasconi@unimi.it">cesare.bernasconi@unimi.it</a>
Biglioli Federico	"	<a href="mailto:federico.biglioli@unimi.it">federico.biglioli@unimi.it</a>
Brancaccio Diego	"	<a href="mailto:Diego.Brancaccio@unimi.it">Diego.Brancaccio@unimi.it</a>
Bulfamante Gaetano Pietro	"	<a href="mailto:gaetano.bulfamante@unimi.it">gaetano.bulfamante@unimi.it</a>
Candiani Massimo	"	<a href="mailto:massimo.candiani@unimi.it">massimo.candiani@unimi.it</a>
Canevini Maria Paola	"	<a href="mailto:MariaPaola.Canevini@unimi.it">MariaPaola.Canevini@unimi.it</a>
Canger Raffaele	"	<a href="mailto:raffaele.canger@unimi.it">raffaele.canger@unimi.it</a>
Cantaluppi Giovanni	"	<a href="mailto:giovanni.cantaluppi@unimi.it">giovanni.cantaluppi@unimi.it</a>
Ferraroni Monica	"	<a href="mailto:monica.ferraroni@unimi.it">monica.ferraroni@unimi.it</a>
Foa Paolo	"	<a href="mailto:paolo.foa@unimi.it">paolo.foa@unimi.it</a>
Gallina Andrea	"	<a href="mailto:andrea.gallina@unimi.it">andrea.gallina@unimi.it</a>
Gerli Giancarla	"	<a href="mailto:giancarla.gerli@unimi.it">giancarla.gerli@unimi.it</a>
Giuffrida Gianfranco	"	<a href="mailto:gianfranco.giuffrida@unimi.it">gianfranco.giuffrida@unimi.it</a>
Guazzi Marco	"	<a href="mailto:marco.guazzi@unimi.it">marco.guazzi@unimi.it</a>
Lombardi Federico	"	<a href="mailto:federico.lombardi@unimi.it">federico.lombardi@unimi.it</a>
Marasini Bianca	"	<a href="mailto:bianca.marasini@unimi.it">bianca.marasini@unimi.it</a>
Marconi Anna Maria	"	<a href="mailto:AnnaMaria.Marconi@unimi.it">AnnaMaria.Marconi@unimi.it</a>
Miozzo Monica Rosa	"	<a href="mailto:monica.miozzo@unimi.it">monica.miozzo@unimi.it</a>
Montanari Emanuele	"	<a href="mailto:emanuele.montanari@unimi.it">emanuele.montanari@unimi.it</a>
Nucci Paolo	"	<a href="mailto:paolo.nucci@unimi.it">paolo.nucci@unimi.it</a>
Opocher Enrico	"	<a href="mailto:enrico.opocher@unimi.it">enrico.opocher@unimi.it</a>
Pece Salvatore	"	<a href="mailto:salvatore.pece@unimi.it">salvatore.pece@unimi.it</a>
Pelosi Giuseppe	"	<a href="mailto:Giuseppe.Pelosi@unimi.it">Giuseppe.Pelosi@unimi.it</a>
Pietrogrande Luca	"	<a href="mailto:luca.pietrogrande@unimi.it">luca.pietrogrande@unimi.it</a>
Poloni Marco	"	<a href="mailto:marco.poloni@unimi.it">marco.poloni@unimi.it</a>
Romeo Eugenio	"	<a href="mailto:eugenio.romeo@unimi.it">eugenio.romeo@unimi.it</a>
Rossetti Luca Mario	"	<a href="mailto:luca.rossetti@unimi.it">luca.rossetti@unimi.it</a>
Samaja Michele	"	<a href="mailto:michele.samaja@unimi.it">michele.samaja@unimi.it</a>
Sardella Andrea	"	<a href="mailto:andrea.sardella@unimi.it">andrea.sardella@unimi.it</a>
Scita Giorgio	"	<a href="mailto:Giorgio.Scita@unimi.it">Giorgio.Scita@unimi.it</a>
Spaggiari Lorenzo	"	<a href="mailto:Lorenzo.Spaggiari@unimi.it">Lorenzo.Spaggiari@unimi.it</a>
Veronesi Paolo	"	<a href="mailto:Paolo.Veronesi@unimi.it">Paolo.Veronesi@unimi.it</a>

Zuin Massimo	"	<a href="mailto:massimo.zuin@unimi.it">massimo.zuin@unimi.it</a>
Zurrida Stefano	"	<a href="mailto:Stefano.Zurrida@unimi.it">Stefano.Zurrida@unimi.it</a>

### ***Professori di II fascia a tempo definito***

Brambilla Eugenio	tel.	<a href="mailto:eugenio.brambilla@unimi.it">eugenio.brambilla@unimi.it</a>
Gagliani Massimo Mario	"	<a href="mailto:massimo.gagliani@unimi.it">massimo.gagliani@unimi.it</a>
Garattini Giovanna Daniela	"	<a href="mailto:giovanna.garattini@unimi.it">giovanna.garattini@unimi.it</a>
Simoni Giuseppe	"	<a href="mailto:giuseppe.simoni@unimi.it">giuseppe.simoni@unimi.it</a>

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

Allocca Mariangela	tel.	
Autelitano Alessandro	"	<a href="mailto:alessandro.autelitano@unimi.it">alessandro.autelitano@unimi.it</a>
Barassi Alessandra	"	<a href="mailto:Alessandra.Barassi@unimi.it">Alessandra.Barassi@unimi.it</a>
Bauer Dario	"	<a href="mailto:dario.bauer@unimi.it">dario.bauer@unimi.it</a>
Bernardelli Giuseppina	"	<a href="mailto:g.bernardelli@unimi.it">g.bernardelli@unimi.it</a>
Bernuzzi Francesca	"	
Bianchi Enrico	"	<a href="mailto:enrico.bianchi@unimi.it">enrico.bianchi@unimi.it</a>
Bigi Riccardo	"	
Bonaparte Eleonora	"	
Borroni Paola Alice	"	<a href="mailto:paola.borroni@unimi.it">paola.borroni@unimi.it</a>
Borzani Maurizio	"	<a href="mailto:maurizio.borzani@unimi.it">maurizio.borzani@unimi.it</a>
Bottai Daniele	"	<a href="mailto:Daniele.Bottai@unimi.it">Daniele.Bottai@unimi.it</a>
Braidotti Paola	"	<a href="mailto:paola.braidotti@unimi.it">paola.braidotti@unimi.it</a>
Carelli Stefana	"	
Caretti Anna	"	
Cerri Amilcare	"	<a href="mailto:amilcare.cerri@unimi.it">amilcare.cerri@unimi.it</a>
Chiapasco Matteo	"	<a href="mailto:matteo.chiapasco@unimi.it">matteo.chiapasco@unimi.it</a>
Clerici Massimo	"	<a href="mailto:massimo.clerici@unimi.it">massimo.clerici@unimi.it</a>
Colombo Emanuela	"	<a href="mailto:Emanuela.Colombo@unimi.it">Emanuela.Colombo@unimi.it</a>
Dall'Asta Chiara Giovanna	"	
Damele Clara Anna Linda	"	
Demarosi Federica	"	
Esposito Castrese	"	
Fadini Luigi	"	<a href="mailto:luigi.fadini@unimi.it">luigi.fadini@unimi.it</a>
Faioni Elena Maria	"	<a href="mailto:elena.faioni@unimi.it">elena.faioni@unimi.it</a>
Falleni Monica	"	<a href="mailto:monica.falleni@unimi.it">monica.falleni@unimi.it</a>
Fantacci Monica	"	
Ferrari Sabrina	"	
Ferrero Bogetto Stefano	"	<a href="mailto:stefano.ferrero@unimi.it">stefano.ferrero@unimi.it</a>
Fontana Gessica	"	
Galluccio Tiziana	"	
Gambini Orsola	"	<a href="mailto:Orsola.Gambini@unimi.it">Orsola.Gambini@unimi.it</a>
Gervasini Cristina Costanza Giovanna	"	
Ghelma Filippo	"	<a href="mailto:filippo.ghelma@unimi.it">filippo.ghelma@unimi.it</a>
Ghilardi Giorgio	"	<a href="mailto:giorgio.ghilardi@unimi.it">giorgio.ghilardi@unimi.it</a>
Giorgini Alessia Maria	"	

Grimoldi Maria Grazia	"	<a href="mailto:mariagrazia.grimoldi@unimi.it">mariagrazia.grimoldi@unimi.it</a>
Kunkl Enrico	"	<a href="mailto:enrico.kunkl@unimi.it">enrico.kunkl@unimi.it</a>
Lesma Elena Anna	"	<a href="mailto:elena.lesma@unimi.it">elena.lesma@unimi.it</a>
Lodi Giovanni	"	<a href="mailto:giovanni.lodi@unimi.it">giovanni.lodi@unimi.it</a>
Malabarba Maria Grazia	"	<a href="mailto:Maria.Malabarba@unimi.it">Maria.Malabarba@unimi.it</a>
Musetti Laura	"	<a href="mailto:laura.musetti@unimi.it">laura.musetti@unimi.it</a>
Musetti Maria Cristina	"	<a href="mailto:maria.musetti@unimi.it">maria.musetti@unimi.it</a>
Paroni Rita	"	<a href="mailto:rita.paroni@unimi.it">rita.paroni@unimi.it</a>
Patrone Marco	"	
Pietrogrande Maurizio	"	<a href="mailto:maurizio.pietrogrande@unimi.it">maurizio.pietrogrande@unimi.it</a>
Pizzocri Jessica Isabella	"	
Polo Simona	"	<a href="mailto:Simona.Polo@unimi.it">Simona.Polo@unimi.it</a>
Pozzi Silvia	"	
Pozzoli Vanila Maria	"	
Pruneri Giancarlo	"	<a href="mailto:Giancarlo.Pruneri@unimi.it">Giancarlo.Pruneri@unimi.it</a>
Ramondetta Miriam	"	
Ramoscelli Lisetta	"	
Rocca Francesca Maria Linda	"	
Romagnoli Solange	"	<a href="mailto:solange.romagnoli@unimi.it">solange.romagnoli@unimi.it</a>
Rovati Marco Pietro Luca	"	<a href="mailto:marco.rovati@unimi.it">marco.rovati@unimi.it</a>
Roversi Gaia	"	
Saetti Maria Cristina	"	<a href="mailto:Cristina.Saetti@unimi.it">Cristina.Saetti@unimi.it</a>
Scaglioni Silvia	"	<a href="mailto:silvia.scaglioni@unimi.it">silvia.scaglioni@unimi.it</a>
Scarlatti Francesca	"	
Selmi Carlo Francesco	"	
Signorelli Paola	"	<a href="mailto:paola.signorelli@unimi.it">paola.signorelli@unimi.it</a>
Sirchia Silvia Maria	"	<a href="mailto:silvia.sirchia@unimi.it">silvia.sirchia@unimi.it</a>
Tabano Silvia Maria	"	
Terranova Paolo	"	
Tripputi Pasquale	"	<a href="mailto:pasquale.tripputi@unimi.it">pasquale.tripputi@unimi.it</a>
Trolese Letizia	"	
Uziel Lilj Donnita	"	<a href="mailto:lilj.uziel@unimi.it">lilj.uziel@unimi.it</a>
Vaira Valentina	"	
Vegni Elena Anna Maria	"	<a href="mailto:elena.vegni@unimi.it">elena.vegni@unimi.it</a>
Vergani Barbara	"	
Visioli Sonia	"	
Zadra Giorgia	"	

## ***1.2 Personale tecnico - amministrativo***

### ***Personale amministrativo-contabile e tecnici di categoria D - EP***

Adami Raffaella	tel.
Bianciardi Paola Rosanna Maria	"
Bruzzese Maria Grazia	"
Castellana Paola	"
Cerini Anna Maria	"

Dal Verme Sabina Maria Carla	"
Madaschi Laura	"
Magnani Ivana	"
Menegale Sonia	"
Radaelli Giovanni	"
Rossella Franca	"
Rubino Federico Maria	"
Zermiani Paola Eugenia	"

### ***Personale amministrativo-contabile e tecnici di categoria B - C***

Bombonato Maria Grazia	tel.
Buzzetti Sabina Ebe Maria	"
Corizzo Egidio	"
D'Auria Immacolata	"
D'Onofrio Almerico Rosario	"
Di Cataldo Maria Teresa	"
Di Marco Tindara	"
Felisi Pierangela	"
Formenti Tiziana	"
Ghisetti Elide Anna	"
Girolamo Sara	"
Giusti Roberto	"
Lomazzo Silvia	"
Manzo Maria Rosaria	"
Masciullo Jean	"
Païta Filippo Giovanni	"
Pavanello Daniela	"
Pavone Gladys Noemi	"
Poles Nerina	"
Rey Robert Daniel	"
Rusconi Maria Cristina	"
Russo Maria Rosaria	"
Scibilia Grazia	"
Simone Vincenza	"
Toppi Nadia Giuseppina	"
Tumolo Antonietta	"
Urgesi Morena	"
Valentino Cristina	"
Veicsteinas Alessandro	"
Vitale Rita	"
Zefilippo Giuseppe	"

### ***1.3 Dottorandi, specializzandi e borsisti***

#### ***Dottorandi attivi, nell'anno, presso la struttura***

Carmine Valentina Gabriella Dora	tel.
----------------------------------	------

Chiappa Francesca	"
Cigognini Daniela	"
Fiorino Agnese	"
Grande Vera	"
Iglesias Caroline Yvonne	"
Isaia Eleonora	"
Lammardo Anna Maria	"
Marrari Tania	"
Rosci Chiara Emilia	"
Torcoletti Marta	"

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

Aggio Federica Agnese	tel.
Alkabes Micol Ester	"
Anghileri Camilla	"
Assaghi Alessio	"
Ballista Patrizia	"
Bazzacchi Roberto	"
Bee Vaga	"
Bellantoni Chiara Maria Elena	"
Beltramini Giada Anna	"
Bergamasco Paola Anna	"
Bertini Silvia	"
Bignardi Tommaso	"
Boni Serena	"
Bonza Matteo Giuseppe	"
Borini Silvia	"
Bornati Andrea Francesco Maria	"
Bottiglieri Luca	"
Braga Marta	"
Brambilla Tatiana	"
Broccaioli Eugenio Ambrogio	"
Brunetti Isabella	"
Bulfoni Camilla	"
Cacioppo Viviana	"
Cagnoli Giacomo	"
Calabrese Stefania	"
Cantini Fortunata	"
Cardellicchio Manuela	"
Carota Francesca	"
Casero Deborah	"
Catania Serena	"
Cazzaniga Giorgio Giovanni	"
Comi Elena Virginia	"
Conforti Serena	"
Conserva Valentina	"

Cozzi Veronica	"
Crivelli Manuela	"
Curro' Nicola	"
D'Amato Barbara	"
Dalzero Serena	"
De Camilli Elisa	"
De Sousa Fernandes Bethania	"
Di Marco Alessia	"
Di Martino Daniela Denis	"
Di Pasquale Danila Maria	"
Distefano Marco Antonio	"
Errico Valentina	"
Fabbris Valentina	"
Farina Francesca	"
Ferrante Francesca	"
Ferrante Lucia	"
Ferri Angelita	"
Formillo Paolo	"
Francescato Gaia	"
Frigerio Alice	"
Frisoni Arianna	"
Gaita Sara	"
Gatelli Italo Francesco	"
Gemmellaro Laura	"
Ghioni Maria Cristina	"
Ghisleni Diana	"
Giarratana Silvia	"
Giulini Neri Ilaria	"
Granata Paola	"
Gregori Chiara	"
Grijuela Barbara	"
Iasi Gabriella Alejandra	"
Ierardi Mariagrazia	"
Introcaso Alberto	"
La Briola Francesca	"
Leporati Andrea	"
Lodi Fabio	"
Mandelli Marzia	"
Mansour Mona	"
Mapelli Chiara	"
Marelli Stefano	"
Mariotti Valentina	"
Martini Valeria	"
Matakovic Manca Aleksandra Sasha	"
Mauro Maria	"
Mazzarella Stefania	"

Mazzolani Fabio	"
Medri Silvia	"
Mendogni Paolo	"
Menini Sabrina	"
Minghetti Diego	"
Mojana Francesca	"
Monaco Gaspare	"
Mustoni Paola	"
Necchi Marco	"
Ninotti Olivia	"
Nobile De Santis Maria Sichilenda	"
Nuzzo Tommaso	"
Olgiati Paola	"
Olivari Benedetta	"
Oprandi Barbara	"
Paci Sabrina	"
Padoan Alessandra	"
Pala Oriana	"
Palleschi Alessandro	"
Palomba Alessandro	"
Passarini Alice	"
Pastori Mauro	"
Paulon Cornelia Ileana	"
Pedrazzoli Marco	"
Pelle Francesca	"
Petracco Guido	"
Petrella Duccio	"
Pinto Francesca	"
Pirondini Cesare	"
Possanzini Paola	"
Prada Arianna	"
Quartuccio Annalisa	"
Ramondino Stefano	"
Ranno Stefano	"
Raviglione Federico	"
Reato Claudio	"
Restelli Roberta	"
Rettani Gianandrea	"
Rinaldo Denise Emanuela	"
Rocchetta Davide	"
Rollo Drusilla	"
Rossetti Giulia	"
Rossi Gabriela	"
Rossi Simona	"
Ruscitto Antonia	"
Sala Debora	"

Salerio Barbara	"
Salvatici Elisabetta	"
Salvioni Michela	"
Santi Andrea	"
Savi Federica	"
Sellitto Giusi	"
Seragni Giorgio	"
Siviero Marco Fabio	"
Spotti Stefano	"
Toni Nicoletta	"
Tresoldi Laura	"
Trezzi Gaetano	"
Triscari Binoni Emanuela	"
Vailati Simona Helda	"
Vallieri Lucia	"
Veehof Suzanne	"
Vigo Silvia	"
Villani Edoardo	"
Vitale Lucia	"
Zenga Alessandra	"
Zucca Ilaria Maria	"

---

## Organico

### Personale docente

No. Professori I fascia a tempo pieno	35
No. Professori I fascia a tempo definito	0
No. Professori II fascia a tempo pieno	39
No. Professori II fascia a tempo definito	4
No. Ricercatori universitari, assistenti di ruolo e assimilati a tempo pieno, assegnisti	73
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	14
No. Altri collaboratori di ricerca con contratti di collaborazione coordinata e continuativa	0
No. Personale amministrativo-contabile e tecnici di categoria B - C	31

### Dottorandi, specializzandi e borsisti

No. Dottorandi attivi, nell'anno, presso la struttura	11
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	147

---

## 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	235.223,00
Finanziamento complessivo da fondi MURST	534.390,00
Finanziamento complessivo da contributi CNR	0,00
Finanziamento complessivo da altri organismi pubblici nazionali e da contratti CNR	129,00
Finanziamento complessivo da altri organismi privati e imprese nazionali	523.023,00
Finanziamento complessivo da Commissione Europea	83.402,00
Finanziamento complessivo da altri organismi pubblici internazionali	0,00
Finanziamento complessivo da altri organismi privati e imprese internazionali	0,00
Totale	1.376.167,00

## 2.2 Dati relativi alle spese per la ricerca

	<b>Somme pagate</b>	<b>Somme impegnate</b>
Spese annuali complessive della struttura	1.589.901,00	2.004.880,00
Spese annuali della struttura esclusivamente per ricerca	790.862,00	1.015.680,00

## 2.3 Attrezzature scientifiche e materiale bibliotecario

Spesa totale annuale per attrezzature scientifiche	582.050,00
Spesa totale annuale per materiale bibliotecario	0,00

## 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

<b>No. contratto</b>	8502
<b>Durata (mesi)</b>	24
<b>Tipologia del contraente</b>	Enti privati
<b>Contraente</b>	Istituto Europeo di Oncologia srl
<b>Titolo del progetto</b>	consulenza scientifica e assistenziale in ambito cardiologico
<b>Finanziamento complessivo (Euro)</b>	16.100,00
<b>Responsabile del progetto</b>	FIorentini CESARE
<b>No. contratto</b>	8593
<b>Durata (mesi)</b>	2
<b>Tipologia del contraente</b>	Enti privati
<b>Contraente</b>	Unilever Italia srl
<b>Titolo del progetto</b>	Elaborazione schede statistiche mese della prevenzione dentale 2005 e elaborazione materiali Mese della prevenzione dentale 2006
<b>Finanziamento complessivo (Euro)</b>	30.000,00

<b>Responsabile del progetto</b>	STROHMENGER LAURA
<b>No. contratto</b>	8615
<b>Durata (mesi)</b>	12
<b>Tipologia del contraente</b>	Enti privati
<b>Contraente</b>	Istituto Sacra Famiglia
<b>Titolo del progetto</b>	Servizio di genetica per gli assistiti in prevalenza soggetti affetti da ritardo mentale
<b>Finanziamento complessivo (Euro)</b>	9.172,00
<b>Responsabile del progetto</b>	LARIZZA LIDIA
<b>No. contratto</b>	8770
<b>Durata (mesi)</b>	1
<b>Tipologia del contraente</b>	Enti privati
<b>Contraente</b>	LG Consult snc
<b>Titolo del progetto</b>	Consulenza per organizzazione scientifica del 67° convegno degli urologi lombardi
<b>Finanziamento complessivo (Euro)</b>	25.200,00
<b>Responsabile del progetto</b>	MONTANARI EMANUELE
<b>No. contratto</b>	8792
<b>Durata (mesi)</b>	6
<b>Tipologia del contraente</b>	Enti sanitari
<b>Contraente</b>	Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti di Bergamo
<b>Titolo del progetto</b>	Consenso Informato la co costruzione delle responsabilità ne processo di cura - I Edizione
<b>Finanziamento complessivo (Euro)</b>	8.700,00
<b>Responsabile del progetto</b>	MOJA EGIDIO
<b>No. contratto</b>	8793
<b>Durata (mesi)</b>	6
<b>Tipologia del contraente</b>	Enti sanitari
<b>Contraente</b>	Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti di Bergamo
<b>Titolo del progetto</b>	Consenso Informato la co costruzione delle responsabilità ne processo di cura - II Edizione
<b>Finanziamento complessivo (Euro)</b>	9.000,00
<b>Responsabile del progetto</b>	MOJA EGIDIO
<b>No. contratto</b>	8847
<b>Durata (mesi)</b>	6
<b>Tipologia del contraente</b>	Enti privati
<b>Contraente</b>	Euroclone Spa
<b>Titolo del progetto</b>	Realizzazione di marker proteici specifici per la discriminazione di massa delle bande proteiche rilevabili attraverso la tecnica SDS - Page
<b>Finanziamento complessivo (Euro)</b>	13.200,00
<b>Responsabile del progetto</b>	GHIDONI RICCARDO
<b>No. contratto</b>	8848
<b>Durata (mesi)</b>	6
<b>Tipologia del contraente</b>	Enti sanitari
<b>Contraente</b>	Azienda Ospedaliera Universitaria A. Meyer

<b>Titolo del progetto</b>	Progetto di odontoiatria preventiva infantile in Regione Toscana
<b>Finanziamento complessivo (Euro)</b>	15.000,00
<b>Responsabile del progetto</b>	STROHMENGER LAURA
<b>No. contratto</b>	8949
<b>Durata (mesi)</b>	3
<b>Tipologia del contraente</b>	Enti sanitari
<b>Contraente</b>	Azienda Ospedaliera San Paolo
<b>Titolo del progetto</b>	Prestazioni di consulenza in microscopia elettronica
<b>Finanziamento complessivo (Euro)</b>	3.960,00
<b>Responsabile del progetto</b>	BRAIDOTTI PAOLA
<b>No. contratto</b>	8958
<b>Durata (mesi)</b>	12
<b>Tipologia del contraente</b>	Enti sanitari
<b>Contraente</b>	Azienda ospedaliera San Paolo
<b>Titolo del progetto</b>	Prestazioni sanitarie su pazienti minorenni affetti da labiopalatoschisi e / o malformazioni cranio maxillo facciali
<b>Finanziamento complessivo (Euro)</b>	31.680,00
<b>Responsabile del progetto</b>	GARATTINI GIOVANNA DANIELA
<b>No. contratto</b>	8984
<b>Durata (mesi)</b>	6
<b>Tipologia del contraente</b>	Enti privati
<b>Contraente</b>	Unilever Italia srl
<b>Titolo del progetto</b>	Consulenza nell'ambito del Mese della Prevenzione Dentale 2007
<b>Finanziamento complessivo (Euro)</b>	30.000,00
<b>Responsabile del progetto</b>	STROHMENGER LAURA
<b>No. contratto</b>	8991
<b>Durata (mesi)</b>	12
<b>Tipologia del contraente</b>	Enti privati
<b>Contraente</b>	Istituto Auxologico Italiano
<b>Titolo del progetto</b>	CONSULENZA SCIENTIFICA NEL SETTORE DELLA GENETICA MEDIA
<b>Finanziamento complessivo (Euro)</b>	16.510,00
<b>Responsabile del progetto</b>	LARIZZA LIDIA
<b>No. contratto</b>	8998
<b>Durata (mesi)</b>	12
<b>Tipologia del contraente</b>	Enti privati
<b>Contraente</b>	Gaba International AG
<b>Titolo del progetto</b>	Effetto di differenti concentrazioni di fluoruro sulla colonizzazione dello smalto dentale da parte dello streptococcus mutans
<b>Finanziamento complessivo (Euro)</b>	30.000,00
<b>Responsabile del progetto</b>	BRAMBILLA EUGENIO

<b>No. contratto</b>	9081
<b>Durata (mesi)</b>	14
<b>Tipologia del contraente</b>	Enti pubblici
<b>Contraente</b>	Istituto Superiore di Sanità
<b>Titolo del progetto</b>	Ricerca clinica e terapia della malattia da HIV
<b>Finanziamento complessivo (Euro)</b>	25.000,00
<b>Responsabile del progetto</b>	D'ARMINIO MONFORTE ANTONELLA
<b>No. contratto</b>	9361
<b>Durata (mesi)</b>	12
<b>Tipologia del contraente</b>	Enti privati
<b>Contraente</b>	Istituto Sacra Famiglia
<b>Titolo del progetto</b>	Consulenza di Supervisione al servizio di Genetica per gli assistiti dell'Istituto
<b>Finanziamento complessivo (Euro)</b>	9.172,00
<b>Responsabile del progetto</b>	LARIZZA LIDIA
<b>No. contratto</b>	N/A
<b>Durata (mesi)</b>	12
<b>Tipologia del contraente</b>	Enti pubblici
<b>Contraente</b>	Altri subcontraenti del Progetto Mateo Flash Pom Interreg III C
<b>Titolo del progetto</b>	Mateo Flash Pom Interreg III C
<b>Finanziamento complessivo (Euro)</b>	42.750,00
<b>Responsabile del progetto</b>	GORIO ALFREDO
<b>No. contratto</b>	cfda 10.206
<b>Durata (mesi)</b>	7
<b>Tipologia del contraente</b>	Enti privati
<b>Contraente</b>	Tufts University
<b>Titolo del progetto</b>	Folic Acid Fortification: effects on dna methylation global gene expression, and interaction with common MTHFR mutations
<b>Finanziamento complessivo (Euro)</b>	91.073,00
<b>Responsabile del progetto</b>	CATTANEO MARCO

#### 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)

Titolo iniziativa	Docente responsabile	Data luogo di svolgimento
<i>Assessment of asymmetry in primary and secondary cleft lip and palate deformity – Relatore: Prof. Piet Haers-University of Surrey-UK</i>	Brusati, Prof. Roberto	3 Marzo, 2006, A.O. San Paolo

<b><i>Riunione Policentrica Epilettologia</i></b>	Canevini, Prof.ssa Maria Paola	<i>7 Aprile 2006, Brescia</i>
<b><i>Riunione Policentrica di epilettologia</i></b>	Canevini, Prof.ssa Maria Paola	<i>17 Novembre 2006, Lodi</i>
<b><i>Riunione annuale LICE Lombardia</i></b>	Canevini, Prof.ssa Maria Paola	<i>5-6 Ottobre 2006, Milano</i>
<b><i>Congresso Nazionale Siset (Società Italiana per lo Studio dell'Emostasi e della Trombosi)</i></b>	Cattaneo, Prof. Marco	<i>14-17 Settembre 2006, Milano</i>
<b><i>ADP 2006 – Platelet P2 receptors: from basic research to clinical practice</i></b>	Cattaneo, Prof. Marco	<i>5-7 Ottobre 2006, Strasburgo, Francia</i>
<b><i>Focus su epidemiologia, diagnostica, terapia delle malattie sessualmente trasmesse</i></b>	D'Arminio Manforte, Prof. Antonella	<i>27 Maggio 2006, Milano</i>
<b><i>Gestione integrata in ospedale e sul territorio delle polmoniti</i></b>	D'Arminio Manforte, Prof. Antonella	<i>28 Ottobre 2006, Milano</i>
<b><i>Meeting Nazionale Studio TARGET</i></b>	D'Arminio Manforte, Prof. Antonella	<i>21 Novembre 2006 Milano</i>
<b><i>XI Workshop Nazionale Studio ICONA</i></b>	D'Arminio Manforte, Prof. Antonella	<i>20-21 Novembre 2006, Roma – Università Cattolica Sacro Cuore</i>
<b><i>Implicazioni etiche della ricerca e della pratica medica</i></b>	Di Fiore, Prof. Pier Paolo	<i>19 Marzo 2007, Aula Magna Facoltà di Medicina e Chirurgia</i>
<b><i>MILANOPEDIATRIA 2006</i></b>	Giovannini, Prof. Marcello  Riva, Prof. ssa Enrica	<i>23-25 Novembre 2006, Milano – Hotel Executive</i>
<b><i>IX Seminario di Nutrizione Pediatrica</i></b>	Giovannini, Prof. Marcello	<i>5-6 Luglio 2006, Milano – Hotel Gallia</i>
<b><i>X Seminario di Nutrizione Pediatrica</i></b>	Giovannini, Prof. Marcello	<i>27-28 Giugno 2006, Milano – Hotel Gallia</i>
<b><i>Dietista e nutrizione pediatrica</i></b>	Giovannini, Prof. Marcello	<i>4 Luglio 2006, Milano – Hotel Gallia</i>
<b><i>Clinical Training on Paediatric Diseases</i></b>	Giovannini, Prof. Marcello	<i>16-19 maggio 2006, Kampong Chhang - Cambogia</i>
<b><i>Ciclo di 8 seminari x il dottorato di Ricerca in Malattie metaboliche</i></b>	Gorio, Prof. Alfredo	<i>Gennaio-Dicembre 2006, A.O. San Paolo</i>
<b><i>Corso Citofluorimetria</i></b>	Ghidoni, Prof. Riccardo	<i>17 Aprile 2006, A.O. San Paolo</i>
<b><i>Minisimposio Cryptococcus Neoformans: Signaling Lipidico e Meccanismi di Infezione</i></b>	Ghidoni, Prof. Riccardo	<i>26 Settembre 2006, A.O. San Paolo,</i>
<b><i>Seminario Dr.ssa Enrica Strettoi “Alterazioni dell'architettura retinica nella Retinite</i></b>	Ghidoni, Prof. Riccardo	<i>24 Marzo 2006, A.O. San Paolo,</i>

<b><i>Pigmentosa: lezioni da transgenici e knock out.</i></b>		
<b><i>Malattie ereditarie difettive nella riparazione del DNA</i></b>	Larizza, Prof.ssa Lidia	3 Febbraio 2006, A.O. San Paolo
<b><i>I miRNA: Biogenesi e possibile ruolo in Patologia Umana</i></b>	Larizza, Prof.ssa Lidia	16 Febbraio 2006, A.O. San Paolo
<b><i>Motoneurone e mitocondrio: Ruolo del complesso paraplegina-AFG3L2</i></b>	Larizza, Prof.ssa Lidia	29 Giugno 2006, A.O. San Paolo
<b><i>Regolazione epigenetica del gene FMR1 della sindrome X fragile</i></b>	Larizza, Prof.ssa Lidia	17 Novembre 2006, A.O. San Paolo
<b><i>Aspetti genetico-molecolari della fibrosi epatica</i></b>	Larizza, Prof.ssa Lidia	12 Dicembre 2006, A.O. San Paolo
<b><i>Journal Club</i></b>	Lodi, Dott. Giovanni	Cadenza settimanale, Via Beldiletto 1-Milano
<b><i>Il Fenomeno di Raynaud primitivo e secondario: linee guida per diagnosi e terapia</i></b>	Marasini, Prof.ssa Bianca	Istituto Clinico Humanitas
<b><i>Iter diagnostico e terapeutico delle vasculiti</i></b>	Marasini, Prof.ssa Bianca	Istituto Clinico Humanitas
<b><i>Diagnosi precoce e terapia dell'artrite reumatoide</i></b>	Marasini, Prof.ssa Bianca	Istituto Clinico Humanitas
<b><i>Alla formazione scientifica Formatori per la comunicazione</i></b>	Moja, Prof. Egidio	23-26 Novembre 2006, Gargnano (VE)
<b><i>La terapia integrata delle metastasi epatiche colo-rettali. Le nuove frontiere.</i></b>	Opocher, Prof. Enrico Foa, Prof. Paolo	19 Maggio 2006, Milano - A.O. San Paolo
<b><i>La progressione nel glaucoma</i></b>	Orzalesi, Prof. Nicola	21 Novembre 2006, Milano - A.O. San Paolo
<b><i>Il glaucoma a Milano: ambulatorio virtuale ed interattivo</i></b>	Orzalesi, Prof. Nicola	23 Ottobre 2006, Milano A.O. San Paolo
<b><i>Ipertensione oculare: esame del paziente</i></b>	Orzalesi, Prof. Nicola	29 Maggio 2006, Milano A.O. San Paolo
<b><i>International Workshop on Cancer Stem cells</i></b>	Pellicci, Prof. Giuseppe	10-12 Novembre 2006, Milano IFOM-IEO CAMPUS,

**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**

Nome del docente	Titolo rivista/collana/pubblicazione	Editore	Luogo pubblicazione
Agostoni, Prof. Carlo	<i>Acta Paediatrica</i>	Blackwell	Oxford
Agostoni, Prof. Carlo	<i>Paediatric Research</i>	Lippincott	Philadelphia
Agostoni, Prof. Carlo	<i>JPGN</i>	Lippincott	Philadelphia
Agostoni, Prof. Carlo	<i>Riv Ital Pediatr</i>	Pacini	Pisa
Brusati, Prof. Roberto	<i>Journal of Cranio-maxillofacial surgery</i>	Churchill Livingstone Elsevier Science Ltd	Oxford, UK
Brusati, Prof. Roberto	<i>International journal of oral and maxillofacial surgery</i>	Churchill Livingstone Elsevier Science Ltd	Oxford, UK
Canevini, Prof. ssa Maria Paola	<i>Epileptic Disorders</i>	John Libbey Eurotext	Parigi-Francia
Carrassi, Prof. Antonio	<i>Chief Editor- Minerva Stomatologica</i>	Ed. Minerva Medica	Torino
Carrassi, Prof. Antonio	<i>Chief Editor-Dental Clinics</i>	Formas	Milano
Carrassi, Prof. Antonio	<i>Comitato Scientifico di Masson FAD</i>	Elsevier	Milano
Carrassi, Prof. Antonio	<i>Editorial Board –Oral Biosciences and Medicine</i>	Quintessence	Copenhgen
Carrassi, Prof. Antonio	<i>Editorial Board- Oral Health and Preventive Dentistry</i>	Quintessence	Copenhagen
Carrassi, Prof. Antonio	<i>Editorial Board-Journal of Applied Biomaterials and Biomechanics</i>	Wighting	Birmingham
Carrassi, Prof. Antonio	<i>Comitato Scientifico- ECCE</i>	Zadig	Milano
Carrassi, Prof. Antonio	<i>Comitato Scientifico-Clinical Evidence Ed. Italiana</i>	Zadig	Milano
Carrassi, Prof. Antonio	<i>Editorial Board-Minerva Stomatologica</i>	Ed. Minerva Medica	Torino
Cattaneo, Prof. Marco	<i>Journal of Thrombosis and Haemostasis</i>	Blackwell	

Cattaneo, Prof. Marco	<i>Arteriosclerosis, Thrombosis and Vascular Biology</i>	American Heart Association	
Cattaneo, Prof. Marco	<i>Haematologica – The Hematology Journal</i>	Ferrata Storti Foundation	
Cattaneo, Prof. Marco	<i>Platelets</i>	Taylor and Francis	
Chiapasco, Dott. Matteo	<i>Editorial Board</i> - <i>Clinical Oral Implants Res</i> - <i>Int.J.Oral and Maxillofacial Surgery</i> - <i>Cochrane Cool Group</i> - <i>Oral Oncology</i>		
Chiapasco, Dott. Matteo	<i>Direttore Scientifico Implantologia Orale</i>		
Di Fiore, Prof. Pier Paolo	<i>Journal of Cell Biology</i> <i>Experimental cell Research</i>		
Giovannini, Prof. Marcello Riva, Prof.ssa Enrica	<i>Doctor Pediatría</i>	Ariete Salute	Milano
Larizza Prof.ssa Lidia	<i>ATLAS</i>	J L Huret	<a href="http://atlasgeneticsoncology.org/">http://atlasgeneticsoncology.org/</a>
Lodi, Dott.Giovanni	<i>Editorial Board-Minerva Stomatologica</i>	Ed. Minerva Medica	Torino
Lombardi, Prof. Federico	<i>European Heart Journal; Journal of the American Coolege of cardiology, Journal of Cardiovascular Medicine, Cardiac Electrophysiology Review</i>		
Marconi, Prof.ssa Anna Maria	<i>Editorial Board Trophoblast research</i>		
Moja, Prof. Egidio	<i>Psicologia Medica</i>	<i>Cortina</i>	<i>Milano</i>
Moja, Prof. Egidio	<i>La CURA</i>	Time Science	<i>Milano</i>
Montanari, Prof. Emanuele	<i>Urologia Internationalis</i>	Karger	Basilea
Orzalesi, Prof. Nicola	<i>Membro di Editorial Board Graefe's Archives Clinical Ophthalmology</i>		
Pellicci, Prof. Giuseppe	<i>European J Haematology</i>		
Romeo, Prof. Eugenio	<i>Rivista Implantologia</i>	Quintessenza	Milano
Samaja, Prof. Michele	<i>Comparative Biochemistry and</i>	Elsevier	Internazionale

	<i>Physiology</i>		
Santaniello, Prof. Enzo	<i>Recent Advances in Selective Biocatalysis</i> ; <i>E. Santaniello Guest Editor (Two Issues, n. 10 and 11). Current Organic Chemistry, 10, 1095-1123 (2006). I.F. 2,265.</i>	Bentham	USA
Sardella, Prof. Andrea	<i>European Journal of Dental Education</i>	Blackwell Munksgaard	Oxford
Strohmer, Prof.ssa Laura	<i>Rivista Prevenzione</i>	Quintessenza	Milano
Strohmer, Prof.ssa Laura	<i>Direttore Centro Prevenzione OMS</i>		
Vegni, Dott.ssa Elena	<i>La CURA</i>	Time Science	Milano

## 6. Risultati dell'attività di ricerca

### Articoli su periodico

- Abati, Silvio - Chiapasco, Matteo - Romeo, Eugenio  
Morfologia della guarigione ossea perimplantare precoce nei minipigs / D. Carmagnola, S. Abati, G. Ferrieri, A. Addis, M. Chiapasco, E. Romeo, G. Vogel. - In: *Implantologia*. - ISSN 1721-2529. - 4:1(2006 Jan). - p. 13-19.
- Agostoni, Carlo Virginio  
Feeding preterm infants after hospital discharge: a commentary by the ESPGHAN Committee on Nutrition / PJ Agget, C Agostoni, I Axelsson, M De Curtis, O Goulet, O Hernel, B Koletzko, HN Lafeber, KF Michaeksen, JWL Puntis, J Rigo, R Shamir, H Szajewska, D Turck, LT Weaver, The ESPGHAN Committee of Nutrition. - In: *Journal of pediatric gastroenterology and nutrition*. - ISSN 0277-2116. - 42:5(2006). - p. 593-603.
- Agostoni, Carlo Virginio  
Soy protein infant formulae and follow-on formulae: a commentary by the ESPGHAN Committee on Nutrition / C. Agostoni, I. Axelsson, O. Goulet, B. Koletzko, KF. Michaeksen, J. Puntis, D. Rieu, J. Rigo, R. Shamir, H. Szajewska, D. Turck. - In: *Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition*. - ISSN 0277-2116. - 42:4(2006). - p. 352-361.
- Agostoni, Carlo Virginio - Giovannini, Marcello - Riva, Enrica  
A randomised trial of long-chain polyunsaturated fatty acid supplementation in infants with phenylketonuria / C. Agostoni, A. Harvie, D. McCulloch, C. Demelweek, F. Cockburn, M. Giovannini, G. Murray, A. Harkness, E. Riva. - In: *Developmental medicine and child neurology*. - ISSN 0012-1622. - 48:3(2006). - p. 207-212.
- Agostoni, Carlo Virginio - Riva, Enrica  
Association of psoriasis-like eruption and Kawasaki disease. / S. Menni, L. Gualandri, D. Boccardi, C. Agostoni, M. Sala, E. Riva. - In: *Journal of dermatology*. - ISSN 0385-2407. - 33:8(2006). - p. 571-573.
- Agostoni, Carlo Virginio - Riva, Enrica - Giovannini, Marcello  
Longitudinal long term follow up study of children with vertically acquired hepatitis C virus infection / G.V. Zuccotti, F. Salvini, F. Farina, C. Agostoni, E. Riva, M. Giovannini. - In: *Journal of international medical research*. - ISSN 0300-0605. - 34:2(2006). - p. 215-222.
- Allocca, Mariangela - Ghilardi, Giorgio - Zuin, Massimo - Podda, Mauro - Battezzati, Pier Maria  
Hypercholesterolaemia is not associated with early atherosclerotic lesions in primary biliary cirrhosis / M. Allocca, A. Crosignani, A. Gritti, G. Ghilardi, D. Gobatti, D. Caruso, M. Zuin, M. Podda, PM. Battezzati. - In: *Gut*. - ISSN 0017-5749. - 55:12(2006 Dec). - p. 1795-1800.
- Barassi, Alessandra - Melzi D'Eril, Gianlodovico  
Paternal coeliac disease and neonatal outcome / G. Zuccotti, S. Salvatore, S. Finazzi, M. Lotzniker and The PREMACE Study Group. - In: *Scandinavian journal of gastroenterology*. - ISSN 0036-5521. - 41:3(2006). - p. 357-358.
- Barassi, Alessandra - Melzi D'Eril, Gianlodovico  
The search of the stool and blood K-ras mutations in patients with pancreatic mass / R. PEZZILLI, A. BARASSI, G.V. MELZI D'ERIL, L. FANTINI, F. PALLOTTI, P. TOMASSETTI, R. CORINALDESI. - In: *Pancreas*. - ISSN 0885-3177. - 33:2(2006). - p. 199-200.

- Battezzati, Pier Maria - Zuin, Massimo - Podda, Mauro  
Correlation of initial autoantibody profile and clinical outcome in primary biliary cirrhosis / J. Wesierska-Gadek, E. Penner, P.M. Battezzati, C. Selmi, M. Zuin, E. Hitchman, H.J. Worman, M.E. Gershwin, M. Podda, P. Invernizzi. - In: Hepatology. - ISSN 0270-9139. - 43:5(2006). - p. 1135-1144.
- Bernardelli, Giuseppina - Pietrogrande, Luca  
Riabilitazione individuale diretta nelle protesi di ginocchio / G. Bernardelli, L. Pietrogrande. - In: La ginnastica medica. - ISSN 0431-8722. - 54:2-3(2006). - p. 35-40.
- Bernardelli, Giuseppina - Pietrogrande, Luca  
Riabilitazione individuale e diretta nelle protesi di ginocchio / G. Bernardelli, L. Pietrogrande. - In: La ginnastica medica. - ISSN 0431-8722. - 54:2/3(2006). - p. 35-40.
- Bianciardi, Paola Rosanna Maria - Fantacci, Monica - Caretti, Anna - Samaja, Michele  
Chronic in vivo hypoxia in various organs: Hypoxia-inducible factor-1a and apoptosis / Paola Bianciardi, Monica Fantacci, Anna Caretti, Raffaella Ronchi, Giuseppina Milano, Sandrine Morel, Ludwig Von Segesser, Antonio Corno, Michele Samaja. - In: Biochemical and Biophysical Research Communications. - ISSN 0006-291X. - 342:3(2006). - p. 875-880.
- Biglioli, Federico - Brusati, Roberto  
Primary intraosseous hemangiomas of the orbit / M. Goisis, F. Biglioli, M. Guareschi, L. Autelitano, R. Brusati. - In: Orbit. - ISSN 0167-6830. - 25:2(2006). - p. 137-139.

- Bosari, Silvano  
Functional categories of TP53 mutation in colorectal cancer: results of an International Collaborative Study / B Iacopetta, A Russo, V Bazan, G Dardanoni, N Gebbia, T Soussi, D Kerr, H Elsaeh, R Soong, D Kandioler, E Janschek, S Kappel, M Lung, CS Leung, JM Ko, S Yuen, J Ho, SY Leung, E Crapez, J Duffour, M Ychou, DT Leahy, DP O'donoghue, V Agnese, S Cascio, G Di Fede, L Chieco-Bianchi, R Bertorelle, C Belluco, W Giaretti, P Castagnola, E Ricevuto, C Ficorella, S Bosari, CD Arizzi, M Miyaki, M Onda, E Kampman, B Diergaard, J Royds, RA Lothe, CB Diep, GI Meling, J Ostrowski, L Trzeciak, K Guzinska-Ustymowicz, B Zalewski, GM Capella, V Moreno, MA Peinado, C Lonroth, K Lundholm, XF Sun, A Jansson, H Bouzourene, LL Hsieh, R Tang, DR Smith, TG Allen-Mersh, ZA Khan, AJ Shorthouse, ML Silverman, S Kato, C Ishioka. - In: ANNALS OF ONCOLOGY. - ISSN 0923-7534. - 17:5(2006 May). - p. 842-847.
- Bosari, Silvano  
HESX1 expression in human normal pituitaries and pituitary adenomas / G Mantovani, C Asteria, C Pellegrini, S Bosari, L Alberti, S Bondioni, E Peverelli, A Spada, P Beck-Peccoz. - In: MOLECULAR AND CELLULAR ENDOCRINOLOGY. - ISSN 0303-7207. - 297:1-2(2006 Mar). - p. 135-139.
- Bosari, Silvano  
Molecular and phenotypic characterization of human amniotic fluid cells and their differentiation potential / Patrizia Bossolasco, Tiziana Montemurro, Lidia Cova, Stefano Zangrossi, Cinzia Calzarossa, Simona Buiatiotis, Davide Soligo, Silvano Bosari, Vincenzo Silani, Giorgio Lambertenghi Delilieri, Paolo Rebutta, Lorenza Lazzari. - In: Cell research. - ISSN 1001-0602. - 16:4(2006 Apr). - p. 329-336.
- Bosari, Silvano  
ZAP-70 immunoreactivity is a prognostic marker of disease progression in chronic lymphocytic leukemia / Claudia Vener, Umberto Gianelli, Agostino Cortelezzi, Nicola Stefano Fracchiolla, Federica Somalvico, F. Savi, Maria Cristina Pasquini, Silvano Bosari, Giorgio Lambertenghi Delilieri. - In: Leukemia & lymphoma. - ISSN 1042-8194. - 47:2(2006). - p. 245-251.
- Bottai, Daniele  
Designer self-assembling Peptide nanofiber scaffolds for adult mouse neural stem cell 3-dimensional cultures / F. Gelain, D. Bottai, A. Vescovi, S. Zhang. - In: PLoS ONE [risorsa elettronica]. - Giornale elettronico. - ISSN 1932-6203. Modalità di accesso: World Wide Web. DOI: 10.1371/journal.pone.0000119. - 1(2006 Dec 27). - p. e119.
- Bruzzese, Maria Grazia - Scaglioni, Silvia - Riva, Enrica - Agostoni, Carlo Virginio  
Dietary and circulating polyunsaturated fatty acids in cystic fibrosis: are they related to clinical outcomes? / Carla Colombo, Veronica Bennato, Diana Costantini, Lauretta Valmarana, Valeria Dacco, Laura Zazzeron, Diana Ghisleni, Maria Grazia Bruzzese, Silvia Scaglioni, Enrica Riva, Carlo Agostoni. - In: Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition. - ISSN 0277-2116. - 43:5(2006). - p. 660-665.
- Bulfamante, Gaetano Pietro  
Caveolin-1 immuno-expression in human fetal tissues during mid and late gestation / V. Barresi, M. Grosso, G. Bulfamante, E. Vitarelli, M.C. Ghioni, G. Barresi. - In: European journal of histochemistry. - ISSN 1121-760X. - 50:3(2006). - p. 183-190.
- Candiani, Massimo  
Determinants of long-term clinically detected recurrence rates of deep, ovarian, and pelvic endometriosis / M. Busacca, F. Chiaffarino, M. Candiani, M. Vignali, C. Bertulesi, G. Oggioni, F. Parazzini. - In: American journal of obstetrics and gynecology. - ISSN 0002-9378. - 195:2(2006). - p. 426-432.
- Candiani, Massimo  
Postsurgical ovarian failure after laparoscopic excision of bilateral endometriomas / M. Busacca, J. Riparini, E. Somigliana, G. Oggioni, S. Izzo, M. Vignali, M. Candiani. - In: American journal of obstetrics and gynecology. - ISSN 0002-9378. - 195:2(2006). - p. 421-425.
- Canevini, Maria Paola  
Preface / R. Guerrini, M.P. Canevini, R. Michelucci, E. Perucca. - In: Epilepsia. - ISSN 0013-9580. - 47:s5(2006 Dec). - p. 1-1.
- Canevini, Maria Paola  
Preface / R. Guerrini, M.P. Canevini, R. Michelucci, E. Perucca. - In: Epilepsia. - ISSN 0013-9580. - 47:s5(2006 Dec). - p. 1-1.
- Canevini, Maria Paola - Canger, Raffaele  
The role of formative courses in the professional integration of patients with epilepsy. An Italian experience / A. Piazzini, M. P. Canevini, P. Somenzi, K. Turner, R. Chifari, R. Canger. - In: Neurological Sciences. - ISSN 1590-1874. - 27:5(2006 Nov). - p. 340-344.
- Canger, Raffaele  
Elderly people and epilepsy : cognitive function / A. Piazzini, M.P. Canevini, K. Turner, R. Chifari, R. Canger. - In: Epilepsia. - ISSN 0013-9580. - 47:Suppl. 5(2006). - p. 82-84.
- Canger, Raffaele  
Levetiracetam : an improvement of attention and of oral fluency in patients with partial epilepsy / Ada Piazzini, Rosanna Chifari, Maria Paola Canevini, Kathrine Turner, Stefano Paveri Fontana, Raffaele Canger. - In: Epilepsy research. - ISSN 0920-1211. - 68:3(2006 Mar). - p. 181-188.
- Canger, Raffaele - Canevini, Maria Paola  
Attention and psychomotor speed decline in patients with temporal lobe epilepsy : a longitudinal study / A. Piazzini, K.

- Turner, R. Chifari, A. Morabito, R. Canger, M.P. Canevini. - In: *Epilepsy Research*. - ISSN 0920-1211. - 72:2-3(2006 Dec). - p. 89-96.
- Canger, Raffaele - Canevini, Maria Paola  
Italian neuropsychological instruments to assess memory, attention and frontal functions for developmental age / P. Scarpa, A. Piazzini, G. Pesenti, P. Brovedani, A. Toraldo, K. Turner, S. Scotti, C. Dal Lago, V. Perelli, D. Brizzolara, R. Canger, M.P. Canevini, G. Bottini. - In: *Neurological Sciences*. - ISSN 1590-1874. - 27:6(2006 Dec). - p. 381-396.
  - Capitani, Erminio Giuseppe  
A case of impaired naming and knowledge of body parts. Are limbs a separate subcategory? / M. Laiacona, N. Allamano, L. Lorenzi, E. Capitani. - In: *Neurocase*. - ISSN 1355-4795. - 12:5(2006). - p. 307-316.
  - Capitani, Erminio Giuseppe  
Human evolution and the brain representation of semantic knowledge. Is there a role for sex differences? / M. Laiacona, R. Barbarotto, E. Capitani. - In: *Evolution and Human Behavior*. - ISSN 1090-5138. - 27(2006). - p. 158-168.
  - Capitani, Erminio Giuseppe  
Qualitative features of semantic fluency in mesial and lateral frontal patients / C. Reverberi, M. Laiacona, E. Capitani. - In: *Neuropsychologia*. - ISSN 0028-3932. - 44(2006). - p. 469-478.
  - Capitani, Erminio Giuseppe  
Semantic category dissociations and the fusiform gyrus : Observations on stroke patients / E. Capitani, M. Laiacona, R. Capasso, P. Zampetti, R. Pagani, G. Miceli. - In: *Brain and language*. - ISSN 0093-934X. - 99(2006). - p. 88-89.
  - Carelli, Stefana - Di Giulio, Anna Maria - Bosari, Silvano - Gorio, Alfredo  
Degradation of insulin-like growth factor-I receptor occurs via ubiquitin-proteasome pathway in human lung cancer cells / Stephana Carelli, Anna Maria Di Giulio, Simona Paratore, Silvano Bosari, Alfredo Gorio. - In: *Journal of cellular physiology*. - ISSN 0021-9541. - 208:2(2006 Aug). - p. 354-362.
  - Cattaneo, Marco  
ADP receptors : inhibitory strategies for antiplatelet therapy / Marco Cattaneo. - In: *Drug news and perspectives*. - ISSN 0214-0934. - 19:5(2006). - p. 253-259.
  - Cattaneo, Marco  
Congenital platelet disorders : overview of their mechanisms, diagnostic evaluation and treatment / C.P.M. HAYWARD, A.K. RAO, M. CATTANEO. - In: *HAEMOPHILIA*. - ISSN 1351-8216. - 12:Suppl. 3(2006). - p. 128-136.
  - Cattaneo, Marco  
Disorders of platelet function abnormalities of the platelet P2 receptors / M. Cattaneo. - In: *Pathophysiology of haemostasis and thrombosis*. - ISSN 1424-8832. - 35:1-2(2006 May). - p. 10-14.
  - Cattaneo, Marco  
Hyperhomocysteinemia and venous thromboembolism / M. Cattaneo. - In: *Seminars in thrombosis and Hemostasis*. - ISSN 0094-6176. - 32:7(2006). - p. 716-723.
  - Cattaneo, Marco  
MRS2500 [2-Iodo-N-6-methyl-(N)-methanocarpa-2'-deoxyadenosine-3',5'-bisphosphate], a potent, selective, and stable antagonist of the platelet P2Y1 receptor with strong antithrombotic activity in mice / B. HECHLER, C. NONNE, E.J. ROH, M. CATTANEO, J.P. CAZENAVE, F. LANZA, K.A. JACOBSON, C. GACHET. - In: *J PHARMACOLOGY AND EXPERIMENTAL THERAPEUTICS*. - ISSN 0022-3565. - 316:2(2006). - p. 556-563.
  - Cattaneo, Marco  
New approaches for measuring coagulation / T. W. Barrowcliffe, M. Cattaneo, G. M. Podda, P. Bucciarelli, F. Lussana, A. Lecchi, C. H. Toh, H. C. Hemker, S. Beguin, J. Ingerslev, B. Soerensen. - In: *Haemophilia*. - ISSN 1351-8216. - 12:Suppl. 3(2006). - p. 76-81.
  - Cattaneo, Marco  
The P2 receptors and congenital platelet function defects: Erratum to document cited in CA143:403250 / M. Cattaneo. - In: *Seminars in thrombosis and Hemostasis*. - ISSN 0094-6176. - 32:1(2006). - p. 77-78.
  - Cattaneo, Marco  
P2Y12 receptor antagonists : a rapidly expanding group of antiplatelet agents / Marco Cattaneo. - In: *European Heart Journal*. - ISSN 0195-668X. - 27:9(2006). - p. 1010-1012.
  - Cattaneo, Marco  
Platelet function analyzer (PFA)-100 (R) closure time in the evaluation of platelet disorders and platelet function / C.P.M. HAYWARD, P. HARRISON, M. CATTANEO, T.L. ORTEL, A.K. RAO, THE PLATELET PHYSIOLOGY SUBCOMMITTEE OF THE SCIENTIFIC AND STANDARDIZATION COMMITTEE OF THE INTERNATIONAL SOCIETY ON THROMBOSIS AND HAEMOSTASIS (2006). - In: *Journal of thrombosis and haemostasis*. - ISSN 1538-7933. - 4:2(2006). - p. 312-319.
  - Cattaneo, Marco  
Platelet function analyzer (PFA)-100 closure time in the evaluation of platelet disorders and platelet function : replay to a rebuttal / C.P.M. HAYWARD, P. HARRISON, M. CATTANEO, T.L. ORTEL, A.K. RAO. - In: *Journal of thrombosis and*

haemostasis. - ISSN 1538-7933. - 4:6(2006). - p. 1429-1431.

- Cattaneo, Marco  
Rapid stimulation of tyrosine phosphorylation signals downstream of G-protein-coupled receptors for thromboxane A2 in human platelets / P. MINUZ, L. FUMAGALLI, S. GAINO, R.M. TOMMASOLI, M. DEGAN, C. CAVALLINI, A. LECCHI, M. CATTANEO, C.L. SANTONASTASO, G. BERTON. - In: *Biochemical journal*. - ISSN 0264-6021. - 2006:400(2006). - p. 127-134.
- Cavallari, Paolo  
Mediation of late excitation from human hand muscles via parallel group II spinal and group I transcortical pathways / G. LOURENCO, C. IGLESIAS, P. CAVALLARI, E. PIERROT-DESEILLIGNY, V. MARCHAND-PAUVERT. - In: *Journal of Physiology*. - ISSN 0022-3751. - 572:pt2(2006). - p. 585-603.
- Cavallari, Paolo  
Synchrony of hand-foot coupled movements : is it attained by mutual feedback entrainment or by independent linkage of each limb to a common rhythm generator? / Fausto G. Baldissera, Paolo Cavallari, Roberto Esposti. - In: *BMC Neuroscience [risorsa elettronica] - Giornale elettronico*. - ISSN 1471-2202. Modalità di accesso: World Wide Web. DOI: 10.1186/1471-2202-7-70. - 7(2006 Oct 26). - p. 70-86.
- D'Arminio Monforte, Antonella  
Access to gynecological services and Papanicolaou tests in HIV-infected Italian women : a questionnaire survey / R. Murri, S. Franceschi, M. Ravizza, S. Fiore, T. Bini, C. Mussini, M. Fasolo, G. Liuzzi, G. Ippolito, A. D'Arminio Monforte. - In: *AIDS Care*. - ISSN 0954-0121. - 18:4(2006 May). - p. 376-378.
- D'Arminio Monforte, Antonella  
Additional mutations in HIV-1 reverse transcriptase involved in regulation of NNRTI resistance / V. Svicher, T. Sing, M.M. Santoro, A. Bertoli, F. Forbici, A. Artese, A. d'Arminio Monforte, A. Antinori, C.F. Perno, F. Ceccherini-Silberstein. - In: *Antiviral Therapy (London)*. - ISSN 1359-6535. - 11(2006). - p. S15-S15.
- D'Arminio Monforte, Antonella  
Comparative analysis of T-cell turnover and homeostatic parameters in HIV-infected patients with discordant immune-virological responses to HAART. / Giulia Carla Marchetti, Andrea Gori, Anna Casabianca, Mauro Magnani, Fabio Franzetti, Mario Clerici, Carlo-Federico Perno, Antonella d'Arminio Monforte, Massimo Galli, and Luca Meroni, and the Study Group for Immunologic-non-Responders.. - In: *AIDS*. - ISSN 0269-9370. - 20:13(2006). - p. 1727-1736.
- D'Arminio Monforte, Antonella  
A comparison between abacavir and efavirenz as the third drug used in combination with a background therapy regimen of 2 nucleoside reverse-transcriptase inhibitors in patients with initially suppressed viral loads / A. Cozzi-Lepri, A. De Luca, A.N. Phillips, M. Bongiovanni, S. Di Giambenedetto, M. Mena, M.C. Moiola, M. Arlotti, L. Sighinolfi, P. Narciso, M. Lichtner, R. Cauda, A. d'Arminio Monforte, ICoNA Study Group, UCSC-Roma HIV Cohort Study Group, IMIT Study Group. - In: *Journal of Infectious Diseases*. - ISSN 0022-1899. - 194:1(2006). - p. 20-28.
- D'Arminio Monforte, Antonella  
Crohn's disease onset in an HIV/hepatitis C virus co-infected woman taking pegylated interferon alpha-2b plus ribavirin / M. Bongiovanni, R. Ranieri, S. Ferrero, F. Casanova, A. d'Arminio Monforte. - In: *AIDS*. - ISSN 0269-9370. - 20:15(2006 Oct 03). - p. 1989-1990.
- D'Arminio Monforte, Antonella  
Evolution of HVR-1 quasispecies after 1-year treatment in HIV/HCV-coinfected patients according to the pattern of response to highly active antiretroviral therapy / M. Solmone, E. Girardi, E.L. Lalle, I. Abbate, A. d'Arminio Monforte, A. Cozzi-Lepri, A. Alessandrini, R. Piscopo, F. Ebo, L. Cosco, G. Antonucci, G. Ippolito, M.R. Capobianchi, HepaI.Co.N.A. Study Group, I.Co.N.A. Study Group. - In: *Antiviral Therapy*. - ISSN 1359-6535. - 11:1(2006). - p. 87-94.
- D'Arminio Monforte, Antonella  
The first decade of highly active antiretroviral therapy: a collaborative analysis of treatment response and prognosis in Europe and North America / ART Study- Writing committee: M.T. May, J.A.C. Sterne, D. Costagliola, C.A. Sabin, A.N. Phillips, A.C. Justice, F. Dabis, J. Gill, J. Lundgren, R.S. Hogg, F. de Wolf, G. Fätkenheuer, S. Staszewski, A. d'Arminio Monforte, M. Egger for The Antiretroviral Therapy (ART) Cohort Collaboration.. - In: *Lancet*. - ISSN 0140-6736. - 368:9534(2006). - p. 451-458.
- D'Arminio Monforte, Antonella  
Highly active antiretroviral therapy reduces the age-associated risk of dementia in a cohort of older HIV-1-infected patients / D. Larussa, P. Lorenzini, A. Cingolani, S. Bossolasco, S. Grisetti, M. Bongiovanni, F. Moretti, I. Uccella, P. Zannoni, S. Foresti, G. Mazzeo, M.I. Arcidiacono, R. Pedale, A. Ammassari, V. Tozzi, C.F. Perno, A. d'Arminio Monforte, P. Cinque, A. Antinori, Italian Registry Investigative Neuro AIDS (IRINA). - In: *AIDS Research and Human Retroviruses*. - ISSN 0889-2229. - 22:5(2006). - p. 386-392.
- D'Arminio Monforte, Antonella  
Impact of Lamivudine on the risk of liver related death in 2041 HBsAg and HIV-positive individuals: results from an inter-cohort analysis / M. Puoti, A. Cozzi-Lepri, F. Castelli, G. Paraninfo, N. Friis Moller, J.D. Lundgren, B. Ledergerber, M. Rickenbach, I. Suarez-Lozano, M. Garrido, F. Dabis, M. Wincock, L. Milazzo, A. Gervais, F. Raffi, J. Gill, J. Rockstroh, N. Qurishi, C. Mussini, A. Castagna, A. De Luca, A. d'Arminio Monforte, HBV-HIV international intercohort study group. - In: *Antiviral Therapy (London)*. - ISSN 1359-6535. - 11:5(2006). - p. 567-574.
- D'Arminio Monforte, Antonella  
Involvement of Novel Human Immunodeficiency Virus Type 1 Reverse Transcriptase Mutations in the Regulation of Resistance to Nucleoside Inhibitors / V. Svicher, T. Sing, M.M. Santoro, F. Forbici, F. Rodríguez-Barrios, A. Bertoli, N.

- Beerwinkel, M.C. Bellocchi, F. Gago, A. d'Arminio Monforte, A. Antinori, T. Lengauer, F. Ceccherini-Silberstein, C.F. Perno. - In: *Journal of virology*. - ISSN 0022-538X. - 80:14(2006). - p. 7186-7198.
- D'Arminio Monforte, Antonella  
Is moderate HIV viremia associated with a higher risk of clinical progression in HIV-infected people treated with highly active antiretroviral therapy: evidence from the Italian cohort of antiretroviral-naive patients study / R. Murri, A. Cozzi, A.C. Lepri, P. Cicconi, A. Poggio, M. Arlotti, G. Tositti, D. Santoro, M.L. Soranzo, G. Rizzardini, V. Colangeli, M. Montroni, A. d'Arminio Monforte for the ICoNA Study Group. - In: *Journal of Acquired Immune Deficiency Syndromes*. - ISSN 1525-4135. - 41:1(2006 Jan 01). - p. 23-30.
  - D'Arminio Monforte, Antonella  
ISSQoL: a new questionnaire for evaluating the quality of life of people living with HIV in the HAART era / R. Buccioni, R. Murri, M. Guarinieri, F. Starace, M. Martini, A. Vatrella, L. Cafaro, M. Fantoni, R. Grisetti, A. d'Arminio Monforte, V. Fragola, R. Arcieri, C. Del Borgo, A. Tramarin, M. Massella, D. Lorenzetti, S. Vella. - In: *Quality of Life Research*. - ISSN 0962-9343. - 15:3(2006 Apr). - p. 377-390.
  - D'Arminio Monforte, Antonella  
Key questions in antiretroviral therapy: Italian Consensus Workshop (2005). / G. Carosi, C. Torti, M. Andreoni, G. Angarano, A. Antinori, S. Bonora, M. Borderi, A. Castagna, F. Castelli, R. Cauda, F. Chiodo, A. d'Arminio-Monforte, A. De Luca, G. Di Perri, F. Dianzani, G. Filice, M. Galli, A. Lazzarin, F. Maggiolo, R. Maserati, F. Mazzotta, M. Moroni, C.F. Perno, V. Vullo. - In: *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. - ISSN 0305-7453. - 57:6(2006). - p. 1055-1064.
  - D'Arminio Monforte, Antonella  
Liver-related deaths among persons infected with the human immunodeficiency virus: the D:A:D study / R. Weber, C.A. Sabin, N. Friis-Møller, P. Reiss, W.M. El-Sadr, O. Kirk, F. Dabis, M.G. Law, C. Pradier, S. De Wit, B. Åkerlund, G. Calvo, A. d'Arminio Monforte, M. Rickenbach, B. Ledergerber, A.N. Phillips, J.D. Lundgren. - In: *Archives of internal medicine*. - ISSN 0003-9926. - 166:15(2006). - p. 1632-1640.
  - D'Arminio Monforte, Antonella  
Long-term immunologic outcome in HAART-experienced subjects receiving lopinavir/ritonavir / M. Bongiovanni, T. Bini, M. Casana, P. Cicconi, F. Tordato, A. d'Arminio Monforte. - In: *AIDS Research and Human Retroviruses*. - ISSN 0889-2229. - 22:11(2006 Nov). - p. 1096-1105.
  - D'Arminio Monforte, Antonella  
Lopinavir/ritonavir or efavirenz plus two nucleosides analogues as first-line antiretroviral therapy: a non-randomized comparison / A. De Luca, A. Cozzi-Lepri, A. Antinori, M. Zaccarelli, M. Bongiovanni, S. Di Giambenedetto, P. Marconi, P. Cicconi, F. Resta, B. Grisorio, M. Ciardi, A. d'Arminio Monforte, I.Co.N.A, UCSC, IMIT-MI, INMI. - In: *Antiviral Therapy*. - ISSN 1359-6535. - 11:5(2006). - p. 609-618.
  - D'Arminio Monforte, Antonella  
Multiple viral infections / G.B. Gaeta, D.F. Precone, A. Cozzi-Lepri, P. Cicconi, A. d'Arminio Monforte. - In: *Journal of Hepatology*. - ISSN 0168-8278. - 44:1 (Suppl)(2006). - p. S108-S113.
  - D'Arminio Monforte, Antonella  
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.
  - D'Arminio Monforte, Antonella  
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.
  - D'Arminio Monforte, Antonella  
Predictive Factors of Hyperlipidemia in HIV-Infected Subjects Receiving Lopinavir/Ritonavir / Marco Bongiovanni, Teresa Bini, Paola Cicconi, Simona Landonio, Paola Meraviglia, Letizia Testa, Antonio Di Biagio, Elisabetta Chiesa, Federica Tordato, Patrizia Biasi, Fulvio Adorni, Antonella D'Arminio Monforte. - In: *AIDS Research and Human Retroviruses*. - ISSN 0889-2229. - 22:2(2006). - p. 132-138.
  - D'Arminio Monforte, Antonella  
Rates of disease progression according to initial HAART regimen: A collaborative analysis of 12 prospective cohort studies / The ART Cohort Collaboration Writing committee: R. Hogg, M. May, A. Phillips, D. Costagliola, J. Sterne, C. Sabin, F. De Wolf, B. Ledergerber, A. D'Arminio Monforte, A. Justice, J. Gill, G. Fusco, S. Staszewski, J. Rockstroh, G. Chêne, M. Egger. - In: *Journal of Infectious Diseases*. - ISSN 0022-1899. - 194:5(2006). - p. 612-622.
  - D'Arminio Monforte, Antonella  
Regional changes over time in initial virological response rates to combination antiretroviral therapy across Europe / W. Bannister, O. Kirk, J. Gatell, B. Knysz, J.P. Viard, H. Mens, A. D'Arminio Monforte, A. Phillips, A. Mocroft, J. Lundgren, EuroSIDA study group. - In: *Journal of Acquired Immune Deficiency Syndrome*. - ISSN 1525-4135. - 42:2(2006 Jun). - p. 229-237.
  - D'Arminio Monforte, Antonella  
Significant link between sCD30 changes and HIV viremia in patients treated with HAART / P. Biswas, A. Cozzi-Lepri, F. Delfanti, A. Galli, V. Colangeli, M.C. Moioli, A. Scarchilli, N. Abrescia, G. Vigevani, A. d'Arminio-Monforte, R. Novati, A. Lazzarin. - In: *Journal of Medical Virology*. - ISSN 0146-6615. - 78:12(2006 Dec). - p. 1513-1519.
  - D'Arminio Monforte, Antonella

- Subclinical hypothyroidism in HIV-infected subjects / Marco Bongiovanni, Fulvio Adorni, Maddalena Casana, Federica Tordato, Camilla Tincati, Paola Cicconi, Teresa Bini, Antonella d'Arminio Monforte. - In: JAC. Journal of Antimicrobial Chemotherapy. - ISSN 0305-7453. - 58:5(2006). - p. 1086-1089.
- D'Arminio Monforte, Antonella  
Treatment interruptions in HIV-infected subjects / M. Bongiovanni, M. Casana, C. Tincati, A. D'Arminio Monforte. - In: JAC. Journal of Antimicrobial Chemotherapy. - ISSN 0305-7453. - 58:3(2006 Sep). - p. 502-505.
  - D'Arminio Monforte, Antonella  
The use of the Framingham Equation to predict myocardial infarctions in HIV-infected patients : Comparison with observed events in the D:A:D Study / M.G. Law, N. Friis-Møller, W.M. El-Sadr, R. Weber, P. Reiss, A. D'Arminio Monforte, R. Thiébaud, L. Morfeldt, S. De Wit, C. Pradier, G. Calvo, O. Kirk, C.A. Sabin, A.N. Phillips, J.D. Lundgren for the D:A:D Study Group. - In: HIV Medicine. - ISSN 1464-2662. - 7:4(2006). - p. 218-230.
  - D'Arminio Monforte, Antonella - Ferrero Bogetto, Stefano  
Crohn's disease onset in an HIV/hepatitis C virus co-infected woman taking pegylated interferon [alpha]-2b plus ribavirin / Bongiovanni M., Ranieri R., Ferrero S., Casanova F., d'Arminio Monforte A. - In: AIDS. - ISSN 0269-9370. - 20:15(2006). - p. 1989-1990.
  - Di Fiore, Pier Paolo  
Crystal structure of the ubiquitin binding domains of rabex-5 reveals two modes of interaction with ubiquitin / Lorenza Penengo, Marina Mapelli, Andrea G. Murachelli, Stefano Confalonieri, Laura Magri, Andrea Musacchio, Pier Paolo Di Fiore, Simona Polo, Thomas R. Schneider. - In: Cell. - ISSN 0092-8674. - 124:6(2006 Mar 24). - p. 1183-1195.
  - Di Fiore, Pier Paolo  
Molecular mechanisms of coupled monoubiquitination / T. Woel, B. Oldrini, E. Maspero, S. Confalonieri, E. Cavallaro, P.P. Di Fiore, S. Polo. - In: Nature cell biology. - ISSN 1465-7392. - 8:11(2006). - p. 1246-1254.
  - Di Fiore, Pier Paolo - Scita, Giorgio  
Regulation of cell shape by Cdc42 is mediated by the synergic actin-bundling activity of the Eps8-IRSp53 complex / A. Disanza, S. Mantoani, M. Hertzog, S. Gerboth, E. Frittoli, A. Steffen, K. Berhoerster, H.J. Kreienkamp, F. Milanese, P.P. Di Fiore, A. Ciliberto, T.E.B. Stradal, G. Scita. - In: Nature cell biology. - ISSN 1465-7392. - 8:12(2006 Dec). - p. 1337-1347.
  - Di Fiore, Pier Paolo  
Frequent alterations in the expression of serine/threonine kinases in human cancers/ Capra, M., Nuciforo, PG, Confalonieri, S., Quarto, M., Bianchi, M., Nebuloni, M., Boldorini, R., Pallotti, F., Viale, G., Gishizky, ML, Draetta, GF, Di Fiore PP. In: Cancer Research. - 66(16)(2006). - p.8147-54.
  - Di Fiore Pier Paolo  
Endocytosis conducts the cell signaling orchestra/ Polo, S., Di Fiore, PP  
In: Cell - 124(2006) - p.897-900
  - Di Fiore Pier Paolo,  
Increased ethanol resistance and consumption in Eps8 knockout mice correlates with altered actin dynamics/Offenhauser, N., Castelletti, D., Mapelli, L., Soppo, BE., Regondi, MC, Rossi, P., D'Angelo, E., Frassoni, C., Amadeo, A., Tocchetti, A., Pozzi, B., Disanza, A., Guarnieri, D., Betsholtz, C., Scita, G., Heberlein, U., Di Fiore, PP  
In Cell - 127(1)(2006) - p.213-26.
  - Faioni, Elena Maria  
c.301C &gt; T (p.Arg101Cys): a novel mutation in the thrombin-sensitive region of protein S associated with a dysfunctional protein / F. FANCHI, Y. VISCARDI, C. RAZZARI, E.M. FAIONI, P. BONARA, E. BIGUZZI, P.M. MANNUCCI. - In: THROMBOSIS AND HAEMOSTASIS. - ISSN 0340-6245. - 96:3(2006). - p. 381-383.
  - Faioni, Elena Maria - Cattaneo, Marco  
Association of estrogen receptor-alpha gene polymorphisms with venous thrombosis / F. LUSSANA, E.M. FAIONI, C. MAVILIA, P. BUCCIARELLI, L. BRANDI, M. CATTANEO. - In: HAEMATOLOGICA. - ISSN 0390-6078. - 91:2(2006). - p. 279-280.
  - Falleni, Monica  
A 13-year-old female with shortness of breath and pleuritic chest pain / S. Aliberti, M. Falleni, P. Tarsia, G. Vago, P. Zerbi, M. Barberis, V. Valenti, F. Blasi. - In: European respiratory journal. - ISSN 0903-1936. - 28:4(2006 Oct). - p. 876-882.
  - Falleni, Monica - Vaira, Valentina Alessandra - Bosari, Silvano - Roncalli, Massimo  
EGFR overexpression in malignant pleural mesothelioma. An immunohistochemical and molecular study with clinico-pathological correlations. / A Destro, GL Ceresoli, M Falleni, PA Zucali, E Morengi, P Bianchi, C Pellegrini, N Cordani, V Vaira, M Alloisio, A Rizzi, S Bosari, M Roncalli. - In: LUNG CANCER. - ISSN 0169-5002. - 51:2(2006 Feb). - p. 207-215.
  - Ferraroni, Monica - Morabito, Alberto  
Non-functioning pituitary adenoma database : a useful resource to improve the clinical management of pituitary tumors / E. Ferrante, M. Ferraroni, T. Castrignano, L. Menicatti, M. Anagni, G. Reimondo, P. Del Monte, D. Bernasconi, P. Loli, M. Faustini-Fustini, G. Borretta, M. Terzolo, M. Losa, A. Morabito, A. Spada, P. Beck-Peccoz, A.G. Lania. - In: European Journal of Endocrinology. - ISSN 0804-4643. - 155(2006). - p. 823-829.

- Ferrero Bogetto, Stefano  
SEL1L a multifaceted protein playing a role in tumor progression / I. Biunno, M. Cattaneo, R. Orlandi, C. Canton, L. Biagiotti, G. Malferrari, S. Ferrero, M. Barberis, S. Pupa, A. Scarpa, S. Menard. - In: Journal of cellular physiology. - ISSN 0021-9541. - 208:1(2006). - p. 23-38.
- Ferrero Bogetto, Stefano - Braidotti, Paola - Bosari, Silvano  
Carcinosarcoma of the colon: report of a case with morphological, ultrastructural and molecular analysis / Ambrosini-Spaltro A., Vaira V., Braidotti P., Rovati M., Ferrero S., Bosari S. - In: BMC Cancer. - ISSN 1471-2407. - 12:6(2006 Jul 12). - p. 185.
- Ferrero Bogetto, Stefano - Falleni, Monica - Cattaneo, Marco - Coggi, Guido - Bosari, Silvano  
SEL1L expression in non-small cell lung cancer. / S Ferrero, M Falleni, M Cattaneo, G Malferrari, C Canton, L Biagiotti, M Maggioni, M Nosotti, G Coggi, S Bosari, I Biunno.. - In: HUMAN PATHOLOGY. - ISSN 0046-8177. - 37:5(2006 May). - p. 505-512.
- Fiorentini, Cesare  
Combined assessment of left ventricular perfusion and function by gated single-photon emission computed tomography for the risk stratification of high-risk hypertensive patients. / R. Bigi, A. Bestetti, A. Strinchini, A. Conte, D. Gregori, B. Brusoni, C. Fiorentini. - In: Journal of hypertension. - ISSN 0263-6352. - 24:4(2006 Apr). - p. 767-773.
- Gagliani, Massimo Mario  
Correlazione tra immagini radiografiche e anatomia dei canali radicolari dei primi molari inferiori / Maurizio Colombo, Fabiana Orlando, Claudia Dellavia, Massimo Gagliani. - In: Giornale Italiano di Endodonzia. - ISSN 1121-4171. - 20:1(2006 Jan). - p. 30-34.
- Gambini, Orsola - Scarone, Silvio  
Insight and neurocognition in schizophrenia / R. Muffatti, O. Gambini, L. Boccalari, S. Scarone. - In: Schizophrenia research. - ISSN 0920-9964. - 81:Suppl. S(2006). - p. 292-292.
- Gervasini, Cristina Costanza Giovanna - Larizza, Lidia  
X-linked Cornelia de Lange syndrome owing to SMC1L1 mutations / A. MUSIO, A. SELICORNI, M.L. FOCARELLI, C. GERVASINI, D. MILANI, S. RUSSO, P. VEZZONI, L. LARIZZA. - In: Nature genetics. - ISSN 1061-4036. - 38:5(2006). - p. 528-530.
- Ghidoni, Riccardo  
Regulation of autophagy by sphingosine kinase 1 and its role in cell survival during nutrient starvation / G. Lavieu, F. Scarlatti, G. Sala, S. Carpentier, T. Levade, R. Ghidoni, J. Botti, P. Codogno. - In: Journal of biological chemistry. - ISSN 0021-9258. - 281:13(2006). - p. 8518-8527.
- Ghidoni, Riccardo  
Sphingolipids players in the leukemia arena / C. Ricci, F. Onida, R. Ghidoni. - In: Biochimica et biophysica acta. - ISSN 0006-3002. - 1758:12(2006). - p. 2121-2132.
- Ghidoni, Riccardo  
Strategies for comparing gene expression profiles from different microarray platforms: Application to a case-control experiment / M. Severgnini, S. Bicchato, E. Mangano, F. Scarlatti, A. Mezzelani, M. Mattioli, R. Ghidoni, C. Peano, R. Bonnal, F. Viti, L. Milanese, G. De Bellis, C. Battaglia. - In: Analytical Biochemistry. - ISSN 0003-2697. - 353:1(2006). - p. 43-56.
- Ghilardi, Giorgio  
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.
- Ghilardi, Giorgio - Zuin, Massimo - Podda, Mauro - Battezzati, Pier Maria  
Hypercholesterolaemia is not associated with early atherosclerotic lesions in primary biliary cirrhosis / M. Allocca, A. Crosignani, A. Gritti, G. Ghilardi, D. Gobatti, D. Caruso, M. Zuin, M. Podda, P.M. Battezzati. - In: Gut. - ISSN 0017-5749. - 55(2006). - p. 1795-1800.
- Giovannini, Marcello - Riva, Enrica  
Double-blind, placebo-controlled trial comparing effects of supplementation with two different combinations of micronutrients delivered as sprinkles on growth, anemia and iron deficiency in cambodian infants / M Giovannini, D Sala, M Usuelli, L Livio, G Francescato, M Braga, G Radaelli, E Riva. - In: Journal of pediatric gastroenterology and nutrition. - ISSN 0277-2116. - 42:3(2006). - p. 306-312.
- Grimoldi, Maria Grazia  
Aggressive natural killer cell leukaemia with a complex karyotype: a case report / R. Castelli, M. Molteni, U. Gianelli, L. Cro, M. Grimoldi, A. Cortelezzi. - In: Annals of hematology. - ISSN 0939-5555. - 85:1(2006). - p. 66-68.
- Guazzi, Marco  
Chronic sildenafil therapy improves quality of life, exercise oxygen uptake and ventilation efficiency in stable heart failure patients / M. Guazzi, R. Arena, G. Tumminello, M. Vicenzi, M. D. Guazzi. - In: Circulation. - ISSN 0009-7322. - 114:18 Suppl.(2006). - p. 571-572.
- Guazzi, Marco  
Comparison of the prognostic value of cardiopulmonary exercise testing between male and female patients with heart failure / M. GUAZZI, R. ARENA, J. MYERS. - In: International Journal of Cardiology. - ISSN 0167-5273. - 113:3(2006). - p.

- 395-400.
- Guazzi, Marco  
Development of a ventilatory classification system for patients with heart failure / R. ARENA, J. MYERS, M. GUAZZI, D. BENSIMHON, P. CHASE, M.A. PEBERDY. - In: CIRCULATION. - ISSN 0009-7322. - 114:18 Suppl. S(2006). - p. 574-574.
  - Guazzi, Marco  
Endothelial dysfunction and exercise performance in lone atrial fibrillation or associated with hypertension or diabetes: different results with cardioversion. / M. Guazzi, S. Belletti, E. Bianco, L. Lenatti, M. D. Guazzi. - In: American journal of physiology. Heart and circulatory physiology. - ISSN 0363-6135. - 291:2(2006). - p. H921-H928.
  - Guazzi, Marco  
Exercise metaboreflex activation and endothelial function impairment in atrial fibrillation / M. Guazzi, M. Berti, S. Belletti, G. Reina, M.D. Guazzi. - In: American Journal of Physiology. Heart and Circulatory Physiology. - ISSN 0363-6135. - 291:5(2006). - p. H2396-H2402.
  - Guazzi, Marco  
Letter by Guazzi regarding article "Sleep and exertional periodic breathing in chronic heart failure: prognostic importance and interdependence" / M. GUAZZI. - In: CIRCULATION. - ISSN 0009-7322. - 114:3(2006). - p. E53-E53.
  - Guazzi, Marco  
Prognostic value of heart rate recovery in patients with heart failure / R. Arena, M. Guazzi, J. Myers, M.A. Peberdy. - In: American Heart Journal. - ISSN 0002-8703. - 151:4(2006). - p. 851-851.
  - Guazzi, Marco  
Prognostic value of resting end-tidal carbon dioxide in patients with heart failure / R. ARENA, M.A. PEBERDY, J. MYERS, M. GUAZZI, M. TEVALD. - In: International Journal of Cardiology. - ISSN 0167-5273. - 109:3(2006). - p. 351-358.
  - Larizza, Lidia  
Distinct expression pattern of microtubule-associated protein/microtubule affinity-regulating kinase 4 in differentiated neurons / R.F. Moroni, S. De Biasi, P. Colapietro, L. Larizza, A. Beghini. - In: Neuroscience. - ISSN 0306-4522. - 143:1(2006). - p. 83-94.
  - Larizza, Lidia  
Molecular and genomic characterisation of cryptic chromosomal alterations leading to paternal duplication of 11p15.5 Beckwith-Wiedemann region / S. Russo, P. Finelli, M.P. Recalcati, S. Ferraiuolo, F. Cogliati, B. Dalla Bernardina, M.G. Tibiletti, M. Agosti, M. Sala, M.T. Bonati, L. Larizza. - In: Journal of Medical Genetics. - ISSN 0022-2593. - 43:8(2006 Aug). - p. e39-e39.
  - Larizza, Lidia  
Mutations and novel polymorphisms in coding regions and UTRs of CDK5R1 and OMG genes in patients with nonsyndromic mental retardation / M. Venturin, S. Moncini, V. Villa, S. Russo, M.T. Bonati, L. Larizza, P. Riva. - In: Neurogenetics. - ISSN 0167-7063. - 7:1(2006). - p. 59-66.
  - Larizza, Lidia  
Prenatal diagnosis of a de novo complex chromosome rearrangement (CCR) mediated by six breakpoints, and a review of 20 prenatally ascertained CCRs / D. Giardino, C. Corti, L. Ballarati, P. Finelli, C. Valtorta, G. Botta, M. Giudici, E. Grosso, L. Larizza. - In: Prenatal Diagnosis. - ISSN 0197-3851. - 26:6(2006 May 09). - p. 565-570.
  - Larizza, Lidia  
Prognostic impact of c-KIT mutations in core binding factor leukemias. an Italian retrospective study / G. Grillo, A. Beghini, A. Cuneo, R. Cairoli, E. Morra, G. Pizzolo, F. Rodeghiero, M. Lazzarino, L. Larizza, A. Viola, G. Nadali, M. Lunghi, L. Pezzetti, M. Nichelatti, P. Colapietro, C.B. Ripamonti, F. Elice, F. Ferrara. - In: Blood. - ISSN 0006-4971. - 107:9(2006 May 01). - p. 3463-3468.
  - Larizza, Lidia  
Rothmund-Thomson syndrome and RECQL4 defect: splitting and lumping. / Lidia Larizza, Ivana Magnani, Gaia Roversi. - In: Cancer Letters. - ISSN 0304-3835. - 232:1(2006 Jan 28). - p. 107-120.
  - Lesma, Elena Anna - Di Giulio, Anna Maria - Castellana, Paola - Cerri, Amilcare - Gorio, Alfredo  
G protein-mediated signal transduction is affected in primary biliary cirrhosis / Elena Lesma, Vera Grande, Anna Maria Di Giulio, Paola Castellana, Andrea Crosignani, Amilcare Cerri, Alfredo Gorio. - In: Hepatology research. - ISSN 1386-6346. - 35:1(2006). - p. 45-52.
  - Lodi, Giovanni  
Hepatitis C virus and lichen planus / G. Lodi. - In: Evidence-based dentistry. - ISSN 1462-0049. - 7:1(2006). - p. 18-18.
  - Lodi, Giovanni - Bosari, Silvano - Sardella, Andrea - Carrassi, Antonio Michele  
Characterization of induced mucosal connective tissue separation : a comparison of six different techniques / Cristina Bez, Laura Moneghini, Andrea Nicali, Arianna Cazzaniga, Giovanni Lodi, Silvano Bosari, Andrea Sardella, Antonio Carrassi. - In: Journal of cutaneous pathology. - ISSN 0303-6987. - 33:3(2006 Mar). - p. 220-226.
  - Lodi, Giovanni - Sardella, Andrea - Carrassi, Antonio Michele  
Interventions for treating oral leukoplakia [Recensione] / F. DEMAROSI, G. LODI, C. BEZ, A. SARDELLA, A. CARRASSI.

- In: Cochrane Database of Systematic Reviews. - ISSN 1469-493X (2006).
- Lodi, Giovanni - Sardella, Andrea - Demarosi, Federica - Carrassi, Antonio Michele  
Interventions for treating oral leukoplakia / G. Lodi, A. Sardella, C. Bez, F. Demarosi, A. Carrassi. - In: Cochrane database systematic review. - 18:4(2006 Oct).
- Lombardi, Federico  
Abnormalities in fractal heart rate dynamics in Chagas disease / M.R. DE SOUSA, H.V. HUIKURI, F. LOMBARDI, A.A. PEREZ, M.E.D. GOMES, M.V.L. BARROS, V.C.V. BARROS, M.O.C. ROCHA, A.L.P. RIBEIRO. - In: Annals of Noninvasive Electrocardiology. - ISSN 1082-720X. - 11:2(2006). - p. 145-153.
- Lombardi, Federico  
Analysis of surface electrocardiograms in atrial fibrillation: techniques, research, and clinical applications / A. Bollmann, D. Husser, L. Mainardi, F. Lombardi, P. Langley, A. Murray, J.J. Rieta, J. Millet, S.B. Olsson, M. Stridh, L. Sornmo. - In: Europace. - ISSN 1099-5129. - 8:11(2006). - p. 911-926.
- Lombardi, Federico  
Assessment of spatial organization in the atria during paroxysmal atrial fibrillation and adrenergic stimulation / V.D.A. CORINO, M. MANTICA, F. LOMBARDI, L.T. MAINARDI. - In: Biomedizinische Technik. - ISSN 0013-5585. - 51:4(2006). - p. 260-263.
- Lombardi, Federico  
Azimilide vs. placebo and sotalol for persistent atrial fibrillation: the A-COMET-II (Azimilide-Cardioversion Maintenance Trial-II) trial / Federico Lombardi, Martin Borggrefe, Witold Ruzyllo, Berndt Luderitz. - In: European Heart Journal. - ISSN 0195-668X. - 27:18(2006). - p. 2224-2231.
- Lombardi, Federico  
Chronotropic incompetence and abnormal autonomic modulation in ambulatory Chagas disease patients / A.L.L. ROCHA, F. LOMBARDI, M.O. DA COSTA ROCHA, M.V.L. BARROS, V.D.V. BARROS, A.M. REIS, A.L.P. RIBEIRO. - In: Annals of noninvasive electrocardiology. - ISSN 1082-720X. - 11:1(2006). - p. 3-11.
- Lombardi, Federico  
Electrocardiology of atrial fibrillation. Current knowledge and future challenges / A. BOLLMANN, F. LOMBARDI. - In: IEEE engineering in medicine and biology magazine. - ISSN 0739-5175. - 25:6(2006). - p. 15-23.
- Lombardi, Federico  
Linear and nonlinear coupling between atrial signals. Three methods for the analysis of the relationships among atrial electrical activities in different sites / L.T. MAINARDI, V.D.A. CORINO, L. LOMBARDI, C. TONDO, M. MANTICA, F. LOMBARDI, S. CERUTTI. - In: IEEE engineering in medicine and biology magazine. - ISSN 0739-5175. - 25:6(2006). - p. 63-70.
- Lombardi, Federico  
Pharmacological treatment of atrial fibrillation: mechanisms of action and efficacy of class III drugs / Federico Lombardi, Paolo Terranova. - In: Current Medicinal Chemistry. - ISSN 0929-8673. - 13:14(2006). - p. 1635-1653.
- Magnani, Ivana - Larizza, Lidia  
Identification of novel genomic markers related to progression to glioblastoma through genomic profiling of 25 primary glioma cell lines. / Gaia Roversi, Rolph Pfundt R, Ramona Frida Moroni RF, Ivana Magnani, Simon van Reijmersdal, Bianca Pollo, Huub Straatman, Lidia Larizza, Eric Schoenmakers. - In: Oncogene. - ISSN 0950-9232. - 25:10(2006 Mar 09). - p. 1571-1583.
- Marconi, Anna Maria  
Lactacidemia in intrauterine growth restricted pregnancies: relationship to clinical severity, oxygenation and placental weight / A.M.Marconi, C.L. Paolini, G. Zerbe, F.C. Battaglia. - In: Pediatric Research. - 59:4(2006). - p. 570-574.
- Marconi, Anna Maria - Canger, Raffaele  
Postpartum depression in women with epilepsy versus women without epilepsy / Katrine Turner, Ada Piazzini, Albertina Franza, Cristina Fumarola, Rosanna Chifari, Anna Maria Marconi, Maria Paola Canevini, Raffaele Canger. - In: Epilepsy & Behavior. - ISSN 1525-5050. - 9:2(2006 Sep). - p. 293-297.
- Melzi D'Eril, Gianlodovico  
Circulating amyloidogenic free light chains and serum N-terminal natriuretic peptide type B decrease simultaneously in association with improvement of survival in AL amyloidosis. / G. Palladini, F. Lavatelli, P. Russo, S. Perlini, T. Bosoni, L. Obici, AR. Bradwell, GV. Melzi d'Eril, R. Fogari, R. Moratti, G. Merlini. - In: Blood. - ISSN 0006-4971. - 107:10(2006). - p. 3854-3858.
- Morabito, Alberto  
Increased levels of the CD40:CD40 ligand dyad in the cerebrospinal fluid of rats with vitamin B12(cobalamin)-deficient central neuropathy / D. Veber, E. Mutti, E. Galmozzi, S. Cedrola, S. Galbiati, A. Morabito, G. Tredici, C.A. La Porta, G. Scalabrino. - In: Journal of Neuroimmunology. - ISSN 0165-5728. - 176:1-2(2006). - p. 24-33.
- Morabito, Alberto  
Restoration of posterior aspect of rhabdosphincter shortens continence time after radical retropubic prostatectomy / F. Rocco, L. Carmignani, P. Acquati, F. Gadda, P. Dell'Orto, B. Rocco, G. Bozzini, G. Gazzano, A. Morabito. - In: Journal of urology. - ISSN 0022-5347. - 175:6(2006). - p. 2201-2206.

- Morabito, Alberto  
Scoring system for the selection of high-risk patients in the intensive care unit / G. Iapichino, G. Mistraletti, D. Corbella, G. Bassi, E. Borotto, DR. Miranda, A. Morabito. - In: *Critical Care Medicine*. - ISSN 0090-3493. - 34:4(2006). - p. 1039-1043.
- Morabito, Alberto  
Stroke Unit care in Italy. Results from PROSIT (Project on Stroke Services in Italy). A nationwide study / A. BERSANO, L. CANDELISE, R. STERZI, G. MICIELI, M. GATTINONI, A. MORABITO. - In: *NEUROL SCI*. - ISSN 1590-1874. - 27:5(2006). - p. 332-339.
- Morabito, Alberto - Roncalli, Massimo  
Quantitative evaluation of RASSF1A methylation in the non-lesional, regenerative and neoplastic liver. / S. Di Gioia, P. Bianchi, A. Destro, F. Grizzi, A. Malesci, L. Laghi, M. Levrero, A. Morabito, M. Roncalli. - In: *BMC Cancer (Online) [risorsa elettronica]*. - Giornale elettronico. - ISSN 1471-2407. Modalità di accesso: World Wide Web. DOI: 10.1186/1471-2407-6-89. - 6(2006). - p. 89.
- Nucci, Paolo  
The European working time directive / NUCCI, PAOLO. - In: *British Journal of Ophthalmology*. - ISSN 0007-1161. - 90:7(2006 Jul). - p. 814-814.
- Nucci, Paolo  
Mortality from second tumour among long-term survivors of retinoblastoma: a retrospective analysis of the Italian retinoblastoma registry. / Acquaviva A, Ciccolallo L, Rondelli R, Balistreri A, Ancarola R, Cozza R, Hadjistilianou D, Francesco SD, Toti P, Pastore G, Haupt R, Carli M, Santoro N, Di Cataldo A, Fiorillo A, Indolfi P, Nucci P, Sandri A, Porta F, Porcaro AB, Tamaro P, Morgese G.. - In: *Oncogene*. - ISSN 0950-9232. - 25:38(2006 Aug). - p. 5350-5357.
- Nucci, Paolo  
Superior oblique palsy: promoting a simpler approach / NUCCI, PAOLO. - In: *European Journal of Ophthalmology*. - ISSN 1120-6721. - 16:1(2006). - p. 1-2.
- Opocher, Enrico  
Laparoscopic ultrasound-guided resection of gastric submucosal tumors / R. Santambrogio, M. Montorsi, L. Schubert, A. Pisani Ceretti, M. Costa, E. Moroni, E. Opocher. - In: *Surgical endoscopy*. - ISSN 0930-2794. - 20:8(2006 Jul 24). - p. 1305-1307.
- Opocher, Enrico  
Natural history of a randomized trial comparing distal spleno-renal shunt with endoscopic sclerotherapy in the prevention of variceal rebleeding: a lesson from the past / R. SANTAMBROGIO, E. OPOCHER, M. COSTA, S. BRUNO, A.P. CERETTI, G.P. SPINA. - In: *World Journal of Gastroenterology*. - ISSN 1007-9327. - 12:39(2006 Oct 21). - p. 6331-6338.
- Orzalesi, Nicola - Rossetti, Luca Mario  
Comparison of the effects of latanoprost, travoprost, and bimatoprost on circadian intraocular pressure in patients with glaucoma or ocular hypertension / Nicola Orzalesi, Luca Rossetti, Andrea Bottoli, Paolo Fogagnolo. - In: *Ophthalmology*. - ISSN 0161-6420. - 113:2(2006). - p. 239-246.
- Paroni, Rita  
Increased intestinal permeability precedes clinical onset of type 1 diabetes. / E. Bosi, L. Molteni, M.G. Radaelli, L. Folini, I. Fermo, E. Bazzigaluppi, L. Piemonti, M.R. Pastore, R. Paroni.. - In: *Diabetologia*. - ISSN 0012-186X. - 49:12(2006 Dec). - p. 2824-2827.
- Paroni, Rita  
Lactulose and mannitol intestinal permeability detected by capillary electrophoresis / R. Paroni, I. Fermo, L. Molteni, L. Folini, M.R. Pastore, A. Mosca, E. Bosi. - In: *Journal of Chromatography B*. - ISSN 1570-0232. - 834:1-2(2006). - p. 183-187.
- Pelicci, Pier Giuseppe  
Cytoplasmic localization of NPM in myeloid leukemias is dictated by gain-of-function mutations that create a functional nuclear export signal / A.R. Mariano, E. Colombo, L. Luzi, P. Martinelli, S. Volorio, L. Bernard, N. Meani, R. Bergomas, M. Alcalay, P.G. Pelicci. - In: *Oncogene*. - ISSN 0950-9232. - 25:31(2006). - p. 4376-4380.
- Pelicci, Pier Giuseppe  
Immunohistochemical detection of Ym1/Ym2 chitinase-like lectins associated with hyalinosis and polypoid adenomas of the transitional epithelium in a mouse with acute myeloid leukemia / F. MARCHESI, S. MINUCCI, P.G. PELICCI, A. GOBBI, E. SCANZIANI,. - In: *Veterinary Pathology*. - ISSN 0300-9858. - 43:5(2006). - p. 773-776.
- Pelicci, Pier Giuseppe  
Recruitment of the histone methyltransferase SUV39H1 and its role in the oncogenic properties of the leukemia-associated PML-retinoic acid receptor fusion protein/ Carbone, R., Botrugno, OA, Ronzoni, S., Insinga, A., Di Croce, L., Pelicci, PG, Minucci, S *Mol Cell Biol*. 26(4)(2006) - p.1288-96.
- Pelicci, Pier Giuseppe  
Sequential Valproic Acid/All-trans Retinoic Acid Treatment Reprograms Differentiation in Refractory and High-Risk Acute Myeloid Leukemia/ Cimino, G., Lo-Coco, F., Fenu, S., Travaglini, L., Finolezzi, E., Mancini, M., Nanni, M., Careddu, A., Fazi, F., Padula, F., Fiorini, R., Aloe Spiriti, MA., Petti, MC, Venditti, A., Amadori, S., Mandelli, F., Pelicci, PG, Nervi, C. In: *Cancer Research*. 66(17)(2006) - p.8903-11
- Pelicci, Pier Giuseppe

Delocalization and destabilization of the Arf tumor suppressor by the leukemia-associated NPM mutant./ Colombo, E., Martinelli, P., Zamponi, R., Shing, DC, Bonetti, P., Luzi, L., Volorio, S., Bernard, L., Pruneri, G., Alcalay, M., Pelicci, PG  
In: *Cancer Res.* - 66(6) (2006) - p.3044-50

- Pelicci, Pier Giuseppe  
Oncogene-induced senescence is a DNA damage response triggered by DNA hyper-replication / Di Micco, R., Fumagalli, M., Cicalese, A., Piccinin, S., Gasparini, P., Luise, C., Schurra, C., Garre', M., Nuciforo, PG, Bensimon, A., Maestro, R., Pelicci, PG, d'Adda di Fagagna, F.  
In: *Nature.* 444(7119)(2006) - p.638-42
- Pelicci, Pier Giuseppe  
Cytoplasmic localization of NPM in myeloid leukemias is dictated by gain-of-function mutations that create a functional nuclear export signal/  
Mariano, AR, Colombo, E., Luzi, L., Martinelli, P., Volorio, S., Bernard, L., Meani, N., Bergomas, R., Alcalay, M., Pelicci, PG - In:  
*Oncogene* - 25(31)(2006) - p.4376-80.
- Pelicci, Pier Giuseppe  
Histone deacetylase inhibitors and the promise of epigenetic (and more) treatments for cancer./ Minucci, S., Pelicci, PG In: *Nat Rev Cancer.*  
(1)(2006) - p.38-51
- Pelicci, Pier Giuseppe  
Expression in T-cells of the proapoptotic protein p66SHC is controlled by promoter demethylation/ Pezzicoli, A., Ulivieri, C., Capitani, N.,  
Ventura, A., Pelicci, PG, Baldari, CT  
In: *Biochem Biophys Res Commun.* 349(1)(2006) - p.322-8.
- Pelicci, Pier Giuseppe  
The methyl-CpG binding protein MBD1 is required for PML-RARalpha function/ Villa, R., Morey, L., Raker, VA, Buschbeck. M., Gutierrez,  
A., De Santis, F., Corsaro, M., Varas, F., Bossi, D., Minucci, S., Pelicci, PG., Di Croce, L In *In Proc Natl Acad Sci U S A.* -103(5)(2006) -  
p.1400-5
- Pelosi, Giuseppe - Viale, Giuseppe  
Immunoreactivity for sex steroid hormone receptors in pulmonary hamartomas / G. Pelosi, J. Rosai, G. Viale. - In: *American Journal of Surgical Pathology.* - ISSN 0147-5185. - 30:7(2006). - p. 819-827.
- Pietrogrande, Luca  
Studi clinici sull'uomo di efficacia dei bisfosfonati nella perdita ossea periprotetica / Luca Pietrogrande. - In: *Bisfosfonati.* -  
3:3(2006). - p. 54-60.
- Pontiroli, Antonio Ettore  
Prevalence of erectile dysfunction in thyroid disorders: comparison with control subjects and with obese and diabetic  
patients. / A. Veronelli, A. Masu, R. Ranieri, C. Rognoni, M. Laneri, AE. Pontiroli. - In: *International Journal of Impotence  
Research.* - ISSN 0955-9930. - 18:1(2006). - p. 111-114.
- Pontiroli, Antonio Ettore - Paroni, Rita  
Sympathetic overactivity, endothelial dysfunction, inflammation, and metabolic abnormalities cluster in grade III (World  
Health Organization) obesity: Reversal through sustained weight loss obtained with laparoscopic adjustable gastric  
banding / Pontiroli AE., Pizzocri P., Paroni R., Folli F.. - In: *Diabetes Care.* - ISSN 0149-5992. - 29:12(2006). - p.  
2735-2738.
- Pruneri, Giancarlo  
Genomic and expression profiling identifies the B-cell associated tyrosine kinase Syk as a possible therapeutic target in  
mantle cell lymphoma / A. Rinaldi, I. Kwee, M. Taborelli, C. Largo, S. Uccella, V. Martin, G. Poretti, G. Gaidano, G.  
Calabrese, G. Martinelli, L. Baldini, G. Pruneri, C. Capella, E. Zucca, F.E. Cotter, J.C. Cigudosa, C.V. Catapano, M.G.  
Tibiletti, F. Bertoni. - In: *British journal of haematology.* - ISSN 0007-1048. - 132:3(2006). - p. 303-316.
- Pruneri, Giancarlo - Bosari, Silvano  
The prevalence and clinical implications of c-kit expression in plasma cell myeloma / M. Pruneri, M. Ponzoni, A.J. Ferreri, M.  
Freschi, M. Tresoldi, L. Baldini, M. Mattioli, L. Agnelli, S. Govi, P. Mancuso, A. Agazzi, F. Bertolini, J. Peccatori, S. Bosari,  
U. Gianelli, G. Viale, A. Neri. - In: *Histopathology.* - ISSN 0309-0167. - 48:5(2006). - p. 529-535.
- Pruneri, Giancarlo - Pelicci, Pier Giuseppe  
Delocalization and destabilization of the Arf tumor suppressor by the leukemia-associated NPM Mutant / Emanuela  
Colombo, Paola Martinelli, Raffaella Zamponi, Danielle C. Shing, Paola Bonetti, Lucilla Luzi, Sara Volorio, Loris Bernard,  
Giancarlo Pruneri, Myriam Alcalay, Pier Giuseppe Pelicci. - In: *Cancer Research.* - ISSN 0008-5472. - 66:6(2006). - p.  
3044-3050.
- Riva, Enrica - Agostoni, Carlo Virginio  
Oral Lactoferrin in HIV-1 vertically infected children: an observational follow-up and plasma viral load and immune  
parameters / G.V. Zuccotti, F. Salvini, E. Riva, C. Agostoni. - In: *Journal of international medical research.* - ISSN 0300-0605.  
- 34:1(2006). - p. 88-94.
- Roncalli, Massimo  
Anatomic location of breast cancer micrometastasis in sentinel lymph node predicts axillary status / L. Di Tommaso, C.  
Arizzi, D. Rahal, A. Destro, M. Roncalli, M. Alloisio, S. Orefice, A. Rubino, E. Morengi, G. Masci, A. Santoro, I. Del Prato,  
R. Sacco. - In: *Annals of Surgery.* - ISSN 0003-4932. - 243:5(2006). - p. 706-707.
- Roncalli, 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. Felling, F. Salerno. - In: *Alimentary pharmacology & therapeutics*. - ISSN 0269-2813. - 24:5(2006). - p. 797-804.
- Roncalli, Massimo  
Genetic and epigenetic changes in primary metastatic and nonmetastatic colorectal cancer / E. Miranda, A. Destro, A. Malesci, E. Balladore, P. Bianchi, E. Baryshnikova, G. Franchi, E. Morengi, L. Laghi, L. Gennari, M. Roncalli. - In: *British Journal of Cancer*. - ISSN 0007-0920. - 95:8(2006). - p. 1101-1107.
  - Roncalli, Massimo  
Large liver cell dysplasia: a controversial entity / Y.N. Park, M. Roncalli. - In: *Journal of Hepatology*. - ISSN 0168-8278. - 45:5(2006). - p. 734-743.
  - Roncalli, Massimo  
Telomere shortening and senescence checkpoint deactivation during multistep human hepatocarcinogenesis / R.R. PLENTZ, Y.N. PARK, S. SCHAETZLEIN, M.P. MANNS, A. DESTRO, B. FIAMENGO, M. RONCALLI, K.L. RUDOLPH. - In: *Journal of Hepatology*. - ISSN 0168-8278. - 44:368 Suppl. 2(2006). - p. S140-S140.
  - Rossetti, Luca Mario - Orzalesi, Nicola  
Circadian variations in central corneal thickness and intraocular pressure in patients with glaucoma. / P. Fogagnolo, L. Rossetti, F. Mazzolani, N. Orzalesi. - In: *British journal of ophthalmology*. - ISSN 0007-1161. - 90:1(2006). - p. 24-28.
  - Rossetti, Luca Mario - Orzalesi, Nicola  
An evaluation of the rate of nonresponders to latanoprost therapy / L. Rossetti, S. Gandolfi, C. Traverso, P. Montanari, M. Uva, G. Manni, R. Carassa, L. Mastropasqua, L. Quaranta, G. Marchini, R. Ratiglia, N. Orzalesi. - In: *Journal of glaucoma*. - ISSN 1057-0829. - 15:3(2006). - p. 238-243.
  - Rossetti, Luca Mario - Orzalesi, Nicola  
Learning effect of short-wavelength automated perimetry in patients with ocular hypertension. / L. Rossetti, P. Fogagnolo, S. Miglior, M. Centofanti, M. Vetrugno, N. Orzalesi. - In: *Journal of glaucoma*. - ISSN 1057-0829. - 15:5(2006). - p. 399-404.
  - Rubino, Federico Maria  
Aluminum determination in biological fluids and dialysis concentrates via chelation with 8-hydroxyquinoline and solvent extraction/fluorimetry / M. BURATTI, C. VALLA, O. PELLEGRINO, F.M. RUBINO, A. COLOMBI. - In: *ANALYTICAL BIOCHEMISTRY*. - ISSN 0003-2697. - 353:1(2006). - p. 63-68.
  - Rubino, Federico Maria  
Assay of urinary alpha-fluoro-beta-alanine by gas chromatography-mass spectrometry for the biological monitoring of occupational exposure to 5-fluorouracil in oncology nurses and pharmacy technicians / F.M. Rubino, C. Verduci, M. Buratti, S. Fustinoni, L. Campo, E. Omodeo-Sale, M. Giglio, S. Iavicoli, G. Brambilla, A. Colombi. - In: *Biomedical Chromatography*. - ISSN 0269-3879. - 20:3(2006). - p. 257-266.
  - Rubino, Federico Maria  
Electrospray Ionization and Triple Quadrupole Tandem Mass Spectrometry Study of Some Biologically Relevant Homo- and Heterodimeric Cadmium Thiolate Conjugates / F.M. RUBINO, M. PITTON, G. BRAMBILLA, A. COLOMBI. - In: *Journal of the American Society for Mass Spectrometry*. - ISSN 1044-0305. - 17:10(2006). - p. 1442-1455.
  - Rubino, Federico Maria  
Polyurethane foam chips combined with liquid chromatography in the determination of unmetabolized polycyclic aromatic hydrocarbons excreted in human urine / M. Buratti, O. Pellegrino, C. Valla, F.M. Rubino, C. Verduci, A. Colombi. - In: *Biomedical Chromatography*. - ISSN 0269-3879. - 20:9(2006). - p. 971-978.
  - Rubino, Federico Maria  
A study of the glutathione metaboloma peptides by energy-resolved mass spectrometry as a tool to investigate into reference of toxic heavy metals with their metabolic processes / F.M. Rubino, M. Pitton, G. Brambilla, A. Colombi. - In: *Journal of Mass Spectrometry*. - ISSN 1076-5174. - 41:12(2006). - p. 1578-1593.
  - Samaja, Michele  
Brief reoxygenation episodes during chronic hypoxia enhance posthypoxic recovery of LV function: Role of mitogen-activated protein kinase signaling pathways / G. VASSALLI, von SEGESSER L.K., L. KAPPENBERGER, C. BONNY, S. FLEURY, M. SAMAJA, A.F. CORNO, K.M. LUDUNGE, G. MILANO, S. MOREL. - In: *Basic research in cardiology*. - ISSN 0300-8428. - 101:4(2006). - p. 336-345.
  - Samaja, Michele - Fantacci, Monica - Bianciardi, Paola Rosanna Maria - Caretti, Anna  
Carbamylated erythropoietin ameliorates the metabolic stress induced in vivo by severe chronic hypoxia / Monica Fantacci, Paola Bianciardi, Anna Caretti, Thomas R. Coleman, Anthony Cerami, Michael Brines, Michele Samaja. - In: *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America*. - ISSN 0027-8424. - 103:46(2006). - p. 17531-17536.
  - Samaja, Michele  
Cytochrome c oxidase expression in chronic and intermittent hypoxia rat gastrocnemius muscle quantitated by CE / M. RIPAMONTI, A. VIGANO, M. MORIGGI, G. MILANO, L.K. VON SEGESSER, M. SAMAJA, C. GELFI. - In: *Electrophoresis*. - ISSN 0173-0835. - 27:19(2006). - p. 3897-3903.
  - Samaja, Michele  
Oxidation and haem loss kinetics of poly(ethylene glycol)-conjugated haemoglobin (MP4): dissociation between in vitro and in vivo oxidation rates / K.D. VANDEGRIFF, A. MALAVALLI, C. MINN, E. JIANG, J. LOHMAN, M.A. YOUNG, M.

- SAMAJA, R.M. WINSLOW. - In: *Biochemical journal*. - ISSN 0264-6021. - 399:3(2006). - p. 463-471.
- Samaja, Michele  
A peptide inhibitor of e-Jun N-terminal kinase protects the myocardium against ischemia-reperfusion injury / G. MILANO, S. MOREL, C. BONNY, A.F. CORNO, M. SAMAJA, L.K. VON SEGESSER, G. VASSALLI. - In: *Faseb Journal*. - ISSN 0892-6638. - 20:4(2006). - p. A232-A232.
  - Santaniello, Enzo  
Design of new chromogenic substrates for the spectrophotometric assay of lipolytic activity of lipases / E. Santaniello, P. Ciuffreda, S. Casati, H. El Sayed. - In: *Journal of molecular catalysis B: Enzymatic*. - ISSN 1381-1177. - 40:3-4(2006). - p. 76-80.
  - Santaniello, Enzo  
Lipase-catalyzed deacylation by alcoholysis: A selective, useful transesterification reaction / E. Santaniello, S. Casati, P. Ciuffreda. - In: *Current organic chemistry*. - ISSN 1385-2728. - 10:10(2006). - p. 1095-1123.
  - Santaniello, Enzo  
Selective lipase-catalyzed preparation of diol monobenzoates by transesterification and alcoholysis reactions in organic solvents / E. Santaniello, P. Ciuffreda, S. Casati, L. Alessandrini, A. Repetto. - In: *Journal of molecular catalysis. B, Enzymatic*. - ISSN 1381-1177. - 40:3-4(2006). - p. 81-85.
  - Sardella, Andrea - Lodi, Giovanni - Demarosi, Federica - Carrassi, Antonio Michele  
Burning mouth syndrome: a retrospective study investigating spontaneous remission and response to treatments / A. SARDELLA, G. LODI, F. DEMAROSI, C. BEZ, S. CASSANO, A. CARRASSI. - In: *Oral Diseases*. - ISSN 1354-523X. - 12:2(2006). - p. 152-155.
  - Sardella, Andrea - Lodi, Giovanni - Demarosi, Federica - Carrassi, Antonio Michele  
Causative or precipitating aspects of burning mouth syndrome: a case-control study / A. Sardella, G. Lodi, F. Demarosi, D. Uglietti, A. Carrassi. - In: *Journal of Oral Pathology and Medicine*. - ISSN 0904-2512. - 35:8(2006). - p. 466-471.
  - Scarone, Silvio  
Dream and psychosis / I. Limosani, M.L. Manzone, O. Gambini, I. Kantzas, A. D'Agostino, L. Boccalari, S. Scarone. - In: *Schizophrenia research*. - ISSN 0920-9964. - 81:Suppl. S(2006 Jan). - p. 291-291.
  - Scita, Giorgio - Di Fiore, Pier Paolo  
Increased ethanol resistance and consumption in Eps8 knockout mice correlates with altered actin dynamics / Nina Offenhäuser, Daniela Castelletti, Lisa Mapelli, Blanche Ekalle Soppo, Maria Cristina Regondi, Paola Rossi, Egidio D'Angelo, Carolina Frassoni, Alida Amadeo, Arianna Tocchetti, Benedetta Pozzi, Andrea Disanza, Douglas Guarnieri, Christer Betsholtz, Giorgio Scita, Ulrike Heberlein, Pier Paolo Di Fiore. - In: *Cell*. - ISSN 0092-8674. - 127:1(2006 Oct 06). - p. 213-226.
  - Scita Giorgio, Di Fiore Pier Paolo  
Regulation of cell shape by Cdc42 is mediated by the synergic actin-bundling activity of the Eps8-IRSp53 complex/Disanza, A., Mantoani, S., Hertzog, M., Gerboth, S., Frittoli, E., Steffen, A., Berhoerster, K., Kreienkamp, HJ, Milanese, F., Di Fiore, PP, Ciliberto, A., Stradal, TE, Scita, G  
*In Nat Cell Biol*. - 8(12)(2006) - p.1337-47
  - Strohmenger, Laura  
Definire e riconoscere i fattori di rischio delle malocclusioni / L. Mazzucchelli, C. Angileri, P. Zoccola, A. Malerba, L. Strohmenger. - In: *Medicina e Cultura per il Pediatra*. - 9(2006). - p. 20-34.
  - Strohmenger, Laura  
Epidemiologia della salute orale nell'anziano ed interventi di salute pubblica : Oral health epidemiology and public health / L. Strohmenger. - In: *Giornale di Gerontologia*. - ISSN 0017-0305. - 54:2(2006). - p. 110-114.
  - Strohmenger, Laura  
Impatto psicologico della classe scheletrica facciale / A. Senna, D. Abbenante, L. Termolizzo, G. Campus, C. Ferrando, L. Strohmenger. - In: *Dental Cadmos*. - ISSN 0011-8524. - 2(2006). - p. 13-18.
  - Strohmenger, Laura  
Palatal size and shape in 6-year olds affected by hypohidrotic ectodermal dysplasia / Claudia Dellavia, Chiarella Sforza, Angela Malerba, Laura Strohmenger, Virgilio F. Ferrario. - In: *Angle Orthodontist*. - ISSN 0003-3219. - 76:6(2006 Nov). - p. 978-983.
  - Strohmenger, Laura  
Prevenzione del contenziismo in odontoiatria / E. Frati, L. Strohmenger. - In: *Prevenzione Odontostomatologica*. - ISSN 1120-8582. - 3(2006). - p. 13-17.
  - Strohmenger, Laura  
Prevenzione delle patologie orali nei soggetti con disturbi del comportamento alimentare: ruolo dell'odontoiatria / G. Amendola, C. Angileri, A. Malerba, L. Strohmenger. - In: *Il Dentista Moderno*. - 24:8(2006). - p. 114-127.
  - Strohmenger, Laura  
The relationship between facial skeletal class and expert-rated interpersonal skill: an epidemiological survey on young Italian adults / Andrea Senna, Domenico Abbenante, Lucio Tremolizzo, Guglielmo Campus, Laura Strohmenger. - In: *BMC Psychiatry [risorsa elettronica]*. - *Giornale elettronico*. - ISSN 1471-244X. Modalità di accesso: World Wide Web. DOI:

10.1186/1471-244X-6-41. - 6:41(2006 Oct 10).

- Strohmenger, Laura  
The relationship between facial skeletal class and expert-rated interpersonal skill: an epidemiological survey on young Italian adults / A. Senna, D. Abbenante, L. Tremolizzo, G. Campus, L. Strohmenger. - In: BMC Psychiatry [risorsa elettronica]. - Giornale elettronico. - ISSN 1471-244X. Modalità di accesso: World Wide Web. DOI: 10.1186/1471-244X-6-41. - 6(2006). - p. 41.
- Strohmenger, Laura  
Salute orale a 4, 6 e 12 anni nella regione Toscana / G. Campus, G. Sacco, L. Strohmenger, P. Morello. - In: Salute e Territorio. - ISSN 0392-4505. - 158(2006). - p. 261-266.
- Strohmenger, Laura  
Terapie ortopediche-ortodontiche nei pazienti con displasia ectodermica: caso clinico / L. Mazzucchelli, C. Angileri, F. Guadagno, D. Scorza, A. Malerba. - In: Ortodonzia Clinica. - 3(2006). - p. 53-61.
- Strohmenger, Laura - Pizzocri, Jessica Isabella  
Indagine epidemiologica nazionale sulle condizioni dentoparodontali dei bambini di 4 e 12 anni / L. Strohmenger, G. Campus, P. Castiglia, D. Reali, M.T. Montagna, L. Minelli, S. Majori, M.G. Cagetti, A. Senna, J. Pizzocri. - In: Doctor Os. - ISSN 1120-7140. - 17:8(2006). - p. 853-866.
- Tripputi, Pasquale  
HIC gene, a candidate suppressor gene within a minimal region of loss at 7q31.1 in myeloid neoplasm / D. Cigognini, G. Corneo, E. Fermo, A. Zanella, P. Tripputi. - In: Leukemia Research. - ISSN 0145-2126. - 31:4(2006 Oct 24). - p. 477-482.
- Vegni, Elena Anna Maria - Foa, Paolo - Moja, Egidio  
A protocol of intervention for the psychological consultation in an oncological ward: a theoretical proposal / E. Vegni, E. Mauri, P. Foa, E.A. Moja. - In: Continuing Education in Oncologia (2006).
- Vegni, Elena Anna Maria - Moja, Egidio  
All the rest is normal. A pilot study on the communication between physician and patient in prenatal diagnosis. / G. Zecca, K. Nilsson, L. Bellotti, S. Dal Verme, E. Vegni, E.A. Moja. - In: Journal of psychosomatic obstetrics and gynaecology. - ISSN 0167-482X (2006).
- Vegni, Elena Anna Maria - Moja, Egidio  
Il corso di "Comunicazione e Relazione in Medicina" del Polo San Paolo della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Milano / L. Odone, S. Ferrari, E. Vegni, E.A. Moja. - In: Quaderni delle Conferenze Permanenti delle Facoltà di Medicina e Chirurgia (2006).
- Veronesi, Paolo  
Electron intraoperative treatment in patients with early-stage breast cancer: data update / R. Orecchia, A. Luini, P. Veronesi, M. Ciocca, S. Franzetti, G. Gatti, U. Veronesi. - In: Expert review of anticancer therapy. - ISSN 1473-7140. - 6:4(2006 Apr 06). - p. 605-611.
- Veronesi, Paolo  
Radiological features and pathological-biological correlations in 348 women with breast cancer under 35 years old / B. Di Nubila, E. Cassano, L.A. Urban, P. Fedele, F. Abbate, P. Maisonneuve, P. Veronesi, G. Renne, M. Bellomi. - In: Breast. - ISSN 0960-9776. - 15:6(2006). - p. 744-753.
- Veronesi, Paolo  
Real-time in vivo dosimetry using micro-MOSFET detectors during intraoperative electron beam radiation therapy in early-stage breast cancer / M. Ciocca, V. Piazzi, R. Lazzari, A. Vavassori, A. Luini, P. Veronesi, V. Galimberti, M. Intra, A. Guido, G. Tosi, U. Veronesi, R. Orecchia. - In: Radiotherapy and Oncology. - ISSN 0167-8140. - 78:2(2006 Feb). - p. 213-216.
- Veronesi, Paolo - Viale, Giuseppe - Zurrada, Stefano  
Sentinel-lymph-node biopsy as a staging procedure in breast cancer: update of a randomised controlled study / U. Veronesi, G. Paganelli, G. Viale, A. Luini, S. Zurrada, V. Galimberti, M. Intra, P. Veronesi, P. Maisonneuve, G. Gatti, G. Mazzarol, C. De Cicco, G. Manfredi, J.R. Fernandez. - In: Lancet Oncology. - ISSN 1470-2045. - 7:12(2006). - p. 983-990.
- Viale, Giuseppe  
Anatomic location of breast cancer micrometastasis in sentinel lymph node predicts axillary status - Reply / G. Viale, G. Mazzarol. - In: Annals of Surgery. - ISSN 0003-4932. - 243:5(2006). - p. 707-707.
- Viale, Giuseppe  
Diagnostic and therapeutic management of carcinoma of unknown primary: histopathological and molecular diagnosis / G. Viale, M.G. Mastropasqua. - In: Annals of Oncology. - ISSN 0923-7534. - 17:Suppl. 10(2006). - p. X163-X167.
- Viale, Giuseppe  
Lymphatic mapping to tailor selective lymphadenectomy in cN0 tongue carcinoma: beyond the sentinel node concept / C. De Cicco, G. Trifiro, L. Calabrese, R. Bruschini, M.E. Ferrari, L.L. Travaini, M. Fiorenza, G. Viale, F. Chiesa, G. Paganelli. - In: European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging. - ISSN 1619-7070. - 33:8(2006). - p. 900-905.
- Viale, Giuseppe

- Oncocytic modifications in rectal adenocarcinomas after radio and chemotherapy / A. Ambrosini-Spaltro, F. Salvi, C.M. Betts, G.P. Frezza, A. Piemontese, P. Del Prete, C. Baldoni, M.P. Foschini, G. Viale. - In: *Virchows Archiv.* - ISSN 0945-6317. - 448:4(2006). - p. 442-448.
- Viale, Giuseppe  
Partial irradiation of the breast: old challenges, new solutions / J. Bernier, G. Viale, R. Orecchia, B. Ballardini, A. Richetti, L. Bronz, A. Franzetti-Pellanda, M. Intra, U. Veronesi. - In: *Breast.* - ISSN 0960-9776. - 15:4(2006 Aug 15). - p. 466-475.
  - Viale, Giuseppe  
Pathologic examination of the axillary sentinel lymph nodes in patients with early-stage breast carcinoma: current and resolving controversies on the basis of the European Institute of Oncology experience / G. VIALE, M.G. MASTROPASQUA, E. MAIORANO, G. MAZZAROL. - In: *VIRCHOWS ARCHIV.* - ISSN 0945-6317. - 448:3(2006). - p. 241-247.
  - Viale, Giuseppe  
A phase I-II preoperative biomarker trial of fenretinide in ascitic ovarian cancer / N. Colombo, F. Formelli, M.G. Cantu, G. Parma, M. Gasco, A. Argusti, A. Santinelli, R. Montironi, E. Cavadini, L. Baglietto, A. Guerrieri-Gonzaga, G. Viale, A. Decensi. - In: *Cancer Epidemiology Biomarkers & Prevention.* - ISSN 1055-9965. - 15:10(2006). - p. 1914-1919.
  - Viale, Giuseppe  
Re-evaluating adjuvant breast cancer trials: Assessing hormone receptor status by immunohistochemical versus extraction assays / M.M. REGAN, G. VIALE, M.G. MASTROPASQUA, E. MAIORANO, R. GOLOUH, A. CARBONE, B. BROWN, M. SUURKULA, G. LANGNAN, L. MAZZUCHELLI, S. BRAYE, P. GRIGOLATO, R.D. GELBER, M. CASTIGLIONE-GERTSCH, K.N. PRICE, A.S. COATES, A. GOLDBIRSCHE, B. GUSTERSON. - In: *Journal of the National Cancer Institute.* - ISSN 0027-8874. - 98:21(2006). - p. 1571-1581.
  - Viale, Giuseppe  
Reply [2] / G. Viale, G. Mazzarol. - In: *Annals of Surgery.* - ISSN 0003-4932. - 243:5(2006). - p. 707-707.
  - Viale, Giuseppe  
Rethinking TNM: breast cancer TNM classification for treatment decision-making and research / U. VERONESI, G. VIALE, N. ROTMENSZ, A. GOLDBIRSCHE. - In: *BREAST(Edinburgh).* - ISSN 0960-9776. - 15:1(2006). - p. 3-8.
  - Viale, Giuseppe  
Surgical outcomes after total mesorectal excision for rectal cancer / Chiappa A., Biffi R., Bertani E., Zbar AP., Pace U., Crotti C., Biella F., Viale G., Orecchia R., Pruneri G., Poldi D., Andreoni B. - In: *Journal of surgical oncology.* - ISSN 0022-4790. - 94:3(2006 Sep). - p. 182-193.
  - Viale, Giuseppe  
Validation and clinical utility of a 70-gene prognostic signature for women with node-negative breast cancer / M. BUYSE, S. LOI, L. VAN'T VEER, G. VIALE, M. DELORENZI, A.M. GLAS, M.S. D'ASSIGNIES, J. BERGH, R. LIDEREAU, P. ELLIS, A. HARRIS, J. BOGAERTS, P. THERASSE, A. FLOORE, M. AMAKRANE, F. PIETTE, E. RUTGERS, C. SOTIRIOU, F. CARDOSO, M.J. PICCART. - In: *Journal of the National Cancer Institute.* - ISSN 0027-8874. - 98:17(2006). - p. 1183-1192.
  - Viale, Giuseppe - Pruneri, Giancarlo  
Effect of resection and outcome in patients with retroperitoneal sarcoma / Chiappa A., Zbar AP., Biffi R., Bertani E., Biella F., Viale G., Pace U., Pruneri G., Orecchia R., Lazzari R., Poldi D., Andreoni B. - In: *ANZ journal of surgery.* - ISSN 1445-1433. - 76:6(2006 Jun). - p. 462-466.
  - Viale, Giuseppe - Veronesi, Paolo  
A randomized phase II trial comparing preoperative plus perioperative chemotherapy with preoperative chemotherapy in patients with locally advanced breast cancer / A. Rocca, G. Peruzzotti, R. Ghisini, G. Viale, P. Veronesi, A. Luini, M. Intra, E. Pietri, G. Curigliano, F. Giovanardi, P. Maisonneuve, A. Goldhirsch, M. Colleoni. - In: *Anti-cancer drugs.* - ISSN 0959-4973. - 17:10(2006). - p. 1201-1209.
  - Villa, R., Morey, L., Raker, VA, Buschbeck. M., Gutierrez, A., De Santis, F., Corsaro, M., Varas, F., Bossi, D., Minucci, S., Pelicci, PG., Di Croce, L.  
The methyl-CpG binding protein MBD1 is required for PML-RARalpha function.  
In *Proc Natl Acad Sci U S A.* -103(5)(2006) - p.1400-5. IF:10.231.
  - Woelk, T, Oldrini, B., Maspero, E., Confalonieri, S., Cavallaro, E., Di Fiore, PP, Polo, S.  
Molecular mechanisms of coupled monoubiquitination.  
In: *Nat Cell Biol.*- 8(11)(2006)- p.1246-54. IF:19.717
  - Zadra, Giorgia - Vaira, Valentina - Falleni, Monica - Di Giulio, Anna Maria - Gorio, Alfredo - Bosari, Silvano  
Up-regulation of focal adhesion kinase in non-small cell lung cancer / Stefana Carelli, Giorgia Zadra, Valentina Vaira, Monica Falleni, Luca Bottiglieri, Mario Nosotti, Anna Maria Di Giulio, Alfredo Gorio, Silvano Bosari. - In: *Lung cancer.* - ISSN 0169-5002. - 53:3(2006). - p. 263-271.
-

## Interventi a convegno

- Abati, Silvio  
Oral health and adverse pregnancy outcomes. A multicentric study / S. Abati, G. Campus, L. Ottolenghi, I. Cetin, G. Luzi, D. Carmagnola, G. Ferrieri. - In: Oral diseases. - ISSN 1354-523x. - 12:Supplement 1(2006 Sep). - p. 27-27.
  
- Abati, Silvio  
Oral surgery in patients on anticoagulants without therapy interruption / G. Ferrieri, S. Castiglioni, G. Pastori, D. Carmagnola, S. Abati. - In: Oral Diseases. - ISSN 1354-523x. - 12:Supplement 1(2006 Sep). - p. 27-27.
  
- Abati, Silvio  
Osteonecrosi dei mascellari da bifosfonati. Revisione di una casistica clinica / G. Ferrieri, S. Castiglioni, M. Cargnel, A. Rolandi, S. Abati. - In: Doctor Os. - ISSN 1120-7140. - 17:3 - supplemento(2006). - p. 52-52.
  
- Abati, Silvio - Romeo, Eugenio - Chiapasco, Matteo  
Dental implants placed in bone defects filled with three biomaterials / D. Carmagnola, S. Abati, A. Addis, E. Romeo, M. Chiapasco, D. Bosshardt, N.P. Lang. - In: Clinical Oral Implants Research. - ISSN 1600-0501. - 17:4(2006 Aug). - p. xxxvi-xxxvi.
  
- Abati, Silvio - Strohmer, Laura  
Adverse pregnancy outcome and periodontitis. A multicentric study / S. Abati, S. Calabrese, P. Pileri, I. Cetin, G. Campus, S. Dessole, L. Strohmer. - In: 19th EBCOG European Congress of Obstetrics and Gynaecology Abstract Book. - Torino : Edizioni MAF Servizi, 2006. - p. 74-75.
  
- Abati, Silvio - Strohmer, Laura  
Associazione tra condizioni gengivoparodontali e esiti avversi della gravidanza. Studio multicentrico / S. Abati, G. Campus, L. Ottolenghi, C. Maida, L. Strohmer. - In: Doctor Os. - ISSN 1120-7140. - 17:3 - supplemento(2006). - p. 212-212.
  
- Abati, Silvio - Strohmer, Laura  
Oral Health and adverse pregnancy outcome. A multicentric epidemiological study / G. Campus, S. Abati, G. Sacco, I. Cetin, S. Calabrese, L. Ottolenghi, L. Strohmer. - In: Journal of Dental Research. - ISSN 0022-0345. - 85:Special Issue C(2006). - p. poster 0155.
  
- Abati, Silvio - Strohmer, Laura  
Salute orale delle donne puerpere. Studio epidemiologico / S. Abati, G.M. Luzi, P. Pileri, G. Campus, M. Cargnel, D. Carmagnola, L. Strohmer. - In: Panorama della sanità : settimanale di informazione e documentazione sanitaria. - 39(2006). - p. 324-324.
  
- Cerri, Amilcare  
Granuloma facciale: aspetti clinici e istopatologici / A. Cerri, S. Ghiozzi, P. Martino, C. Crosti. - In: "Evidenze della ricerca e qualità dell'assistenza". 81. Congresso Nazionale SIDeMaST : Abstracts on CD/ [a cura di] Società Italiana di Dermatologia medica, chirurgica, estetica e delle Malattie Sessualmente Trasmesse (SIDeMaST) [risorsa elettronica]. - Torino : Medical Communications, 2006. - Disco ottico ; Requisiti di sistema: Lettore di CD-Rom e Adobe Acrobat Reader.
  
- Cerri, Amilcare  
Linear psoriasis superimposed on psoriasis vulgaris: a case report / A. Cerri, L. Speroni, C. Crosti. - In: 15. Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology: abstracts on CD/ [a cura di] European Academy of Dermatology and Venereology (EADV) [risorsa elettronica]. - S.I. : Marathon Multimedia LLC, 2006. - Disco ottico ; Requisiti di sistema: Lettore di CD-Rom e Adobe Acrobat Reader.
  
- Cerri, Amilcare  
Psoriasi pustolosa in corso di trattamento con anticorpo monoclonale anti TNF-alfa / L. Speroni, A. Cerri, C. Crosti. - In: "Evidenze della ricerca e qualità dell'assistenza". 81. Congresso Nazionale SIDeMaST : Abstracts on CD/ [a cura di] Società Italiana di Dermatologia medica, chirurgica, estetica e delle Malattie Sessualmente Trasmesse (SIDeMaST) [risorsa elettronica]. - Torino : Medical Communications, 2006. - Disco ottico ; Requisiti di sistema: Lettore di CD-Rom e Adobe Acrobat Reader.
  
- Cerri, Amilcare  
Un quadro clinico insolito di micosi fungoide / A. Cerri, E. Berti, C. Crosti. - In: "Evidenze della ricerca e qualità dell'assistenza". 81. Congresso Nazionale SIDeMaST : Abstracts on CD/ [a cura di] Società Italiana di Dermatologia medica, chirurgica, estetica e delle Malattie Sessualmente Trasmesse (SIDeMaST) [risorsa elettronica]. - Torino : Medical Communications, 2006. - Disco ottico ; Requisiti di sistema: Lettore di CD-Rom e Adobe Acrobat Reader.
  
- D'Arminio Monforte, Antonella  
Zigomicosi polmonare in un soggetto immunocompetente / M. Bongiovanni, E. Borghi, M. Falleni, R. Ranieri, M. Lafrancesca, A. D'Arminio Monforte, G. Morace. - In: FIMUA, Federazione italiana micopatologia umana e animale : 8. Congresso nazionale : programma e volume degli atti : Firenze, 9-11 novembre 2006. - Firenze : PuntoStampa, 2006. - p. 102.
  
- Gagliani, Massimo Mario  
Histologic analysis of a dental pulp tissue after traumatic lesion / Claudia Dellavia, Fabiana Orlando, Maurizio Colombo, Massimo Gagliani. - In: Giornale Italiano di Conservativa. - ISSN 1724-2908. - 4:1(2006 Jan). - p. 37.

- Gagliani, Massimo Mario  
Morphometric analysis of root canals: radiographic and photographic correlation : an in vitro analysis of root canal morphology on first lower molar / Fabiana Orlando, Maurizio Colombo, Alessandro Malinverni, Claudia Dellavia, Massimo Gagliani. - In: *Giornale Italiano di Conservativa*. - ISSN 1724-2908. - 4:Suppl. 1(2006). - p. 156-156.
- Gerli, Giancarla  
Recurrent thrombosis in patients with polycythemia vera or essential thrombocythemia : efficacy of treatment in preventing rethrombosis in different clinical settings / V. DeStefano, T.Za, E. Rossi, A.M. Vannucchi, M. Ruggeri, E. Elli, C. Mico, A. Tieghi, R. Cacciola, C. Santoro, G. Gerli, P. Guglielmelli, L. Pieri, F. Scognamiglio, F. Rodeghiero, E.M. Pogliani, G. Finazzi, L. Gugliotta, G. Leone, T. Barbui. - In: *BLOOD*. - ISSN 0006-4971. - 108:11(2006). - p. 39a-39a.
- Gerli, Giancarla  
SDF1-3A polymorphism in myelofibrosis with myeloid metaplasia : genotype-phenotype correlation / M. Marchetti, M.L. Biondi, M. Massa, R. Campanelli, G. Bergamaschi, E. Bonetti, V. Rosti, A. Pecci, G. Gerli, G. Barosi. - In: *Haematologica*. - ISSN 0390-6078. - 91:Supplemento n.1(2006). - p. 354-355.
- Gorio, Alfredo - Abati, Silvio  
Oral manifestation in a cohort of tuberous sclerosis complex (TSC) patients / R. Rozza, A. Benetti, A. Gorio, R. Chifari, D. Lops, D. Carmagnola, G. Ferrieri, S. Abati. - In: *Oral diseases*. - ISSN 1354-523x. - 12:Supplement 1(2006 Sep). - p. 30-30.
- Lombardi, Federico  
Detrended fluctuation analysis of atrial signal during adrenergic activation in atrial fibrillation / V.D.A. Corino, F. Ziglio, F. Lombardi, R. Sassi, L.T. Mainardi. - In: *Computers in cardiology*. - ISSN 0276-6574. - 33(2006). - p. 141-144.
- Magnani, Ivana  
Effects of Ukrain on cultured human glioblastoma cells / N. Gagliano, C. Moscheni, C. Torri, E. Donetti, I. Magnani, M. Gioia. - In: *Italian Journal of Anatomy and Embryology*. - ISSN 1122-6714. - 111:suppl. 2(2006). - p. 112.
- Magnani, Ivana  
Matrix metalloproteinase 2 (MMP-2) and Secreted Protein Acidic and Rich in Cysteine (SPARC) expression in human glioblastoma cells treated with Ukrain / N. Gagliano, C. Moscheni, C. Torri, I. Magnani, W.L. Nowicky, M. Gioia. - In: 5. Forum of European Neuroscience : Vienna, July 8-12, 2006 : Abstract Book. - [s.l.] : [s.n.], 2006. - p. 249.
- Montanari, Emanuele  
La deferentoscopia: una nuova tecnica diagnostica? / Luca Carmignani, Franco Gadda, Giorgio Bozzini, GM Colpi, Emanuele Montanari, Francesco Rocco. - In: *Archivio Italiano di Urologia Andrologia*. - ISSN 1124-3562. - 78:1 suppl 1(2006 Mar). - p. 47.
- Opocher, Enrico  
I falsi tumori della colecisti / A. Pisani Ceretti, R. Santambrogio, M. Barabino, S. Leone, E. Moroni, E. Opocher. - In: *Atti Società Italiana di Chirurgia* (2006 Oct).
- Pelicci, Pier Giuseppe  
Cluster assembled nanostructured TiO2 film mediates efficient and safe retroviral gene transduction in primary adult human melanocytes for ex-vivo gene therapy / R. Carbone, I. Marangi, A. Zanardi, L. Lanfrancone, S. Minucci, P.G. Pelicci, L. Giorgetti, E. Clerici, G. Bongiorno, P. Piseri, P. Milani. - In: *Technical proceedings of the 2006 NSTI nanotechnology conference and trade show. Volume 2*. - Cambridge (Mass.) : Nano Science and Technology Institute, 2006. - ISBN 0-9767985-7-3. - p. 111-114.
- Romeo, Eugenio - Abati, Silvio  
Studio istologico dell'osteointegrazione di impianti inseriti in difetti ossei riempiti con Bio-Oss® / D. Carmagnola, G. Ferrieri, A. Addis, E. Romeo, S. Abati. - In: *Doctor Os*. - ISSN 1120-7140. - 17:3 - supplemento(2006). - p. 163-163.
- Rubino, Federico Maria  
What a rural GP knows and what should know on occupational health in agriculture / C. Colosio, F.M. Rubino, C. Somaruga, A. Colombi, G. Brambilla. - In: 16. International Congress on Agricultural Medicine and Rural Health : Building new tools for health promotion in rural areas. - Lodi : [s.n.], 2006. - p. 10.

---

## Contributi in volume

- Moja, Egidio - Vegni, Elena Anna Maria  
Le parole in medicina: senso e significati leciti e illegittimi fra il medico e il paziente / E. Vegni, E.A. Moja. - In: *Janus. Un manuale per le medical humanities* / S. Spinsanti. - [s.l.] : Janus, 2006.
- Scarone, Silvio - Gambini, Orsola  
Disturbi del sonno / S. Scarone, O. Gambini. - (Collana delle specialità medico-chirurgiche e della medicina clinica). - In: *Manuale di psichiatria e psicologia clinica ; [a cura di] G. Invernizzi*. - Milano : McGraw-Hill, 2006. - ISBN 88-386-2393-7. - p. 251-263.
- Scarone, Silvio - Gambini, Orsola

Fisiologia e patologia della coscienza / S. Scarone, O. Gambini. - (TIP : Trattato italiano di psichiatria ; 5). - In: Psichiatria e neuroscienze ; [a cura di] A. Rossi. - Milano : Masson, 2006. - ISBN 882142796X. - p. 73-101.

- Sirchia, Silvia Maria - Miozzo, Monica Rosa  
X chromosome inactivation defects and breast tumorigenesis / S.M. Sirchia, M. Miozzo. - In: Research Advances in Cancer / Global Research Network. - [s.l.] : Global Research Network, 2006. - p. 19-23.
- 

### **Libri (anche curatele e traduzioni)**

- Pietrogrande, Luca  
Infermieristica clinica in ortopedia e traumatologia / V. Denaro, L. Pietrogrande, A. Sponton, S. A. Barnaba. - Milano : Ulrico Hoepli Editore spa, 2006. - (Scienze infermieristiche e professioni sanitarie). - ISBN 88-203-3500-X.
- 

### **Applicazioni o prodotti multimediali**

- Abati, Silvio  
Odontostomatologia - Corso Online per gli Studenti del Corso di Laurea in Medicina e Odontoiatria nell'ambito del portale Ateneo on line - Ariel [risorsa elettronica] / Silvio Abati. - Interactive Resource. - Milano : Università degli Studi di Milano - CTU, 2006 - Modalità di accesso: World Wide Web. URL: <http://ariel.ctu.unimi.it/corsi/odonto/home/Default.asp?>
- 

### **Direzione di collane, partecipazione al comitato scientifico di periodici**

- Abati, Silvio  
Silvio Abati: Comitato di Redazione di Implantologia dal 2003.
  - Abati, Silvio  
Silvio Abati: Comitato Scientifico di Prevenzione Odontostomatologica dal 2004.
  - Lombardi, Federico  
Federico Lombardi: editorial Board di European Heart Journal dal 2004.
  - Lombardi, Federico  
Federico Lombardi: editorial board di Journal of cardiovascular medicine dal 2005.
  - Lombardi, Federico  
Federico Lombardi: editorial board di Journal of the American College of Cardiology dal 2006.
  - Samaja, Michele  
Michele Samaja: Member of the International Editorial Board di Comparative Biochemistry and Physiology dal 2004.
- 

### **Altro**

- Abati, Silvio  
L'alitosi: un problema frequente: cause e soluzioni - conferenza su invito al 14. Congresso Nazionale della Società Italiana di Parodontologia - Firenze / Silvio Abati. - 2006.
- Abati, Silvio  
Anoressia, bulimia e cavo orale - conferenza su invito dell'Associazione Nazionale Dentisti Italiani - Milano / Silvio Abati. - 2006.
- Abati, Silvio  
Approccio oro-maxillofacciale al paziente in terapia con bifosfonati - conferenza su invito al 6. Meeting Odontostomatologico Valtellinese / Silvio Abati, Daniela Carmagnola. - 2006.
- Abati, Silvio  
Aspetti psicologici e psicopatologici dell'alitosi - conferenza a invito al 3. Congresso Nazionale AIRA - Bologna / Silvio Abati, Renato Nazzani, Alberto Scala. - 2006.
- Abati, Silvio  
Diabete-Obesità e malattie del cavo orale - conferenza su invito al 5. Convegno Nazionale Diabete-Obesità - Milano / Silvio Abati. - 2006.
- Abati, Silvio  
Odontoiatria e Gravidanza - conferenza su invito al 10. Congresso Nazionale COI-AIOG - Bologna / Silvio Abati. - 2006.

- Abati, Silvio  
L'odontoiatria e la disabilità - conferenza su invito al convegno Special Olympics Special Smiles: l'approccio al paziente con disabilità mentale nella pratica odontoiatrica. / Silvio Abati. - 2006.
- Abati, Silvio  
Terapia odontoiatrica nell'anziano: quali possibilità? / Silvio Abati. - 2006.
- Cerri, Amilcare  
Psoriasi pustolosa in corso di trattamento con anticorpo monoclonale anti TNF-alfa / L. Speroni, A. Cerri, C. Crosti. - 2006.
- Strohmenger, Laura  
Attuali conoscenze ed indicazioni per l'utilizzo del fluoro / L. Strohmenger. - 2006.
- Strohmenger, Laura  
Caries experience in primary and permanent dentition among italia 6-years-olds / G. Campus, A. Senna, M.G. Cagetti, A. Vannini, L. Strohmenger. - 2006.
- Strohmenger, Laura  
Esperienza e consigli dell'odontoiatra / L. Strohmenger. - 2006.
- Strohmenger, Laura  
Gingival oral health among schoolchildren in Italy / C. Campus, C. Maida, M. Matti, E. Milia, L. Strohmenger. - 2006.
- Strohmenger, Laura  
L'insegnamento di igiene generale ed applicata nei corsi di laurea in odontoiatria: prospettive future alla luce del nuovo ordinamento didattico / L. Strohmenger. - 2006.
- Strohmenger, Laura  
Oral care nell'anziano: dalla prevenzione agli interventi nei diversi setting di cura / L. Strohmenger. - 2006.
- Strohmenger, Laura  
La prevenzione per la promozione della salute e l'integrazione dei popoli / L. Strohmenger. - 2006.
- Strohmenger, Laura  
Situazione epidemiologica dento-parodontale in Italia e linee di prevenzione attuali / L. Strohmenger. - 2006.

---

### **Riepilogo Dipartimento di Medicina, Chirurgia e Odontoiatria**

- Articoli su periodico	214
- Interventi a convegno	26
- Contributi in volume	4
- Libri (anche curatele e traduzioni)	1
- Applicazioni o prodotti multimediali	1
- Direzione di collane, partecipazione al comitato scientifico di periodici	6
- Altro	17

---

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

Denominazione	Docente responsabile
<b><i>Centro Interuniversitario Thomas Chalmers</i></b>	Carrassi, Prof. Antonio (coordinatore per l'Unità di odontoiatria, Livia Candelise Presidente del Centro)
<b><i>Centro Interdipartimentale di Farmacologia Clinica</i></b>	Di Giulio, Prof.ssa Anna MARIa

<i><b>COST Action B19 Molecular cytogenetics of solid tumors</b></i>	Larizza, Prof.ssa Lidia
<i><b>Centro di Ricerca sugli aspetti Comunicativo – Relazionali in Medicina</b></i>	Moja, Prof. Egidio
<i><b>EuroBloodSubstitutes</b></i>	Samaja, Prof. Michele
<i><b>Istituto Nazionale Ricerche Cardiovascolari</b></i>	Samaja, Prof. Michele
<i><b>Consorzio Interdipartimentale Ricerche Apparato Cardiovascolare</b></i>	Samaja, Prof. Michele

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

Nome docente	Nome organo di governo/coordinamento/ricerca
Bastagli, Prof.ssa Amelia	- Senato accademico - Consiglio di Coordinamento didattico
Bernardelli, Dott.ssa Giuseppina	- Consiglio di Coordinamento Didattico Corso di Laurea in Fisioterapia - Delegazione Elettivo dell'Ateneo
Carrassi, Prof. Antonio	- Commissione Programmazione
Carrassi, Prof. Antonio	- Consiglio Direttivo del CTU
Carrassi, Prof. Antonio	- Delegazione per l'Educatione Medica Continua
Cavallari, Prof. Paolo	- Membro del Comitato d'area settore BIO-05 - Membro del Comitato di redazione di Sistema Università - Delegato del Preside per le pubbliche relazioni della Facoltà di Medicina e Chirurgia - Coordinatore del Dottorato di Fisiologia - Membro della Commissione d'Ateneo per la ricerca scientifica e il trasferimento tecnologico
Coggi, Prof. Guido	- Prorettore, - Senato Accademico, - Consiglio di Coordinamento Didattico
Di Fiore, Prof. Pier Paolo	- Commissione Programmazione Facolta' di Medicina e Chirurgia - Comitato Direttivo UNIMITT

Di Giulio, Prof. ssa Anna Maria	<p><b>Facoltà:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Membro della Comitato Programmazione</li> <li>- Delegato del Preside alle attività elettive</li> <li>- Membro della Commissione per la distribuzione delle dotazioni di funzionamento e dei contributi di laboratorio</li> <li>- Membro della Commissione per l'assegnazione di Borse di Studio per l'estero per giovani ricercatori</li> <li>- Membro del Gruppo di studio sulle Medicine non Convenzionali</li> <li>- Membro della Commissione valutazione curricula docenti a contratto del Corso di laurea in Fisioterapia</li> <li>- Coordinatore del Dottorato in Fisiopatologia, Farmacologia, Clinica e terapia delle malattie metaboliche</li> </ul> <p><b>Dipartimento:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Direttore del Dipartimento di Medicina Chirurgia e Odontoiatria</li> </ul>
Gorio, Prof. Alfredo	<p><b>Ateneo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Membro della Commissione d'Ateneo per l'Organizzazione di Master</li> </ul> <p><b>Dipartimento:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Direttore Scientifico Biblioteca del Dipartimento di Medicina Chirurgia e Odontoiatria del Polo Didattico San Paolo</li> </ul>
Lesma, Dott.ssa Elena	<p><b>Facoltà:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rappresentante dei ricercatori nel Comitato Programmazione</li> <li>- Membro della Commissione Risorse Umane del Dipartimento</li> </ul>
Ghidoni, Prof. Riccardo	- Commissione Facoltà per la valutazione scientifica
Giovannini, Prof. Marcello	- Direttore Scuola Specialità Neuropsichiatria Infantile
Guidoni, Prof. Riccardo	Comitato Handicap
Larizza, Prof.ssa Lidia	- Presidente Comitato Scienze Mediche e Membro CARSTT (Commissione di Ateneo per la Ricerca e il Trasferimento Tecnologico)
Larizza, Prof.ssa Lidia	- Presidente della commissione giudicatrice per l'assegnazione delle borse di studio all'estero dell'Area Scienze Mediche
Lodi, Dott. Giovanni	- Delegazione per la valutazione della didattica
Marconi, Prof.ssa Anna Maria	Commissione valutazione didattica Commissione ricerca scientifica e trasferimento tecnologico
Moja, Prof. Egidio	- CCD Terapia Occupazionale
Montanari, Prof. Emanuele	- Consiglio di coordinamento didattico Dipartimento di Medicina e Chirurgia Polo San Paolo
Miozzo, Prof.ssa Monica	- Segretario delegazione coordinamento attività elettive
Orzatesi, Prof. Nicola	- Presidente della Commissione Scientifica del Dipartimento

Pece, Prof. Salvatore	<b>Facoltà:</b> -Consulta Didattica di Ateneo <b>Dipartimento:</b> - Commissione Scientifica – Polo S. Paolo
Pietrogrande, Prof. Dott. Luca	- Consiglio di Coordinamento Didattico Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia - Consiglio di Coordinamento Didattico Corso di Laurea in Fisioterapia
Riva, Prof. Enrica	- Commissione di Programmazione, Facoltà di Medicina, Università degli Studi di Milano - Direttore della III Scuola di Specializzazione in Pediatria, Università degli Studi di Milano
Samaja, Prof. Michele	- Commissione Facoltà per il sito web
Samaja, Prof. Michele	- Comitato Handicap
Sardella, Prof. Andrea	- Delegato per Erasmus ed i Rapporti Internazionali-CLOSPD
Surace, Prof. Antonino	- Consiglio di Coordinamento Didattico Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia - Consiglio di Coordinamento Didattico Corso di Laurea in Fisioterapia

---

## 9. Dati di contesto didattico

No. totale insegnamenti tenuti da docenti afferenti alla struttura	312
No. insegnamenti corsi di laurea	221
No. insegnamenti corsi di diploma universitario	0
No. insegnamenti corsi di scuole di specializzazione	91
No. insegnamenti corsi di scuole di perfezionamento	9
No. insegnamenti corsi di dottorati	14
No. insegnamenti corsi di scuole post-laurea	7
No. corsi di aggiornamento	28
No. totale esami tenuti da docenti afferenti alla struttura	4359
No. esami profitto corsi di laurea	3923
No. esami profitto corsi di diploma universitario	0
No. esami profitto scuole di specializzazione	426
No. esami profitto scuole di perfezionamento	10
No. tesi di laurea	148
No. tesine di diploma	0
No. tesi di specialità	63
No. dottorati di ricerca con sede amministrativa presso la struttura	3

No. dottorati di ricerca con sede amministrativa esterna	5
No. dottori di ricerca che hanno conseguito il titolo	0
No. di tirocinanti	0
No. programmi di tutoraggio	0
No. professori a contratto, lettori e docenti di corsi di sostegno	0

## 10. Commento conclusivo del direttore

Nell'anno 2006 l'attività scientifica svolta presso il Dipartimento di Medicina, Chirurgia e Odontoiatria ha avuto uno sviluppo rilevante grazie all'interazione tra i settori delle Scienze di base e quelli di natura clinica. Ciò è stato favorito dall'incremento della presenza attiva nel Blocco Centrale (blocco C) di gruppi di ricerca appartenenti all'area clinica e dalla possibilità di condivisione di spazi, laboratori ed apparecchiature. Le linee di ricerca trasversale sviluppate sono state rivolte a patologie per le quali il Dipartimento rappresenta un importante riferimento a livello nazionale e internazionale, grazie alle molteplici competenze cliniche e precliniche che operano sia all'interno dell'Ospedale San Paolo, sua sede, che presso le altre strutture affiliate dell'area Milano Sud (Istituto Europeo di Oncologia, Istituto FIRC di Oncologia Molecolare e Istituto Clinico Humanitas). Questi progetti, perlopiù a tutt'oggi in corso, pongono le basi per future integrazioni e collaborazioni tra i molteplici settori scientifico-disciplinari rappresentati nel nostro Dipartimento.

### PRINCIPALI LINEE DI RICERCA MULTIDISCIPLINARI

#### Sclerosi Tuberosa

Presso il Polo Universitario San Paolo è in atto un progetto per lo studio delle caratteristiche biochimiche-molecolari della Sclerosi Tuberosa (TSC) e della patologia frequentemente associata linfangioleiomiomatosi (LAM) che vede il contributo di membri del Dipartimento e di personale ospedaliero e polare. Il progetto coinvolge i Laboratori di Farmacologia (Prof. Gorio, Prof. Di Giulio, Dott. Lesma) e si avvale della collaborazione di vari specialisti clinici impegnati nella diagnosi e nella terapia delle molteplici manifestazioni cliniche di TSC e LAM (Neurologia: Prof. Canevini; Nefrologia: Prof. Brancaccio; Anatomia Patologica: Prof. Coggi, Prof. Bosari; Pediatria: Prof. Riva; Dermatologia: Dr. Cerri, Prof. Menni; Odontoiatria: Prof. Abati; Oculistica: Prof. Orzalesi).

La TSC è causata da mutazioni in uno dei due geni oncosoppressori *TSC1* o *TSC2* che codificano rispettivamente per le proteine amartina e tuberina. Nell'ambito di questo studio sono state isolate cellule muscolari lisce da un angiomiolipoma di una paziente affetta da TSC che non esprimono tuberina (*TSC2*<sup>-/-</sup>), richiedono EGF per proliferare e vanno incontro a morte cellulare se incubate con un anticorpo diretto contro il recettore dell'EGF, suggerendo una nuova strategia terapeutica o la terapia combinata con la rapamicina, attualmente oggetto di studi clinici sperimentali, ma che causa gravi effetti collaterali. Lo studio prevede anche la valutazione delle alterazioni del tessuto cutaneo e dei tubercoli cerebrali e l'identificazione di mutazioni genetiche in questi pazienti.

L'obiettivo ultimo è quello di riuscire ad impostare un inquadramento diagnostico ed un approccio terapeutico multispecialistico coordinato tali da consentire una diagnosi accurata di TSC e LAM e la creazione di un registro nazionale e di un protocollo di follow-up.

#### Cirrosi biliare primitiva

A questa linea di ricerca partecipano principalmente i laboratori di: Medicina Interna (Prof. M. Podda, Dr. Castellana), Genetica Medica (Prof. M. Miozzo), Anatomia Patologica (Prof. S. Bosari), Farmacologia (Prof. A.M. Di Giulio, Prof. Gorio, Dott. E. Lesma) e Dermatologia (Dott. A. Cerri). L'approccio multidisciplinare è stato mirato a indagare diversi aspetti della patologia. Per

quanto riguarda la caratterizzazione di anticorpi sierici specifici quali anti-NP62 e anti-gp210, che fanno parte degli anticorpi diretti contro il complesso dei pori nucleari (anti-NPC), è stato dimostrato che la positività sierica per gli anti-NPC individua un sottogruppo di pazienti con una malattia più aggressiva, un più alto rischio di sviluppare le complicanze della cirrosi epatica e più rapida progressione di malattia. Sono in corso studi finalizzati ad indagare la risposta immunitaria cellulare contro gli antigeni NPC ed individuare gli epitopi immunodominanti dei singoli antigeni del complesso, al fine di ampliare la comprensione dei meccanismi immunopatogenetici della CBP, e permettere lo sviluppo di terapie immunomodulatrici specifiche.

Inoltre, sono state valutate le alterazioni genetiche ed epigenetiche del cromosoma X, dimostrando che nel sangue periferico di donne con CBP si osserva monosomia a mosaico del cromosoma X determinata da perdita preferenziale di uno stesso cromosoma, mentre lo stato di silenziamento genico (inattivazione del cromosoma X) non appare diverso da quello osservato nelle donne non affette. Studi d'associazione di polimorfismi X-linked verranno condotti allo scopo di individuare i loci causativi o predisponenti alla CBP, localizzati nel cromosoma X. Il progetto in collaborazione tra i laboratori di Farmacologia (Prof. Di Giulio, Prof. Gorio, Dott. Lesma), Medicina Interna (dott. Castellana) e Clinica Dermatologica (Dott. Cerri) ha indagato le alterazioni del sistema di trasduzione del segnale associato ai recettori degli oppiacei, ipotizzando l'implicazione selettiva di alcune proteine G presenti nei leucociti di pazienti affetti da CBP nell'insorgenza delle gravi forme di prurito associate alla CBP.

#### Malattie metaboliche rare

I Laboratori di Farmacologia (Prof. Gorio, Prof. Di Giulio, dott. Lesma), la Clinica Pediatrica (Prof. Giovannini, Prof. Riva, Prof. Agostoni) e la Biochimica Clinica (Prof. Melzi D'Eril, dott. Barrassi) sono coinvolti in un progetto per lo studio delle basi molecolari delle malattie metaboliche rare. In particolare, sono state indagate le glicogenosi (GSD), patologie metaboliche congenite, e tra queste il sottotipo GSD1b nel quale i pazienti vanno incontro a infezioni ricorrenti dovute a neutropenia e compromissione della funzionalità dei polimorfonucleati. Lo studio ha lo scopo di chiarire i meccanismi biochimici alla base di queste alterazioni per sviluppare un approccio terapeutico complementare alla chemioprolifassi antibiotica continuativa, con la quale i pazienti sono comunque soggetti ad infezioni ricorrenti. Sulla base di dati da noi ottenuti, sono state suggerite alcune possibili cause della neutropatia quali la riduzione dell'espressione dell'actina, della proteinchinasi di adesione focale e di altre proteine d'adesione, e la disregolazione delle proteine G. L'indagine sperimentale verrà estesa anche ad un'altra malattia metabolica congenita, la fenilchetonuria.

## PRINCIPALI ARGOMENTI DI RICERCA

### **Farmacologia**

#### Neuroprotezione e neurorigenerazione nella lesione traumatica del midollo spinale

E' stato valutato il trapianto delle cellule staminali neurali per ricostruire il tessuto danneggiato e fornire un ambiente favorevole per la stabilizzazione degli effetti farmacologici precoci. E' stato dimostrato che l'inibizione dei recettori CXCR1 e CXCR2 previene l'ischemia a livello del danno, e che l'utilizzo di reparixin nei ratti lesionati inibisce la degenerazione secondaria bloccando l'apoptosi degli oligodendrociti e la migrazione nel sito di lesione dei neutrofili e dei macrofagi. E' stata inoltre valutata l'attività neuroprotettiva dell'eritropoietina nella lesione del midollo spinale. Infine, per mezzo di tecniche biofisiche e di caratterizzazione di determinanti superficiali abbiamo isolato sottoclone di cellule staminali neurali adulte particolarmente resistenti all'ischemia.

#### Aspetti molecolari della progressione tumorale

E' stata valutata l'espressione delle chinasi di adesione focale FAK nel tumore del polmone non a piccole cellule (NSCLC). Mediante tecniche di immunistochemica, real time RT-PCR ed elettroforesi abbiamo dimostrato che l'espressione di FAK è correlata allo stadio di progressione della malattia.

Tale evento rappresenta un fenomeno specifico ed è associato all'espressione di altri fattori proteici che svolgono la loro funzione nella matrice extracellulare. Nello stesso tipo di tumore abbiamo anche dimostrato l'aumento significativo dell'espressione del recettore del fattore di crescita insulino simile (IGF-1). In particolare, i nostri studi hanno dimostrato come tale recettore nei tessuti tumorali subisce un destino diverso rispetto ai corrispondenti tessuti sani.

## **Biologia**

### Geni del virus HCMV

È stato chiarito il meccanismo d'azione dei prodotti genici di HCMV (UL131-128), secondo un modello in cui queste proteine legano un corecettore cellulare e attivano a cascata le proteine di fusione del virus. È stato rivelato uno switch conformazionale nella proteina fusogena gB, con una metodica sviluppata ad hoc. Obiettivo della ricerca è ora l'individuazione del corecettore di UL130-UL128, e l'ulteriore dissezione della fusione di HCMV, bersaglio promettente per piccole molecole o peptidomimetici interferenti.

### Ruolo del prodotto genico di ESX1L nell'infertilità maschile

EsxL1 Per la linea su EsxL1, è stata prodotta una proteina Esx1L ricombinante per la generazione di anticorpi di valore diagnostico nella sterilità maschile. Un anticorpo policlonale anti-EsxL1 è allo studio come reagente immunocitochimico su tessuto normale e patologico

## **Genetica Medica**

### Geni del complesso delle coesine e Sindrome di Cornelia de Lange

Lo studio ha permesso di identificare la lesione causativa nel gene noto (NIPBL, che regola il complesso delle coesine) e identificare un nuovo gene (SMC1, che codifica una subunità del complesso delle coesine) alterato nei pazienti NIPBL-negativi.

### Ruolo della proteina centrosomica MARK4 nei gliomi

Con approcci di colture in vitro, citogenetica molecolare, biochimica cellulare, immunofluorescenza e immunoblot si sono ottenuti risultati sulla localizzazione della proteina MARK4, una serintreoninchinasi che fosforila proteine associate ai microtubuli, nei centrosomi, nel nucleolo e nel midbody in una serie di linee primarie di gliomi, in precursori neurali e astrociti differenziati.

### Alterazioni genetiche e epigenetiche associate allo sviluppo feto/placentare

Identificazione di disomie uniparentali, mosaicismi cromosomici e alterazioni del centro di regolazione dell'imprinting della regione 11p15 nei tessuti fetali e placentari di gravidanze complicate da IUGR (Intrauterin Growth Restriction).

## **Biochimica clinica**

### Valutazione del dosaggio dell'ormone paratiroideo (PTH)

È stata proposta una procedura che prevede, dopo la misura basale della concentrazione del PTH, un secondo prelievo a dieci minuti dalla paratiroidectomia. Si è dimostrato che tale procedura, caratterizzata dal 100% di sensibilità e dal 98.5% di valore predittivo positivo, unisce all'alta qualità il basso costo.

### Ruolo del Peptide natriuretico cerebrale (NT-proBNP) nell'amiloidosi

È stato valutato l'andamento del NT-proBNP in pazienti affetti da amiloidosi da catene leggere (AL) sottoposti a chemioterapia. La diminuzione della concentrazione delle catene leggere in seguito a chemioterapia in pazienti affetti da amiloidosi da catene leggere si accompagna ad una contemporanea diminuzione dell'NT-proBNP. Tale diminuzione è un indice prognostico favorevole con una migliorata sopravvivenza. Il peptide natriuretico di tipo B (NT-proBNP) è pertanto un marcatore di disfunzione cardiaca nell'amiloidosi da catene leggere ed un potente fattore prognostico

## **Biochimica.**

### Ruolo del Resveratrolo

E' stato valutato il ruolo del resveratrolo come agente chemopreventivo in tumori del tratto gastro-intestinale. In particolare, l'induzione di morte autofagica in cellule di carcinoma mammario, lo sviluppo di analoghi sintetici di resveratrolo come agenti antitumorali, la potenziale strategia terapeutica per la cura della Retinite Pigmentosa mediante il controllo del metabolismo di ceramide e il ruolo proliferativo della sfingosina chinasi in cellule leucemiche umane.

#### Ipossia e rischio cardiovascolare

Sono stati studiati l'ipossia come fattore di rischio cardiovascolare, l'efficacia di emoglobine modificate come sostituti del sangue, i meccanismi molecolari dell'ipossia e il ruolo dell'ipossia intermittente nella cardioprotezione da esercizio fisico.

### **Chimica**

#### Applicazioni di lipasi

E' stato completato lo studio di alcuni processi biocatalitici riguardanti applicazioni di lipasi, come pure l'approccio biocatalitico legato all'utilizzo di enzimi del catabolismo purinico. Si continueranno le ricerche nel campo della biocatalisi e saranno sviluppate nuove tematiche riguardanti sintesi ed analisi di biomarkers di stress ossidativo/ nitrativo e la sintesi di analoghi della luciferina, potenziali ligandi della luciferasi.

### **Fisiologia**

#### Modalità di integrazione sensori-motoria pre-motoneuronale

Per descrivere le modalità di integrazione sensori-motoria pre-motoneuronale tra afferenti cutanee delle dita e neuroni che controllano il movimento del polso, sono stati condotti studi nell'uomo con tecniche incruente di registrazione della variazione dell'eccitabilità spinale. Si è analizzato il fenomeno dell'astenia in soggetti portatori di cirrosi biliare primitiva: tali pazienti non presentano fatica muscolare periferica, mentre mostrano una peculiare variazione di eccitabilità cortico-spinale rispetto a quella osservata in soggetti normali e in pazienti non astenici. Si è anche dimostrato che i meccanismi di coordinazione mano-piede nel soggetto normale vengono a mancare nei pazienti atassici portatori di lesioni degli emisferi cerebellari a causa di una perdita della temporizzazione del segnale inviato ai due segmenti. Si è infine iniziata l'analisi dei meccanismi spinali e centrali che sottendono ai movimenti anticipatori posturali nei muscoli del tronco e dell'arto superiore durante movimenti del dito indice nell'uomo.

### **Anatomia Patologica**

#### Regolazione genica nei tumori

La ricerca è rivolta alla valutazione dell'espressione di geni coinvolti nella regolazione del ciclo cellulare, dell'apoptosi e dell'angiogenesi in tumori maligni umani. In specifico le ricerche sono focalizzate sulla patologia ematologica, sui tumori gastroenterici, genitourinari, toracici ed endocrini. L'espressione genica viene valutata su tessuti congelati, su tessuti fissati in formalina e su colture cellulari. Per la comprensione delle alterazioni riscontrate nei tessuti umani si utilizzano metodiche immunoistochimiche e molecolari, comprendenti DHPLC, real-time RT-PCR, Western blot, e RNA interference.

#### Mutazioni di CFTR

Sono inoltre oggetto di studio l'analisi mutazionale del gene della fibrosi cistica per identificare individui portatori di mutazione.

### **Patologia Generale**

Trasduzione del segnale, nella trasformazione neoplastica mammaria, polmonare e in leucemie; studio dei meccanismi molecolari coinvolti nei processi di invecchiamento cellulare; studio dei meccanismi che regolano i processi di internalizzazione e traffico intracellulare di recettori oncogenici.

#### Identificazione di nuovi bersagli terapeutici

La ricerca ha lo scopo di riconoscere nuovi bersagli terapeutici per la cura di tumori quali il carcinoma della mammella, del polmone, e di leucemie mieloidi acute.

#### Cellule staminali nei tumori

Studio dei meccanismi che controllano l'omeostasi delle cellule staminali mammarie, polmonari ed ematopoietiche, e ruolo della loro sovversione funzionale nei corrispondenti processi tumorali.

### **Cardiologia**

#### Patologia cardiaca

Studi dei meccanismi responsabili delle recidive dopo cardioversione, di disfunzione atriale con imaging non invasivo e dell'effetto di nuovi farmaci antiaritmici in pazienti con fibrillazione striale. Stratificazione del rischio aritmico in pazienti con sindrome coronarica cauta. Valutazione del profilo di rischio con metodiche non invasive mirate a valutare la variabilità della ripolarizzazione ventricolare.

### **Ematologia**

#### Studio di associazione nella sindrome mieloproliferativa Ph-

Sono stati studiati i polimorfismi delle matrix metalloproteinasi MMP-1 e MMP-3, responsabili di cambiamenti dell'attività trascrizionale, in pazienti con sindrome mieloproliferativa Ph- al fine di valutarne l'impatto sulla suscettibilità alla malattia e sulle caratteristiche cliniche.

#### Recettore EPCR nella tumorigenesi

E' stato identificato un recettore dell'emostasi (EPCR) su cellule di cancro della mammella, in correlazione con marcatori prognostici, e su cellule dendritiche con caratteristiche fenotipiche di cellula tolerogena. Si prevede di caratterizzare funzionalmente linee cellulari tumorali esprimenti tale recettore, di studiare altri tessuti tumorali, anche dal punto di vista dell'espressione genica (pattern di espressione) e di avviare il silencing del gene dell'EPCR in linee cellulari appropriate. Si sono chiariti alcuni aspetti della fisiologia dei recettori piastrinici P2, che svolgono un ruolo essenziale nello sviluppo dei trombi piastrinici. Sono in via di caratterizzazione i ruoli relativi di P2Y12, P2Y1, prostaciclina endoteliale e NO endoteliale nella trombogenesi.

### **Malattie infettive**

#### Infezione da HIV

Sono stati studiati alcuni aspetti relativi a tematiche correlate all'infezione da HIV: progressione clinica, efficacia della terapia, immunoricostruzione, terapia immunomodulante, tossicità delle terapie antiretrovirali, presenza di mutazioni indicative di resistenza ai farmaci, coinfezioni con virus epatitici, outcome clinico, virologico e immunologico di regimi selezionati di terapia antiretrovirale, eventi cardio-vascolari, epidemiologia molecolare della tubercolosi.

### **Reumatologia**

#### Sclerodermia

E' stato valutata la compromissione del microcircolo coronario ed effetti della terapia con prostanoidi in pazienti affetti da questa patologia autoimmune

#### Artrosi dell'anca

Sono stati messi a punto nuovi protocolli e ottenuto i dati sull' utilizzo di infiltrazioni di acido ialuronico sotto guida ecografia in pazienti con artrosi dell'anca.

### **Statistica medica**

#### Relazione tra alimentazione e cancro

Mediante metodici statistici multivariati si è indagato descrivere il pattern di consumo reale alimentare dei soggetti in studio. Inoltre, nel campo della prevenzione del tumore mammario è stato messo a punto un algoritmo statistico utile per la determinazione della stima personale di rischio di questa neoplasia.

## **Medicina Interna**

### Patologia colestatica dell'adulto

Sono state studiate le mutazioni del gene che codifica per MDR3, noto per avere un ruolo causativo nelle colestasi pediatriche, in una popolazione di individui con epatopatia colestatica afferiti alla Unità di epatologia dell'Ospedale San Paolo di Milano (Reparto, Day Hospital ed ambulatorio) per valutare la relazione tra genotipo MDR3 e colestasi. Lo studio è stato ampliato anche a pazienti con una diagnosi definitiva di epatopatia cronica ma con una storia di colestasi gravidica o colestasi da farmaci e a soggetti affetti da colangite sclerosante.

### Studio della composizione dei lipidi plasmatici in pazienti con cirrosi biliare primitiva.

L'ipercolesterolemia associata a patologie colestatiche croniche non rappresenta un fattore di rischio aterogeno, probabilmente legato a un particolare assetto lipidico. Sono state valutate le caratteristiche delle HDL, sia per ciò che concerne le dimensioni, la composizione lipoproteica e le caratteristiche fisico-chimiche, attività enzimatiche (LCAT e CEPT) e doppler in pazienti con CBP, ipercolesterolemia metabolica e controlli.

### Mielodisplasie

Nell'ambito del progetto sull'identificazione di geni oncosoppressori nella regione cromosomica 7q31.1, frequentemente deleta nelle mielodisplasie secondarie a terapia antitumorale è stato effettuato uno screening mutazionale del gene HIC che non ha evidenziato mutazioni a suo carico nei soggetti affetti.

## **Pediatria**

### Aspetti nutrizionali in età pediatrica

Lo studio in particolare prende in considerazione diversi componenti nutritivi la composizione e significato funzionale delle componenti bioattive del latte materno, il ruolo dei probiotici e dei prebiotici nella nutrizione infantile, e alla valutazione dell'influenza delle abitudini alimentari precoci sulla crescita e sullo sviluppo del bambino.

### Malattie metaboliche

Programmi di screening, diagnosi genetica e terapia di malattie metaboliche congenite.

Progetti di studio sulle alterazioni del metabolismo e le conseguenze che ne derivano sui processi di crescita e sullo stato delle difese immunologiche in età pediatrica (alterazioni del metabolismo acidi grassi, della glicogenolisi, complicanze dell'obesità in età pediatrica, terapia e prevenzione di patologie neurodegenerative, etc).

## **Chirurgia maxillo-facciale**

### Protocolli chirurgici

Trattamento delle labiopalatoschisi mediante protocollo chirurgico sperimentale messo a punto dal gruppo di ricerca e ricerche sulla re-innervazione dei trapianti muscolari liberi di gran dorsale nelle paralisi facciali dei lembi liberi utilizzati per la ricostruzione microchirurgica di perdite di sostanza post/oncologica sia con ricostruzione microchirurgica del nervo sensitivo che senza.

## **Chirurgia generale**

### Chirurgia epatica

In quanto referenti nazionali è stato introdotto e sviluppato il Registro Nazionale delle resezioni epatiche in laparoscopia. Inoltre, è stata condotta una ricerca sulla possibilità di valutare il dosaggio di mRNA circolante, quale parametro predittivo di recidiva in pazienti con epatocarcinoma.

## **Oftalmologia**

### Patologie oftalmologiche

Sono stati completati gli studi relativi alla neuroprotezione nel glaucoma mediante Memantina e sul trattamento delle trombosi venose retiniche mediante inclusi steroidei intravitreali. Sono in corso

ricerche sulle tecniche di Imaging della papilla ottica e delle fibre mediante oftalmoscopia ad escansione laser (HRT2 e 3). Lo stesso dicasi per i risultati di ricerche sulla fluttuazione a breve termine del campo visivo computerizzato nel glaucoma. Un ulteriore filone di ricerca è rappresentato dalla valutazione degli effetti funzionali agiografici e topografici delle nuove terapie con molecole anti-VEGF per somministrazione intravitreale nelle patologie essudative retiniche con particolare riferimento alla degenerazione maculare legata all'età. Ci si propone in particolare un confronto tra la terapia fotodinamica con Verteporfina e l'iniezione intravitreale di Bevacizumab (Avastin). Prosegue l'arruolamento di casi di ipovisione trattati con l'impianto intraoculare telescopico IOL-VIP. Anche l'attività nel settore dell'oftalmologia pediatrica è proseguita in modo fruttuoso sui filoni delle anomalie della motilità oculare e del nistagmo, nei quali il gruppo di ricerca ha acquisito notevole competenza e notorietà.

## **Urologia**

### Patologie della prostata

Studio dell'effetto dell'obesità sul PSA totale e volume prostatico. Nel 2007 è previsto un incremento della casistica con variazioni dei valori di cut off del PSA per i soggetti obesi.

Analisi della corrispondenza tra lesione neoplastica prostatica microfocale alla biopsia e risultanze anatomopatologiche dopo prostatectomia radicale. Nel 2007 verrà elaborato un nuovo protocollo operativo con utilizzo nei pazienti con lesione microfocale alla biopsia della tecnica di saturation biopsy per ulteriore definizione di malattia in previsione del trattamento radicale.

## **Ortopedia**

### Osteoporosi

Metodi di valutazione della funzionalità rachidea nel paziente osteoporotico finalizzati alla correlazione con il rischio di frattura vertebrale. Diagnosi e trattamento delle osteoporosi secondarie iatrogene in pazienti in trattamento con antiretrovirali per infezione da HIV, con steroidi per BPCO e con inibitori dell'aromatasi per Ca mammario.

## **Neurofisiologia**

### La paura critica nelle crisi epilettiche

Si sono effettuate ricerche sulle emozioni quali espressione di crisi epilettiche, in particolare sulla differenza di genere nell'espressione della paura critica.

### Sindrome del cromosoma 20 ad anello

E' stato caratterizzato un nuovo quadro di deterioramento cognitivo età-correlato associato ad epilessia nell'ambito dei portatori di un cromosoma riarrangiato 20 ad anello.

## **Neurologia**

### Il linguaggio e la rappresentazione cerebrale delle conoscenze

E' stato messo a punto un metodo che permette di studiare quali variabili prevedono il risparmio o la compromissione dei diversi elementi lessicali nel singolo soggetto sano/malato, tenendo conto della natura probabilistica della risposta ad ogni stimolo.

### Il disturbo amnesico

Si sono studiate le caratteristiche del disturbo amnesico nei pazienti con malattie degenerative corticali utilizzando modelli stocastici che permettono di disgiungere e stimare variabili latenti.

## **Neuropsichiatria Infantile**

### Malattie croniche in età evolutiva

Si è indagata la prevalenza di eating disorder e di disagio psicosociale negli individui afferenti al day hospital pediatrico affetti da obesità o da altre malattie croniche.

## **Psicologia**

### Ricerche sul rapporto fra operatore sanitario e paziente

Le indagini sono state condotte tramite interviste qualitative e narrazioni del personale sanitario e videoregistrazioni rilevate in corso di visite mediche, valutando in particolare il vissuto degli operatori sanitari nel percorso di cura.

### **Odontoiatria**

#### Patologie odontoiatriche

Prevenzione diagnosi e trattamento delle malattie delle mucose orali, studio della cinetica di assorbimento dei farmaci quando assunti topicamente a livello orale, studio del contenuto di materiale cromosomico nelle lesioni pre-maligne orali, complicanze della radio-chemio-terapia, modalità di crescita di cellule staminali di derivazione da tessuto adiposo su supporti poliuretanic, e preparazione di revisioni sistematiche.

Epidemiologia dento-parodontale, organizzazione Servizi Sanitari, terapia di mantenimento impiantare, parodontopatie in gravidanza, elaborazione di Linee guida nazionali per la promozione della salute orale e la prevenzione delle patologie orali in età evolutiva.

---