



## Elenco dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche

### Settore Concorsuale:06/N2 - SCIENZE DELL'ESERCIZIO FISICO E DELLO SPORT Prima Fascia

**Prisco MIRANDOLA**

#### Posizione accademica

|   |  |
|---|--|
| Settore Scientifico Disciplinare:                 | M-EDF/02 - Metodi e didattiche delle attività sportive |
| Qualifica:  | Professore Ordinario                                   |
| Anzianità nel ruolo:                              | 21/12/2015   |
| Sede Universitaria:                               | Università degli Studi di PARMA                        |
| Struttura di appartenenza (dipartimento o altro): | Medicina e Chirurgia                                   |

Posizioni ricoperte precedentemente nel medesimo ateneo o in altri

| Periodo    | Fascia                    | Ateneo                          |
|------------|---------------------------|---------------------------------|
| 01/11/2001 | Ricercatore Universitario | Università degli Studi di PARMA |
| 01/11/2006 | Professore II Fascia      | Università degli Studi di PARMA |
| 21/12/2015 | Professore I Fascia       | Università degli Studi di PARMA |

## Pubblicazioni scientifiche

|   |      |  |
|---|------|--|
| 1 | 2018 | <p>Articolo in rivista</p> <p>Martini, Daniela, Angelino, Donato, Cortelazzi, Chiara, Zavaroni, Ivana, Bedogni, Giorgio, Musci, Marilena, Pruneti, Carlo, Passeri, Giovanni, Ventura, Marco, Galli, Daniela, Mirandola, Prisco, Vitale, Marco, Dei Cas, Alessandra, Bonadonna, Riccardo C., Di Nuzzo, Sergio, De Felici, Maria Beatrice, Del Rio, Daniele (2018). Claimed effects, outcome variables and methods of measurement for health claims proposed under European community regulation 1924/2006 in the framework of maintenance of skin function. NUTRIENTS, vol. 10, ISSN: 2072-6643, doi: 10.3390/nu10010007</p>  |
| 2 | 2018 | <p>Articolo in rivista</p> <p>Martini, Daniela, Galli, Carlo, Guareschi, Cristina, Angelino, Donato, Bedogni, Giorgio, Biasini, Beatrice, Zavaroni, Ivana, Pruneti, Carlo, Ventura, Marco, Galli, Daniela, Mirandola, Prisco, Vitale, Marco, Dei Cas, Alessandra, Bonadonna, Riccardo C., Passeri, Giovanni, Del Rio, Daniele (2018). Claimed effects, outcome variables and methods of measurement for health claims on foods proposed under Regulation (EC) 1924/2006 in the area of oral health. NFS JOURNAL, vol. 10, p. 10-25, ISSN: 2352-3646, doi: 10.1016/j.nfs.2017.12.001</p>  |
| 3 | 2018 | <p>Articolo in rivista</p> <p>Gobbi G, Galli D, Carubbi C, neri LM, Masselli E, Pozzi G, Vitale M, Mirandola P (2018). PKC Proteins and Muscular Dystrophy. JOURNAL OF FUNCTIONAL MORPHOLOGY AND KINESIOLOGY, vol. 3, ISSN: 2411-5142, doi: 10.3390/jfmk3010012</p>  |
| 4 | 2018 | <p>Articolo in rivista</p> <p>Martini, Silvia, Pozzi, Giulia, Carubbi, Cecilia, Masselli, Elena, Galli, Daniela, Nuzzo, Sergio Di, BANCHINI, ANTONIO, Gobbi, Giuliana, Vitale, Marco, Mirandola, Prisco (2018). PKCε promotes human Th17 differentiation: Implications in the pathophysiology of psoriasis. EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY, ISSN: 0014-2980, doi: 10.1002/eji.201747102</p>  |
| 5 | 2018 | <p>Articolo in rivista</p> <p>Di Marcantonio, Daniela, Martinez, Esteban, Sidoli, Simone, Vadaketh, Jessica, Nieborowska-Skorska, Margaret, Gupta, Anushk, Meadows, Jake M., Ferraro, Francesca, Masselli, Elena, Challen, Grant A., Milsom, Michael D., Scholl, Claudia, Frohling, Stefan, Balachandran, Siddharth, Skorski, Tomasz, Garcia, Benjamin A., Mirandola, Prisco, Gobbi, Giuliana, Garzon, Ramiro, Vitale, Marco, Sykes, Stephen M. (2018). Protein kinase C epsilon is a key regulator of mitochondrial redox homeostasis in acute myeloid leukemia. CLINICAL CANCER RESEARCH, vol. 24, p. 608-618, ISSN: 1078-0432, doi: 10.1158/1078-0432.CCR-17-2684</p> |

|    |      |  |
|----|------|--|
| 6  | 2018 | <p>Articolo in rivista<br/> Daniela Martini, Augusto Innocenti, Chiara Cosentino, Giorgio Bedogni, Donato Angelino, BIASINI, BEATRICE, Ivana Zavaroni, Marco Ventura, Daniela Galli, Prisco Mirandola, Marco Vitale, Alessandra Dei Cas, Riccardo C. Bonadonna, Giovanni Passeri, Carlo Pruneti, Daniele Del Rio (2018). Claimed Effects, Outcome Variables and Methods of Measurement for Health Claims on Foods Related to Vision Proposed Under Regulation (EC) 1924/2006. NUTRIENTS, vol. 10, ISSN: 2072-6643, doi: 10.3390/nu10020211</p>   |
| 7  | 2018 | <p>Articolo in rivista<br/> Martini, Daniela, Biasini, Beatrice, Zavaroni, Ivana, Bedogni, Giorgio, Musci, Marilena, Pruneti, Carlo, Passeri, Giovanni, Ventura, Marco, Galli, Daniela, Mirandola, Prisco, Vitale, Marco, Dei Cas, Alessandra, Bonadonna, Riccardo C, Del Rio, Daniele (2018). Claimed effects, outcome variables and methods of measurement for health claims proposed under European Community Regulation 1924/2006 in the area of blood glucose and insulin concentrations. ACTA DIABETOLOGICA, p. 391-404, ISSN: 0940-5429, doi: 10.1007/s00592-017-1095-6</p>                             |
| 8  | 2018 | <p>Articolo in rivista<br/> Biasini, Beatrice, Marchi, Laura, Angelino, Donato, Bedogni, Giorgio, Zavaroni, Ivana, Pruneti, Carlo, Galli, Daniela, Mirandola, Prisco, Vitale, Marco, Dei Cas, Alessandra, Bonadonna, Riccardo C, Passeri, Giovanni, Ventura, Marco, Del Rio, Daniele, Martini, Daniela (2018). Claimed effects, outcome variables and methods of measurement for health claims on foods related to the gastrointestinal tract proposed under regulation (EC) 1924/2006. INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCES AND NUTRITION, p. 1-34, ISSN: 0963-7486, doi: 10.1080/09637486.2018.1427220</p> |
| 9  | 2018 | <p>Articolo in rivista<br/> Daniela Martini, Cristina Guareschi, Beatrice Biasini, Giorgio Bedogni, Carlo Galli, Donato Angelino, Laura Marchi, Ivana Zavaroni, Carlo Pruneti, Marco Ventura, Daniela Galli, Prisco Mirandola, Marco Vitale, Alessandra Dei Cas, Riccardo Bonadonna, Giovanni Passeri, Daniele Del Rio (2018). Claimed effects, outcome variables and methods of measurement for health claims proposed under Regulation (EC) 1924/2006 in the framework of bone health. PHARMANUTRITION, vol. 6, p. 17-36, ISSN: 2213-4344, doi: 10.1016/j.phanu.2017.12.001</p>                              |
| 10 | 2018 | <p>Articolo in rivista<br/> Martini, D, Innocenti, A, Cosentino, C, Bedogni, G, Zavaroni, I, Ventura, M, Galli, D, Mirandola, P, Vitale, M, Dei Cas, A, Bonadonna, R, Passeri, G, Pruneti, C, Del Rio, D (2018). Claimed effects, outcome variables and methods of measurement for health claims proposed under regulation (EC) 1924/2006 and related to cognitive function in adults. ARCHIVES ITALIENNES DE BIOLOGIE, vol. 156, ISSN: 0003-9829</p>  |

|    |      |  |
|----|------|--|
| 11 | 2018 | <p>Articolo in rivista</p> <p>Masselli, Elena, Carubbi, Cecilia, Cambò, Benedetta, Pozzi, Giulia, Gobbi, Giuliana, Mirandola, Prisco, Follini, Elena, Pagliaro, Luca, Di Marcantonio, Daniela, Bonatti, Francesco, Percesepe, Antonio, Sykes, Stephen M., Aversa, Franco, Vitale, Marco (2018). The -2518 A/G polymorphism of the monocyte chemoattractant protein-1 as a candidate genetic predisposition factor for secondary myelofibrosis and biomarker of disease severity. LEUKEMIA, ISSN: 0887-6924, doi: 10.1038/s41375-018-0088-y</p>   |
| 12 | 2017 | <p>Articolo in rivista</p> <p>Martini, D, ROSSI, Stefano, BIASINI, BEATRICE, ZAVARONI, Ivana, BEDOGNI, GIORGIO, Musci, M, PRUNETI, Carlo, PASSERI, Giovanni, Ventura, M, DI NUZZO, Sergio, GALLI, Daniela, MIRANDOLA, Prisco, VITALE, Marco, DEI CAS, Alessandra, BONADONNA, Riccardo, DEL RIO, Daniele (2017). Claimed effects, outcome variables and methods of measurement for health claims proposed under European Community Regulation 1924/2006 in the framework of protection against oxidative damage and cardiovascular health.. NMCD. NUTRITION METABOLISM AND CARDIOVASCULAR DISEASES, vol. 27, p. 473-503, ISSN: 0939-4753, doi: 10.1016/j.numecd.2017.01.008</p> |
| 13 | 2017 | <p>Articolo in rivista</p> <p>Martini, Silvia, Soliman, Tanya, GOBBI, Giuliana, MIRANDOLA, Prisco, CARUBBI, Cecilia, MASSELLI, Elena, POZZI, GIULIA, Parker, Peter J, VITALE, Marco (2017). PKCε Controls Mitotic Progression by Regulating Centrosome Migration and Mitotic Spindle Assembly. MOLECULAR CANCER RESEARCH, ISSN: 1541-7786, doi: 10.1158/1541-7786.MCR-17-0244</p>  |
| 14 | 2017 | <p>Articolo in rivista</p> <p>MARTINI, Daniela, BIASINI, BEATRICE, ROSSI, STEFANO, ZAVARONI, Ivana, BEDOGNI, GIORGIO, MUSCI, Marilena, PRUNETI, Carlo, PASSERI, Giovanni, VENTURA, Marco, GALLI, Daniela, MIRANDOLA, Prisco, VITALE, Marco, DEI CAS, Alessandra, BONADONNA, Riccardo, DEL RIO, Daniele (2017). Claimed effects, outcome variables and methods of measurement for health claims on foods proposed under European Community Regulation 1924/2006 in the area of appetite ratings and weight management. INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCES AND NUTRITION, vol. 28, p. 1-21, ISSN: 0963-7486, doi: 10.1080/09637486.2017.1366433</p>                          |
| 15 | 2017 | <p>Articolo in rivista</p> <p>MASSELLI, Elena, CARUBBI, Cecilia, POZZI, GIULIA, MARTINI, Silvia, AVERSA, Franco, GALLI, Daniela, GOBBI, Giuliana, MIRANDOLA, Prisco, VITALE, Marco (2017). Platelet expression of PKCepsilon oncoprotein in myelofibrosis is associated with disease severity and thrombotic risk. ANNALS OF TRANSLATIONAL MEDICINE, vol. 5, ISSN: 2305-5839, doi: 10.21037/atm.2017.06.22</p>   |

|    |      |   |
|----|------|---|
| 16 | 2016 | Articolo in rivista<br>CARUBBI, Cecilia, MASSELLI, Elena, Martini, Silvia, GALLI, Daniela, AVERSA, Franco, MIRANDOLA, Prisco, Italiano, Joseph E, GOBBI, Giuliana, VITALE, Marco (2016). Human thrombopoiesis depends on PKCdelta/PKCepsilon functional couple. HAEMATOLOGICA, ISSN: 0390-6078, doi: 10.3324/haematol.2015.137984   |
| 17 | 2016 | Articolo in rivista<br>Manari Danilo, Manara Massimo, Zurini Andrea, Tortorella Giovanni, Vaccarezza Mauro, Prandelli Nicolò, Ancelotti Davide, Vitale Marco, Mirandola Prisco, Galli Daniela (2016). VO2Max and VO2AT: athletic performance and field role of elite soccer players. SPORT SCIENCES FOR HEALTH, vol. 12, p. 221-226, ISSN: 1824-7490, doi: 10.1007/s11332-016-0278-9  |
| 18 | 2016 | Articolo in rivista<br>Volta Elio, Canali Vincenzo, Gobbi Giuliana, Martini Silvia, Albanese Cristina, Vaccarezza Mauro, Vitale Marco, Mirandola Prisco, Galli Daniela (2016). Joint mobility/muscular chain elasticity in a cohort of 9- to 11-year school children exposed to a specifically designed professionally guided training. SPORT SCIENCES FOR HEALTH, p. 1-6, ISSN: 1824-7490, doi: 10.1007/s11332-016-0294-9    |
| 19 | 2016 | Articolo in rivista<br>Queirolo V, Galli D, Masselli E, Borzì Rm, Martini S, Vitale F, Gobbi G, Carubbi C, Mirandola P. (2016). PKCε is a regulator of hypertrophic differentiation of chondrocytes in osteoarthritis. OSTEOARTHRITIS AND CARTILAGE, vol. 24, p. 1451-1460, ISSN: 1063-4584, doi: 10.1016/j.joca.2016.04.003  |
| 20 | 2016 | Contributo in Atti di convegno<br>GALLI, Daniela, MARTINI, SILVIA, Pozi, G, MASSELLI, Elena, CARUBBI, Cecilia, GOBBI, Giuliana, MIRANDOLA, Prisco, VITALE, Marco (2016). PKC epsilon INVOLVEMENT IN Th17 IN VITRO DIFFERENTIATION: IMPLICATIONS IN PSORIASIS PATHOGENESIS. In: Italian journal of Anatomy and Embryology. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 121, p. 145, ISSN: 1122-6714, Roma, sep 15-17, 2010 |
| 21 | 2016 | Contributo in Atti di convegno<br>CARUBBI, Cecilia, MARTINI, SILVIA, MASSELLI, Elena, GALLI, Daniela, POZZI, GIULIA, GOBBI, Giuliana, MIRANDOLA, Prisco, VITALE, Marco (2016). CORELATION BETWEEN PKCε EXPRESSION AND THROMBOTIC RISK IN PRIMARY MYELOFIBROSIS (PMF). In: Italian journal of Anatomy and Embryology. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 121, p. 144, ISSN: 1122-6714                             |
| 22 | 2015 | Articolo in rivista<br>Masselli E, Carubbi C, Gobbi G, Mirandola P, Galli D, Martini S, Bonomini S, Crugnola M, Craviotto L, Aversa F, Vitale M (2015). Protein kinase Cε inhibition restores megakaryocytic differentiation of hematopoietic progenitors from primary myelofibrosis patients. LEUKEMIA, vol. 29, p. 2192-2201, ISSN: 0887-6924, doi: 10.1038/leu.2015.150  |

|    |      |  |
|----|------|--|
| 23 | 2015 | Articolo in rivista<br>Stellari Fabio, Sala Angelo, Ruscitti Francesca, Carnini Chiara, Mirandola Prisco, Vitale Marco, Civelli Maurizio, Villetti Gino (2015). Monitoring inflammation and airway remodeling by fluorescence molecular tomography in a chronic asthma model. JOURNAL OF TRANSLATIONAL MEDICINE, vol. 13, p. 336, ISSN: 1479-5876, doi: 10.1186/s12967-015-0696-5  |
| 24 | 2015 | Articolo in rivista<br>Di Marcantonio D., Galli D., Carubbi C., Gobbi G., Queirolo V., Martini S., Merighi S., Vaccarezza M., Maffulli N., Sykes S.M., Vitale M., Mirandola P. (2015). PKC $\epsilon$ as a novel promoter of skeletal muscle differentiation and regeneration. EXPERIMENTAL CELL RESEARCH, vol. 339, p. 10-19, ISSN: 0014-4827, doi: 10.1016/j.yexcr.2015.09.017   |
| 25 | 2015 | Articolo in rivista<br>Galli D, Carubbi C., Masselli E., Corradi D., Dei Cas A., Nouvenne A., Bucci G., Arcari M.L., Mirandola P., Vitale M., Gobbi G. (2015). PKC $\epsilon$ is a negative regulator of PVAT-derived vessel formation. EXPERIMENTAL CELL RESEARCH, vol. 330, p. 277-286, ISSN: 0014-4827, doi: 10.1016/j.yexcr.2014.11.011  |
| 26 | 2015 | Contributo in Atti di convegno<br>CARUBBI, Cecilia, MARTINI, Silvia, MASSELLI, Elena, GALLI, Daniela, BUCCI, Giovanna, ALBANESE, CRISTINA, MIRANDOLA, Prisco, GOBBI, Giuliana (2015). PKC epsilon/PKC delta rate regulates human platelets production.. In: Italian Journal of Anatomy and Embryology. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 120(1), Supplement, p. 96, ISSN: 1122-6714, Ferrara, 17-19 Settembre 2015   |
| 27 | 2015 | Contributo in Atti di convegno<br>Masselli Elena, Carubbi Cecilia, Gobbi Giuliana., Mirandola Prisco, Galli Daniela, Martini Silvia, Pozzi Giulia, Gildone Maria, Albanese Cristina, Bonomini Sabrina, Crugnola Monica, Craviotto Luisa, Aversa Franco., Vitale Marco (2015). IN VITRO CHARACTERISTICS OF HEMATOPOIETIC PROGENITORS FROM PRIMARY MYELOFIBROSIS PATIENTS CORRELATE WITH IPSS/DIPSS RISK CATEGORY. In: Haematologica. Abstract Book. 45° Congress of the Italian Society of Hematology. HAEMATOLOGICA, vol. 100 (s3), p. 167, ISSN: 0390-6078, Firenze, 4-7 Ottobre 2015 |
| 28 | 2015 | Abstract in Atti di convegno<br>GALLI, Daniela, Di Marcantonio, D, MARTINI, Silvia, POZZI, GIULIA, GRANDI, Daniela, VITALE, Marco, GOBBI, Giuliana, MIRANDOLA, Prisco (2015). Protein Kinase C e promotes by High Mobility Group (HMG) A-1 skeletal muscle differentiation and regeneration. In: SISMES VII National Congress. Veicsteinas A., 2-4 October 2015  |

|    |      |   |
|----|------|---|
| 29 | 2015 | Poster<br>Manari D, Manara M, Zurini A, Tortorella G, Prandelli N, Ancelotti D, Vitale F, Bosco F, Mirandola P, Galli D (2015). VO2max and VO2AT: athletic performance, compliance to field role, injury prevention and re-athletization of elite football players. In: XXIV International Conference of Sport Rehabilitation and Traumatology, Football Medicine Strategies for Player Care London, 11th – 12th April 2015.    |
| 30 | 2014 | Articolo in rivista<br>DOZZA B., GOBBI, Giuliana, LUCARELLI E., PIERINI M., BELLA C.D., FRISONI T., TAZZARI P.L., RICCI F., MIRANDOLA, Prisco, CARUBBI, Cecilia, GIANNINI S., DONATI D., VITALE, Marco (2014). A rapid method for obtaining mesenchymal stem cells and platelets from bonemarrow aspirate. JOURNAL OF TISSUE ENGINEERING AND REGENERATIVE MEDICINE, vol. 8, p. 483-492, ISSN: 1932-7005, doi: 10.1002/term.1551 |
| 31 | 2014 | Articolo in rivista<br>Carubbi C, Masselli E, Nouvenne A, Russo D, Galli D, Mirandola P, Gobbi G, Vitale M (2014). LABORATORY DIAGNOSTICS OF INHERITED PLATELET DISORDERS.. CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE, ISSN: 1434-6621   |
| 32 | 2014 | Articolo in rivista<br>CARUBBI, Cecilia, MASSELLI, Elena, NOUVENNE, ANTONIO, Russo D, GALLI, Daniela, MIRANDOLA, Prisco, GOBBI, Giuliana, VITALE, Marco (2014). LABORATORY DIAGNOSTICS OF INHERITED PLATELET DISORDERS.. CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE, ISSN: 1434-6621  |
| 33 | 2014 | Articolo in rivista<br>CARUBBI, Cecilia, MASSELLI, Elena, Gesi M, GALLI, Daniela, MIRANDOLA, Prisco, VITALE, Marco, GOBBI, Giuliana (2014). Cytofluorimetric Platelet Analysis. SEMINARS IN THROMBOSIS AND HEMOSTASIS, vol. 40, p. 088-098, ISSN: 0094-6176, doi: 10.1055/s-0033-1363472  |
| 34 | 2014 | Contributo in Atti di convegno<br>Galli D., Carubbi C., Masselli E., Queirolo V., Bucci G., Mirandola P., Gobbi G., Vitale M. (2014). PKC $\epsilon$ regulates vessel formation by peri-vascular adipose tissue (PVAT) cells.. In: Italian Journal of Anatomy and Embriology. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 119, p. 93, ISSN: 1122-6714, Ancona, 18-20 Settembre 2014   |
| 35 | 2013 | Articolo in rivista<br>GALLI, Daniela, GOBBI, Giuliana, CARUBBI, Cecilia, DI MARCANTONIO, Daniela, BENEDETTI L, DE ANGELIS MG, MESCHI, Tiziana, VACCAREZZA M, SAMPAOLESI M, MIRANDOLA, Prisco, VITALE, Marco (2013). The role of PKC $\epsilon$ -dependent signaling for cardiac differentiation. HISTOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY, vol. 139, p. 35-46, ISSN: 0948-6143, doi: 10.1007/s00418-012-1022-4                          |

|    |      |  |
|----|------|--|
| 36 | 2013 | Articolo in rivista<br>ARCANGELETTI, Maria Cristina, GERMINI, Diego, RODIGHIERO, Isabella, MIRANDOLA, Prisco, DE CONTO, Flora, MEDICI, Maria Cristina, GATTI, Rita, CHEZZI, Carlo, CALDERARO, Adriana (2013). Toll-like receptor 4 is involved in the cell cycle modulation and required for effective human cytomegalovirus infection in THP-1 macrophages.. VIROLOGY, vol. 440, p. 19-30, ISSN: 0042-6822, doi: 10.1016/j.virol.2013.01.021. |
| 37 | 2013 | Articolo in rivista<br>CARUBBI, Cecilia, GOBBI, Giuliana, BUCCI, Giovanna, M. GESI, VITALE, Marco, MIRANDOLA, Prisco (2013). SKIN, INFLAMMATION AND SULFUROUS WATERS: WHAT IS KNOWN, WHAT IS BELIEVED. EUROPEAN JOURNAL OF INFLAMMATION, vol. 11, p. 591-599, ISSN: 1721-727X  |
| 38 | 2013 | Articolo in rivista<br>GOBBI, Giuliana, MIRANDOLA, Prisco, CARUBBI, Cecilia, MASSELLI, Elena, SYKES SM, FERRARO F, NOUVENNE, ANTONIO, THON JN, ITALIANO JE JR, VITALE, Marco (2013). Proplatelet generation in the mouse requires PKC{varepsilon}-dependent RhoA inhibition.. BLOOD, vol. 122, p. 1305-1311, ISSN: 0006-4971, doi: 10.1182/blood-2013-04-490599  |
| 39 | 2013 | Articolo in rivista<br>GOBBI, Giuliana, MIRANDOLA, Prisco, CARUBBI, Cecilia, GALLI, Daniela, VITALE, Marco (2013). Protein Kinase C $\epsilon$ in Hematopoiesis: Conductor or Selector?. SEMINARS IN THROMBOSIS AND HEMOSTASIS, vol. 39, p. 59-65, ISSN: 0094-6176, doi: 10.1055/s-0032-1331156  |
| 40 | 2013 | Articolo in rivista<br>GOBBI G, GALLI D, CARUBBI C, PELOSI A, LILLIA M, GATTI R, QUEIROLO V, COSTANTINO C, VITALE M, SACCAVINI M, VACCAREZZA M, MIRANDOLA P. (2013). Assessment of body plantar pressure in elite athletes: an observational study. SPORT SCIENCES FOR HEALTH, vol. 9, p. 13-18, ISSN: 1824-7490, doi: 10.1007/s11332-013-0139-8   |
| 41 | 2013 | Articolo in rivista<br>MIRANDOLA, Prisco, GOBBI, Giuliana, MALINVERNO C, CARUBBI, Cecilia, FERNE' FM, ARTICO M, VITALE, Marco, VACCAREZZA M. (2013). Impact of sulphurous water politzer inhalation on audiometric parameters in children with otitis media with effusion. CLINICAL AND EXPERIMENTAL OTORHINOLARYNGOLOGY, vol. 6, p. 7-11, ISSN: 1976-8710, doi: 10.3342/ceo.2013.6.1.7  |
| 42 | 2013 | Abstract in rivista<br>Masselli E, Mirandola P, Gobbi G, Carubbi C, Bonomini S, Crugnola M, Russo F, Craviotto L, Cambo B, Plenteda C, Rossetti E, Caramatti C, Aversa F, Vitale M (2013). Protein Kinase C Epsilon Inhibition Restores In-Vitro Megakaryocyte Differentiation Of Primary Myelofibrosis Hematopoietic Progenitors. BLOOD, vol. 122, ISSN: 0006-4971  |



|    |      |  |
|----|------|--|
| 43 | 2013 | Contributo in Atti di convegno<br>Galli D, Gobbi G, Carubbi C, Di Marcantonio D, Masselli E, Mirandola P and Vitale M (2013). PKC $\epsilon$ dependent signalling in cardiac differentiation. In: 67° Congresso della Società Italiana di Anatomia e Istologia, Brescia 20-22 settembre 2013. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 118, ISSN: 1122-6714   |
| 44 | 2013 | Contributo in Atti di convegno<br>Di Marcantonio D, Galli D, Carubbi C, Gobbi G, Queirolo V, Mirandola P and Vitale M (2013). Activation and nuclear translocation of PKC $\epsilon$ promotes skeletal muscle cell differentiation via HMGA1 down regulation. In: 67° Congresso della Società Italiana di Anatomia e Istologia, Brescia 20-22 settembre 2013. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 118, ISSN: 1122-6714   |
| 45 | 2013 | Abstract in Atti di convegno<br>Germini D, Arcangeletti MC, Rodighiero I, Mirandola P, De Conto F, Medici MC, Gatti R, Chezzi C, Calderaro A. (2013). INNATE IMMUNITY ACTIVATION IS REQUIRED TO MEDIATE AN EFFECTIVE HUMAN CYTOMEGALOVIRUS LYTIC INFECTION IN THP-1 MACROPHAGES. In: Virologie Vol. 17 supplément, Septembre 2013. . vol. 17 supplement, p. S177, Lyon, France, 11-14 September 2013   |
| 46 | 2013 | Abstract in Atti di convegno<br>M.C. Arcangeletti, D. Germini, I. Rodighiero, P. Mirandola, F. De Conto, M.C. Medici, C. Chezzi, A. Calderaro (2013). ALTERAZIONE DI FATTORI DI REGOLAZIONE DEL CICLO CELLULARE DA PARTE DI CITOMEGALOVIRUS UMANO: MODULAZIONE DELL'ESPRESSIONE DI SPECIFICHE CICLINE . In: 41° Congresso Nazionale Della Societa' Italiana Di Microbiologia.. vol. 1, p. 16, Societa' Italiana Di Microbiologia., Riccione, 13-16 ottobre 2013                                    |
| 47 | 2013 | Abstract in Atti di convegno<br>Arcangeletti MC, Germini D, Rodighiero I, Mirandola P, De Conto F, Medici MC, Chezzi C, Calderaro A. (2013). HUMAN CYTOMEGALOVIRUS: AN AMAZING ORCHESTRA CONDUCTOR DIRECTING THE CELL CYCLE IN DIFFERENT CELL TYPES. In: Virologie, Vol. 17 supplément, Septembre 2013. vol. 17 supplement, p. S138, Lyon, France, 11-14 September 2013  |
| 48 | 2012 | Articolo in rivista<br>GOBBI, Giuliana, DI MARCANTONIO, Daniela, MICHELONI, Cristina, CARUBBI, Cecilia, GALLI, Daniela, VACCAREZZA M., BUCCI, Giovanna, VITALE, Marco, MIRANDOLA, Prisco (2012). TRAIL up-regulation must be accompanied by a reciprocal PKC $\epsilon$ down-regulation during differentiation of colonic epithelial cell: implications for colorectal cancer cell differentiation.. JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY, vol. 227, p. 630-638, ISSN: 0021-9541, doi: 10.1002/jcp.22765 |

|    |      |  |
|----|------|--|
| 49 | 2012 | Articolo in rivista<br>MERIGHI S., GESSI S., VARANI K., SIMIONI C., FAZZI D., MIRANDOLA, Prisco, BOREA P.A. (2012). Cannabinoid CB(2) receptors modulate ERK-1/2 kinase signalling and NO release in microglial cells stimulated with bacterial lipopolysaccharide.. BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 165, p. 1773-1788, ISSN: 0007-1188, doi: 10.1111/j.1476-5381.2011.01673.x |
| 50 | 2012 | Articolo in rivista<br>MERIGHI S., GESSI S., VARANI K., FAZZI D., MIRANDOLA, Prisco, BOREA PA (2012). CANNABINOID CB(2) RECEPTOR ATTENUATES MORPHINE-INDUCED INFLAMMATORY RESPONSES IN ACTIVATED MICROGLIAL CELLS. BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 166, p. 2371-2385, ISSN: 0007-1188, doi: 10.1111/j.1476-5381.2012.01948.x   |
| 51 | 2012 | Articolo in rivista<br>Mirandola, P., Sponzilli, I., Vanelli, M., Vitale, M. (2012). Obesità ed espressione della proteina chinasi Cε nelle cellule del sangue periferico. PROGRESS IN NUTRITION, vol. 14, p. 127-131, ISSN: 1129-8723   |
| 52 | 2012 | Articolo in rivista<br>Cecilia Bozzetti, Andrea Cavazzoni, Cecilia Carubbi, Prisco Mirandola, Marcello Tiseo, Pier Giorgio Petronini, Andrea Ardizoni (2012). Isolation of circulating lung tumour cells using a non-EpCAM-based capture method. LA RIVISTA ITALIANA DELLA MEDICINA DI LABORATORIO, vol. 8, p. 116-117, ISSN: 1825-859X, doi: 10.1007/s13631-012-0051-2              |
| 53 | 2012 | Articolo in rivista<br>GOBBI G, CARUBBI C, MASSELLI E, GALLI D, DI MARCANTONIO D, BUCCI G, QUEIROLO V, MIRANDOLA P, ITALIANO JE, VITALE M. (2012). Role of PKCepsilon in murine proplatelet formation. HAEMATOLOGICA, vol. 97, p. 85, ISSN: 0390-6078  |
| 54 | 2012 | Articolo in rivista<br>MIRANDOLA P, CARUBBI C, GALLI D, QUEIROLO V, DI MARCANTONIO D, BENEDETTI F, MASSELLI E, VITALE M. (2012). Protein Kinase C epsilon and human CD4T cell proliferation. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 117, p. 129, ISSN: 1122-6714  |
| 55 | 2012 | Articolo in rivista<br>GOBBI G, CARUBBI C, GALLI D, DI MARCANTONIO D, BUCCI G, MASSELLI E, QUEIROLO V, MIRANDOLA P, VACCAREZZA M, ITALIANO JE, VITALE M. (2012). PKCepsilon expression is requisite during proplatelet formation in murine model. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 117, p. 83, ISSN: 1122-6714  |

|    |      |  |
|----|------|--|
| 56 | 2012 | <p>Articolo in rivista<br/> CARUBBI, Cecilia, MIRANDOLA, Prisco, MATTIOLI M., GALLI, Daniela, MARZILIANO N., MERLINI P. A., LINA D., NOTARANGELO F., COZZI M. R., GESI M., ARDISSINO D., DE MARCO L., VITALE, Marco, GOBBI, Giuliana (2012). Protein Kinase Cepsilon Expression in Platelets from Patients with Acute Myocardial Infarction.. PLOS ONE, vol. 7(10), ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0046409</p>   |
| 57 | 2012 | <p>Articolo in rivista<br/> GESSI S, MERIGHI S, STEFANELLI A, MIRANDOLA, Prisco, BONFATTI A, FINI S, SENSI A, MARCI R, VARANI K, BOREA PA, VESCE F. (2012). Downregulation of A(1) and A(2B) adenosine receptors in human trisomy 21 mesenchymal cells from first-trimester chorionic villi. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA. MOLECULAR BASIS OF DISEASE, vol. 1822, p. 1660-1670, ISSN: 0925-4439, doi: 10.1016/j.bbadis.2012.07.013</p>  |
| 58 | 2012 | <p>Articolo in rivista<br/> GALLI D., VOLTA E., MILIOLI MA., MIRANDOLA P., VANELLI M., BRIGHENTI F., MICHELONI C., VACCAREZZA M., VITALE M., GOBBI G. (2012). Anthropometric outcomes associated with a primary school-based health promotion programme in the Italian city of Parma. SPORT SCIENCES FOR HEALTH, vol. 7(1), p. 41-46, ISSN: 1824-7490</p>  |
| 59 | 2012 | <p>Abstract in Atti di convegno<br/> Arcangeletti M.C., Germini D., Rodighiero I., Mirandola P., Gatti R., De Conto F., Medici M.C., Chezzi C., Calderaro A. (2012). Ruolo di Toll-like receptor 4 nell'infezione da citomegalovirus umano in un modello sperimentale simil-macrofagico.. In: Bollettino della SIM, Anno XIV N.1. vol. 1, p. 71, Riccione, 7-10 ottobre 2012</p>   |
| 60 | 2012 | <p>Abstract in Atti di convegno<br/> Arcangeletti M.C., Germini D., Rodighiero I., Mirandola P., De Conto F., Medici M.C., Chezzi C., Calderaro A. (2012). Alterazione del ciclo cellulare indotta da citomegalovirus umano in tre diversi modelli cellulari in vitro.. In: Bollettino della SIM, Anno XIV N.1. vol. 1, p. 150, Riccione, 7-10 Ottobre 2012</p>  |
| 61 | 2011 | <p>Articolo in rivista<br/> ARCANGELETTI, Maria Cristina, RODIGHIERO, Isabella, MIRANDOLA, Prisco, DE CONTO, Flora, COVAN, Silvia, GERMINI, Diego, RAZIN S., DETTORI, Giuseppe, CHEZZI, Carlo (2011). Cell-cycle-dependent localization of human cytomegalovirus UL83 phosphoprotein in the nucleolus and modulation of viral gene expression in human embryo fibroblasts in vitro.. JOURNAL OF CELLULAR BIOCHEMISTRY, vol. 112, p. 307-317, ISSN: 0730-2312, doi: 10.1002/jcb.22928</p> |

|    |      |   |
|----|------|---|
| 62 | 2011 | Articolo in rivista<br>MIRANDOLA, Prisco, GOBBI, Giuliana, MASSELLI, Elena, MICHELONI, Cristina, DI MARCANTONIO D., QUEIROLO, Valeria, CHIODERA, Paolo, MESCHI, Tiziana, VITALE, Marco (2011). Protein Kinase C $\epsilon$ Regulates Proliferation and Cell Sensitivity to TGF-1 $\beta$ of CD4+ T Lymphocytes: Implications for Hashimoto Thyroiditis. JOURNAL OF IMMUNOLOGY, vol. 187, p. 4721-4732, ISSN: 0022-1767, doi: 10.4049/jimmunol.1003258 |
| 63 | 2011 | Articolo in rivista<br>MIRANDOLA P., GOBBI G., MICHELONI C., VACCAREZZA M., DI MARCANTONIO D., RUSCITTI F., DE PANFILIS G., VITALE M. (2011). Hydrogen sulfide inhibits IL-8 expression in human keratinocytes via MAP kinasesignaling.. LABORATORY INVESTIGATION, vol. 91, p. 1188-1194, ISSN: 0023-6837, doi: 10.1038/labinvest.2011.76   |
| 64 | 2011 | Contributo in Atti di convegno<br>Arcangeletti M.C., Germini D., Rodighiero I., Mirandola P., Chezzi C. (2011). Effetti dell'inibizione del signaling mediato da Toll-like receptor 4 sul ciclo cellulare e sull'espressione genica di citomegalovirus umano in un modello sperimentale simil-macrofagico. In: -. 39° Congresso Nazionale della Società Italiana di Microbiologia - CD Riassunti. Riccione , 3-6 Ottobre 2011 , p. 106                |
| 65 | 2010 | Articolo in rivista<br>GOBBI G., CARUBBI C., MASSELLI E., MICHELONI C., GALLI D., VACCAREZZA M., MIRANDOLA P., VITALE M. (2010). Opposite effects of VWF during megakaryocytic vs erythroid differentiation.. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 115(2), ISSN: 1122-6714   |
| 66 | 2010 | Articolo in rivista<br>GOBBI, Giuliana, MASSELLI, Elena, MICHELONI, Cristina, NOUVENNE, ANTONIO, RUSSO, DAVIDE, SANTI, PATRIZIA, Matteucci, A, COCCO, LUCIO ILDEBRANDO, VITALE, Marco, MIRANDOLA, Prisco (2010). Hypoxia-induced down-modulation of PKCepsilon promotes trail-mediated apoptosis of tumor cells.. INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY, vol. 37, p. 719-729, ISSN: 1019-6439, doi: 10.3892/ijo_00000721                                  |
| 67 | 2010 | Articolo in rivista<br>MIRANDOLA P., GOBBI G., CARUBBI C., MICHELONI C., MASSELLI E., BUCCI G., MIRANDOLA P., VITALE M. (2010). Impaired cytokine expression in hydrogen sulphide-treated keratinocytes. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY, vol. 115(2), p. 115, ISSN: 1122-6714  |
| 68 | 2010 | Articolo in rivista<br>CARUBBI C., MASSELLI E., MICHELONI C., QUEIROLO V., MIRANDOLA P., FEDERICI A.B., VITALE M., GOBBI G. (2010). Effects of VWF on erythroid differentiation.. HAEMATOLOGICA, vol. 95, ISSN: 0390-6078   |

|    |      |  |
|----|------|--|
| 69 | 2010 | Articolo in rivista<br>GOBBI G., MIRANDOLA P., CARUBBI C., DI MARCANTONIO D., BUCCI G., MICHELONI C., DE MARCO L., FEDERICI A.B., VITALE M. (2010). Role of glycoprotein Ib-von Willebrand Factor complex and of other modulators in platelet formation. HAEMATOLOGICA, vol. 95, ISSN: 0390-6078   |
| 70 | 2010 | Contributo in Atti di convegno<br>Arcangeletti M.C., Germini D., Rodighiero I., Mirandola P., Motta F., Dettori G., Chezzi C. (2010). Differential deregulation of the cell cycle induced by human cytomegalovirus in actively replicating and terminally differentiated cells. . In: -. 4th European Congress of Virology - Abstracts. Cernobbio (CO), 7-11 Aprile 2010, p. 161   |
| 71 | 2010 | Contributo in Atti di convegno<br>GOBBI, Giuliana, MIRANDOLA, Prisco, CARUBBI, Cecilia, MICHELONI, Cristina, MASSELLI, Elena, Queirolo, V, VITALE, Marco (2010). PROTEIN KINASE C EPSILON (PKC epsilon) AND ITS EMERGING ROLE IN HUMAN ERYTHRO/MEGAKARYOCYTOPOIESIS. In: CYTOMETRY PART A. CYTOMETRY. PART A, vol. 77A, p. 171, ISSN: 1552-4922, Ferrara, ITALY, OCT 14-17, 2009   |
| 72 | 2010 | Contributo in Atti di convegno<br>MIRANDOLA P., GOBBI G., DI MARCANTONIO D., MICHELONI C., VITALE M. (2010). Hydrogen Sulphide inhibits IL-8 expression in human keratinocytes. In: -. LA PRESSE THERMALE ET CLIMATIQUE. Parigi, June, 23-26, vol. 147   |
| 73 | 2010 | Contributo in Atti di convegno<br>M.C. Arcangeletti, D. Germini, I. Rodighiero, P. Mirandola, G. Dettori, C. Chezzi (2010). Modulazione del ciclo cellulare e dell'espressione di specifici Toll-like receptors in corso di infezione litica da citomegalovirus umano in vitro. . In: 38° Congresso Nazionale della Società Italiana di Microbiologia - CD Riassunti. p. 116, Riccione, 17-20 ottobre 2010                 |
| 74 | 2010 | Contributo in Atti di convegno<br>Arcangeletti M.C., Rodighiero I., Mirandola P., Germini D., De Conto F., Covan S., Dettori G., Chezzi C. (2010). Influence of the cell cycle phases on human cytomegalovirus pp65 tegument phosphoprotein localization to the nucleolar compartment and viral gene expression. . In: -. 4th European Congress of Virology - Book of Abstracts . Cernobbio (CO), 7-11 Aprile 2010, p. 173 |
| 75 | 2009 | Articolo in rivista<br>GOBBI, Giuliana, RICCI F., MALINVERNO C., CARUBBI, Cecilia, PAMBIANCO M., PANFILIS G., VITALE, Marco, MIRANDOLA, Prisco (2009). Hydrogen sulfide impairs keratinocyte cell growth and adhesion inhibiting mitogen-activated protein kinase signaling.. LABORATORY INVESTIGATION, vol. 89(9), p. 994-1006, ISSN: 0023-6837, doi: 10.1038/labinvest.2009.61   |

|    |      |  |
|----|------|--|
| 76 | 2009 | Articolo in rivista<br>MERIGHI S., SIMIONI C., GESSI S., VARANI K., MIRANDOLA, Prisco, TABRIZI M.A., BARALDI P.G., BOREA P.A. (2009). A(2B) and A(3) adenosine receptors modulate vascular endothelial growth factor and interleukin-8 expression in human melanoma cells treated with etoposide and doxorubicin.. NEOPLASIA, vol. 11, p. 1064-1073, ISSN: 1522-8002, doi: 10.1593/neo.09768   |
| 77 | 2009 | Articolo in rivista<br>GOBBI, Giuliana, MIRANDOLA, Prisco, CARUBBI, Cecilia, MICHELONI, Cristina, MALINVERNO C., LUNGHI P., BONATI, Antonio, VITALE, Marco (2009). Phorbol ester-induced PKC{epsilon} down-modulation sensitizes AML cells to TRAIL-induced apoptosis and cell differentiation.. BLOOD, vol. 113(13), p. 3080-3087, ISSN: 0006-4971, doi: 10.1182/blood-2008-03-143784   |
| 78 | 2009 | Articolo in rivista<br>MIRANDOLA P., GOBBI G., SPONZILLI I., MALINVERNO C., CAVAZZONI A., ALFIERI R., PETRONINI P.G., VITALE M. (2009). TRAIL-induced apoptosis of FHIT-negative lung cancer cells is inhibited by FHIT re-expression. JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY, vol. 220, p. 492-498, ISSN: 0021-9541, doi: 10.1002/jcp.21801   |
| 79 | 2009 | Articolo in rivista<br>ZAMAI L., GALEOTTI L., ZOTTO G. D., CANONICO B., MIRANDOLA, Prisco, PAPA S. (2009). Identification of a NCR+/NKG2D+/LFA-1(low)/CD94(-) immature human NK cell subset.. CYTOMETRY. PART A, vol. 75, p. 893-901, ISSN: 1552-4922, doi: 10.1002/cyto.a.20789   |
| 80 | 2009 | Contributo in Atti di convegno<br>ARCANGELETTI M.C, RODIGHIERO I, MIRANDOLA P, GERMINI D, DE CONTO F., COVAN S, DETTORI G, CHEZZI C (2009). MODULAZIONE DELL'ESPRESSIONE GENICA DI CITOMEGALOVIRUS UMANO IN RELAZIONE ALLA LOCALIZZAZIONE NUCLEOLARE DELLA PROTEINA VIRALE PPUL83 ED AL CICLO CELLULARE. In: 37° Congresso Nazionale della Società Italiana di Microbiologia - Bollettino della SIM Riassunti . p. 218, Torino, 11-14 ottobre 2009 |
| 81 | 2009 | Contributo in Atti di convegno<br>GOBBI G., CARUBBI C., RICCI F., MASSELLI E., QUEIROLO V., MICHELONI C., MIRANDOLA P. (2009). von Willebrand factor promotes MK differentiation and platelet production. In: Italian Journal of Anatomy and Embryology. vol. 114, p. 120, FIRENZE:MOZZON GIUSTINA, IL SEDICESIMO, Torino, 10-12 settembre 2009  |
| 82 | 2009 | Contributo in Atti di convegno<br>ARCANGELETTI M.C, GERMINI D, RODIGHIERO I, MIRANDOLA P, MOTTA F, DETTORI G, CHEZZI C. (2009). Alterata regolazione del ciclo cellulare indotta da citomegalovirus umano in modelli cellulari permissivi in attiva replicazione o allo stadio terminale di differenziamento.. In: Bollettino della SIM. Riassunti.. vol. Anno 11-N. 1., p. 81, Torino, 11-14 ottobre 2009   |

|    |      |   |
|----|------|---|
| 83 | 2008 | Articolo in rivista<br>CHIODERA P., VOLTA E., GOBBI, Giuliana, MILIOLI, Maria Adele, MIRANDOLA, Prisco, BONETTI, Antonio, DELSIGNORE R., BERNASCONI, Sergio, ANEDDA A., VITALE, Marco (2008). Specifically designed physical exercise programs improve children's motor abilities. SCANDINAVIAN JOURNAL OF MEDICINE & SCIENCE IN SPORTS, vol. 18(2), p. 179-187, ISSN: 0905-7188, doi: 10.1111/j.1600-0838.2007.00682.x                         |
| 84 | 2008 | Articolo in rivista<br>GOBBI, Giuliana, MIRANDOLA, Prisco, MALINVERNO C., SPONZILLI, Ivonne, CARUBBI, Cecilia, RICCI F., BINAZZI R., BASSO G., GIULIANI PICCARI G., RAMAZZOTTI G., PASQUANTONIO G., COCCO L., VITALE, Marco (2008). Aberrant expression of B203.13 antigen in acute lymphoid leukemia of B-cell origin.. INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY, vol. 33, p. 371-374, ISSN: 1019-6439, doi: 10.3892/ijo_00000017                     |
| 85 | 2008 | Contributo in Atti di convegno<br>ARCANGELETTI M.C., RODIGHIERO I, DE CONTO F, MIRANDOLA P, COVAN S, DETTORI G, CHEZZI C (2008). Insediamento nucleolare di citomegalovirus umano in relazione al ciclo cellulare ed alla regolazione dell'espressione genica virale in un modello sperimentale. In: 36° Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Microbiologia. Bollettino della SIM. vol. Anno 10-N. 1, p. 16, Roma, 12-15 ottobre 2008 |
| 86 | 2008 | Contributo in Atti di convegno<br>MIRANDOLA P., RICCI F., MALINVERNO C., CARUBBI C., GOBBI G., QUEIROLO V., VITALE M. (2008). Hydrogen Sulfide effects on human keratinocytes. In: -. It J Anat Embriol. Verona, 14-16 Settembre 2008, vol. 113(2) Suppl 1, p. 200  |
| 87 | 2008 | Contributo in Atti di convegno<br>GOBBI G., CARUBBI C., MICHELONI C., MALINVERNO C., RICCI F., QUEIROLO V., MIRANDOLA P., VITALE M. (2008). TRAIL induces apoptosis and MK differentiation of PDBu-treated AML cells. In: -. It J Anat Embriol. Verona, 14-16 Settembre 2008, vol. 113(2) Suppl 1, p. 141   |
| 88 | 2008 | Contributo in Atti di convegno<br>MIRANDOLA P., RICCI F., MALINVERNO C., CARUBBI C., GOBBI G., QUEIROLO V., VITALE M. (2008). Hydrogen sulfide effects on human keratinocytes. In: ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRIOLOGY. vol. 113, p. 200, FIRENZE:MOZZON GIUSTINA, IL SEDICESIMO, Verona, 14-16 settembre   |
| 89 | 2008 | Contributo in Atti di convegno<br>GOBBI G., CARUBBI C., MICHELONI C., MALINVERNO C., RICCI F., QUEIROLO V., MIRANDOLA P., VITALE M. (2008). Trial induces apoptosis and mk differentiation of PDBU-treated AML cells.. In: ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRIOLOGY. vol. 113, p. 201, FIRENZE:MOZZON GIUSTINA, IL SEDICESIMO, Verona, 14-16 settembre   |

|    |      |  |
|----|------|--|
| 90 | 2008 | Contributo in Atti di convegno<br>ARCANGELETTI M.C., RODIGHIERO I, DE CONTO F, MIRANDOLA P, COVAN S, DETTORI G, CHEZZI C (2008). Aspetti funzionali legati all'alterazione del ciclo cellulare indotta da citomegalovirus umano in un modello di infezione litica in vitro.. In: 36° Congresso Nazionale della Società Italiana di Microbiologia. Bollettino della SIM. Riassunti. p. 77, Roma, 12-15 ottobre 2008                               |
| 91 | 2007 | Articolo in rivista<br>ZAMAI L., PONTI C., MIRANDOLA, Prisco, GOBBI, Giuliana, PAPA S., GALEOTTI L., COCCO L., VITALE, Marco (2007). Natural Killer Cells and Cancer. JOURNAL OF IMMUNOLOGY, vol. 178, p. 4011-4016, ISSN: 0022-1767   |
| 92 | 2007 | Articolo in rivista<br>Zamai, L, PONTI, CRISTINA, MIRANDOLA, Prisco, GOBBI, Giuliana, PAPA, STEFANIA, GALEOTTI, LORENA, COCCO, LUCIO ILDEBRANDO, VITALE, Marco (2007). NK cells and cancer. THE JOURNAL OF IMMUNOLOGY, vol. 178, p. 4011-4016, ISSN: 1550-6606, doi: 10.4049/jimmunol.178.7.4011   |
| 93 | 2007 | Articolo in rivista<br>MERIGHI S., BENINI A., MIRANDOLA, Prisco, GESSI S., VARANI K., SIMIONI C., LEUNG E., MACLENNAN S., BARALDI P.G., BOREA P.A. (2007). Caffeine inhibits adenosine-induced accumulation of hypoxia-inducible factor-1alpha, vascular endothelial growth factor, and interleukin-8 expression in hypoxic human colon cancer cells.. MOLECULAR PHARMACOLOGY, vol. 72, p. 395-406, ISSN: 0026-895X, doi: 10.1124/mol.106.032920 |
| 94 | 2007 | Articolo in rivista<br>GESSI S., MERIGHI S., VARANI K., CATTABRIGA E., BENINI A., MIRANDOLA, Prisco, LEUNG E., MACLENNAN S., FEO C., BARALDI S., BOREA P.A. (2007). Adenosine receptors in colon carcinoma tissues and colon tumoral cell lines: focus on the A(3) adenosine subtype.. JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY, vol. 211, p. 826-836, ISSN: 0021-9541, doi: 10.1002/jcp.20994   |
| 95 | 2007 | Articolo in rivista<br>MERIGHI S., BENINI A., MIRANDOLA, Prisco, GESSI S., VARANI K., LEUNG E., MACLENNAN S., BARALDI P.G., BOREA P.A. (2007). Hypoxia inhibits paclitaxel-induced apoptosis through adenosine-mediated phosphorylation of bad in glioblastoma cells.. MOLECULAR PHARMACOLOGY, vol. 72, p. 162-172, ISSN: 0026-895X, doi: 10.1124/mol.106.031849   |
| 96 | 2007 | Articolo in rivista<br>TONI R., MIRANDOLA P., GOBBI G., VITALE M. (2007). Neuroendocrine regulation and tumor immunity. EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY, vol. 51(suppl 1), p. 67-83, ISSN: 1121-760X, doi: 10.4081/1403   |



|     |      |   |
|-----|------|---|
| 97  | 2007 | Articolo in rivista<br>GOBBI, Giuliana, MIRANDOLA, Prisco, SPONZILLI I., MICHELONI, Cristina, MALINVERNO C., COCCO L., VITALE, Marco (2007). Timing and expression level of PKC epsilon regulate the megakaryocytic differentiation of human CD34 cells. STEM CELLS, vol. 25(9), p. 2322-2329, ISSN: 1066-5099, doi: 10.1634/stemcells.2006-0839  |
| 98  | 2007 | Articolo in rivista<br>MIRANDOLA, Prisco, GOBBI, Giuliana, SPONZILLI, Ivonne, PAMBIANCO M., MALINVERNO C., CACCHIOLI, Antonio, DE PANFILIS, Giuseppe, VITALE, Marco (2007). Exogenous hydrogen sulfide induces functional inhibition and cell death of cytotoxic lymphocytes subsets.. JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY, vol. 213(3), p. 826-833, ISSN: 0021-9541, doi: 10.1002/jcp.21151 |
| 99  | 2007 | Contributo in Atti di convegno<br>PONTI C., GIBELLINI D., VITALE M., MONGIORGI S., GOBBI G., MIRANDOLA P., CARUBBI C., RICCI F., BAREGGI R., COCCO L. (2007). IL-21 and IL-15 regulate the activation of specific TNF-family factors in primary NK cells and NK-92 cell line. In: -. ITAL J ANAT EMBRYOL. Sassari, 19-22 Settembre, vol. 112 (1, Suppl.), p. 216                        |
| 100 | 2007 | Contributo in Atti di convegno<br>MIRANDOLA P., CARUBBI C., RICCI F., SPONZILLI I., GOBBI G., MALINVERNO C., VITALE M. (2007). Hypoxia-induced down-modulation of pkc epsilon increases trail-mediated apoptosis of tumor cells. In: -. ITAL J ANAT EMBRYOL. Sassari, 19-22 Settembre, vol. 112 (1, SUPPL.), p. 187   |
| 101 | 2007 | Contributo in Atti di convegno<br>MIRANDOLA P., CARUBBI C., RICCI F., SPONZILLI I., GOBBI G., MALINVERNO C., VITALE M. (2007). Hypoxia-induced downmodulation of PKCε increases TRAIL-mediated apoptosis of tumor cells. In: -. Italian Journal of Anatomy and Embryology. Sassari, 19-22 Settembre 2007, vol. 112, p. 187, FIRENZE:IL SEDICESIMO, Mozzon Giuntina s.p.a.               |
| 102 | 2006 | Articolo in rivista<br>MIRANDOLA, Prisco, GOBBI, Giuliana, PONTI C., SPONZILLI, Ivonne, COCCO L., VITALE, Marco (2006). PKC{epsilon} controls the protection against trail in erythroid progenitors. BLOOD, vol. 107(2), p. 508-513, ISSN: 0006-4971, doi: 10.1182/blood-2005-07-2676   |
| 103 | 2006 | Articolo in rivista<br>MIRANDOLA, Prisco, SPONZILLI, Ivonne, GOBBI, Giuliana, MARMIROLI S., RINALDI, Laura, BINAZZI R., COCCO L., VITALE, Marco (2006). Anticancer agents sensitize osteosarcoma cells to TNF-related apoptosis-inducing ligand downmodulating IAP family proteins. INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY, vol. 28(1), p. 127-133, ISSN: 1019-6439                          |

|     |      |  |
|-----|------|--|
| 104 | 2006 | <p>Articolo in rivista<br/> MIRANDOLA, Prisco, SPONZILLI, Ivonne, SOLENGHI E., MICHELONI, Cristina, RINALDI, Laura, GOBBI, Giuliana, VITALE, Marco (2006).<br/> Down-regulation of human leukocyte antigen class I and II and beta2-microglobulin expression in human herpesvirus-7-infected cells. THE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, vol. 193(7), p. 917-926, ISSN: 0022-1899, doi: 10.1086/500561</p>        |
| 105 | 2006 | <p>Articolo in rivista<br/> RINALDI, Laura, GOBBI, Giuliana, PAMBIANCO M., MICHELONI, Cristina, MIRANDOLA, Prisco, VITALE, Marco (2006). Hydrogen sulfide prevents apoptosis of human PMN via inhibition of p38 and caspase 3. LABORATORY INVESTIGATION, vol. 86(4), p. 391-397, ISSN: 0023-6837, doi: 10.1038/labinvest.3700391</p>   |
| 106 | 2006 | <p>Articolo in rivista<br/> MERIGHI S., BENINI A., MIRANDOLA, Prisco, GESSI S., VARANI K., LEUNG E., MACLENNAN S., BARALDI P. G., BOREA P. A. (2006). Modulation of the Akt/Ras/Raf/MEK/ERK pathway by A(3) adenosine receptor.. PURINERGIC SIGNALLING, vol. 2, p. 627-632, ISSN: 1573-9538, doi: 10.1007/s11302-006-9020-4</p>  |
| 107 | 2006 | <p>Articolo in rivista<br/> MERIGHI S., BENINI A., MIRANDOLA, Prisco, GESSI S., VARANI K., LEUNG E., MACLENNAN S., BOREA P. A. (2006). Adenosine modulates vascular endothelial growth factor expression via hypoxia-inducible factor-1 in human glioblastoma cells. BIOCHEMICAL PHARMACOLOGY, vol. 72, p. 19-31, ISSN: 0006-2952, doi: 10.1016/j.bcp.2006.03.020</p>  |
| 108 | 2006 | <p>Articolo in rivista<br/> VITALE, Marco, GOBBI, Giuliana, MIRANDOLA, Prisco, PONTI C., SPONZILLI, Ivonne, RINALDI, Laura, MANZOLI F.A. (2006). TNF-related apoptosis-inducing ligand (TRAIL) and erythropoiesis: a role for PKC epsilon.. EUROPEAN JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY, vol. 50, p. 15-18, ISSN: 1121-760X</p>   |
| 109 | 2006 | <p>Articolo in rivista<br/> GOBBI, Giuliana, SPONZILLI, Ivonne, MIRANDOLA, Prisco, TAZZARI P.L., CAIMI L., CACCHIOLI, Antonio, MATTEUCCI A., GIULIANI PICCARI G., COCCO L., VITALE, Marco (2006). Efficient platelet delta-granule release induced by [Ca<sup>2+</sup>]<sub>i</sub> elevation is modulated by GPIIb/IIIa.. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR MEDICINE, vol. 18, p. 309-313, ISSN: 1107-3756</p> |
| 110 | 2006 | <p>Contributo in Atti di convegno<br/> MIRANDOLA P., GOBBI G., MALINVERNO C., VITALE M. (2006). Sulphur ions delay spontaneous human neutrophils cell death preventing p38 and caspase-3 activation. In: ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY. vol. 111, p. 182, FIRENZE:IL SEDICESIMO, Mozzon Giuntina s.p.a., PaVIA, 15-17 settembre 2006</p>   |

|     |      |  |
|-----|------|--|
| 111 | 2006 | Contributo in Atti di convegno<br>MIRANDOLA P. (2006). introduzione alla citometria a flusso. In: XIX CONGRESSO NAZIONALE SISET. p. 110, MILANO, 14-17 SETTEMBRE 2006  |
| 112 | 2006 | Contributo in Atti di convegno<br>MIRANDOLA P., GOBBI G., MALINVERNO C., VITALE M. (2006). Sulphur ions delay spontaneous human neutrophils cell death preventing p38 and caspase-3 activation.. In: ITAL J ANAT EMBRYOL.. vol. 111 (3, Suppl.), p. 182, Pavia, 15-17 Settembre  |
| 113 | 2006 | Contributo in Atti di convegno<br>GOBBI G., MIRANDOLA P., MICHELONI C., SPONZILLI I., MALINVERNO C., VITALE M. (2006). PKCepsilon is differentially regulated in megakaryocytopoiesis and erythropoiesis. In: ITAL J ANAT EMBRYOL. vol. 111 (3, Suppl.), p. 125, Pavia, 15-17 Settembre  |
| 114 | 2006 | Contributo in Atti di convegno<br>GOBBI G., MIRANDOLA P., MICHELONI C., SPONZILLI I., MALINVERNO C., VITALE M. (2006). PKC epsilon is differentially regulated in megakaryocytopoiesis and erythropoiesis. In: ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY. vol. 111, p. 125, FIRENZE:IL SEDICESIMO, Mozzon Giuntina s.p.a., PaVIA, 15-17 settembre 2006 |
| 115 | 2006 | Contributo in Atti di convegno<br>FERRARO F, GOBBI G, MIRANDOLA P, BONOMINI S, CARAMATTI C., RIZZOLI V, VITALE M (2006). PKC-Epsilon expression and trail-induced apoptosis of CD34-derived erythroid cells from refractory anemia patients.. In: Haematologica. vol. 91 ,Suppl no. 3, p. 004, Napoli, Settembre 20-22 2006                            |
| 116 | 2006 | Contributo in Atti di convegno<br>MERIGHI S., BENINI A., MIRANDOLA P., GESSI S., VARANI K., LEUNG E., MACLENNAN S., BOREA P.A. (2006). Growth regulation of tumor cells in hypoxia: Focus on A3 adenosine receptors. In: Purinergic Signalling. vol. 2, p. 40, Ferrara, 24-28 maggio 2006  |
| 117 | 2006 | Contributo in Atti di convegno<br>MERIGHI S., BENINI A., MIRANDOLA P., VARANI K., LEUNG E., MACLENNAN S., BOREA P.A. (2006). Vascular endothelial growth factor regulation by adenosine via hypoxia-inducible factor-1 in hypoxic human glioblastoma cells.. In: -. Purinergic Signalling. Ferrara, 24-28 maggio, vol. 2, p. 322                       |
| 118 | 2005 | Articolo in rivista<br>MERIGHI S., BENINI A., MIRANDOLA P., Prisco, GESSI S., VARANI K., LEUNG E., MACLENNAN S., BARALDI P. G., BOREA P. A. (2005). A3 adenosine receptors modulate hypoxia-inducible factor-1alpha expression in human A375 melanoma cells.. NEOPLASIA, vol. 7, p. 894-903, ISSN: 1522-8002, doi: 10.1593/neo.05334                   |

|     |      |  |
|-----|------|--|
| 119 | 2005 | Articolo in rivista<br>MERIGHI S., BENINI A., MIRANDOLA, Prisco, GESSI S., VARANI K., LEUNG E., MACLENNAN S., BOREA P. A. (2005). A3 adenosine receptor activation inhibits cell proliferation via phosphatidylinositol 3-kinase/Akt-dependent inhibition of the extracellular signal-regulated kinase 1/2 phosphorylation in A375 human melanoma cells. THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 280, p. 19516-19526, ISSN: 0021-9258, doi: 10.1074/jbc.M413772200 |
| 120 | 2005 | Contributo in Atti di convegno<br>MIRANDOLA P., GOBBI G., SPONZILLI I., PONTI C., SOLENGHI E., MICHELONI C., RINALDI L., VITALE M. (2005). The role of PKC epsilon in erythroid differentiation. In: -. ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY. SORRENTO, NAPOLI, 18-21 settembre 2005, vol. 110, p. 287, FIRENZE:IL SEDICESIMO, Mozzon Giuntina s.p.a.   |
| 121 | 2005 | Contributo in Atti di convegno<br>MIRANDOLA P., GOBBI G., SPONZILLI I., PONTI C., SOLENGHI L., MICHELONI C., RINALDI L., VITALE M. (2005). The role of PKC epsilon in erythroid differentiation. In: -. ITAL J ANAT EMBRYOL. Sorrento, 18-21 Settembre, vol. 110 (3, Suppl.), p. 287   |
| 122 | 2004 | Articolo in rivista<br>MIRANDOLA, Prisco, PONTI C., GOBBI, Giuliana, SPONZILLI, Ivonne, VACCAREZZA M., COCCO L., ZAULI G., SECCHIERO P., MANZOLI F. A., VITALE, Marco (2004). Activated human NK and CD8+ T cells express both TNF-related apoptosis-inducing ligand (trail) and trail receptors but are resistant to trail-mediated cytotoxicity. BLOOD, vol. 104(8), p. 2418-2424, ISSN: 0006-4971, doi: 10.1182/blood-2004-04-1294                                |
| 123 | 2004 | Articolo in rivista<br>GOBBI, Giuliana, MIRANDOLA, Prisco, MICHELONI, Cristina, SOLENGHI E., SPONZILLI I., ARTICO M., SODA G., ZANELLI G., PELUSI G., FIORINI T., COCCO L., VITALE, Marco (2004). Expression of HLA class I antigen and proteasome subunits LMP-2 and LMP-10 in primary VS. Metastatic breast carcinoma lesions. INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY, vol. 25(6), p. 1625-1629, ISSN: 1019-6439  |
| 124 | 2004 | Articolo in rivista<br>GOBBI, Giuliana, MIRANDOLA, Prisco, TAZZARI P.L., TALARICO E., CAIMI L., MARTINI G., PAPA S., CONTE R., MANZOLI F.A., VITALE, Marco (2004). New laboratory test in flow cytometry for the combined analysis of serologic and cellular parameters in the diagnosis of heparin-induced thrombocytopenia.. CYTOMETRY. PART B, CLINICAL CYTOMETRY, vol. 58, p. 32-38, ISSN: 1552-4949, doi: 10.1002/cyto.b.10062                                  |
| 125 | 2004 | Articolo in rivista<br>MIRANDOLA, Prisco, PONTI, CRISTINA, GOBBI, Giuliana, SPONZILLI, Ivonne, MELLONI, ERICA, VITALE, Marco (2004). The response of human natural killer cells to interleukin-2. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, vol. 27, p. 146-150, ISSN: 0391-4097  |

|     |      |  |
|-----|------|--|
| 126 | 2004 | Contributo in Atti di convegno<br>MIRANDOLA P., SPONZILLI I., GOBBI G., PONTI C., RINALDI L., VITALE M. (2004). Role of IAP family proteins in the resistance of osteosarcoma cells to TNF-related apoptosis-inducing ligand (trail). In: ITAL J ANAT EMBRYOL. vol. 109 (3, Suppl.), p. 142, Chieti, 17-19 Settembre   |
| 127 | 2004 | Contributo in Atti di convegno<br>MIRANDOLA, Prisco, SPONZILLI I., GOBBI, Giuliana, PONTI C., VITALE, Marco (2004). Activated human NK and CD8+ T cells express both TNF-related apoptosis inducing ligand (TRAIL) and TRAIL receptors, but are resistant to TRAIL-mediated cytotoxicity. In: 8th Annual Meeting of The society for Natural Immunity 20th International Natural Killer Cell Workshop. p. 34, AARHUS:Aarhus University Hospital, Noordwijkerhout, Olanda, 24-28 aprile 2004 |
| 128 | 2004 | Contributo in Atti di convegno<br>MIRANDOLA P., SPONZILLI I., GOBBI G., PONTI C., RINALDI L., VITALE M. (2004). Role of IAP family proteins in the resistance of osteosarcoma cells to TNF-related apoptosis-inducing ligand (TRAIL).. In: ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY. vol. 109, p. 142, FIRENZE:IL SEDICESIMO, Mozzon Giuntina s.p.a., Chieti, 14-18 settembre 2004  |
| 129 | 2003 | Articolo in rivista<br>MERIGHI S., MIRANDOLA, Prisco, VARANI K., GESSI S., CAPITANI S., LEUNG E., BARALDI P. A., TABRIZI M. A., BOREA P. A. (2003). Pyrazolotriazolopyrimidine derivatives sensitize melanoma cells to the chemotherapeutic drugs: taxol and vindesine. BIOCHEMICAL PHARMACOLOGY, vol. 66, p. 739-748, ISSN: 0006-2952, doi: 10.1016/S0006-2952(03)00400-3   |
| 130 | 2003 | Articolo in rivista<br>MERIGHI S., MIRANDOLA, Prisco, VARANI K., GESSI S., LEUNG E., BARALDI P. G., TABRIZI M. A., BOREA P. A. (2003). A glance at adenosine receptors: novel target for antitumor therapy. PHARMACOLOGY & THERAPEUTICS, vol. 100, p. 31-48, ISSN: 0163-7258, doi: 10.1016/S0163-7258(03)00084-6   |
| 131 | 2003 | Articolo in rivista<br>MERIGHI S, BARALDI P. G, GESSI S, IANNOTTA V, KLOTZ K. N, LEUNG E, MIRANDOLA, Prisco, TABRIZI M. A, VARANI K, BOREA P. A. (2003). Adenosine Receptors and Human Melanoma.. DRUG DEVELOPMENT RESEARCH, vol. 58, p. 377-385, ISSN: 1098-2299, doi: 10.1002/ddr.10181  |
| 132 | 2003 | Articolo in rivista<br>GOBBI, Giuliana, MIRANDOLA, Prisco, TAZZARI P.L., RICCI F., CAIMI L., CACCHIOLI, Antonio, PAPA S., CONTE R., VITALE, Marco (2003). Flow cytometry detection of serotonin content and release in resting and activated platelets. BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY, vol. 121, p. 892-896, ISSN: 1365-2141, doi: 10.1046/j.1365-2141.2003.04369.x   |

|     |      |  |
|-----|------|--|
| 133 | 2003 | <p>Contributo in Atti di convegno<br/> GOBBI G., PONTI C., MIRANDOLA P., VITALE M. (2003). Flow cytometry detection of platelet activation. In: ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY. vol. 108, p. 206, FIRENZE:IL SEDICESIMO, Mozzon Giuntina s.p.a., Lipari, 14-18 settembre 2003</p> |
| 134 | 2003 | <p>Contributo in Atti di convegno<br/> GOBBI G., PONTI C., MIRANDOLA P., VITALE M. (2003). Flow cytometry detection of platelet activation. In: ITAL J ANAT EMBRYOL. vol. 108 (3,Suppl.), p. 206, Lipari, 14-18 Settembre</p>  |

## Titoli

Responsabilità scientifica per progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari

- Progetto Giovani Ricercatori e Ricercatori Singoli, Università di Parma. Ruolo: responsabile del finanziamento.  
dal 01-01-2002 al 31-12-2002
- Fondo FIN (ex quota 40%) e FIL (ex quota 60%) - anno 2004. Ruolo: responsabile del finanziamento.  
dal 01-01-2004 al 31-12-2004
- PRIN 2005 (MIUR), "Functional role of IL-4 receptor mutations on signalling and activation of lymphocytes in osteoarthritis". Coordinatore Nazionale: Riccardo Meliconi, Laboratori di Genetica ed Immunologia, Istituti Ortopedici Rizzoli, Bologna. Ruolo: responsabile del finanziamento.  
dal 01-01-2005 al 31-12-2007
- "Role of the TNF-related apoptosis-inducing ligand (TRAIL) in the control of lung cancer disease by the tumor-suppressor gene FHIT." PHILIP MORRIS EXTERNAL RESEARCH PROGRAM (2004). Coordinatore: Marco Vitale (Dipartimento di Anatomia Umana, Farmacologia e Scienze Medico Forensi, Università di Parma). Ruolo: collaboratore .  
dal 01-01-2005 al 31-12-2008
- Fondo FIN (ex quota 40%) e FIL (ex quota 60%) – anno 2006 (60A05-8144); "FHIT controls TNF-alpha family protein apoptogenic effects in lung cancer cell.". Ruolo: responsabile del finanziamento.  
dal 01-01-2006 al 31-12-2006
- "Tissue engineering in osteoarticular disease: basic and clinical evaluation". RICERCA FINALIZZATA REGIONE-UNIVERSITÀ 2007-2009. FINANZIATO DAL MINISTERO DELLA SALUTE. Applicanti: Facchini Andrea (Dipartimento di Medicina Interna e Gastroenterologia, Università di Bologna) e Marco Vitale (Dipartimento di Anatomia Umana, Farmacologia e Scienze Medico Forensi, Università di Parma). Ruolo: collaboratore .  
dal 01-01-2007 al 31-12-2009
- "Therapeutic applications of stem cells in the treatment of heart failure". PROGETTO ORDINARIO RICERCA FINALIZZATA REGIONE-UNIVERSITÀ 2007-2009, SUPPORTATO DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA (SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE). Coordinatore: Tiziano Gherli (Direttore della Struttura Complessa di Cardiocirurgia, Dipartimento Cardio-polmonare, dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma). Responsabile dell'Unità di Ricerca: Marco Vitale (Dipartimento di Anatomia Umana, Farmacologia e Scienze Medico Forensi, Università di Parma). Ruolo: collaboratore .  
dal 01-01-2007 al 31-12-2009
- Fondo FIN (ex quota 40%) e FIL (ex quota 60%) – anno 2007 (FIL0719884); "TRAIL effects on hypoxic human tumor cells". Ruolo: responsabile del finanziamento.  
dal 01-01-2007 al 31-12-2007
- "Pathogenesis and molecular targets in degenerative musculoskeletal diseases". ACCORDO EX ART.7 DEL D.M. 378 DEL 26/03/04. FIRB 2010. Coordinatore: Andrea Facchini (Dipartimento di Medicina Clinica, Policlinico S. Orsola Malpighi, Padiglione 5, Via Massarenti 9, Bologna). Responsabile dell'Unità di Ricerca: Marco Vitale (Dipartimento di Anatomia Umana, Farmacologia e Scienze Medico Forensi, Università di Parma). Ruolo: collaboratore .  
dal 01-01-2010 al 31-12-2013

- “Pharmacological characterization of nucleosides as potential modulators of erythropoietin production and effects”. SCIENTIFIC RESEARCH GRANTS – 2009; FINANZIATO DA WORLD ANTI-DOPING AGENCY. Applicanti: Pier Andrea Borea (Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università di Ferrara) e Marco Vitale (Dipartimento di Anatomia Umana, Farmacologia e Scienze Medico Forensi, Università di Parma). Ruolo: collaboratore.  
dal 01-01-2010 al 31-12-2012
- 2012-2015 “A tailored approach to the immune-monitoring and clinical management of viral and autoimmune diseases”. PROGRAMMA DI RICERCA REGIONE-UNIVERSITÀ 2010-2012 (AREA 1 – STRATEGIC PROGRAMMES). Coordinatore: Carlo Ferrari (Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma) .Ruolo : Coordinatore scientifico di Work package (Dipartimento SBiBiT, Università di Parma).  
dal 01-01-2012 al 31-12-2015
- Fondo FIL fondo locale per la ricerca di ateneo “Quota prodotti della ricerca bando 2016. Ruolo: responsabile del finanziamento.  
dal 01-01-2016 al 31-12-2016
- Malattie metaboliche e del microbiota per il settore del termalismo, Fondazione per la ricerca Scientifica Termale FoRST, Roma. Progetto: “H2S effects on hmana T CD4+ cell polarization to Th17 andf Treg phenotype” (VI bando). Ruolo: Responsabile del finanziamento  
dal 07-03-2018 a oggi

Direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio

- Traduzione del trattato”Atlante di neuroanatomia funzionale”, Walter j. Hendelman 2009; Casa Editrice Ambrosiana, Milano; ISBN 9788808183941 / 8808183947  
dal 01-01-2009 al 31-12-2009
- Coautore per il trattato “Attività fisica per la salute”, P. Buono 2017; Idelson Gnocchi 1908 s.r.l., Napoli; ISBN-10: 8879476386; ISBN-13: 978-8879476386  
dal 01-01-2017 al 31-12-2017

Incarichi di insegnamento o di ricerca (fellowship) presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali

- Post Doc Fellowship presso l'Institute of Human Virology, Università del Maryland, Baltimora, USA  
dal 15-09-1999 al 15-04-2000

Premi e riconoscimenti per l'attività scientifica, inclusa l'affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore

- Premio Cecilia Cioffrese della Fondazione Carlo Erba per studi e ricerche nel settore della cura della salute, nei campi della ricerca sul cancro e su malattie da virus.  
dal 01-01-2000 al 31-12-2000
- Socio della Società Italiana di Anatomia ed Istologia (SIAI).  
dal 01-01-2001 a oggi
- Socio della Società Italiana di Scienze Motorie e Sportive (SISMES)  
dal 02-10-2015 a oggi
- Segretario del Collegio Nazionale degli Ordinari dei Settori Scientifico-disciplinari M-EDF/01 ed M-EDF/02  
dal 22-10-2016 a oggi

Altri titoli che contribuiscano a una migliore definizione del profilo scientifico



- Membro di Commissioni per procedura di valutazione comparativa per l'attribuzione di borse di studio, assegni di ricerca dal 01-10-2001 a oggi
- Membro delle Commissioni di Laurea per il CdS in Scienze Motorie, Sport e Salute; per il CdS in Scienze delle Attività Motorie; per il CdS Scienze e Tecniche delle Attività Motorie; per il CdS in Biotecnologie per la Salute; per il CdS in Biotecnologie Mediche Veterinarie e Farmaceutiche; per il CdS in Biotecnologie dal 01-11-2001 a oggi
- Membro della Commissione Scientifica della Biblioteca Centrale "G. Ottaviani" (C.d.F. 19/10/2011); Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Parma dal 19-10-2011 a oggi
- Membro della Commissione Ricerca del Dipartimento SBiBiT (seduta del C.d.D del 31/10/2012); Università degli Studi di Parma dal 31-10-2012 a oggi
- Presidente del Corso di Laurea Scienze Motorie, Sport e Salute, Università di Parma, per lo scorcio 2014 e per il triennio 2015-2017 (DR 617 2/12/2014) dal 02-12-2014 a oggi
- Membro della Commissione didattica del Corso di Laurea Scienze Motorie, Sport e Salute (C.d.L. 17/12/2014), Università degli Studi di Parma dal 17-12-2014 a oggi
- Membro GAV del Corso di Laurea Scienze Motorie, Sport e Salute (C.d.L. 17/12/2014), Università di Parma dal 17-12-2014 a oggi Membro del Gruppo di gestione AQ del Corso di Laurea Scienze Motorie, Sport e Salute (C.d.L. 6/5/2015); Università degli Studi di Parma dal 17-12-2014 a oggi
- Membro del Gruppo di gestione AQ del Corso di Laurea Scienze Motorie, Sport e Salute (C.d.L. 6/5/2015); Università degli Studi di Parma dal 06-05-2015 a oggi
- Membro di Commissioni per procedura di selezione relativa alla copertura di posti per Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art.24, comma 3, lett. b) della legge 240/2010; per Professore universitario di Seconda fascia ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 240/2010, per Professore di Prima Fascia ai sensi dell'art. 24, comma 6 della legge 240/2010, per il settore concorsuale 06/N2 dal 01-01-2016 a oggi
- Membro del Comitato Scientifico di Giocampus, Parco Area delle Scienze 105/A, 43124 Parma dal 01-01-2017 a oggi
- Membro dell'Osservatorio della Ricerca Biomedica denominato IRB (Institutional Review Board), Dipartimento di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Parma dal 19-01-2017 a oggi

