

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

ANNA MARIA GRANATO

Nazionalità
Data e luogo di nascita

Italiana
02 maggio 1965, Torre del Greco (NA)

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Lavoro o posizione ricoperti
- Principali attività e responsabilità

Dal luglio 2017 ad oggi
IRCCS-IRST, Istituto Scientifico Romagnolo per lo studio e la cura dei tumori, Via Piero Maroncelli 40, 47014 Meldola (FC)
Responsabile di Produzione della Cell Factory "SSD Immunoterapia-Terapie Cellulari e Centro Risorse Biologiche(CRB)"

- ✓ Programmazione, gestione e organizzazione delle attività di produzione della Cell Factory anche in termini di tempo/risorse
- ✓ Controllo del processo produttivo in termini di coerenza con le procedure e istruzioni operative in vigore e della esatta compilazione dei relativi moduli
- ✓ Verifica periodica dei dati del processo produttivo con elaborazione statistica e compilazione del Product Quality Review
- ✓ Disegno e valutazione dei programmi di stabilità dei lotti di prodotto
- ✓ Controllo delle attività di approvvigionamento, registrazione e stoccaggio dei campioni biologici e revisione delle specifiche delle materie prime
- ✓ Gestione dei cambiamenti relativi alle proprie competenze (processo produttivo, materie prime, reagenti, ecc)
- ✓ Coordinamento delle attività di ispezione insieme al Responsabile di Controllo Qualità e Assicuratore di Qualità
- ✓ Esecuzione delle attività del processo produttivo

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Lavoro o posizione ricoperti

Dal febbraio 2008 a giugno 2017
IRCCS-IRST, Istituto Scientifico Romagnolo per lo studio e la cura dei tumori, Via Piero Maroncelli 40, 47014 Meldola (FC)
Operatore di Produzione della Cell Factory "SSD Immunoterapia-Terapie Cellulari e Centro Risorse Biologiche(CRB)"
Biologo ricercatore in campo oncologico

<ul style="list-style-type: none"> • Principali attività e responsabilità 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Esecuzione delle attività del processo produttivo per la preparazione di vaccini a cellule dendritiche ✓ Verifica periodica dei dati del processo produttivo con elaborazione statistica e compilazione del Product Quality Review ✓ Controllo delle attività di approvvigionamento, registrazione e stoccaggio dei campioni biologici e revisione delle specifiche delle materie prime ✓ Valutazioni biologiche nell'ambito dei seguenti progetti di ricerca: <ul style="list-style-type: none"> <i>Radiotherapy as an immunological booster in patients with metastatic melanoma or renal cell carcinoma treated with High-dose Interleukin-2: evaluation of biomarkers of immunologic and therapeutic response</i> <i>New Possible Approach for the Classification of Melanoma and Prediction of Response to Immunotherapy: Immunoscore and Immune Profiling</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Lavoro o posizione ricoperti • Principali attività e responsabilità 	<p>Da marzo 2006 a gennaio 2008</p> <p>Istituto Oncologico Romagnolo (IOR), C.so Mazzini 65 47100 Forlì (FC), Italy</p> <p>Biologo ricercatore in campo oncologico con Incarico Libero Professionale</p> <p>Valutazioni biologiche nell'ambito del progetto di ricerca: Rilevanza clinica di biomarcatori circolanti nel sangue periferico in pazienti affetti da carcinoma della mammella.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Lavoro o posizione ricoperti • Principali attività e responsabilità 	<p>Da marzo 2005 a febbraio 2006</p> <p>Azienda Unità Sanitaria Locale, C.so della Repubblica 171/D, 47100 Forlì (FC), Italy</p> <p>Biologo ricercatore in campo oncologico con Incarico Libero Professionale</p> <p>Valutazioni biologiche nell'ambito del progetto di ricerca: Rilevanza clinica di biomarcatori circolanti nel sangue periferico in pazienti affetti da carcinoma della mammella.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Lavoro o posizione ricoperti • Principali attività e responsabilità 	<p>Da marzo 2004 a febbraio 2005</p> <p>Azienda Unità Sanitaria Locale, C.so della Repubblica 171/D, 47100 Forlì (FC), Italy</p> <p>Biologo ricercatore in campo oncologico con Incarico Libero Professionale</p> <p>Valutazioni biologiche nell'ambito del progetto di ricerca: Studio di variabili biologiche di rilevanza prognostica e predittiva in pazienti affetti da carcinoma.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Lavoro o posizione ricoperti • Principali attività e responsabilità 	<p>Da gennaio 2003 a febbraio 2004</p> <p>Istituto Oncologico Romagnolo (IOR), C.so Mazzini 65 47100 Forlì (FC), Italy</p> <p>Biologo ricercatore in campo oncologico con Incarico Libero Professionale</p> <p>Valutazioni biologiche nell'ambito dei seguenti progetti di ricerca:</p> <p>Strategia globale nel carcinoma della mammella</p> <p>CNR-MIUR : Studio clinico di chemioterapia adiuvante in pazienti con tumore operabile della mammella N-, 1-3 N+ ad alta aggressività biologica (IBIS3)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Lavoro o posizione ricoperti • Principali attività e responsabilità 	<p>Da gennaio 2002 a dicembre 2002</p> <p>Istituto Oncologico Romagnolo (IOR), C.so Mazzini 65 47100 Forlì (FC), Italy</p> <p>Biologo ricercatore in campo oncologico con Incarico Libero Professionale</p> <p>Valutazioni biologiche nell'ambito del progetto di ricerca:</p> <p>Strategia globale nel carcinoma della mammella</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Lavoro o posizione ricoperti 	<p>Da gennaio 2001 a dicembre 2001</p> <p>Istituto Oncologico Romagnolo (IOR), C.so Mazzini 65 47100 Forlì (FC), Italy</p> <p>Biologo ricercatore in campo oncologico con borsa di studio</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Principali attività e responsabilità 	<p>Valutazioni biologiche nell'ambito dei seguenti progetti di ricerca: Caratterizzazione biologica del carcinoma colo rettale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Lavoro o posizione ricoperti • Principali attività e responsabilità 	<p>Da marzo 2000 a dicembre 2000 Fondazione Taccia-Ricerca sul cancro Via Cufra, 2 - 47921 Rimini (RN) , Italy Biologo ricercatore in campo oncologico con borsa di studio Valutazioni biologiche nell'ambito dei seguenti progetti di ricerca: Caratterizzazione biologica del carcinoma colo rettale Valore prognostico e predittivo del Thymidine Labeling Index in pazienti con carcinoma della mammella</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Lavoro o posizione ricoperti • Principali attività e responsabilità 	<p>Da gennaio 2000 a febbraio 2000 Azienda Unità Sanitaria Locale, C.so della Repubblica 171/D, 47100 Forlì (FC), Italy Biologo ricercatore volontario Determinazione e valutazioni del Thymidine Labeling Index in pazienti con carcinoma della mammella; Valutazione di variabili prognostiche e predittive nel carcinoma della mammella e coloratale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Lavoro o posizione ricoperti • Principali attività e responsabilità 	<p>Da aprile 1999 a dicembre 1999 Azienda Unità Sanitaria Locale, C.so della Repubblica 171/D, 47100 Forlì (FC), Italy Biologo ricercatore in campo oncologico con borsa di studio Valutazioni biologiche nell'ambito del progetto di ricerca: Studio dell'attività citotossica di combinazioni chemioterapiche sull'adenocarcinoma gastrico" Determinazione e valutazioni del Thymidine Labeling Index in pazienti con carcinoma della mammella; Valutazione di variabili prognostiche e predittive nel carcinoma della mammella e coloratale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Lavoro o posizione ricoperti • Principali attività e responsabilità 	<p>Da novembre 1997 a marzo 1999 Azienda Unità Sanitaria Locale, C.so della Repubblica 171/D, 47100 Forlì (FC), Italy Biologo ricercatore volontario presso il laboratorio biologico dell'Unità operativa di Oncologia Determinazione e valutazione del Thymidine Labeling Index in pazienti con carcinoma della mammella; Valutazione di variabili prognostiche e predittive nel carcinoma della mammella e coloratale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Lavoro o posizione ricoperti • Principali attività e responsabilità 	<p>Da settembre 1993 ad aprile 1994 Azienda Unità Sanitaria Locale, C.so della Repubblica 171/D, 47100 Forlì (FC), Italy Biologo volontario presso il laboratorio analisi chimico-cliniche Ospedale Pierantoni Valutazione analitica di CEA e AFP con il sistema Technicon Immuno Bayer Valutazione analitica del sistema Cobas Core Roche per la diagnostic tiroidea Dosaggio degli ormoni tiroidei con il sistema automatico Immulite</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Lavoro o posizione ricoperti 	<p>Da marzo 1992 a marzo 1993 Azienda Unità Sanitaria Locale, C.so della Repubblica 171/D, 47100 Forlì (FC), Italy Tirocinio obbligatorio come Biologo laureato presso il laboratorio analisi chimico-cliniche Ospedale Pierantoni</p>

• Principali attività e responsabilità

Esame emocromocitometrico: Valutazione morfologica al microscopio ottico dei strisci di sangue.
 Test di coagulazione
 Saggi immunometrici per la valutazione degli ormoni tiroidei, di autoanticorpi, di markers tumorali
 Analisi chimico-cliniche mediante sistemi automatizzati
 Test molecolari per HCV e HBV

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Gennaio 2019
 AIFA
 Conseguimento della idoneità a svolgere la funzione di Persona Qualificata per officine farmaceutiche per Terapia avanzata

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Gennaio 2013
 Università di Torino
 Titolo Tesi: Valutazione dei cambiamenti della espressione di antigeni tumorali e dell'infiltrato linfocitario indotto dalla vaccinazione con cellule dendritiche nelle lesioni metastatiche da melanoma
 Conseguimento del titolo di Dottorato di Ricerca in "Medicina Molecolare-Indirizzo in Immunologia e Biologia Cellulare

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

giugno 1993
 Università degli studi di Napoli "Federico II"
 Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

febbraio 1992
 Università degli studi di Napoli "Federico II"
 Tesi dal titolo "Ruolo dei microtubuli nelle cellule muscolari cardiache
 Laurea in Scienze biologiche ad indirizzo sanitario, con votazione 103/110

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Luglio 1983
 Liceo Scientifico "A. Nobel", Torre del Greco (NA)
 Diploma di Maturità Scientifica con votazione 50/60

MADRELINGUA	ITALIANA
ALTRE LINGUA	Inglese buono buono buono
<ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale 	
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	<p>Buona conoscenza delle linee guida e dei principi GMP e GLP</p> <p>Tecniche di laboratorio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Colture cellulari • criopreservazione di cellule con sistemi di congelamento programmato • Metodo di preparazione di omogenato e lisato cellulare da tessuti tumorali • valutazione di risposte T specifiche mediante ELISPOT • Allestimento di sezioni di tessuti paraffinati al microtomo • Determinazione e valutazione della espressione di proteine mediante tecniche di immunoistochimica e immunocitochimica • Valutazione dell'indice mitotico su preparati istologici • Valutazione morfologica delle popolazioni cellulari su strisci di sangue periferico al M.O. • Determinazione di marker biologici mediante saggi ELISA • Tecniche di autoradiografia su preparati istologici • Valutazione del Thimidine Labeling Index su preparati istologici
CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE	<p>Buona conoscenza dei principali sistemi operativi per PC:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Buona conoscenza del pacchetto Office • Buona conoscenza dei programmi di grafica(Adobe Photoshop) • Buona conoscenza dei programmi di elaborazione statistica (SPSS) • Buona conoscenza dei programmi di ricerca e implementazione dati •
PATENTE O PATENTI	Patente italiana di tipo "B"
ULTERIORI INFORMAZIONI	

CORSI

Terapie innovative e prodotti cellulari avanzati: ricerca, sviluppo e produzione GMP

Milano 15-16 ottobre 2007

Formazione sugli aspetti regolatori-scientifici collegati con l'uso di medicinali sperimentali

Bologna 24-25 giugno 2008

Corso NIBIT di formazione sulla immunobioterapia dei tumori umani: basi teoriche, risultati clinici e tossicità delle più promettenti strategie terapeutiche in oncologia

Meldola 18 novembre 2011

Workshop Terapie avanzate: aspetti pratici di produzione GMP

Bologna 28 novembre 2012

Workshop giornate GMP" Product quality review: questions & answers"

Milano 15 febbraio 2012

Workshop giornate GMP" La statistica applicata al PQR"

Milano 15 febbraio 2012

Corso " Criticità nei processi di criopreservazione"

Milano 6 giugno 2014

Training GMP: come programmare, realizzare e documentare la formazione del personale

Milano 16 aprile 2014

"Novità in ambito normativo sulle terapie avanzate"

"Analisi del rischio ed applicazioni in ambito GMP"

Meldola 10-11 ottobre 2016

Training on the job: gestione documenti e pratiche GMP

Meldola 2-3 marzo 2017-12-05

"Analisi delle registrazioni"

"Settore di produzione e settore di controllo di qualità"

Meldola 8-9 maggio 2017

Aggiornamenti e nuove prospettive delle terapie avanzate: immunoterapia e medicina rigenerativa

Milano 23 ottobre 2017

PUBBLICAZIONI

1 .Basic fibroblast growth factor and vascular endothelial growth factor serum levels in breast cancer patients and healthy women: useful as diagnostic tools?

Granato AM, Nanni O, Falcini F, Folli S, Mosconi G, De Paola F, Medri L, Amadori D, Volpi A.
Breast Cancer Res. 2004;6(1):R38-45.

2. Do Serum Angiogenic Growth Factors Provide Additional Information to that of Conventional Markers in Monitoring the Course of Metastatic Breast Cancer?

Anna Maria Granato, Giovanni Luca Frassinetti, Noemi Giovannini, Michela Ballardini, Oriana Nanni, Roberta Maltoni, Dino Amadori Annalisa Volpi
Tumour Biol. 2006;27(6):302-8

3. HER-2 expression and cell proliferation: prognostic markers in patients with node-negative breast cancer

Volpi A, Nanni O, De Paola F, Granato AM, Mangia A, Monti F, Schittulli F, De Lena M, Scarpi E, Rosetti P, Monti M, Gianni L, Amadori D, Paradiso A.
J Clin Oncol. 2003 Jul 15;21(14):2708-12.

4. p27/kip1 expression in normal epithelium, benign and neoplastic breast lesions

De Paola F, Vecchi AM, Granato AM, Liverani M, Monti F, Innoceta AM, Gianni L, Saragoni L, Ricci M, Falcini F, Amadori D, Volpi A.
J Pathol. 2002 Jan;196(1):26-31.

5. Vascular endothelial growth factor and prognosis in patients with node-negative breast cancer

De Paola F, Granato AM, Scarpi E, Monti F, Medri L, Bianchi S, Amadori D, Volpi Int
Int J Cancer. 2002 Mar 10;98(2):228-33.

6. Restored T-cell activation mechanisms in human tumour-infiltrating lymphocytes from melanomas and colorectal carcinomas after exposure to interleukin-2

De Paola F, Ridolfi R, Riccobon A, Flamini E, Barzanti F, Granato AM, Mordenti GL, Medri L, Vitali P, Amadori D.
Br J Cancer. 2003 Jan 27;88(2):320-6.

7. Role of biological markers in the clinical outcome of colon cancer

Nanni O, Volpi A, Frassinetti GL, De Paola F, Granato AM, Dubini A, Zoli W, Scarpi E, Turci D, Oliverio G, Gambi A, Amadori D.
Br J Cancer. 2002 Oct 7;87(8):868-75.

8. Biomarker prediction of clinical outcome in operable breast cancer patients treated with tamoxifen

Scarpi E, De Paola F, Sarti M, Bajorko P, Granato AM, Volpi A, Nanni O, Maltoni R, Amadori D.
Breast Cancer Res Treat. 2001 Jul;68(2):101-10.

9. Prognostic significance of biologic markers in node-negative breast cancer patients: a prospective study

Volpi A, De Paola F, Nanni O, Granato AM, Bajorko P, Becciolini A, Scarpi E, Riccobon A, Balzi M, Amadori D.
Breast Cancer Res Treat. 2000 Oct;63(3):181-92.

10. Modulation of Drug Cytotoxicity by Iressa (ZD1839) in Pancreatic Cancer Cell

Lines

Rosetti M, Tesei A, Ulivi P, Fabbri F, Vannini I, Brigliadori G, **Granato AM**,
Amadori D, Zoli W.

Cancer Biol Ther. Ott 2005

11. Interobserver reproducibility of immunohistochemical HER-2/neu evaluation in human breast cancer: the real-world experience

Paradiso A, Marubini E, Verderio P, Cortese M.E., De Paola F, Silvestrini R, Simone G, Marzullo F, Menard S, Tagliabue E, Tomasich G, Mottolese M, Querzoli P, Bevilacqua G, Campani D,

Granato A, Marinaro E, Folicaldi S, Naldi N, Ludovini V, Maioli P, Bernardi L.

Int J Biol Markers. Apr-Jun 2004;19(2):147-54

12. Immunosuppression in renal cancer: differential expression of signal transduction molecules in tumor-infiltrating, near-tumor tissue, and peripheral blood lymphocytes

Riccobon A, Gunelli R, Ridolfi R, De Paola F, Flamini E, Fiori M, Saltutti C, Petrini M, Fiammenghi L, Stefanelli M, **Granato AM**, Cuzzocrea-DE, Amadori D.

Cancer Invest. 2004;22(6):871-7.

13. Iressa Strengthens the Cytotoxic Effect of Docetaxel in NSCLC Models that Harbor Specific Molecular Characteristics

Rosetti M, Zoli W, Tesei A, Ulivi P, Fabbri F, Vannini I, Brigliadori G, **Granato AM**, Amadori D, Silvestrini R.

J Cell Physiol. 2007 Sep;212(3):710-6.

14. Breast cancer: biomorphological prognostic factor

Saragoni A, Medri L, Bacci F, Dubini A, Gaudio M, Padovani F, Saragoni L, De Paola F, **Granato AM**

European Journal of Oncology 2001

15. Valutazione analitica di CEA e AFP con il sistema Technicon Immuno

Bayer

Nunziatini R, Pallotti G, **Granato AM**

Ligand Assay" (Vol.1 n.1 1996)

16. Valutazione analitica del sistema Cobas Core Roche per la diagnostic tiroidea

Nunziatini R, **Granato AM**, Pallotti G

Ligand Quarterly" (Vol 13 n° 2 1994)

17. Urine telomerase activity for the detection of bladder cancer in females

S. Bravaccini, M.A. Sanchini, **A.M. Granato**, R. Gunelli, O. Nanni, D. Amadori, D. Calistri, R. Silvestrini.

J Urol. 2007 Jul;178(1):57-61. Epub 2007 May 11.

18. Unexpected high response rate to traditional therapy after dendritic cell-based vaccine in advanced melanoma: update of clinical outcome and subgroup analysis

Ridolfi L, Petrini M, Fiammenghi L, **Granato AM**, Ancarani V, Pancisi E, Scarpi E, Guidoboni M, Migliori G, Sanna S, Tauceri F, Verdecchia GM, Riccobon A, Ridolfi R.

Clin Dev Immunol. 2010;2010:504979.

19. FRET microscopy autologous tumor lysate processing in mature dendritic cell vaccine therapy

Fiammenghi L, Ancarani V, Rosales T, Knutson JR, Petrini M, **Granato AM**, Pancisi E, Ridolfi L, Ridolfi R, Riccobon A, Neyroz P.

J Transl Med. 2010 Jun 3;8:52.

20. Tumor endothelial marker 8 expression levels in dendritic cell-based cancer vaccines are related to clinical outcome

Venanzi FM, Petrini M, Fiammenghi L, Bolli E, **Granato AM**, Ridolfi L, Gabrielli F, Barucca A, Concetti A, Ridolfi R, Riccobon A.
Cancer Immunol Immunother. 2010 Jan;59(1):27-34

21. Isolation of stem/progenitor cells from normal lung tissue of adult humans

Tesei A, Zoli W, Arienti C, Storci G, **Granato AM**, Pasquinelli G, Valente S, Orrico C, Rosetti M, Vannini I, Dubini A, Dell'Amore D, Amadori D, Bonafè M.
Cell Prolif. 2009 Jun;42(3):298-308.

22. Dendritic cell-based vaccine in advanced melanoma: update of clinical outcome

Ridolfi L, Petrini M, Fiammenghi L, **Granato AM**, Ancarani V, Pancisi E, Brolli C, Selva M, Scarpi E, Valmorri L, Nicoletti SV, Guidoboni M, Riccobon A, Ridolfi R.
Melanoma Res. 2011 Dec;21(6):524-9

23. Biofunctional characteristics of in situ and invasive breast carcinoma

Bravaccini S, **Granato AM**, Medri L, Foca F, Falcini F, Zoli W, Ricci M, Lanzanova G, Masalu N, Serra L, Buggi F, Folli S, Silvestrini R, Amadori D.
Cell Oncol (Dordr). 2013 Jul;36(4):303-10

24. Low-dose temozolomide before dendritic-cell vaccination reduces (specifically) CD4+CD25++Foxp3+ regulatory T-cells in advanced melanoma patients

Ridolfi L, Petrini M, **Granato AM**, Gentilcore G, Simeone E, Ascierto PA, Pancisi E, Ancarani V, Fiammenghi L, Guidoboni M, de Rosa F, Valmorri L, Scarpi E, Nicoletti SV, Baravelli S, Riccobon A, Ridolfi R.
J Transl Med. 2013 May 31;11:135

25. Vaccination with autologous dendritic cells loaded with autologous tumor lysate or homogenate combined with immunomodulating radiotherapy and/or preleukapheresis IFN-α in patients with metastatic melanoma: a randomised "proof-of-principle" phase II study. de Rosa F, Ridolfi L, Ridolfi R, Gentili G, Valmorri L, Nanni O, Petrini M, Fiammenghi L, **Granato AM**, Ancarani V, Pancisi E, Soldati V, Cassan S, Riccobon A, Parisi E, Romeo A, Turci L, Guidoboni M.

J Transl Med. 2014 Jul 22;12:209

26. Metformin and insulin impact on clinical outcome in patients with advanced hepatocellular carcinoma receiving sorafenib: Validation study and biological rationale.

Casadei Gardini A, Faloppi L, De Matteis S, Foschi FG, Silvestris N, Tovoli F, Palmieri V, Marisi G, Brunetti O, Vespasiani-Gentilucci U, Perrone G, Valgiusti M, **Granato AM**, Ercolani G, Negrini G, Tamburini E, Aprile G, Passardi A, Santini D, Cascinu S, Frassinetti GL, Scartozzi M
Eur J Cancer. 2017 Nov;86:106-114

27. Dendritic cell vaccination for metastatic melanoma: a 14-year monoinstitutional experience.

de Rosa F, Ridolfi L, Fiammenghi L, Petrini M, **Granato AM**, Ancarani V, Pancisi E, Soldati V, Cassan S, Bulgarelli J, Framarini M, Tauceri F, Migliori G, Brolli C, Gentili G, Petracci E, Nanni O, Riccobon A, Ridolfi R, Guidoboni M
Melanoma Res. 2017 Aug;27(4):351-357

28. Interplay Between SIRT-3, Metabolism and Its Tumor Suppressor Role in Hepatocellular Carcinoma. De Matteis S, **Granato AM**, Napolitano R, Molinari C, Valgiusti M, Santini D, Foschi FG, Ercolani G, Vespasiani Gentilucci U, Faloppi L, Scartozzi M, Frassinetti GL, Casadei Gardini A.

Dig Dis Sci. 2017 Aug;62(8):1872-1880

29. Role of SIRT-3, p-mTOR and HIF-1 α in Hepatocellular Carcinoma Patients Affected by Metabolic Dysfunctions and in Chronic Treatment with Metformin. De Matteis S, Scarpi E, Granato AM, Vespasiani-Gentilucci U, La Barba G, Foschi FG, Bandini E7, Ghetti M, Marisi G, Cravero P, Gramantieri L, Cucchetti A, Ercolani G, Santini D, Frassinetti GL, Faloppi L, Scartozzi M, Cascinu S, Casadei-Gardini A
Int J Mol Sci. 2019 Mar 26;20(6).

30.Dendritic Cell Vaccination in Metastatic Melanoma Turns "Non-T Cell Inflamed" Into "T-Cell Inflamed" Tumors

Jenny Bulgarelli, Marcella Tazzari , Anna Maria Granato , Laura Ridolfi , Serena Maiocchi , Francesco de Rosa , Massimiliano Petrini , Elena Pancisi , Giorgia Gentili , Barbara Vergani , Filippo Piccinini , Antonella Carbonaro , Biagio Eugenio Leone , Giovanni Foschi , Valentina Ancarani , Massimo Framarini , Massimo Guidoboni

31.Potency Assessment of Dendritic Cell Anticancer Vaccine: Validation of the Co-Flow DC Assay

Silvia Carloni , Claudia Piccinini , Elena Pancisi , Valentina Soldati , Monica Stefanelli , Anna Maria Granato , Toni Ibrahim , Massimiliano Petrini

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196
"Codice in materia di protezione dei dati personali".

Firma