



## Curriculum Vitae Formativo e Professionale

### Informazioni personali

Cognome/Nome **Rizzo Sergio**  
Indirizzo Via E. Notarbartolo 23 - 90141 Palermo  
Telefono +39-339-5856030  
E-mail [sergiorizzo77@gmail.com](mailto:sergiorizzo77@gmail.com) PEC [sergio.rizzo.ezjh@pa.omceo.it](mailto:sergio.rizzo.ezjh@pa.omceo.it)  
Cittadinanza Italiana  
Data e luogo di nascita 18/09/1977 Palermo  
Sesso Maschile  
Codice Fiscale RZZSRG77P18G273E

### Istruzione e formazione

Data 25 Luglio 1995  
Titolo della qualifica rilasciata **Diploma di Maturità Scientifica**  
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Istituto Gonzaga di Palermo - Liceo Scientifico legalmente riconosciuto  
Votazione riportata 60/60  
Data 13 Novembre 2003  
Titolo della qualifica rilasciata **Laurea in Medicina e Chirurgia**  
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Palermo  
Votazione riportata 110/110 e lode  
Note Tesi dal titolo: "Comunicazioni intercellulari e loro regolazione in relazione alla proliferazione di cellule epatiche umane non-tumorali e neoplastiche". Relatore: Prof. Luigi Castagnetta.  
Tesi ritenuta degna di menzione.  
Data Seconda sessione anno solare 2003  
Titolo della qualifica rilasciata **Abilitazione alla professione di Medico Chirurgo**  
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Palermo  
Votazione riportata 108/110  
Data 19 Gennaio 2004  
Titolo della qualifica rilasciata **Iscrizione all'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Palermo**  
Data 15 Novembre 2007  
Titolo della qualifica rilasciata **Diploma di Specializzazione in Oncologia**  
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Palermo  
Votazione riportata 50/50 e lode  
Note Tesi dal titolo: "Il trattamento del paziente anziano con carcinoma polmonare non a piccole cellule in stadio avanzato: meta-analisi basata sui dati della letteratura". Relatore: Prof. Ignazio Carreca.

Data	1 Aprile 2011
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Dottore di Ricerca in Oncopatologia Cellulare e Molecolare (XXII Ciclo) - Doctor Europaeus</b>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Palermo
Note	Tesi dal titolo: "Oncogene addicted" solid tumors: biomarkers prognostic and predictive of resistance or sensitivity to molecular targeted therapies in CRC. Relatore: Prof. Antonio Russo.
Data (da – a)	Gennaio 2011 – Febbraio 2012
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Assegnista di Ricerca MIUR</b>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Palermo
Note	Titolo della ricerca: "Target molecolari per nuove strategie terapeutiche nei carcinomi delle ghiandole salivari". Tutor: Prof.ssa Gaetana Di Fele.
<b>Esperienze professionali</b>	
Data (da – a)	Settembre 2002 – Novembre 2004
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Tirocinante – Tesista</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Laboratorio di Oncologia Sperimentale dell'Ospedale Oncologico "M. Ascoli" di Palermo</b>
Principali attività e responsabilità	Apprendimento delle tecniche di coltura cellulare applicate allo studio dei tumori. Studio del metabolismo, dell'attività proliferativa e delle comunicazioni intercellulari in linee cellulari stabilizzate (sia tumorali che <i>nontumoral</i> ) di prostata, mammella e fegato in presenza di ormoni ed antiormoni.
Data (da – a)	Novembre 2003 – Ottobre 2007
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Medico Assistente in Formazione in Oncologia Medica</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>U.O.C. di Oncologia Medica dell'A.O.U.P. "Paolo Giaccone" di Palermo</b>
Principali attività e responsabilità	Attività clinico-assistenziale (compresi i turni di guardia previsti) finalizzata a diagnosi, stadiazione, terapia e follow-up dei principali tumori solidi. Protocolli di ricerca sperimentale e clinica in ambito oncologico.
Data (da – a)	Novembre 2007 – Agosto 2011
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Medico Specialista in Oncologia</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>U.O.C. di Oncologia Medica dell'A.O.U.P. "Paolo Giaccone" di Palermo</b>
Principali attività e responsabilità	Attività clinico-assistenziale finalizzata a diagnosi, stadiazione, terapia e follow-up dei principali tumori solidi. Protocolli di ricerca sperimentale e clinica in ambito oncologico.
Data (da – a)	Novembre 2007 – Agosto 2011
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Medico Specialista in Oncologia</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Centro di Riferimento Regionale per la Caratterizzazione e lo Screening Genetico dei Tumori Ereditari</b>
Principali attività e responsabilità	Attività di consulenza onco-genetica in equipe con Genetista e Psicologo. Sorveglianza intensiva nei soggetti ad alto rischio di sviluppare patologie oncologiche eredo-familiari, in particolare tumori della mammella e dell'ovaio. Progetto eHealth (in collaborazione con lo Sbarro Institute for Cancer Research and Molecular Medicine presso la Temple University, Philadelphia – USA).
Data (da – a)	31 Agosto 2011 – 29 Febbraio 2012
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Visiting Physician – Research Fellow</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Moffitt Cancer Center, Tampa (FL) – USA</b>
Principali attività e responsabilità	Frequenza quotidiana del Senior Adult Oncology Program in equipe con il Dr. Lodovico Balducci (Program Leader) e la Dr.ssa Martine Extermann. Co-investigatore dello studio "Effectiveness and tolerance of nonsurgical treatment strategies for primary and metastatic liver cancers in elderly patients", in collaborazione con il Gastrointestinal Radiation Oncology Program (Dr.ssa Sarah E. Hoffe).

Data (da – a) 1 Marzo 2012 – Oggi  
 Lavoro o posizione ricoperti **Dirigente Medico a tempo pieno**  
 Nome e indirizzo del datore di lavoro **U.O.C. di Oncologia Medica dell'A.O.U.P. "Paolo Giaccone" di Palermo**  
 Principali attività e responsabilità Attività clinica in regime di convenzione con il S.S.N. presso i seguenti ambulatori dell'U.O.C.:  
 NEOPLASIE DELLA MAMMELLA  
 NEOPLASIE EREDOFAMILIARI E COUNSELLING ONCOGENETICO  
 NEOPLASIE POLMONARI  
 NUTRIZIONE APPLICATA  
 ONCOLOGIA MEDICA GENERALE E TERAPIE BIOLOGICHE  
 Da Maggio 2012 responsabile dell'aggiornamento del repertorio di linee guida dell'U.O.C.

Data (da – a) Novembre 2016 – Oggi  
 Lavoro o posizione ricoperti **Lecturer (Academic Staff)**  
 Nome e indirizzo del datore di lavoro **Antwerp University, Medicine School, Anversa (Belgio)**  
 Principali attività e responsabilità Attività scientifica e didattica coordinata dal Prof. Marc Peeters.  
 Collaborazione con l'Unità Studi Clinici Fase I diretta dal Prof. Christian Rolfo in merito all'uso delle biopsie liquide (ctDNA, esosomi e miRNA) per monitorare la risposta al trattamento in pazienti con NSCLC avanzato.

**Settore professionale**

- Neoplasie toraciche, gastrointestinali e della mammella, con particolare attenzione alle patologie oncologiche negli anziani
- Biomarkers prognostici, predittivi e surrogati di attività delle "targeted therapies"
- Variabili farmacogenetiche e farmacogenomiche che condizionano la risposta e la tossicità agli agenti chemioterapici
- Sindromi eredo-familiari di predisposizione ai tumori, in particolare di mammella e ovaio
- Applicazioni cliniche delle "biopsie liquide"

**Capacità e competenze personali**

Madrelingua Italiano  
 Altra lingua Inglese  
 Autovalutazione

Comprensione	Parlato	Scritto
Eccellente	Ottimo	Ottimo

**Capacità e competenze didattiche**

Dal 2012 è *docente* di Oncologia nella Scuola di Formazione Specifica in Medicina Generale presso l'Assessorato della Salute della Regione Sicilia e l'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Palermo

Dal 2013 svolge la funzione di *tutor* nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Oncologia Medica dell'Università degli Studi di Palermo

Dall'anno accademico 2014/2015 è *docente* del Master di II livello in Diagnosi e trattamento dei tumori rari ed eredo-familiari dell'adulto, per il modulo "Modulo Gestione clinica e linee guida per la sorveglianza dei tumori eredo-familiari"

Dall'anno accademico 2016/2017 è *cultore della materia* presso l'Università degli Studi di Palermo per l'insegnamento di Oncologia Medica (SSD MED/06) nel Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia

Ha conseguito con giudizio unanime l'*abilitazione scientifica nazionale a professore universitario di seconda fascia* nel settore concorsuale 06/D3, valida dal 31/10/2018 al 31/10/2024, ai sensi dell'art. 16 della Legge 240/2010

**Partecipazione a Congressi ed Incontri Scientifici in qualità di Relatore/Tutor/Organizzatore**

1. "Update on Breast Cancer". Palermo, 28 Marzo 2008
2. "Il Carcinoma Gastrico". Palermo, 7 Maggio 2008

3. "Aged People With Cancer. Update On Clinical Management". Palermo, 16-17 Maggio 2008
4. "Obiettivo salute. Aggiornamenti in Chirurgia ed Oncologia". Santo Stefano di Camastra (ME), 24 Maggio 2008
5. "Impiego delle Terapie Orali in Oncologia" (workshop promosso da AIOM Giovani con il patrocinio di AIOM Sicilia). Catania, 8-9 Maggio 2009
6. "11° Congresso Nazionale GOIM. Therapies Extending and Improving Life". Catania, 15-17 Giugno 2009
7. "Up-date sul trattamento del carcinoma del colon retto". Bari, 26-27 Febbraio 2010
8. "Pratica Clinica e Linee Guida". Palermo, 10 Marzo 2010
9. "Doxorubicina Liposomiale Peghilata: Applicazioni Cliniche". Palermo, 24 Marzo 2010
10. "I problemi dell'apparato scheletrico nel paziente oncologico". Palermo, 23 Giugno 2010
11. "Convegno Nazionale AIOM Giovani Oncologi 2010: News in Oncology". Perugia, 9-10 Luglio 2010
12. V Educational Symposium of the Spanish Lung Cancer Group. Palma de Mallorca, 25-26 November 2010
13. "eCase LEADER in Net". Palermo, 30 Giugno 2012
14. "Aggiornamenti in Oncologia: Carcinoma del Colon-Retto". Menfi (AG), 6 Ottobre 2012
15. "Melanoma metastatico: l'approccio personalizzato nel paziente BRAF mutato". Siena, 8 Novembre 2012
16. "XXVI Riunione dei ricercatori GOIM. Farmaci biomolecolari in Oncologia". Bari, 26 Febbraio 2013
17. "Verso l'ottimizzazione del trattamento del carcinoma mammario e colonrettale avanzato". Catania, 26 Giugno 2013
18. "Verso l'ottimizzazione del trattamento del carcinoma colonrettale avanzato". Palermo, 23 Ottobre 2013
19. "Presente e futuro della terapia endocrina nel metastatic breast cancer". Palermo, 8 Novembre 2013
20. "Aggiornamenti in Oncologia: trattamento delle principali neoplasie urinarie". Sambuca di Sicilia (AG), 16 Novembre 2013
21. "1° corso sulle terapie personalizzate in oncologia: stato dell'arte e prospettive future". Castelbuono (PA), 15-16 Novembre 2013
22. "Il tumore del colon e della mammella: dalla diagnosi alla terapia". Catania, 27 Novembre 2013
23. "AdHOC: Advance Hot topic trends in Ovarian Cancer". Palermo, 10 Aprile 2014
24. "48° Convegno multidisciplinare in oncologia. Trattamenti neoadiuvanti in oncologia: alla ricerca di un percorso condiviso". Bari, 5 Maggio 2014
25. "5° Congresso oncologia geriatrica salentina: Le terapie orali". Lecce, 9-10 Maggio 2014
26. "Tumori femminili mammella e ovaio". Poggioreale (TP), 18 Ottobre 2014
27. "Aggiornamenti in Oncologia: trattamento delle principali neoplasie urinarie". Corleone (PA), 8 Novembre 2014
28. "Applicabilità clinica delle nuove terapie target nel carcinoma coloretale metastatico" (ORGANIZZATORE). Palermo, 5-6 Dicembre 2014
29. "Evoluzione della terapia del NSCLC". Palermo, 16 Dicembre 2014
30. "XXVIII Riunione dei ricercatori GOIM e 49° Convegno multidisciplinare in oncologia. Appropriatezza in oncologia: alla ricerca del target". Bari, 26-27 Febbraio 2015
31. "150th Course International School of Medicine. Geriatrics, Molecular and Clinical Oncology: an Overview". Ettore Majorana Center, Erice, 27-29 Aprile 2015
32. "Aggiornamenti in Oncologia: trattamento delle principali neoplasie urinarie". Lercara Friddi (PA), 31 Ottobre 2015
33. XXIX Riunione dei ricercatori GOIM e 51° Convegno multidisciplinare in oncologia. L'immunoterapia dei tumori solidi: quale integrazione con i trattamenti convenzionali". Bari, 26 Febbraio 2016
34. "Assistenza e ricerca sul territorio: il carcinoma della mammella". Catania, 22-23 Aprile 2016
35. "Il carcinoma della cervice uterina: prevenzione, diagnosi, trattamento". Palermo, 6 Maggio 2016
36. "Open Issues in Oncology: new drugs for gastrointestinal, ovarian and lung cancer" (Mediterranean School Of Oncology). Roma, 20-21 Maggio 2016
37. "18° Congresso Nazionale GOIM. From complexity to personalized medicine in cancer therapy". Palermo, 20-22 Giugno 2016
38. "Multiple myeloma 2016 – Perspectives for a paradigm changes" and "The educational workshop: Innovation meets medical oncology". Catanzaro, 30 Giugno-2 Luglio 2016
39. "Integrazioni chemio-radioterapiche". Bagheria (PA), 9 Settembre 2016
40. "Il trattamento del NSCLC metastatico: incontro con gli esperti". Roma, 13 Settembre 2016
41. "Face 2 face. NSCLC genetic statement". Cefalù (PA), 13 Ottobre 2016
42. "Third course on tailored therapies. Integrated approach in cancer treatment". Cefalù (PA), 14-15 Ottobre 2016
43. "Incontro SWOT" (AIOM Sicilia). Palermo, 21-22 Ottobre 2016
44. "La gestione dei tumori neuroendocrini (NET): approccio multidisciplinare". Viagrande (CT), 3 Novembre 2016
45. XXX Riunione dei ricercatori GOIM e 52° Convegno multidisciplinare in oncologia. Quale strategia nel trattamento dei tumori del colon retto. Bari, 24 Febbraio 2017
46. La selezione del paziente nel NSCLC. Agrigento 16 Giugno 2017
47. Lung Cancer Grand Rounds. Palermo 17-18 Novembre 2017
48. Lung Cancer meeting. Bolzano 24-25 Novembre 2017
49. 154th Course International School of Medicinal Sciences. Ettore Majorana Center, Erice, 24-26 Novembre 2017

50. Il danno renale acuto nel paziente oncologico. Palermo 26 Gennaio 2018
51. Integrated strategies against cancer. Palermo 25-26 Maggio 2018
52. La terapia di II linea del NSCLC. Napoli 28 Giugno 2018
53. BRA DAY Palermo 17 Ottobre 2018
54. Nuove strategie di trattamento del paziente non oncogene addicted. Catania 9 Novembre 2018
55. Precision Medicine in clinical oncology: liquid biopsy and innovative applications. Bari 22-23 Novembre 2018
56. Integrazione diagnostico terapeutica, evoluzione dell'arte medica in oncologia. Palermo 23-34 Novembre 2018
57. Management personalizzato nel trattamento del carcinoma della mammella. Cefalù 16 Febbraio 2019
58. BIOIMMUNOTHERAPY OF CANCER. Reggio Calabria 13 Aprile 2019
59. NOVEL CLINICAL STRATEGIES IN NSCLC. Roma 9-10 Maggio 2019
60. IMPLEMENTING PRECISION MEDICINE IN CANCER CARE 2019. Roma 17-18 Maggio 2019
61. Il carcinoma mammario trattamenti individualizzati e qualità della vita. Roma 4 Luglio 2019
62. Immunoterapia del carcinoma polmonare non a piccole cellule. Palermo 8 Luglio 2019

## Capacità e competenze organizzative

### Co-investigatore in numerosi studi clinici multicentrici e cooperativi in G.C.P. tra cui:

1. A Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled, Multi-Center Phase 3 Study of Denosumab as Adjuvant Treatment for Women with Early-Stage Breast Cancer at High Risk of Recurrence 2009 CONCLUSO (D-CARE)
2. BEAWARE: BEvacizumab administration in the treatment of metastatic colorectal cancer: What happens in the Italian clinical practice? An observational cohort study. 2009 CONCLUSO
3. GOIM 2802 Trattamento di I linea con Bevacizumab + Folfox4 o Xelox2 nel carcinoma colorettale. Studio di Fase II randomizzato. 2009 CONCLUSO
4. Phase II, open-label study of erlotinib (Tarceva®) treatment in patients with locally advanced or metastatic non-small-cell lung cancer who present activating mutations in the tyrosine kinase domain of the Epidermal growth factor Receptor (EGFR) – 2010 CONCLUSO TRIGGER
5. CAPRI trial: Strategia terapeutica ottimale nei pazienti con tumore del colon-retto metastatico K ras wild type: cetuximab in associazione con FOLFIRI seguito dal FOLFOX +/- cetuximab. Studio Multicentrico del GOIM (Prot.2906 – CAPRI) 2009 CONCLUSO
6. ERACLE trial: cisplatino e Pemetrexed seguita da pemetrexed in mantenimento vs Carboplatino- Paclitaxel e Bevacizumab seguita da Bevacizumab in mantenimento: studio multicentrico randomizzato di fase III in pazienti con carcinoma polmonare in fase avanzata con istotipo non squamoso 2010 CONCLUSO
7. doxorubicina liposomiale non pegilata (myocet) + ciclofosfamide vs doxorubicina liposomiale non pegilata (myocet) + ciclofosfamide metronomico nel cancro mammario metastatico-studio multicentrico randomizzato di fase II (numero eudract: 2012-001325-28) 2011 CONCLUSO
8. A Randomized, Double-Blind, Phase 3 Study Evaluating the Efficacy and Safety of ABP 980 Compared with Trastuzumab (Herceptin®) in Subjects with HER2 Positive Early Breast Cancer 2012 CONCLUSO
9. A phase II study of metronomic oral chemotherapy with cyclophosphamide plus capecitabine combined with trastuzumab in advanced breast cancer (GOIM 2905) 2011 CONCLUSO
10. ISIDE trial - Observational longitudinal prospective study on therapeutic approach of early premenopausal breast cancer” – “Studio osservazionale, longitudinale, prospettico sull’approccio terapeutico al tumore della mammella in fase precoce in donne in premenopausa. 2012 CONCLUSO
11. ShortHER: trattamento adiuvante con herceptin per 3 mesi verso 12 mesi, in associazione con 2 differenti regimi di chemioterapia, nelle pazienti con carcinoma mammario her2 positive 2010 IN CORSO
12. Optimization of erlotinib for the treatment of patients with advanced non small cell lung cancer: an Italian randomized trial 2013 CONCLUSO
13. Studio in aperto, multicentrico, di accesso allargato per donne in post-menopausa con carcinoma mammario localmente avanzato o metastatico con stato recettoriale ormonale positivo che sono progredite a seguito di una precedente terapia endocrina, per studiare il trattamento con everolimus (RAD001) in combinazione con exemestane. 2013 CONCLUSO
14. An open label trial of afatinib (Giotrif) in treatment-naïve (1st line) or chemotherapy pre-treated patients with locally advanced or metastatic non-small cell lung cancer (NSCLC) harboring EGFR mutation(s) 2014 CONCLUSO
15. A Prospective Registry of Patients With a Confirmed Diagnosis of Adenocarcinoma of the Prostate Presenting With Metastatic Castrate-Resistant Prostate Cancer 2014 IN CORSO
16. Multicenter, Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled, Phase 3 Trial of Fulvestrant (Faslodex®) with or without PD-0332991 (Palbociclib) ± goserelin in Women with Hormone Receptor-Positive, HER2-Negative Metastatic Breast Cancer Whose Disease Progressed After Prior Endocrine Therapy 2013 CONCLUSO
17. studio nazionale, di fase III, prospettico, a due coorti, non randomizzato, multicentrico, in aperto, per valutare la sicurezza di trastuzumab somministrato per via sottocutanea e biomarcatori molecolari in pazienti con carcinoma mammario her2-positivo in stadio iniziale e localmente avanzato 2013 CONCLUSO
18. An open-label, multi-centre, post-marketing observational, prospective study of the use of Eribulin® (eribulin IV) for the treatment of third line of patients with heavily pretreated locally advanced or metastatic Breast Cancer 2015 CONCLUSO
19. “Singola somministrazione di NEPA (netupitant plus palonosetron) più desametasone, per prevenire la nausea e il vomito da chemioterapia (CINV) in pazienti con tumore della mammella che ricevono cicli multipli di doxorubicina o epirubicina con ciclofosfamide (Regime a base di AC)” GIM 15 2015 CONCLUSO

20. Fulvestrant seguito da everolimus più exemestane confrontato con exemestane più everolimus seguiti da fulvestrant in donne in postmenopausa affette da carcinoma mammario localmente avanzato o metastatico, positivo per l'espressione dei recettori ormonali (HR+) e negativo per quella del recettore del fattore di crescita epidermico tipo 2 (HER2-), precedentemente trattate con inibitori dell'aromatasi non steroidei (NSAI): uno studio multicentrico di fase III" GIM 16. 2015 IN CORSO
21. ADJUVANT TREATMENT FOR HIGH-RISK TRIPLE NEGATIVE BREAST CANCER PATIENTS WITH THE ANTI-PD-L1 ANTIBODY AVELUMAB: A PHASE III RANDOMIZED TRIAL. A-BRAVE TRIAL. 2017 IN CORSO
22. CORRELATE - Safety and Effectiveness of Regorafenib in Routine Clinical Practice Settings. 2016 IN CORSO
23. A Phase III, Double-blind, Randomized, Placebo-Controlled Multi-centre, study to assess the efficacy and safety of AZD9291 versus Placebo, in Patients with Epidermal Growth Factor Receptor Mutation Positive Stage IB-III A Non-small Cell Lung Carcinoma, following Complete Tumour Resection With or Without Adjuvant Chemotherapy (ADAURA) 2016 CONCLUSO
24. EFFICACY AND SAFETY OF LANREOTIDE ATG 120 MG IN COMBINATION WITH TEMOZOLOMIDE IN SUBJECTS WITH PROGRESSIVE WELL DIFFERENTIATED THORACIC NEUROENDOCRINE TUMORS 2016 IN CORSO
25. Non-Interventional Study to characterize the real world treatment patterns and outcomes of women with ER+, HER2-advanced or metastatic breast cancer in Italy and Germany 2016 IN CORSO
26. "Studio Strategico Erbitux sul carcinoma colorettale metastatico: Studio di fase III randomizzato a due bracci di trattamento con FOLFIRI + Cetuximab fino a progressione della malattia rispetto a FOLFIRI + Cetuximab per 8 cicli seguiti solo da Cetuximab fino alla progressione della malattia, trattamento di prima linea in pazienti con cancro colorettale metastatico di tipo RAS e BRAF non mutato". 2015 IN CORSO
27. RAMucirumab perioperatorio in combinazione al regime FLOT versus il regime FLOT da solo nel trattamento dell'adenocarcinoma gastroesofageo resecabile - RAMSES - Sperimentazione di fase II/III del gruppo AIO e GOIM (RAMSES) IN CORSO

**PRINCIPAL INVESTIGATOR nei seguenti studi IN CORSO:**

28. A Phase 2, Open-label, Multicenter, Randomized, Multidrug Platform Study of Durvalumab Alone or in Combination with Novel Agents in Subjects with Locally Advanced, Unresectable, Stage III Non-small Cell Lung Cancer (COAST)
29. A Randomized, Multi-center, Phase 3 Study of Nivolumab in Combination with Ipilimumab Compared to Sorafenib or Lenvatinib as First-Line Treatment in Participants with Advanced Hepatocellular Carcinoma" . (7000900)

Capacità e competenze informatiche

Sistemi operativi: Windows e Mac OS

Ottima padronanza del pacchetto Office su piattaforma PC e Macintosh

Software statistici: NCSS, SPSS, Comprehensive Meta-Analysis

**Ulteriori informazioni**

**Società scientifiche**

**AIOM** (Associazione Italiana di Oncologia Medica), dal 2006

**GOIM** (Gruppo Oncologico dell'Italia Meridionale), dal 2008

**SIMI** (Società Italiana di Medicina Interna), dal 2011

**SIOP** (International Society of Geriatric Oncology), dal 2011

**IASLC** (International Association for the Study of Lung Cancer), dal 2012

**Borse di studio e premi**

Candidato al Premio di laurea biennale "Angela Rotolo" per la migliore Tesi di Laurea nel campo dell'Eziologia, della Patogenesi e della Chemioterapia dei Tumori.

Vincitore del premio per la migliore comunicazione orale in occasione dell'11° Congresso Nazionale GOIM "Therapies Extending and Improving Life", Catania, 15-17 Giugno 2009.

Vincitore di Borsa di Studio della Fondazione AIOM presso il Moffitt Cancer Center di Tampa, Florida (USA), Tutor Dr. Lodovico Balducci, argomento "Le neoplasie dell'anziano".

Premiazione in occasione del XII Congresso Nazionale AIOM. Roma, 6-8 Novembre 2010.

## Allegato

Elenco della produzione scientifica, comprendente

- **N° 61 PUBBLICAZIONI IN EXTENSO SU RIVISTE INTERNAZIONALI INDICIZZATE ATTINENTI IL SETTORE DISCIPLINARE, CON I SEGUENTI INDICATORI (AGGIORNAMENTO LUGLIO 2019)**
  - **NUMERO TOTALE DI CITAZIONI: 1378**
  - **IMPACT FACTOR TOTALE > 300**
  - **H-INDEX DELL'AUTORE: 23**
- N° 10 capitoli a carattere monografico di libri a diffusione nazionale ed internazionale
- Selezione di contributi presentati ai principali congressi nazionali ed internazionali del settore (ASCO, AACR, ESMO, ECCO, ICACT, AIOM, GOIM)

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Firma

Palermo, 06/05/2020

**Publicazioni scientifiche  
in extenso su riviste  
internazionali indicizzate**

1. Castagnetta L, Granata OM, Cocciadiferro L, Saetta A, Polito L, Bronte G, **RIZZO S**, Campisi I, Agostara B, Carruba G  
Sex steroids, carcinogenesis, and cancer progression  
ANNALS OF THE NEW YORK ACADEMY OF SCIENCES Volume: 1028 Published: 2004 Pages: 233-246  
Publisher NEW YORK ACAD SCIENCES, 2 EAST 63RD ST, NEW YORK, NY 10021 USA  
ISSN: 0077-8923  
DOI: 10.1196/annals.1321.028  
Impact Factor 4.295 (2018) 4.788 (5 year)  
Quartile in Category MULTIDISCIPLINARY SCIENCES Q1  
Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 29

---

2. Carruba G, Cocciadiferro L, Bellavia V, **RIZZO S**, Tsatsanis C, Spandidos D, Muti P, Smith C, Mehta P, Castagnetta L.  
Intercellular communication and human hepatocellular carcinoma  
ANNALS OF THE NEW YORK ACADEMY OF SCIENCES Volume: 1028 Published: 2004 Pages: 202-212  
Publisher NEW YORK ACAD SCIENCES, 2 EAST 63RD ST, NEW YORK, NY 10021 USA  
ISSN: 0077-8923  
DOI: 10.1196/annals.1322.025  
Impact Factor 4.295 (2018) 4.788 (5 year)  
Quartile in Category MULTIDISCIPLINARY SCIENCES Q1  
Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 11

---

3. Russo A, Calò V, Bruno L, Schirò V, Agnese V, Cascio S, Foddai E, Fanale D, **RIZZO S**, Di Gaudio F, Gulotta E, Surmacz E, Di Fede G, Bazan V.  
Is BRCA1-5083del19, identified in breast cancer patients of Sicilian origin, a Calabrian founder mutation?  
BREAST CANCER RESEARCH AND TREATMENT Volume: 113 Issue: 1  
Published: JAN 2009 Pages: 67-70  
Publisher SPRINGER, 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA  
ISSN: 0167-6806 eISSN: 1573-7217  
DOI: 10.1007/s10549-008-9906-7  
Impact Factor 3.471 (2018) 3.895 (5 year)  
Quartile in Category ONCOLOGY Q2  
Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 12



---

4. Russo A, Calò V, Bruno L, **RIZZO S**, Bazan V, Di Fede G.

Hereditary ovarian cancer.

CRITICAL REVIEWS IN ONCOLOGY HEMATOLOGY. Volume: 69 Issue: 1  
Published: JAN 2009 Pages: 28-44

Publisher: ELSEVIER SCIENCE INC, STE 800, 230 PARK AVE, NEW YORK, NY 10169  
USA

ISSN: 1040-8428 eISSN: 1879-0461

DOI: 10.1016/j.critrevonc.2008.06.003

Impact Factor 5.012 (2018) 4.626 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY: Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 68

---

5. Vincenzi B, Santini D, Perrone G, Russo A, Adamo V, **RIZZO S**, Castri F, Antinori A, Alloni R, Crucitti PF, Morini S, Rabitti C, Vecchio FM, Magistrelli P, Coppola R, Tonini G.

Promyelocytic leukemia (PML) gene expression is a prognostic factor in ampullary cancer patients.

ANNALS OF ONCOLOGY Volume: 20 Issue: 1 Published: JAN 2009 Pages: 78-83

Publisher OXFORD UNIV PRESS, GREAT CLARENDON ST, OXFORD OX2 6DP, ENGLAND

ISSN: 0923-7534

DOI: 10.1093/annonc/mdn558

Impact Factor 14.196 (2018) 11.791 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 11

---

6. Russo A, **RIZZO S**.

Could starvation minimize chemotherapy-induced toxicities?

EXPERT OPINION ON THERAPEUTIC TARGETS Volume: 12 Issue: 9 Published: SEP 2008 Pages: 1205-1207

Publisher TAYLOR & FRANCIS LTD, 2-4 PARK SQUARE, MILTON PARK, ABINGDON OR14 4RN, OXON, ENGLAND

ISSN: 1472-8222 eISSN: 1744-7631

DOI: 10.1517/14728220802351822

Impact Factor 4.621 (2018) 4.533 (5 year)

Quartile in Category PHARMACOLOGY & PHARMACY Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 1

---

---

7. Russo A, **RIZZO S**, Bronte G, Silvestris N, Colucci G, Gebbia N, Bazan V, Fulfaro F.  
The long and winding road to useful predictive factors for anti-EGFR therapy in metastatic colorectal carcinoma: the KRAS/BRAF pathway.  
ONCOLOGY Volume: 77 Supplement: 1 Published: 2009 Pages: 57-68  
Publisher KARGER, ALLSCHWILERSTRASSE 10, CH-4009 BASEL, SWITZERLAND  
ISSN: 0030-2414 eISSN: 1423-0232  
DOI: 10.1159/000258497  
Impact Factor 2.278 (2018) 2.119 (5 year)  
Quartile in Category ONCOLOGY: Q3  
Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 35  
NOTE: **il sottoscritto figura quale primo autore**

---

8. Russo A, **RIZZO S**, Fulfaro F, Adamo V, Santini D, Vincenzi B, Gebbia N, Carreca I.  
Gemcitabine-based doublets versus single-agent therapy for elderly patients with advanced nonsmall cell lung cancer: a Literature-based Meta-analysis.  
CANCER Volume: 115 Issue: 9 Published: MAY 1 2009 Pages: 1924-1931  
Publisher WILEY, 111 RIVER ST, HOBOKEN 07030-5774, NJ USA  
ISSN: 0008-543X eISSN: 1097-0142  
DOI: 10.1002/cncr.24207  
Impact Factor 6.102 (2018) 6.412 (5 year)  
Quartile in Category ONCOLOGY Q1  
Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 21  
NOTE: **il sottoscritto figura quale primo autore**

---

9. Ottini L, Palli D, **RIZZO S**, Federico M, Bazan V, Russo A.  
Male breast cancer  
CRITICAL REVIEWS IN ONCOLOGY HEMATOLOGY. Volume: 73 Issue: 2  
Published: FEB 2010 Pages: 141-155  
Publisher: ELSEVIER SCIENCE INC, STE 800, 230 PARK AVE, NEW YORK, NY 10169 USA  
ISSN: 1040-8428 eISSN: 1879-0461  
DOI: 10.1016/j.critrevonc.2009.04.003  
Impact Factor 5.012 (2018) 4.626 (5 year)  
Quartile in Category ONCOLOGY: Q1  
Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 89

---

- 
10. Vincenzi B, Santini D, Russo A, Spoto C, Venditti O, Gasparro S, **RIZZO S**, Zobel BB, Caricato M, Valeri S, Coppola R, Tonini G
- Bevacizumab in association with de Gramont 5-fluorouracil/folinic acid in patients with oxaliplatin-, irinotecan-, and cetuximab-refractory colorectal cancer: a single-center phase 2 trial
- CANCER Volume: 115 Issue: 20 Published: OCT 15 2009 Pages: 4849-4856
- Publisher WILEY, 111 RIVER ST, HOBOKEN 07030-5774, NJ USA
- ISSN: 0008-543X eISSN: 1097-0142
- DOI: 10.1002/cncr.24540
- Impact Factor 6.102 (2018) 6.412 (5 year)
- Quartile in Category ONCOLOGY Q1
- Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 27
- 
11. Vincenzi B, Santini D, Russo A, Addeo R, Giuliani F, Montella L, **RIZZO S**, Venditti O, Frezza AM, Caraglia M, Colucci G, Del Prete S, Tonini G.
- Early Skin Toxicity as a Predictive Factor for Tumor Control in Hepatocellular Carcinoma Patients Treated with Sorafenib
- THE ONCOLOGIST Volume: 15 Issue: 1 Published: 2010 Pages: 85-92
- Publisher ALPHAMED PRESS, 318 BLACKWELL ST, STE 260, DURHAM, NC 27701-2884 USA
- ISSN: 1083-7159 eISSN: 1549-490X
- DOI: 10.1634/theoncologist.2009-0143
- Impact Factor 5.252 (2018) 5.413 (5 year)
- Quartile in Category ONCOLOGY: Q1
- Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 121
- 
12. Santini D, Vincenzi B, Fratto ME, Perrone G, Lai R, Catalano V, Cass C, Ruffini PA, Spoto C, Muretto P, **RIZZO S**, Muda AO, Mackey JR, Russo A, Tonini G, Graziano F.
- Prognostic role of human equilibrative transporter 1 (hENT1) in patients with resected gastric cancer
- JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY Volume: 223 Issue: 2 Published: MAY 2012 Pages: 384-388
- Publisher WILEY-BLACKWELL, 111 RIVER ST, HOBOKEN 07030-5774, NJ USA
- ISSN: 0021-9541
- DOI: 10.1002/jcp.22045
- Impact Factor 4.522 (2018) 4.085 (5 year)
- Quartile in Category PHYSIOLOGY: Q1
- Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 29
-

---

13. Russo A, Bronte G, Fulfaro F, Cicero G, Adamo V, Gebbia N, **RIZZO S**.

Bortezomib: a new pro-apoptotic agent in cancer treatment

CURRENT CANCER DRUG TARGETS Volume: 10 Issue: 1 Published: FEB 2010  
Pages: 55-67

Publisher BENTHAM SCIENCE PUBL LTD, EXECUTIVE STE Y26, PO BOX 7917, SAIF  
ZONE, 1200 BR SHARJAH, U ARAB EMIRATES

ISSN: 1568-0096

DOI: 10.2174/156800910790980250

Impact Factor 2.72 (2018) 3.238 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY Q3

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 26

NOTE: **il sottoscritto figura quale ultimo autore**

---

14. Russo A, Bronte G, **RIZZO S**, Fanale D, Di Gaudio F, Gebbia N, Bazan V.

Anti-endothelin drugs in solid tumors

EXPERT OPINION ON EMERGING DRUGS Volume: 15 Issue: 1 Published: MAR  
2010 Pages: 27-40

Publisher INFORMA HEALTHCARE, TELEPHONE HOUSE, 69-77 PAUL STREET,  
LONDON EC2A 4LQ, ENGLAND

ISSN: 1472-8214

DOI: 10.1517/14728210903571667

Impact Factor 3.23 (2018) 2.665 (5 year)

Quartile in Category PHARMACOLOGY & PHARMACY Q2

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 15

---

15. Santini D, Schiavon G, Vincenzi B, Cass CE, Vasile E, Manazza AD, Catalano V, Baldi  
GG, Lai R, **RIZZO S**, Giacobino A, Chiusa L, Caraglia M, Russo A, Mackey J, Falcone A,  
Tonini G.

Human Equilibrative Nucleoside Transporter 1 (hENT1) Levels Predict Response to  
Gemcitabine in Patients With Biliary Tract Cancer (BTC)

CURRENT CANCER DRUG TARGETS Volume: 11 Issue: 1 Published: JAN 2011  
Pages: 123-129

Publisher BENTHAM SCIENCE PUBL LTD, EXECUTIVE STE Y26, PO BOX 7917, SAIF  
ZONE, 1200 BR SHARJAH, U ARAB EMIRATES

ISSN: 1568-0096

DOI: 10.2174/156800911793743600

Impact Factor 2.72 (2018) 3.238 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY Q3

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 32

---

16. Ottini L, Capalbo C, Rizzolo P, Silvestri V, Bronte G, **RIZZO S**, Russo A.

HER2-positive male breast cancer: an update.

BREAST CANCER: TARGETS AND THERAPY. Published: October 2010;2:45–58.

Publisher DOVE MEDICAL PRESS LTD BEECHFIELD HOUSE WINTERTON WAY  
MACCLESFIELD SK11 0LP UNITED KINGDOM

ISSN: 1179-1314

DOI: 10.2147/BCTT.S6519

Quartile in Category ONCOLOGY Q2

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 10

NOTE: **il sottoscritto figura quale penultimo autore**

17. D. Santini, S. Galluzzo, A. Zoccoli, F. Pantano, M.E. Fratto, B. Vincenzi, L. Lombardi, C. Gucciardino, N. Silvestris, E. Riva, **S. RIZZO**, A. Russo, E. Maiello, G. Colucci, G. Tonini.

New molecular targets in bone metastases.

CANCER TREATMENT REVIEWS Volume: 36 Supplement: 3 Published: NOV 2010  
Pages: S6-S10

Publisher ELSEVIER SCI LTD, THE BOULEVARD, LANGFORD LANE, KIDLINGTON,  
OXFORD OX5 1GB, OXON, ENGLAND

ISSN: 0305-7372 eISSN: 1532-1967

DOI: 10.1016/S0305-7372(10)70013-X

Impact Factor 8.332 (2018) 7.94 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 7

18. G. Bronte, **S. RIZZO**, L. La Paglia, V. Adamo, S. Siragusa, C. Ficorella, D. Santini, V. Bazan, G. Colucci, N. Gebbia, A. Russo.

Driver mutations and differential sensitivity to targeted therapies: a new approach to the treatment of lung adenocarcinoma.

CANCER TREATMENT REVIEWS Volume: 36 Supplement: 3 Published: NOV 2010  
Pages: S21-S29

Publisher ELSEVIER SCI LTD, THE BOULEVARD, LANGFORD LANE, KIDLINGTON,  
OXFORD OX5 1GB, OXON, ENGLAND

ISSN: 0305-7372 eISSN: 1532-1967

DOI: 10.1016/S0305-7372(10)70016-5

Impact Factor 8.332 (2018) 7.94 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 93

NOTE: **il sottoscritto figura quale primo autore**

19. **S. RIZZO**, G. Bronte, D. Fanale, L. Corsini, N. Silvestris, D. Santini, G. Gulotta, V. Bazan, N. Gebbia, F. Fulfarò, A. Russo.

Prognostic vs predictive molecular biomarkers in colorectal cancer: is KRAS and BRAF wild type status required for anti-EGFR therapy?

CANCER TREATMENT REVIEWS Volume: 36 Supplement: 3 Published: NOV 2010  
Pages: S56-S61

Publisher ELSEVIER SCI LTD, THE BOULEVARD, LANGFORD LANE, KIDLINGTON,  
OXFORD OX5 1GB, OXON, ENGLAND

ISSN: 0305-7372 eISSN: 1532-1967

DOI: 10.1016/S0305-7372(10)70021-9

Impact Factor 8.332 (2018) 7.94 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 76

NOTE: **il sottoscritto figura quale primo autore**

20. Vincenzi B, Santini D, Perrone G, Graziano F, Loupakis F, Schiavon G, Frezza AM, Ruzzo AM, **RIZZO S**, Crucitti P, Galluzzo S, Zoccoli A, Rabitti C, Muda AO, Russo A, Falcone A, Tonini G.

PML as a potential predictive factor of oxaliplatin/fluoropyrimidine-based first line chemotherapy efficacy in colorectal cancer patients.

JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY Volume: 227 Issue: 3 Published: MAR 2012  
Pages: 927-933

Publisher WILEY-BLACKWELL, 111 RIVER ST, HOBOKEN 07030-5774, NJ USA

ISSN: 0021-9541

DOI: 10.1002/jcp.22801

Impact Factor 4.522 (2018) 4.085 (5 year)

Quartile in Category PHYSIOLOGY: Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 4

21. Bronte G, Terrasi M, **RIZZO S**, Silvestris N, Ficorella C, Cajozzo M, Di Gaudio F, Gulotta G, Siragusa S, Gebbia N, Russo A.

EGFR genomic alterations in cancer: prognostic and predictive values.

Front Biosci (Elite Ed). 2011 Jun 1;3:879-87

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 33

NOTE: **il sottoscritto figura quale secondo autore**

22. Russo A, **RIZZO S.**

Biomarkers and efficacy: are we nearly there yet?

ANNALS OF ONCOLOGY Volume: 22 Issue: 7 Published: JUL 2011 Pages: 1469-1470

Publisher OXFORD UNIV PRESS, GREAT CLARENDON ST, OXFORD OX2 6DP, ENGLAND

ISSN: 0923-7534

DOI: 10.1093/annonc/mdr258

Impact Factor 14.196 (2018) 11.791 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 1

NOTE: **editoriale a commento dello studio OPUS**

23. Di Fede G, Bronte G, **RIZZO S**, Cervetto CR, Cocorullo G, Gulotta G, Bazan V, Russo A.

Monoclonal antibodies and antibody fragments: state of the art and future perspectives in the treatment of non-haematological tumors.

EXPERT OPINION ON BIOLOGICAL THERAPY Volume: 11 Issue: 11 Published: NOV 2011 Pages: 1433-1445

Publisher TAYLOR & FRANCIS LTD, 2-4 PARK SQUARE, MILTON PARK, ABINGDON OR14 4RN, OXON, ENGLAND

ISSN: 1471-2598 eISSN: 1744-7682

DOI: 10.1517/14712598.2011.594436

Impact Factor 3.585 (2018) 3.274 (5 year)

Quartile in Category MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL: Q2

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 15

24. Caraglia M, Santini D, Bronte G, **RIZZO S**, Sortino G, Rini GB, Di Fede G, Russo A.

Predicting efficacy and toxicity in the era of targeted therapy: focus on anti-EGFR and anti-VEGF molecules

CURRENT DRUG METABOLISM Volume: 12 Issue: 10 Published: DEC 2011 Pages: 944-955

Publisher: BENTHAM SCIENCE PUBL LTD, EXECUTIVE STE Y26, PO BOX 7917, SAIF ZONE, 1200 BR SHARJAH, U ARAB EMIRATES

ISSN: 1389-2002

DOI: 10.2174/138920011798062346

Impact Factor 2.277 (2018) 2.559 (5 year)

Quartile in Category BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY: Q3

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 14

25. Di Gaudio F, La Paglia L, Calo V, Bruno L, Terrasi M, Di Piazza F, Margarese N, Gulotta E, Cicero G, Bronte G, **RIZZO S**, Franchina T, Rolfo Cervetto C, Cucinella G, Bazan V, Russo A.

How Much of Familial Breast Cancer Risk is Currently Explained by the Known Genes?

CURRENT WOMEN'S HEALTH REVIEWS, Volume 8, Number 1, February 2012, pp. 38-43(6)

Publisher: BENTHAM SCIENCE PUBL LTD, EXECUTIVE STE Y-2, PO BOX 7917, SAIF ZONE, 1200 BR SHARJAH, U ARAB EMIRATES

DOI: 10.2174/157340412799079084

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 0

26. Vincenzi B, Santini D, Schiavon G, Frezza AM, Silletta M, Crucitti P, Casali P, Dei Tos AP, Rossi S, **RIZZO S**, Badalamenti G, Tomasino RM, Russo A, Butrynski JE, Tonini G.

PML expression in soft tissue sarcoma: Prognostic and predictive value in alkylating agents/antracycline-based first line therapy.

JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY Volume: 227 Issue: 4 Published: APR 2012 Pages: 1657-1662

Publisher WILEY-BLACKWELL, 111 RIVER ST, HOBOKEN 07030-5774, NJ USA

ISSN: 0021-9541

DOI: 10.1002/jcp.22889

Impact Factor 4.522 (2018) 4.085 (5 year)

Quartile in Category PHYSIOLOGY: Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 3

27. Fanale D, Amodeo V, Corsini LR, **RIZZO S**, Bazan V, Russo A.

Breast cancer genome-wide association studies: there is strength in numbers

ONCOGENE Volume: 31 Issue: 17 Published: APR 2012 Pages: 2121-2128

Publisher NATURE PUBLISHING GROUP, MACMILLAN BUILDING, 4 CRINAN ST, LONDON N1 9XW, ENGLAND

ISSN: 0950-9232

DOI: 10.1038/onc.2011.408

Impact Factor 6.634 (2018) 6.429 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY: Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 74



- 
28. Caruso S, Bazan V, Rolfo C, Insalaco L, Fanale D, Bronte G, Corsini LR, **RIZZO S**, Cicero G, Russo A.
- MicroRNAs in colorectal cancer stem cells: new regulators of cancer stemness?
- ONCOGENESIS Volume: 1 Published: NOV 2012 Article Number: UNSP e32
- Publisher NATURE PUBLISHING GROUP, 75 VARICK ST, 9TH FLR, NEW YORK, NY 10013-1917 USA
- ISSN: 2157-9024
- DOI: 10.1038/oncsis.2012.33
- Impact Factor 5.995 (2018) 5.479 (5 year)
- Quartile in Category ONCOLOGY: Q1
- Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 25
- 
29. Bellizzi A, Sebastian S, Ceglia P, Centonze M, Divella R, Manzillo EF, Azzariti A, Silvestris N, Montemurro S, Caliandro C, De Luca R, Cicero G, **RIZZO S**, Russo A, Quaranta M, Simone G, Paradiso A.
- Co-expression of CD133(+)/CD44(+) in human colon cancer and liver metastasis.
- JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY Volume: 228 Issue: 2 Published: FEB 2013 Pages: 408-415
- Publisher WILEY-BLACKWELL, 111 RIVER ST, HOBOKEN 07030-5774, NJ USA
- ISSN: 0021-9541
- DOI: 10.1002/jcp.24145
- Impact Factor 4.522 (2018) 4.085 (5 year)
- Quartile in Category PHYSIOLOGY: Q1
- Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 39
- 
30. Russo A, Bronte G, Cabibi D, Bazan V, Cicero G, Bertani A, **RIZZO S**, Fiorentino E.
- The molecular changes driving the carcinogenesis in Barrett's esophagus: Which came first, the chicken or the egg?
- CRITICAL REVIEWS IN ONCOLOGY HEMATOLOGY Volume: 86 Issue: 3 Published: JUN 2013 Pages: 278-289
- Publisher: ELSEVIER SCIENCE INC, STE 800, 230 PARK AVE, NEW YORK, NY 10169 USA
- ISSN: 1040-8428 eISSN: 1879-0461
- DOI: 10.1016/j.critrevonc.2012.12.001
- Impact Factor 5.012 (2018) 4.626 (5 year)
- Quartile in Category ONCOLOGY: Q1
- Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 8
- NOTE: il sottoscritto figura quale penultimo autore**
-

31. Bronte G, Cicero G, Cusenza S, Galvano A, Musso E, **RIZZO S**, Sortino G, Roselli M, Bazan V, Fiorentino E, Russo A.
- Monoclonal antibodies in gastrointestinal cancers
- EXPERT OPINION ON BIOLOGICAL THERAPY Volume: 13 Issue: 6 Published: JUN 2013 Pages: 889-900
- Publisher TAYLOR & FRANCIS LTD, 2-4 PARK SQUARE, MILTON PARK, ABINGDON OR14 4RN, OXON, ENGLAND
- ISSN: 1471-2598 eISSN: 1744-7682
- DOI: 10.1517/14712598.2013.774367
- Impact Factor 3.585 (2018) 3.274 (5 year)
- Quartile in Category MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL: Q2
- Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 13
- 
32. Bronte G, Rolfo C, Giovannetti E, Cicero G, Pauwels P, Passiglia F, Castiglia M, **RIZZO S**, Vullo FL, Fiorentino E, Van Meerbeek J, Russo A.
- Are erlotinib and gefitinib interchangeable, opposite or complementary for non-small cell lung cancer treatment? Biological, pharmacological and clinical aspects.
- CRITICAL REVIEWS IN ONCOLOGY HEMATOLOGY Volume: 89 Issue: 2 Published: FEB 2014 Pages: 300-313
- Publisher: ELSEVIER SCIENCE INC, STE 800, 230 PARK AVE, NEW YORK, NY 10169 USA
- ISSN: 1040-8428 eISSN: 1879-0461
- DOI: 10.1016/j.critrevonc.2013.08.003
- Impact Factor 5.012 (2018) 4.626 (5 year)
- Quartile in Category ONCOLOGY: Q1
- Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 43
- 
33. Santini, D., Zoccoli, A., Gregorj, C., Di Cerbo, M., Iuliani, M., Pantano, F., Zamarchi, R., Sergi, F., Flammia, G., Buscarini, M., **RIZZO, S.**, Cicero, G., Russo, A., Vincenzi, B., Avvisati, G., Tonini, G.
- Zoledronic acid induces a significant decrease of circulating endothelial cells and circulating endothelial precursor cells in the early prostate cancer neoadjuvant setting
- ONCOLOGY Volume: 85 Issue: 6 Published: 2013 Pages: 342-347
- Publisher KARGER, ALLSCHWILERSTRASSE 10, CH-4009 BASEL, SWITZERLAND
- ISSN: 0030-2414 eISSN: 1423-0232
- DOI: 10.1159/000347226
- Impact Factor 2.278 (2018) 2.119 (5 year)
- Quartile in Category ONCOLOGY: Q3
- Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 9

34. Pantano, F., Berti, P., Guida, F.M., Perrone, G., Vincenzi, B., Amato, M.M.C., Righi, D., Dell'Aquila, E., Graziano, F., Catalano, V., Caricato, M., **RIZZO, S.**, Muda, A.O., Russo, A., Tonini, G., Santini, D.

The role of macrophages polarization in predicting prognosis of radically resected gastric cancer patients

JOURNAL OF CELLULAR AND MOLECULAR MEDICINE Volume: 17 Issue: 11  
Published: NOV 2013 Pages: 1415-1421

Publisher WILEY-BLACKWELL, 111 RIVER ST, HOBOKEN 07030-5774, NJ USA

ISSN: 1582-4934

DOI: 10.1111/jcmm.12109

Impact Factor 4.658 (2018) 4.408 (5 year)

Quartile in Category MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL: Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 30

35. Adamo, V., Ricciardi, G.R.R., Adamo, B., Ferraro, G., Franchina, T., Rossello, R., Zanghi, M., Cicero, G., **RIZZO, S.**, Caristi, N., Russo, A.

The risk of toxicities from trastuzumab, alone or in combination, in an elderly breast cancer population

ONCOLOGY Volume: 86 Issue: 1 Published: 2014 Pages: 16-21

Publisher KARGER, ALLSCHWILERSTRASSE 10, CH-4009 BASEL, SWITZERLAND

ISSN: 0030-2414 eISSN: 1423-0232

DOI: 10.1159/000353450

Impact Factor 2.278 (2018) 2.119 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY: Q3

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 23

36. Cajozzo, M., Raffaele, F., Lo Iacono, G., **RIZZO, S.**, Bazan, V., Russo, A., Calvo, D., Barone, M., Migliore, M.

Utility of laser microdissection and pressure catapulting in the diagnosis of non small cell lung cancer: Preliminary data

ACTA MEDICA MEDITERRANEA Volume: 30 Issue: 1 Published: 2014 Pages: 237-240

Publisher CARBONE EDITORE, VIA QUINTINO SELLA, 68, PALERMO, 90139, ITALY

ISSN: 0393-6384

Impact Factor 0.835 (2018) 0.561 (5 year)

Quartile in Category MEDICINE, GENERAL & INTERNAL: Q4

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 0

- 
37. Bronte, G., Bronte, E., Novo, G., Pernice, G., Lo Vullo, F., Musso, E., Bronte, F., Gulotta, E., **RIZZO, S.**, Rolfo, C., Silvestris, N., Bazan, V., Novo, S., Russo, A.
- Conquests and perspectives of cardio-oncology in the field of tumor angiogenesis-targeting tyrosine kinase inhibitor-based therapy
- EXPERT OPINION ON DRUG SAFETY Volume: 14 Issue: 2 Published: FEB 2015  
Pages: 253-267
- Publisher TAYLOR & FRANCIS LTD, 2-4 PARK SQUARE, MILTON PARK, ABINGDON  
OR14 4RN, OXON, ENGLAND
- ISSN: 1474-0338 eISSN: 1744-764X
- DOI: 10.1517/14740338.2015.986092
- Impact Factor 3.22 (2018) 3.223 (5 year)
- Quartile in Category PHARMACOLOGY & PHARMACY: Q2
- Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 20
- 
38. Bronte, G., Rolfo, C., Passiglia, F., **RIZZO, S.**, Gil-Bazo, I., Fiorentino, E., Cajozzo, M., Van Meerbeeck, J.P., Lequaglie, C., Santini, D., Pauwels, P., Russo, A.
- What can platinum offer yet in the treatment of PS2 NSCLC patients? A systematic review and meta-analysis
- CRITICAL REVIEWS IN ONCOLOGY HEMATOLOGY. Volume: 95 Issue: 3  
Published: SEP 2015 Pages: 306-317
- Publisher: ELSEVIER SCIENCE INC, STE 800, 230 PARK AVE, NEW YORK, NY 10169  
USA
- ISSN: 1040-8428 eISSN: 1879-0461
- DOI: 10.1016/j.critrevonc.2015.03.010
- Impact Factor 5.012 (2018) 4.626 (5 year)
- Quartile in Category ONCOLOGY: Q1
- Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 15
- 
39. Bronte, G., Sortino, G., Passiglia, F., **RIZZO, S.**, Lo Vullo, F., Galvano, A., Bazan, V., Rolfo, C., Russo, A.
- Monoclonal antibodies for the treatment of non-haematological tumours: Update of an expanding scenario
- EXPERT OPINION ON BIOLOGICAL THERAPY Volume: 15 Issue: 1 Published:  
JAN 2015 Pages: 45-59
- Publisher TAYLOR & FRANCIS LTD, 2-4 PARK SQUARE, MILTON PARK, ABINGDON  
OR14 4RN, OXON, ENGLAND
- ISSN: 1471-2598 eISSN: 1744-7682
- DOI: 10.1517/14712598.2015.963052
- Impact Factor 3.585 (2018) 3.274 (5 year)
- Quartile in Category MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL: Q2
- Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 7
-

40. Passiglia, F., Bronte, G., Castiglia, M., Listi, A., Calò, V., Toia, F., Cicero, G., Fanale, D., **RIZZO, S.**, Bazan, V., Russo, A.

Prognostic and predictive biomarkers for targeted therapy in NSCLC: For whom the bell tolls?

EXPERT OPINION ON BIOLOGICAL THERAPY Volume: 15 Issue: 11 Published: 2015 Pages: 1553-1566

Publisher TAYLOR & FRANCIS LTD, 2-4 PARK SQUARE, MILTON PARK, ABINGDON OR14 4RN, OXON, ENGLAND

ISSN: 1471-2598 eISSN: 1744-7682

DOI: 10.1517/14712598.2015.1071348

Impact Factor 3.585 (2018) 3.274 (5 year)

Quartile in Category MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL: Q2

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 16

41. Bronte, G., Franchina, T., Alù, M., Sortino, G., Celesia, C., Passiglia, F., Savio, G., Laudani, A., Russo, A., Picone, A., **RIZZO, S.**, De Tursi, M., Gambale, E., Bazan, V., Natoli, C., Blasi, L., Adamo, V., Russo, A.

The comparison of outcomes from tyrosine kinase inhibitor monotherapy in second- or third-line for advanced non-small-cell lung cancer patients with wild-type or unknown EGFR status

ONCOTARGET Volume: 7 Issue: 24 Published: JUN 14 2016 Pages: 35803-35812

Publisher IMPACT JOURNALS LLC, 6666 E QUAKER ST, STE 1, ORCHARD PARK, NY 14127 USA

ISSN: EISSN: 1949-2553

DOI: 10.18632/oncotarget.8130

Impact Factor 5.168 (2016) 5.312 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY: Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 3

42. Massihnia, D., Galvano, A., Fanale, D., Perez, A., Castiglia, M., Incorvaia, L., Listi, A., **RIZZO, S.**, Cicero, G., Bazan, V., Castorina, S., Russo, A.

Triple negative breast cancer: Shedding light onto the role of pi3k/akt/mtor pathway

ONCOTARGET Volume: 7 Issue: 37 Published: SEP 13 2016 Pages: 60712-60722

Publisher IMPACT JOURNALS LLC, 6666 E QUAKER ST, STE 1, ORCHARD PARK, NY 14127 USA

ISSN: EISSN: 1949-2553

DOI: 10.18632/oncotarget.10858

Impact Factor 5.168 (2016) 5.312 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY: Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 38

---

43. Bronte, G., Passiglia, F., Galvano, A., Barraco, N., Listi, A., Castiglia, M., **RIZZO, S.**, Fiorentino, E., Bazan, V., Russo, A.

Nintedanib in NSCLC: Evidence to date and place in therapy

THERAPEUTIC ADVANCES IN MEDICAL ONCOLOGY Volume: 8 Issue: 3  
Published: MAY 2016 Pages: 188-197

Publisher SAGE PUBLICATIONS LTD, 1 OLIVERS YARD, 55 CITY ROAD, LONDON EC1Y 1SP, ENGLAND

ISSN: 1758-8340 eISSN: 1758-8359

DOI: 10.1177/1758834016630976

Impact Factor 5.67 (2018) 5.416 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY: Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 6

---

44. Massihnia, D., Perez, A., Bazan, V., Bronte, G., Castiglia, M., Fanale, D., Barraco, N., Cangemi, A., Di Piazza, F., Calò, V., **RIZZO, S.**, Cicero, G., Pantuso, G., Russo, A.

A headlight on liquid biopsies: a challenging tool for breast cancer management

TUMOR BIOLOGY Volume: 37 Issue: 4 Published: APR 2016 Pages: 4263-4273

Publisher SAGE PUBLICATIONS LTD, 1 OLIVERS YARD, 55 CITY ROAD, LONDON EC1Y 1SP, ENGLAND

ISSN: 1010-4283 eISSN: 1423-0380

DOI: 10.1007/s13277-016-4856-x

Impact Factor 3.65 (2016) 3.445 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY: Q2

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 11

---

45. Passiglia, F., Bronte, G., Bazan, V., Natoli, C., **RIZZO, S.**, Galvano, A., Listi, A., Cicero, G., Rolfo, C., Santini, D., Russo, A.

PD-L1 expression as predictive biomarker in patients with NSCLC: A pooled analysis

ONCOTARGET Volume: 7 Issue: 15 Published: APR 12 2016 Pages: 19738-19747

Publisher IMPACT JOURNALS LLC, 6666 E QUAKER ST, STE 1, ORCHARD PARK, NY 14127 USA

ISSN: EISSN: 1949-2553

DOI: 10.18632/oncotarget.7582

Impact Factor 5.168 (2016) 5.312 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY: Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 72

---

46. Incorvaia, L., Bronte, G., Bazan, V., Badalamenti, G., **RIZZO, S.**, Pantuso, G., Natoli, C., Russo, A.

Beyond evidence-based data: Scientific rationale and tumor behavior to drive sequential and personalized therapeutic strategies for the treatment of metastatic renal cell carcinoma

ONCOTARGET Volume: 7 Issue: 16 Published: APR 19 2016 Pages: 21259-21271

Publisher IMPACT JOURNALS LLC, 6666 E QUAKER ST, STE 1, ORCHARD PARK, NY 14127 USA

ISSN: EISSN: 1949-2553

DOI: 10.18632/oncotarget.7267

Impact Factor 5.168 (2016) 5.312 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY: Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 8

47. Fanale, D., Amodeo, V., Bazan, V., Insalaco, L., Barraco, N., Castiglia, M., **RIZZO, S.**, Santini, D., Giordano, A., Castorina, S., Russo, A.

Can the microRNA expression profile help to identify novel targets for zoledronic acid in breast cancer?

ONCOTARGET Volume: 7 Issue: 20 Published: MAY 17 2016 Pages: 29321-29332

Publisher IMPACT JOURNALS LLC, 6666 E QUAKER ST, STE 1, ORCHARD PARK, NY 14127 USA

ISSN: EISSN: 1949-2553

DOI: 10.18632/oncotarget.8722

Impact Factor 5.168 (2016) 5.312 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY: Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 10

48. Bronte G, Incorvaia L, **RIZZO S**, Passiglia F, Galvano A, Rizzo F, Rolfo C, Fanale D, Listi A, Natoli C, Bazan V, Russo A.

The resistance related to targeted therapy in malignant pleural mesothelioma: Why has not the target been hit yet?

CRITICAL REVIEWS IN ONCOLOGY HEMATOLOGY. Volume: 107. Published: NOV 2016 Pages: 20-32

Publisher: ELSEVIER SCIENCE INC, STE 800, 230 PARK AVE, NEW YORK, NY 10169 USA

ISSN: 1040-8428 eISSN: 1879-0461

DOI: 10.1016/j.critrevonc.2016.08.011

Impact Factor 5.012 (2018) 4.626 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY: Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 8

NOTE: **il sottoscritto figura quale primo autore**

---

49. Bruera G, Russo A, Galvano A, **RIZZO S**, Ricevuto E.

Clinical parameters to guide decision-making in elderly metastatic colorectal cancer patients treated with intensive cytotoxic and anti-angiogenic therapy.

ONCOTARGET Volume: 8 Issue: 23 Published: JUN 6 2017 Pages: 37875-37883

Publisher IMPACT JOURNALS LLC, 6666 E QUAKER ST, STE 1, ORCHARD PARK, NY 14127 USA

ISSN: EISSN: 1949-2553

DOI: 10.18632/oncotarget.14333

Impact Factor 5.168 (2016) 5.312 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY: Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 4

NOTE: **il sottoscritto figura quale penultimo autore**

---

50. Incorvaia L, Passiglia F, **RIZZO S**, Galvano A, Listi A, Barraco N, Maragliano R, Calò V, Natoli C, Ciaccio M, Bazan V, Russo A.

"Back to a false normality": new intriguing mechanisms of resistance to PARP inhibitors.

ONCOTARGET Volume: 8 Issue: 14 Published: APR 4 2017 Pages: 23891-23904

Publisher IMPACT JOURNALS LLC, 6666 E QUAKER ST, STE 1, ORCHARD PARK, NY 14127 USA

ISSN: EISSN: 1949-2553

DOI: 10.18632/oncotarget.14409

Impact Factor 5.168 (2016) 5.312 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY: Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 4

NOTE: **il sottoscritto figura quale primo autore**

---

51. Passiglia F, Listi A, Castiglia M, Perez A, **RIZZO S**, Bazan V, Russo A.

EGFR inhibition in NSCLC: New findings.... and opened questions?

CRITICAL REVIEWS IN ONCOLOGY HEMATOLOGY Volume: 112 Published: APR 2017 Pages: 126-135

Publisher: ELSEVIER SCIENCE INC, STE 800, 230 PARK AVE, NEW YORK, NY 10169 USA

ISSN: 1040-8428 eISSN: 1879-0461

DOI: 10.1016/j.critrevonc.2017.02.009

Impact Factor 5.012 (2018) 4.626 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY: Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 11

---



52. **RIZZO S**, Cangemi A, Galvano A, Fanale D, Buscemi S, Ciaccio M, Russo A, Castorina S, Bazan V.

Analysis of miRNA expression profile induced by short term starvation in breast cancer cells treated with doxorubicin.

ONCOTARGET Volume: 8 Issue: 42 Published: SEP 22 2017 Pages: 71924-71932

Publisher IMPACT JOURNALS LLC, 6666 E QUAKER ST, STE 1, ORCHARD PARK, NY 14127 USA

ISSN: EISSN: 1949-2553

DOI: 10.18632/oncotarget.18028

Impact Factor 5.168 (2016) 5.312 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY: Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 9

NOTE: **il sottoscritto figura quale primo autore**

53. Passiglia F, Galvano A, **RIZZO S**, Incorvaia L, Listì A, Bazan V, Russo A.

Looking for the best immune-checkpoint inhibitor in pre-treated NSCLC patients: An indirect comparison between nivolumab, pembrolizumab and atezolizumab.

INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER Volume: 142 Issue: 6 Published: MAR 15 2018 Pages: 1277-1284

Publisher WILEY, 111 RIVER ST, HOBOKEN 07030-5774, NJ USA

ISSN: 0020-7136 eISSN: 1097-0215

DOI: 10.1002/ijc.31136

Impact Factor 4.982 (2018) 6.21 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY: Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 10

NOTE: **il sottoscritto figura quale primo autore**

54. **RIZZO S**, Galvano A, Pantano F, Iuliani M, Vincenzi B, Passiglia F, Spoto S, Tonini G, Bazan V, Russo A, Santini D.

The effects of enzalutamide and abiraterone on skeletal related events and bone radiological progression free survival in castration resistant prostate cancer patients: An indirect comparison of randomized controlled trials.

CRITICAL REVIEWS IN ONCOLOGY HEMATOLOGY. Volume 120, Published: December 2017, Pages: 227-233

Publisher: ELSEVIER SCIENCE INC, STE 800, 230 PARK AVE, NEW YORK, NY 10169 USA

ISSN: 1040-8428 eISSN: 1879-0461

DOI: 10.1016/j.critrevonc.2017.09.008

Impact Factor 5.012 (2018) 4.626 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY: Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 2

NOTE: **il sottoscritto figura quale primo autore**

55. De Placido S, Gallo C, De Laurentiis M, Bisagni G, Arpino G, Sarobba MG, Riccardi F, Russo A, Del Mastro L, Cogoni AA, Cognetti F, Gori S, Foglietta J, Frassoldati A, Amoroso D, Laudadio L, Moschetti L, Montemurro F, Verusio C, Bernardo A, Lorusso V, Gravina A, Moretti G, Lauria R, Lai A, Mocerino C, **RIZZO S**, Nuzzo F, Carlini P, Perrone F; GIM Investigators.

Adjuvant anastrozole versus exemestane versus letrozole, upfront or after 2 years of tamoxifen, in endocrine-sensitive breast cancer (FATA-GIM3): a randomised, phase 3 trial.

LANCET ONCOLOGY. Volume 19, Issue 4, Published: April 2018; Pages: 474-485

Publisher: ELSEVIER SCIENCE INC, STE 800, 230 PARK AVE, NEW YORK, NY 10169 USA

ISSN: 1470-2045 eISSN: 1474-5488

DOI: 10.1016/S1470-2045(18)30116-5

Impact Factor 35.386 (2018) 33.831 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY: Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 10

56. Passiglia F, **RIZZO S**, Rolfo C, Galvano A, Bronte E, Incorvaia L, Listi A, Barraco N, Castiglia M, Calo V, Bazan V, Russo A.

Metastatic Site Location Influences the Diagnostic Accuracy of ctDNA EGFR- Mutation Testing in NSCLC Patients: a Pooled Analysis.

CURRENT CANCER DRUG TARGETS. Volume 18, Issue 7, Published: 2018, Pages: 697-705

Publisher: BENTHAM SCIENCE PUBL LTD, EXECUTIVE STE Y-2, PO BOX 7917, SAIF ZONE, 1200 BR SHARJAH, U ARAB EMIRATES

ISSN: 1568-0096 eISSN: 1873-5576

DOI: 10.2174/1568009618666180308125110

Impact Factor 2.72 (2018) 3.238 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY: Q3

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 2

NOTE: **il sottoscritto figura quale primo autore**

57. Passiglia F, **RIZZO S**, Di Maio M, Galvano A, Badalamenti G, Listi A, Gulotta L, Castiglia M, Fulfaro F, Bazan V, Russo A.

The diagnostic accuracy of circulating tumor DNA for the detection of EGFR-T790M mutation in NSCLC: a systematic review and meta-analysis.

SCIENTIFIC REPORTS. Volume 8, Issue 1, Published: 1 December 2018, Article number 13379

Publisher: NATURE PUBLISHING GROUP, MACMILLAN BUILDING, 4 CRINAN ST, LONDON N1 9XW, ENGLAND

ISSN: 20452322

DOI: 10.1038/s41598-018-30780-4

Impact Factor 4.011 (2018) 4.525 (5 year)

Quartile in Category MULTIDISCIPLINARY SCIENCES: Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 6

NOTE: **il sottoscritto figura quale primo autore**

58. Passiglia F, Galvano A, Castiglia M, Incorvaia L, Calò V, Listi A, Mazzarisi S, Perez A, Gallina G, **RIZZO S**, Soto Parra H, Bazan V, Russo A.

Monitoring blood biomarkers to predict nivolumab effectiveness in NSCLC patients.

THERAPEUTIC ADVANCES IN MEDICAL ONCOLOGY. Volume 11, Published: 1 April 2019

Publisher: SAGE PUBLICATIONS, 2455 TELLER ROAD THOUSAND OAKS, CA 91320, USA

ISSN:1758-8340 E-ISSN:1758-8359

DOI: 10.1177/1758835919839928

Impact Factor 5.670 (2018)

Quartile in Category ONCOLOGY: Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 0

59. Galvano A, Guarini A, Iacono F, Castiglia M, **RIZZO S**, Tarantini L, Gori S, Novo G, Bazan V, Russo A.

An update on the conquests and perspectives of cardio-oncology in the field of tumor angiogenesis-targeting TKI-based therapy.

EXPERT OPINION ON DRUG SAFETY. Volume 18, Issue 6, Published: 1 June 2019, Pages 485-496

Publisher: TAYLOR & FRANCIS LTD, 2-4 PARK SQUARE, MILTON PARK, ABINGDON OR14 4RN, OXON, ENGLAND

ISSN:1474-0338 E-ISSN:1744-764X

DOI: 10.1080/14740338.2019.1613371

Impact Factor 3.22 (2018) 3.223 (5 year)

Quartile in Category PHARMACOLOGY & PHARMACY: Q2

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 0

60. How do skeletal morbidity rate and special toxicities affect 12-week versus 4-week schedule zoledronic acid efficacy? A systematic review and a meta-analysis of randomized trials

D. Santini, A. Galvano, F. Pantano, L. Incorvaia, **S. RIZZO**, B. Vincenzi, L. Castellana, G. Giuliana, F. Guadagni, F. Toia, G. Tonini, A. Russo, G. Badalamenti, V. Bazan

CRITICAL REVIEWS IN ONCOLOGY HEMATOLOGY. Volume 142, Published: October 2019, Pages 68-75

Publisher: ELSEVIER SCIENCE INC, STE 800, 230 PARK AVE, NEW YORK, NY 10169 USA

ISSN: 1040-8428 eISSN: 1879-0461

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.critrevonc.2019.07.013>

Impact Factor 5.012 (2018) 4.626 (5 year)

Quartile in Category ONCOLOGY: Q1

Numero di citazioni aggiornato a Luglio 2019: 0

NOTE: **il sottoscritto figura quale secondo autore**

61. A. Galvano, D. Scaturro, G. Badalamenti, L. Incorvaia, **S. RIZZO**, L. Castellana, S. Cusenza, S. Cutaia, D. Santini, F. Guadagni, M. Roselli, S. Gori, M. A. Latteri, V. Bazan, Letizia Mauro G., A. Russo.

Is there a role for Denosumab and bone health for prostate and breast cancer patients undergoing endocrine therapy? A systematic review and a meta-analysis of randomized trials.

JOURNAL OF BONE ONCOLOGY. In Press, Accepted Manuscript

NOTE: **il sottoscritto figura quale secondo autore**

### Capitoli di libro

1. L. Bruno, **S. RIZZO**, V. Calò, M. Federico, R. Passantino, R. Ferla, G. Cicero, E. Gulotta, M. Frazzetta, M. Buscemi, A. Gerbino, V. Bazan e A. Russo (2007). Carcinoma Ereditario dell'Ovaio. In: EXPERIMENTAL MEDICINE REVIEWS (EDS: A. GERBINO, G. ZUMMO, G. CRESCIMANNO) - VOL. 1, p. 237-270, PALERMO: PLUMELIA RICERCA (ISBN 978-88-89876-08-4)

2. A. Russo, **S. RIZZO**, D. Fanale, V. Calò, N. Grassi, G. Pantuso, L. Sandonato, M. Frazzetta, A. Gerbino, G. Badalamenti, N. Gebbia, V. Bazan (2008/2009). GISTs eredo-familiari e pediatriche: aspetti biomolecolari e clinici. In: EXPERIMENTAL MEDICINE REVIEWS (EDS: A. GERBINO, G. ZUMMO, G. CRESCIMANNO) - VOL. 2/3, p. 171-185, PALERMO: PLUMELIA RICERCA (ISBN 978-88-89876-15-2)

3. G. Lo Coco, E. Foddai, S. Gullo, M. V. Cicero, G. Manna, F. P. Guadagna, V. Bazan, M. Buscemi, G. Bronte, **S. RIZZO**, A. Russo (2008/2009). The impact on the patient's adjustment to breast cancer of the caregiver's burden and distress. In: EXPERIMENTAL MEDICINE REVIEWS (EDS: A. GERBINO, G. ZUMMO, G. CRESCIMANNO) - VOL. 2/3, p. 187-198, PALERMO: PLUMELIA RICERCA (ISBN 978-88-89876-15-2)

4. A. Russo, **S. RIZZO**, V. Calò, N. Grassi, G. Pantuso, M. Frazzetta, D. Guarneri, G. Lo Dico, M. Buscemi, N. Gebbia, V. Bazan (2008/2009). La consulenza genetica in oncologia: implicazioni biomolecolari e cliniche. In: EXPERIMENTAL MEDICINE REVIEWS (EDS: A. GERBINO, G. ZUMMO, G. CRESCIMANNO) - VOL. 2/3, p. 199-224, PALERMO: PLUMELIA RICERCA (ISBN 978-88-89876-15-2)

5. **S. RIZZO**, G. Bronte, N. Grassi, G. Pantuso, L. Sandonato, M. Frazzetta, G. Cicero, G. Guarneri, G. Lo Dico, A. Gerbino, N. Gebbia, V. Bazan, A. Russo (2008/2009). I tumori della mammella e/o dell'ovaio di tipo eredo-familiare: strategie di prevenzione nelle donne ad alto rischio. In: EXPERIMENTAL MEDICINE REVIEWS (EDS: A. GERBINO, G. ZUMMO, G. CRESCIMANNO) - VOL. 2/3, p. 225-240, PALERMO: PLUMELIA RICERCA (ISBN 978-88-89876-15-2)
6. RUSSO A, AGNESE A, **RIZZO S**, LA PAGLIA L, BAZAN V (2009). The Genetics of Breast Cancer: Application in Clinical Practice. In: GIORDANO A, NORMANNO N. Breast Cancer in the Post-Genomic Era. p. 39-54, Humana Press – Springer, ISBN/ISSN: 978-1-60327-944-4
7. RUSSO A, **RIZZO S**. (2009). GIST familiari e pediatrici. In: LOPEZ M. GIST Tumori stromali gastrointestinali. p. 75-82, ROMA: SEU, ISBN/ISSN: 978-88-89548-89-9
8. RUSSO A, CALÒ V, FANALE D, **RIZZO S**. (2010). Predisposizione ereditaria al cancro e consultorio genetico. In: LOPEZ M, GEBBIA N, CASCINU S, MARCHETTI P. Oncologia Medica Pratica. p. 299-349, ROMA: SEU, ISBN/ISSN: 978-88-6515-007-8
9. **RIZZO S**, BRONTE G, GEBBIA N (2010). Farmacogenetica e farmacogenomica. In: LOPEZ M, GEBBIA N, CASCINU S, MARCHETTI P. Oncologia Medica Pratica. p. 1035-1048, ROMA: SEU, ISBN/ISSN: 978-88-6515-007-8
10. Fanale D, Corsini L **RIZZO S**, Russo A (2012). Gene Signatures in CRC and Liver Metastasis. In: ANTONIO RUSSO, STEFANO IACOBELLI, JUAN IOVANNA. Diagnostic, Prognostic and Therapeutic Value of Gene Signatures. p. 27-33, Humana Press – Springer, ISBN: 978-1-61779-357-8

#### Proceedings (atti dei congressi)

11. Estrogen regulates both proliferative activity and intercellular communication of either nontumorigenic or malignant cells from human prostate and liver. Carruba G, Webber MM, Muti P, Cocciadiferro L, **RIZZO S**, Stefano R, Gustafsson JA, Castagnetta L. 95th Annual Meeting - American Association for Cancer Research. Orlando, Florida, March 27-31 2004. Abstract Number: 4408.
12. Intercellular Communication and Prostate Carcinogenesis. G. Carruba, L. Cocciadiferro, **S. RIZZO**, S. Ramirez, G. Bronte, A. Pepe, L. Blasi, B. Agostara. 2005 Prostate Cancer Symposium - American Society of Clinical Oncology. Orlando, Florida, February 17-19 2005. Abstract Number: 242.
13. Intercellular communication and related genes in human liver and prostate cancer. G. Carruba, L. Cocciadiferro, **S. RIZZO**, S. Ramirez, G. Bronte, A. Pepe, L. Blasi, B. Agostara. 96th Annual Meeting - American Association for Cancer Research. Anaheim, California, April 16-20 2005. Abstract Number: 4553.
14. VEGF levels could affect outcomes in elderly breast cancer women. I. U. Carreca, D. Piazza, M. Burgio, A. Carreca, S. Russo, **S. RIZZO**, L. Balducci. 96th Annual Meeting - American Association for Cancer Research. Anaheim, California, April 16-20 2005. Abstract Number: 2543.
15. Temozolomide (TMZ) in radio-chemotherapy combined schedule for treatment of newly-diagnosed high-grade gliomas (HGG). P. Montemaggi, P. Guerrieri, G. Mortellaro, G. Composto, S. Russo, D. Piazza, **S. RIZZO**, I. Carreca. 2005 ASCO Annual Meeting. Orlando, Florida, May 13-17 2005. Abstract Number: 1578. Citation: Journal of Clinical Oncology, Volume 23, No. 16S (June 1 Supplement), 2005, Page 133s.

16. Capecitabine (XEL) + Oxaliplatin (OX) in elderly people (EP) with Colorectal Cancer (CRC): Comparison of safety (S) and feasibility (F) of two different schedules. Preliminary findings. I. U. Carreca, **S. RIZZO**, G. Bronte, M. Burgio, S. Fiorino, G. Maggio, A. Cigno, A.P. Carreca, S. Russo, D. Piazza. ECCO 13 - The European Cancer Conference. Paris, France, 30 October - 3 November 2005. Abstract Number: 1291. Citation: European Journal of Cancer Supplements, Volume 3, No. 2, October 2005, Page 373.
17. Safety and efficacy of two different schedules of capecitabine combined with oxaliplatin in the treatment of colon cancer in the elderly. I. Carreca, G. Bronte, S. Russo, D. Piazza, **S. RIZZO**. 2006 Gastrointestinal Cancers Symposium - American Society of Clinical Oncology. San Francisco, California, January 26-28 2006. Abstract Number: 257.
18. Non-Pegylated Liposomal Doxorubicin/Cyclophosphamide-based schedule As Antiangiogenic Treatment In Elderly Women With Advanced Breast Cancer. I. Carreca, G. Bronte, M. Burgio, D. Piazza, **S. RIZZO**. 17<sup>th</sup> ICACT 2006. Paris, France, 30 January - 2 February 2006. Citation: Abstract Book ICACT 2006, Pages 171-172.
19. Antiangiogenic effects, safety and feasibility of two different capecitabine/Oxaliplatin-based schedules in elderly colorectal cancer patients. I. U. Carreca, G. Bronte, M. Burgio, D. Piazza, **S. RIZZO**, S. Russo, L. Tartaglia, A. Cigno, L. Balducci. 97th Annual Meeting - American Association for Cancer Research. Washington, DC, April 1-5 2006. Abstract Number: 5320.
20. Efficacy of weekly low-dose chemotherapy in elderly women with advanced ovarian cancer: is there an antiangiogenic effect?. S. Darwish, G. Bronte, A. Ignoto, D. Piazza, **S. RIZZO**, S. Russo, I. Carreca. 2006 ASCO Annual Meeting. Atlanta, Georgia, June 2-6 2006. Abstract Number: 13133. Citation: Journal of Clinical Oncology, Volume 24, No. 18S (June 20 Supplement), 2006: 13133.
21. Antiangiogenic scheduling of lower dose chemotherapy in elderly patients with advanced colorectal cancer. I. U. Carreca, F. Bellomo, G. Bronte, D. Piazza, **S. RIZZO**, S. Russo, A. Carreca, L. Balducci. First AACR International Conference on Molecular Diagnostics in Cancer Therapeutic Development. Chicago, Illinois, September 12-15 2006. Abstract Number: B78.
22. An all-oral combination regimen of vinorelbine and capecitabine for elderly patients with metastatic breast cancer. I. Carreca, G. Bronte, M. Burgio, A. Carreca, D. Piazza, **S. RIZZO**, S. Russo. 31st ESMO Congress. Istanbul, Turkey, 29 September - 3 October 2006. Abstract Number: 494P. Citation: Annals of Oncology, Volume 17 (Supplement 9), 2006, Page ix159.
23. VEGF and Chromogranin A (CgA): Possible new predictive factors in management of advanced prostatic cancer (APC) in elderly patients. I. U. Carreca, F. Bellomo, G. Bronte, M. Burgio, D. Piazza, **S. RIZZO**, S. Russo, L. Balducci. 2007 AACR Annual Meeting. Los Angeles, California, April 14-18 2007. Abstract Number: 4300
24. Comparison between gemcitabine-based combination (G) and single-agent chemotherapy (S) for elderly patients (EP) with advanced non-small cell lung cancer (NSCLC): A literature-based meta-analysis. I. Carreca, F. Bellomo, G. Bronte, M. Burgio, A. Carreca, D. Piazza, **S. RIZZO**, S. Russo, L. Balducci. 2007 ASCO Annual Meeting. Chicago, Illinois, June 1-5 2007. Abstract Number: 19586. Citation: Journal of Clinical Oncology, Volume 25, No. 18S (June 20 Supplement), 2007: 19586.

25. Impact of the new 5-HT3 receptor antagonist palonosetron (P) in chemotherapy-induced nausea and vomiting (CINV) control in elderly advanced breast cancer (EABC) patients: Comparison with the classic antiemetic agent ondansetron (O). I. Carreca, F. Bellomo, G. Bronte, M. Burgio, D. Piazza, **S. RIZZO**, S. Russo, L. Balducci. The 2007 Breast Cancer Symposium. San Francisco, California, September 7-8 2007. Abstract Number: 201. Citation: Proceedings Book, Page 158.
26. I. CARRECA, F. BELLOMO, M. BRIZZI, G. BRONTE, S. BURGIO, D. PIAZZA, **S. RIZZO**, S. RUSSO, L. BALDUCCI (2008). Efficacy and safety of a combined treatment schedule with fulvestrant (F) and capecitabine (C) in elderly advanced breast cancer patients. 2008 ASCO Annual Meeting. Chicago, Illinois, May 30-June 3, 2008. Abstract Number: 12003. In: JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY, Volume 26 (May 20 suppl), ISBN/ISSN: 0732-183X
27. **RIZZO S**, BRONTE G, DI FEDE G, GEBBIA N, RUSSO A (2009). A literature-based meta-analysis of four randomized clinical trials comparing gemcitabine-based combinations vs singleagents in elderly patients with advanced Non-Small-Cell Lung Cancer (NSCLC). In: Abstract Book ICACT 2009. Paris, 3-6 February 2009, p. 381-382
28. PINTO RM, AGNESE V, TOMMASI S, RUSSO S, GRAMMATICA L, PETRIELLA D, **RIZZO S**, BRONTE G, BAZAN V, RUSSO A (2009). The Role of Mutational and Epigenetic Markers in Head and Neck Squamous Cell Carcinoma Pathogenesis. In: ONCOLOGY, vol. 77 Suppl 1, p. 155, ISBN/ISSN: 0030-2414
29. MONTEMAGGI P, FEDERICO M, **RIZZO S**, BRONTE G, GUERRIERI P, CUCCHIARA T, RUSSO A, AGOSTARA B (2009). Radiobiological Effectiveness and Side Effects of Chemoradiation and Brachithery in Advanced Cervical Carcinoma. In: ONCOLOGY, vol. 77 Suppl 1, p. 152, ISBN/ISSN: 0030-2414
30. CORSINI LR, FANALE D, D'ANDREA A, LA PAGLIA L, CALCARA D, AMODEO V, TERRASI M, INSALACO L, PEREZ M, CIMINO S, BRUNO L, CALÒ V, AGNESE V, SCHIRÒ V, BRONTE G, **RIZZO S**, FEDERICO M, SYMONDS CE, GRASSI N, PANTUSO G, FRAZZETTA M, BAZAN V, RUSSO A (2009). Downregulated expression of Cdc25A gene in MCF-7 breast cancer cell. In: ONCOLOGY, vol. 77 Suppl 1, p. 141, ISBN/ISSN: 0030-2414
31. **RIZZO S**, BRONTE G, FEDERICO M, BRUNO D, PIAZZA D, GRASSI N, PANTUSO G, FRAZZETTA M, RUSSO A (2009). A literature-based meta-analysis of the comparison between Gemcitabine-based combination and monochemotherapy for the treatment of advanced non-small cell lung cancer in elderly patients. In: ONCOLOGY, vol. 77 Suppl 1, p. 156, ISBN/ISSN: 0030-2414
32. FEDERICO M, PAGNUCCO G, MONTEMAGGI P, **RIZZO S**, BRONTE G, SCIUMÈ F, CARDINALE G, GRASSI N, PANTUSO G, FRAZZETTA M, RUSSO A (2009). Low dose splenic irradiation in myelofibrosis: outcomes and toxicity of three radiation schedule. In: ONCOLOGY, vol. 77 Suppl 1, p. 144, ISBN/ISSN: 0030-2414
33. BRUNO L, CALÒ V, SCHIRÒ V, LA PAGLIA L, AGNESE V, CALCARA D, CIMINO S, FANALE D, D'ANDREA A, CORSINI LR, AMODEO V, **RIZZO S**, TERRASI M, BRONTE G, BRUNO D, PIAZZA D, SYMONDS ES, FEDERICO M, FIORENTINO FP, GRASSI N, PANTUSO G, FRAZZETTA M, BAZAN V, RUSSO A (2009). BRCA1 and BRCA2 variants of uncertain clinical significance and their implications for genetic counseling. In: ONCOLOGY, vol. 77 Suppl 1, p. 136, ISBN/ISSN: 0030-2414

34. CALO V, BRUNO L, LA PAGLIA L, SCHIRÒ V, AGNESE V, CALCARA D, CIMINO S, FANALE D, D'ANDREA A, CORSINI LR, AMODEO V, **RIZZO S**, TERRASI M, BRONTE G, BRUNO D, PIAZZA D, FIORENTINO FP, GRASSI N, PANTUSO G, FRAZZETTA M, SYMONDS CE, FEDERICO M, BAZAN V, RUSSO A (2009). BRCA1 and BRCA2 germline mutations in sicilian breast and/or ovarian cancer families and their association with familial profiles. In: ONCOLOGY, vol. 77 Suppl 1, p. 136-137, ISBN/ISSN: 0030-2414
35. FANALE D, CORSINI LR, D'ANDREA A, TERRASI M, LA PAGLIA L, AMODEO V, BRONTE G, **RIZZO S**, INSALACO L, PEREZ M, CIMINO S, BRUNO L, CALÒ V, AGNESE V, SYMONDS CE, FEDERICO M, GRASSI N, PANTUSO G, FRAZZETTA M, BAZAN V, CALVO EL, IOVANNA JL, RUSSO A (2009). Analysis of germline gene copy number variants of patients with sporadic pancreatic adenocarcinoma reveals specific variations. In: ONCOLOGY, vol. 77 Suppl 1, p. 143, ISBN/ISSN: 0030-2414
36. FEDERICO M, GUERRIERI P, **RIZZO S**, BRONTE G, GRASSI N, PANTUSO G, FRAZZETTA M, RUSSO A, MONTEMAGGI P (2009). Early stage nasal vestibule tumors: safety and efficacy of HDR brachytherapy in elderly patients. In: ONCOLOGY, vol. 77 Suppl 1, p. 143-144, ISBN/ISSN: 0030-2414
37. AMODEO V, TERRASI M, D'ANDREA A, INSALACO L, FANALE D, LA PAGLIA L, CORSINI L R, PEREZ M, FEDERICO M, BRONTE G, **RIZZO S**, CIMINO S, BRUNO L, CALÒ V, AGNESE V, MESSINA M, SYMONDS C E, FIORENTINO F P, GRASSI N, PANTUSO G, FRAZZETTA M, BAZAN V, RUSSO A (2009). EGF Induces STAT3-Dependent VEGF Expression in HT-29 Colon Cancer Cells. In: ONCOLOGY, vol. 77 Suppl 1, p. 132, ISBN/ISSN: 0030-2414
38. BRONTE G, INCORVAIA L, CUTTONI F, MALTESE G, SCIBILIA C, BARTOLOTTA S, ALBANESE V, **RIZZO S**, FEDERICO M, FIORENTINO FP, GRASSI N, PANTUSO G, FRAZZETTA M, RUSSO A, BADALAMENTI G (2009). Antiemetic Prophylaxis Containing Palonosetron (P) Alone or in Combination with Aprepitant (A) in the Treatment of Advanced Soft Tissue Sarcoma (STS) Patients with Epirubicin and Ifosfamide. In: ONCOLOGY, vol. 77 Suppl 1, p. 135, ISBN/ISSN: 0030-2414
39. FODDAI E, LO COCO G, GULLO S, CICERO MV, MANNA G, GUADAGNA FP, DE LUCA R, FEDERICO M, **RIZZO S**, BRONTE G, GRASSI N, PANTUSO G, FRAZZETTA M, RUSSO A (2009). The Impact on the Patient's Adjustment to Breast Cancer of the Burden and Distress of the Caregiver. In: ONCOLOGY, vol. 77 Suppl 1, p. 144-145, ISBN/ISSN: 0030-2414
40. GUERRIERI P, FEDERICO M, **RIZZO S**, BRONTE G, EVANGELISTA G, MONTEMAGGI P, AGOSTARA B, RUSSO A (2009). Local Control and Overall Survival with Concomitant Temozolomide and High Dose Shrinking Fields Radiotherapy as Post Operative Treatment in Patients with Incomplete Resection of Glioblastoma. In: ONCOLOGY, vol. 77 Suppl 1, p. 148-149, ISBN/ISSN: 0030-2414



Palermo, 06/05/2020