

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

Cognome: Berretta
Nome: Massimiliano
Luogo di nascita: Catania
Data di nascita: 12 Gennaio 1972
Cittadinanza: Italiana
Stato civile: Coniugato
Residenza: Via Principe Nicola 112, 95127 Catania (CT).
Telefono/Cellulare: +39 - +393333914670.
Fax: +39
Lingua straniera: Inglese scritto e parlato.
E-mail: berrettama@gmail.com
CF: BRRMSM72A12C351X
ORCID NR: 0000-0002-9837-9148

ELENCO TITOLI PRESENTI NEL PRESENTE CV ET STUDIORUM

- 1) Studi;**
- 2) Partecipazione a Società clinico-scientifiche;**
- 3) Attività professionale;**
- 4) Attività Didattica presso Enti universitari;**
- 5) Attività di Didattica Integrativa;**
- 6) Attività clinico-assistenziale;**
- 7) Abilitazione Scientifco Nazionale (ASN) conseguita;**
- 8) Partecipazione a Studi clinici/progetti di ricerca in qualità di Ricercatore responsabile;**
- 9) Partecipazione a Studi clinici/progetti di ricerca in qualità di Ricercatore associato;**
- 10) Attività Editoriale;**
- 11) Attività in qualità di Reviewer;**
- 12) Collaborazioni per attività di Ricerca;**
- 13) Premi;**
- 14) Responsabile scientifico per attivtà congressuale;**
- 15) Miscellanea titoli per attività di Ricerca;**
- 16) Attività divulgativo-didattiche;**
- 17) Corsi d'aggiornamento;**
- 18) Attività Congressuali: comunicazioni orali;**
- 19) Lavori pubblicati su riviste recensite con Impact factor;**
- 20) Parametri Bibliometrici attività Scientifica, Fonte SCOPUS;**
- 21) Autore del Libro;**
- 22) Capitoli su Libri;**
- 23) Lavori pubblicati su riviste recensite senza Impact factor;**
- 24) Abstract e comunicazioni;**
- 25) Lavori Pubblicati su riviste non recensite;**
- 26) Articoli su Periodici;**

1. STUDI

- Ha partecipato al **Corso di Alta formazione in Micoterapia: “Aspetti farmaco-tossicologici dei funghi medicinali”** aa 2019/2020, presso il Dipartimento di Scienze del Farmaco dell’Università degli Studi di Padova (48 ore di didattica frontale corrispondenti a 6 CFU).
- Ha conseguito con “merito” il **Corso di Alta Formazione in NUTRIGENOMICA, NUTRIGENETICA, EPIGENETICA APPLICATA.** Bologna: Dicembre 2018. 42 ORE TOTALI (12 ORE DI PRATICA).
- Ha conseguito, con “merito”, il **Master di 2° livello in “Nutrizione Umana”**, della durata di 1 anno, presso l’Università degli Studi di Pavia – 6 Dicembre 2017.
- Ha conseguito con “merito” il titolo in **“Competenze di Management per i medici dirigenti” – Corso “Ippocrate”**, (totale 102 ore – durata 3 mesi) presso la “School of Management” – Scuola di Direzione Aziendale dell’Università Bocconi di Milano – Dicembre 2015
- Ha conseguito la **Specializzazione in Geriatria**, in data 27 Ottobre 2008, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Catania con il punteggio di 70/70, *cum laude* discutendo la tesi dal titolo: “Folfox2: Efficacia terapeutica e profilo tossicologico nel trattamento chemioterapico del carcinoma Colo-rettale metastatico nel paziente anziano”.
- Ha conseguito il **Master di 2° livello in Senologia**, della durata di 1 anno, presso l’Università degli Studi di Milano (svolto presso l’Istituto Europeo di Oncologia) - 15 Dicembre 2005.
- Ha conseguito il **Dottorato di Ricerca in Oncologia XVII ciclo**, in data 31 Ottobre 2004, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Catania con il punteggio di 50/50, discutendo la tesi su “Il trattamento chemioterapico del cancro metastatico del colon-retto nell’anziano”
- Ha conseguito la **Specializzazione in Oncologia**, in data 10 Ottobre 2001, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Catania con il punteggio di 70/70, discutendo la tesi dal titolo: “I sarcomi delle parti molli dell’adulto: storia naturale, fattori prognostici e ruolo della chemioterapia adiuvante nei sarcomi degli arti”
- È stato **abilitato alla professione di Medico-Chirurgo** presso l’Università degli Studi di Catania nella I sessione del 1997;
- Ha conseguito la **Laurea in Medicina e Chirurgia** il 22 Luglio 1996, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Catania con il punteggio di 110/110 *cum laude*, discutendo la tesi dal titolo: “Rinosettoplastica, vantaggi e limiti delle tecniche chirurgiche”.

- Ha conseguito la **Maturità Classica**, nel Luglio del 1990, presso il Liceo Classico “Mario Cutelli” di Catania, con la votazione finale di 44/60.

2. PARTECIPAZIONE A SOCIETA' CLINICO-SCIENTIFICHE

- Da Novembre 2013 è membro dell’”Euro-Mediterranean Institute of Science and Technology” (IEMEST), Palermo.
- Da Maggio 2011 è membro del Consiglio Direttivo dell’Associazione Studi Multidisciplinari in Oncologia (ASMO).
- Da Marzo del 2009 è membro dell’Associazione Italiana di Oncologia Toracica (AIOT).
- Da Gennaio del 2008 è membro dell’Italian Germ Cell Cancer Group (IGG).
- Da Aprile del 2006 è membro dell’Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM).
- Da Gennaio del 2006 è membro dell’American Society Clinical Oncology (ASCO).
- Da Novembre del 2002 è membro del Gruppo Italiano Cooperativo Aids e Tumori (GICAT).
- Dall’Ottobre del 1999 al 2009 è stato membro dell’Italian Sarcoma Group.

3. ATTIVITA' PROFESSIONALE

- dal **10 Agosto 2020** è assunto come **Prof.re Associato – 2° Fascia (SSD - MED 17)** presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale del Policlinico “Gaetano Martino” dell’Università degli Studi di Messina ed è referente per le patologie oncologiche (tumori solidi e patologie linfoproliferative) virus correlate, con particolare attenzione ai pazienti HIV positivi e ai coinfetti (HPV positivi, HHV8 positivi, EBV positivi) e per i pazienti oncoematologici affetti da SARS-COV2 19.
- dal **2 Maggio del 2002 al 9 Agosto 2020** si è occupato dell’attività di ricerca clinica (Ricercatore responsabile e/o associato) per le patologie oncologiche (tumori solidi e patologie linfoproliferative) virus correlate, con particolare attenzione ai pazienti HIV positivi e ai coinfetti (HPV positivi, HHV8 positivi, EBV positivi, Virus epatitici).
- Dal **1° Gennaio 2018 al 9 Agosto 2020** (vista delibera del Dir. Gen. Nr° 29 del 25.01.2018) è Dirigente ad alta specializzazione per: “Espletamento con elevata autonomia, competenza e alta specializzazione di tutte le attività della struttura sia diagnostiche e sia di terapia chirurgica dei tumori di competenza della struttura. Responsabile per la SOC Oncologia A dei percorsi che richiedono approcci terapeutici oncologici complessi (trattamento delle metastasi epatiche, delle carcinosi peritoneali, delle metastasi polmonari, trattamenti basati sulla determinazione di test farmacogenomici, trattamenti rivolti a pazienti cosiddetti svantaggiati, HIV-positivi e pazienti anziani) e che prevedono l’integrazione e il coordinamento di diverse figure professionali specialistiche con programma annuale. Responsabile del programma di attività ambulatoriale integrata con la sede di Pordenone.
- Dal **1° Novembre del 2014 al 31 Dicembre 2017** (vista delibera del Dir. Gen.) è Dirigente ad alta specializzazione per: “Attività rivolta alla diagnosi e alla cura dei tumori solidi che richiedono approcci terapeutici oncologici complessi (trattamento delle metastasi epatiche, delle carcinosi peritoneali, delle metastasi polmonari, trattamenti basati sulla determinazione di test farmaco genomici, trattamenti rivolti a pazienti così detti svantaggiati e; pazienti HIV positivi e pazienti anziani) e che prevedono lì integrazione e il coordinamento di diverse figure professionali specialistiche. Clinica dei guariti e dei lungo viventi oncologici. Anziani e tumori. Costo dei farmaci e farmacoeconomia”.
- Dal **15 Aprile 2014 al 31 Dicembre 2015** ha prestato attività di consulenza, in qualità di Oncologo, presso la SOC di Oncologia dell’Ospedale Santa Maria degli Angeli di Pordenone.
- Dal **15 Aprile 2014 al 31 Dicembre 2015** ha prestato attività di consulenza, in qualità di Oncologo, presso il Day Hospital Oncologico dell’Ospedale di Spilimbergo (PN).

- **1° Luglio-31 Ottobre 2013** ha svolto attività di consulenza, in qualità di Oncologo, presso il Day Hospital Oncologico dell’Ospedale di Spilimbergo (PN).
- Dal **1° Giugno 2008 al 9 Agosto 2020** è stato responsabile, per gli aspetti clinico-scientifici (Tumori Solidi), del “Servizio di Oncologia Riabilitativa”, presso il Dipartimento di Oncologia Medica, dell’Istituto Nazionale Tumori di Aviano (IRCCS).
- dal **1° Settembre del 2004 – 9 Agosto 2020**, assunto con contratto a tempo indeterminato, come Dirigente Medico, presso la Divisione di Oncologia Medica e AIDS del Dipartimento di Oncologia Medica (Disciplina Oncologia) dell’Istituto Nazionale Tumori di Aviano (IRCCS).
- dal **4 Agosto del 2003 al 31 Agosto del 2004** ha usufruito di un incarico, con contratto a tempo determinato, come Dirigente Medico (ex primo livello), presso la Divisione di Oncologia Medica e AIDS del Dipartimento di Oncologia Medica (Disciplina Oncologia) dell’Istituto Nazionale Tumori di Aviano (IRCCS).
- da **Febbraio a Luglio del 2003**, ha usufruito di due collaborazioni professionali, nell’ambito di un progetto di ricerca finanziato dall’Istituto Superiore di Sanità su “Altri tumori diagnostici e non diagnostici per AIDS: Epidemiologia, Clinica ed approccio terapeutico”, presso la Divisione di Oncologia Medica e AIDS, dell’Istituto Nazionale Tumori di Aviano (IRCCS), diretta dal Dott. Umberto Tirelli.
- da **Maggio del 2002 all’Agosto del 2003**, ha frequentato la Divisione di Oncologia Medica e AIDS, dell’Istituto Nazionale Tumori di Aviano (IRCCS), diretta dal Dott. Umberto Tirelli, in qualità di dottorando in Oncologia.
- da **Novembre del 2001 all’Agosto del 2003** ha prestato opera professionale, presso l’Azienda per i Servizi sanitari N° 6 “Friuli Occidentale”, in qualità di Medico Sostituto del servizio di continuità assistenziale.
- dal **15 Ottobre 2001 al 14 Aprile 2002**, ha usufruito di un contratto di ricerca ai sensi dell’art. 11, 2° comma, D. Lgs. 288/2003, riguardante i progetti: “Gruppo collaborativo Nazionale per la ricerca clinica e traslazionale sui sarcomi: supporto all’Italian Sarcoma Group” e “Studio multicentrico randomizzato di chemioterapia adiuvante nei sarcomi delle parti molli delle estremità” presso l’Unità Operativa di Oncologia Medica B, presso l’Istituto Nazionale Tumori di Aviano (IRCCS).
- da **Maggio del 2000 ad Ottobre del 2001**, ha frequentato la Divisione di Oncologia Medica C, diretta dal dott. Andrea Veronesi, presso l’Istituto Nazionale Tumori di Aviano (IRCCS), in qualità di Specializzando in Oncologia;

- da **Novembre del 1999 ad Aprile del 2000**, ha frequentato la Divisione di Oncologia Medica B, diretta dal Dott. Giuseppe Cartei, presso l’Istituto Nazionale Tumori di Aviano (IRCCS), in qualità di Specializzando in Oncologia;
- da **Ottobre del 1998 ad Ottobre del 1999**, ha frequentato la Divisione di Oncologia Medica B, diretta dalla dott.ssa Vittorina Zagonel, presso l’Istituto Nazionale Tumori di Aviano (IRCCS), in qualità di Specializzando in Oncologia;
- dal **26 Giugno 1997** è iscritto all’ordine dei Medici Chirurghi della Provincia di Catania;
- da **Dicembre del 1997 al Settembre del 1998**, ha frequentato il Dipartimento di Chirurgia dell’Università degli Studi di Catania, diretto dal Prof. Giuliano Vagnoni, in qualità di Specializzando in Oncologia;
- da **Novembre del 1993 a Dicembre del 1997** ha frequentato la Clinica Otorinolaringoiatrica dell’Università degli Studi di Catania diretta dal Prof. Giovambattista Catalano, prima come allievo e poi come Specializzando;
- ha prestato il servizio militare nella Polizia di Stato, come agente ausiliario, **tra il 05.03.91 e il 25.06.93**;

4. ATTIVITA' DIDATTICA PRESSO ENTI UNIVERSITARI

- **8 Marzo 2021** Incarico d'insegnamento presso il Master di II livello in: Medicina integrata e food management per la prevenzione e la cura dei tumori” presso il DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEL FARMACO – Sezione di Biochimica dell’Università degli Studi di Catania, per un totale di 4 ore
- **Anno Accademico 2020/2021:** Incarico d’Insegnamento presso la Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive (totale di 40 CFU l’anno), presso l’Università degli Studi di Messina.
- **Anno Accademico 2020/2021:** Incarico d’Insegnamento presso il CdS di Medicina e Chirurgia, presso l’Università degli Studi di Messina, per un totale di 8 ore.
- **Anno Accademico 2020/2021:** Incarico d’Insegnamento presso il CdS in Infermieristica, presso l’Università degli Studi di Messina, per un totale di 4 ore.
- **Anno Accademico 2020/2021:** Incarico d’Insegnamento presso il “CdS in Medicine and Surgery” presso l’Università degli Studi di Messina per un totale di 4 ore.
- **2 Novembre 2020:** Si attesta che il Dott. Massimiliano Berretta fa parte del Comitato Ordinatore del Corso di Alta Formazione in “Fitoterapia clinica” per l’A.A. 2020/2021; presso il Dipartimento di Scienze del Farmaco – dell’Università degli Studi di Padova (totale 2 ore d’Insegnamento).
- **25 Luglio 2018** Scuola di Eccellenza dell’Università degli studi di Messina – lezione su “Tumori ORL e virus: implicazioni clinico-terapeutiche per il percorso Millenials, sessualità e chemsex: aspetti socio-legali, clinici di controllo e prevenzione di HIV – AIDS & infezioni sessualmente trasmesse”
- **da Marzo 2018:** incarico di insegnamento al Corso di Dottorato di Ricerca Internazionale in “Basic & Applied Biomedical Sciences” – XXXIII ciclo (materia di insegnamento: Terapie mediche sperimentali in oncologia geriatrica), presso l’Università degli Studi di Catania.
- **Anno Accademico 2018/2019; 2017/2018:** Incarico di insegnamento presso il Master in “Nutrizione Umana” – Dipartimento di Biologia e Biotecnologie “Lazzaro Spallanzani”, Università degli Studi di Pavia. “Alimentazione e Cancro: dalla prevenzione alla cura” per un totale di 10 ore annue.
- **da Luglio 2017** è docente presso la Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive dell’Università degli Studi di Messina.
- **Febbraio 2017** lezione in “Nutrizione e Cancro” presso l’Università di Pavia, master di II livello in “Nutrizione Umana”

- **da Aprile 2012 a Novembre del 2014** è stato docente, presso la Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive (Insegnamento di Oncologia Medica per un totale di 4 ore l'anno), presso l'Università degli Studi di Catania.
- **da Febbraio 2011 a Febbraio 2014** è stato docente esterno presso il Dottorato di Ricerca in “Chirurgia”, presso l’Università degli Studi “La Sapienza” di Roma (per un totale di 10 ore l’anno).
- **da Maggio del 2010 a Novembre del 2014** è stato docente, presso la Scuola di Specializzazione in Geriatria, presso l’Università degli Studi di Catania. (“Strategie terapeutiche nel paziente oncologico anziano” – per un totale di 2CFU – 20 ore d’insegnamento l’anno).
- **Da Ottobre del 2008 a Dicembre del 2011** ha svolto attività didattica in qualità di docente esterno al Dottorato di Ricerca in “Fisiopatologia Chirurgica – Basi fisipatologiche nel trattamento oncologico multidisciplinare nel paziente chirurgico”, presso l’Università degli Studi di Catania, (per un totale di 10 ore l’anno).
- **Da Ottobre del 2006 a Ottobre del 2011** ha svolto attività didattica in qualità di docente esterno al Dottorato di Ricerca in “Approccio Oncologico Multimodale in età Geriatrica”, presso l’Università degli Studi di Catania (per un totale di 20 ore l’anno).

5. ATTIVITA’ DI DIDATTICA INTEGRATIVA

- **Aprile 2021:** ha svolto attività di “valutatore” della tesi di Dottorato di Ricerca (Ruolo di NTRK nei carcinomi della mammella triple negative; valutazione mediante immunoistochimica, in situ Hybridization e RT-PCR” – Dott Marco Montella – Scienze mediche, cliniche e sperimentali – XXXIII Ciclo dell’Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”.
- **Da Agosto 2020 ad oggi** svolge attività di tutoraggio per gli Specializzandi in Malattie Infettive, dell’Università degli Studi di Messina.
- **Da gennaio 2018 ad agosto del 2020** ha svolto attività di tutoraggio per gli Specializzandi in Oncologia dell’Università degli Studi di Udine, presso l’Istituto Nazionale dei Tumori di Aviano.
- **Da Ottobre del 2003 a Novembre del 2013** ha svolto attività di tutoraggio, per gli Specializzandi in Oncologia, dell’Università degli Studi di Catania, presso l’Istituto Nazionale dei Tumori di Aviano.

- **Da Ottobre del 2006 a Novembre del 2011** ha svolto attività di tutotaggio per i Dottorandi di Ricerca (“Approccio Oncologico Multimodale in età Geriatrica”), dell’Università degli Studi di Catania, presso l’Istituto Nazionale dei Tumori di Aviano.
- **Da Gennaio del 2009 a Dicembre del 2012** ha svolto attività di tutoraggio per gli Specializzandi in Malattie Infettive dell’Università degli Studi di Catania, presso l’Istituto Nazionale Tumori di Aviano.
- **nell’anno accademico 2003/2004** ha svolto attività di didattica integrativa, per gli studenti del VI anno, nell’ambito delle lezioni e delle attività didattiche dell’insegnamento della Clinica Chirurgica (docente Prof. Giuliano Vagnoni) nel corso di laurea in Medicina e Chirurgia presso l’Università degli Studi di Catania per un totale di 25 ore.
- **nell’anno accademico 2002/2003** ha svolto attività di didattica integrativa, per gli studenti del VI anno, nell’ambito delle lezioni e delle attività didattiche dell’insegnamento della Clinica Chirurgica (docente Prof. Giuliano Vagnoni) nel corso di laurea in Medicina e Chirurgia presso l’Università degli Studi di Catania per un totale di 25 ore.
- **nell’anno accademico 2001/2002** ha svolto attività di didattica integrativa, per gli studenti del VI anno, nell’ambito delle lezioni e delle attività didattiche dell’insegnamento della Clinica Chirurgica (docente Prof. Giuliano Vagnoni) nel corso di laurea in Medicina e Chirurgia presso l’Università degli Studi di Catania per un totale di 25 ore.

6. ATTIVITA’ CLINICO-ASSISTENZIALE

- Dal **10 Agosto 2020** ad oggi è referente per i Tumori virus correlati (HIV/AIDS, EBV, HPV, HHV8) e per i pazienti onco-ematologici SARS-CoV2 19 - positivi presso la S.O.C di Malattie Infettive dell’A.O.U. Policlinico “G. Martino” di Messina.
- Da **Gennaio del 2017 al 9 Agosto 2020**, è stato responsabile dell’attività organizzativa di ricovero e degenze presso la SOC di “Divisione di Oncologia Medica e Tumori Immunocorrelati”, presso l’Istituto Nazionale dei Tumori di Aviano (IRCCS).
- Da **Giugno del 2008 al 9 Agosto 2020** è stato responsabile, per gli aspetti clinico-scientifici, della Clinica dei pazienti oncologici guariti (Tumori solidi) (Progetto PIO 7 I.S.S.), presso l’Istituto Nazionale dei Tumori di Aviano (IRCCS).
- Da **Dicembre del 2008 al 31 Dicembre 2016** è stato vicesponsabile della Divisione di Oncologia Medica ed AIDS - OMA (sezione degenze) presso l’Istituto Nazionale Tumori di Aviano - IRCCS, diretta dal Prof. Umberto Tirelli.

- da **Maggio del 2002 al 9 Agosto 2020** si è occupato della gestione clinica delle patologie oncologiche (tumori solidi e patologie linfoproliferative) virus correlate, con particolare attenzione ai pazienti HIV positivi e ai coinfetti (HPV positivi, HHV8 positivi, EBV positivi e Virus epatitici), presso l'Istituto Nazionale Tumori di Aviano - IRCCS.
- Dal **2002 ad oggi** ha eseguito circa 450 rachicentesi (diagnostiche e terapeutiche), come primo operatore e/o in qualità di tutor, prevalentemente in pazienti HIV positivi.
- Dal **1998 ad oggi** ha eseguito circa 500 biopsie osteo-midollari ed altrettanti aspirati midollari come primo operatore e/o in qualità di tutor.
- Dal **1998 ad oggi** ha eseguito circa 600 paracentesi (evacuativo-diagnostiche) come primo operatore e/o in qualità di tutor.
- Dal **1998 ad oggi** ha eseguito oltre 180 toracentesi (evacuativo-diagnostiche) come primo operatore e/o in qualità di tutor.

7. ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE (ASN) CONSEGUITA

- 31 Ottobre 2018 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale per il settore concorsuale **06/D3 I Fascia – Malattie del Sangue, Oncologia e Reumatologia** e valevole fino al 31 Ottobre 2024.
- 28 Marzo 2018 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale per il settore concorsuale **06/D3 II Fascia – Malattie del Sangue, Oncologia e Reumatologia** e valevole fino al 28 Marzo 2024.
- 6 Dicembre 2017 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale per il settore concorsuale **06/D4 II Fascia – Malattie Cutanee, Malattie Infettive e Malattie dell'Apparato Digerente** e valevole fino al 6 Dicembre 2023.

8. PARTECIPAZIONE A STUDI CLINICI/PROGETTI DI RICERCA IN QUALITA' DI RICERCATORE RESPONSABILE

- Ricercatore responsabile dello studio multicentrico Italiano sulle “Physicians attitudes and perceptions of Complementary and alternative medicine (CAM): a multi center Italian study”, attivato nel 2017 e concluso nel 2019.
- Ricercatore responsabile dello studio multicentrico Italiano sulle “Complementary and alternative medicine (CAM)”, attivato nel 2014 e concluso nel 2016.
- Co-Ricercatore responsabile dello studio prospettico multicentrico internazionale (Cancer Liver study Group) sull'HCC in pazienti HIV-positivi (attivato nel 2010).

- Principal Investigator dello studio retrospettivo multicentrico sulle caratteristiche cliniche sul carcinoma del pancreas nei pazienti HIV-positivi – (Ministero della Salute, Ricerca corrente, Linea 5 – (attivato nel 2010), concluso e dati pubblicati).
- Principal Investigator dello studio osservazionale prospettico (registro pan-europeo sull’emesi – PEER) multicentrico internazionale sull’emesi nei pazienti in trattamento chemioterapico antiblastico – (attivato nel 2009) concluso e dati pubblicati.
- Principal Investigator dello studio multicentrico retrospettivo sulle caratteristiche cliniche dell’epatocarcinoma nei pazienti HIV-positivi – (Ministero della Salute, Ricerca corrente, Linea 5 – (attivato nel 2008), concluso e dati pubblicati).
- Principal Investigator dello studio multicentrico, sul ruolo della chemioterapia antiblastica (Folfox4) di 1° linea nel paziente anziano affetto da carcinoma del colon-retto metastatico – concluso (Ministero della Salute, Ricerca corrente, Linea 4 – (2008), concluso e dati pubblicati).
- Principal Investigator dello Studio osservazionale Multicentrico su “Folfox4 and concomitant HAART in metastatic colorectal cancer HIV-positive patients” (Ministero della Salute, Ricerca corrente, Linea 5 – (attivato nel 2007), concluso e dati pubblicati).
- Principal Investigator dello Studio Retrospettivo Multicentrico su “Caratteristiche cliniche del cancro del colon-retto nei pazienti HIV-positivi” (Ministero della Salute, Ricerca corrente, Linea 5 – (attivato nel 2006), concluso e dati pubblicati).
- Principal Investigator dello Studio Retrospettivo Multicentrico su “Caratteristiche cliniche dei tumori del tratto gastroenterico in pazienti HIV-positivi” (Ministero della Salute, Ricerca corrente, Linea 5 – (attivato nel 2006), concluso e dati pubblicati).
- Principal Investigator su Studio prospettico su “Folfox2 nel trattamento del cancro del colon-retto metastatico nel paziente anziano” – (Ministero della Salute, Ricerca corrente, Linea 4 – (attivato nel 2006), concluso e dati pubblicati).

9. PARTECIPAZIONE A STUDI CLINICI/PROGETTI DI RICERCA IN QUALITA' DI RICERCATORE ASSOCIATO

- Co-Ricercatore dello Studio Multicentrico “PREPARE / PREEmptive Pharmacogenomic testing for Preventing Adverse drug Reactions (G.A. 668353 U-PGx), in corso.
- Programma di ricerca finalizzata FSN 2009 del Ministero della Salute. Progetti area clinico - assistenziale ricerca finalizzata – RF 2009. “Cancer Survivorship: a new paradigm of care”

- Studio multicentrico retrospettivo sul Carcinoma dell'ano nei pazienti HIV-positivi (attivato nel 2009), concluso e dati pubblicati.
- Ha collaborato a: Assegno di ricerca per il settore scientifico-disciplinare MED/18 su “Screening e studio dei tumori del tratto gastrointestinale nella popolazione HIV-positiva” finanziato dall’Università degli Studi di Catania, (2008).
- Ha collaborato a: Assegno di ricerca per il settore scientifico-disciplinare MED/18 su “Studio prospettico sui fattori prognostici del cancro colorettale” in corso finanziato dall’Università degli Studi di Catania, (attivato nel 2008).
- Studio multicentrico retrospettivo su “Polimorfismo dei geni coinvolti nel metabolismo e nelle vie di catabolismo di FSH, androgeni ed estrogeni e loro correlazione con la patogenesi e/o progressione del tumore del testicolo” in collaborazione con l’IGG e l’Università degli Studi di Padova (attivato nel 2008) concluso e dati pubblicati.
- Studio Internazionale multicentrico fattori prognostici “Beyer” – in collaborazione con l’IGG (attivato nel 2008) – concluso e dati pubblicati.
- Programma di ricerca finalizzata finanziato dal Ministero della salute – FSN 2006 – Programma straordinario di ricerca oncologica per il progetto dal titolo “Interventi riabilitativi in Oncologia” (Medical and pshychosocial rehabilitation program for long-term cancer survivors).
- Studio dell’assetto immunologico e virologico in pazienti con immunodepressione iatrogena e da HIV – (Ministero della Salute, Ricerca corrente, Linea 5).
- Progetto di ricerca finanziato dall’Istituto Superiore di Sanità su “Altri tumori diagnostici e non diagnostici per AIDS: Epidemiologia, Clinica ed approccio terapeutico” concluso e dati pubblicati.
- Progetto biennale di Ricerca di Ateneo negli anni 2004 e 2005 (c.d. fondi al 60%) presentato dal Dipartimento di Chirurgia dell’Università di Catania, dal titolo “La valutazione geriatrica multimodale (VGM) per la programmazione terapeutica del carcinoma colorettale nell’anziano” – concluso.
- Progetto biennale di Ricerca di Ateneo negli anni 2002 e 2003 (c.d. fondi al 60%) presentato dal Dipartimento di Chirurgia dell’Università di Catania, dal titolo “Inibitori COX2 nella prevenzione primaria del carcinoma colorettale” – concluso.
- Progetto biennale di Ricerca di Ateneo negli anni 2000 e 2001 (c.d. fondi al 60%) presentato dal Dipartimento di Chirurgia dell’Università di Catania, dal titolo “studio dei recettori per la trombina e per il fattore X nei carcinomi gastroenterici e renali” - concluso.

- Studio dell’immunoricostituzione dopo alte dosi di chemioterapia e reinfusione di cellule staminali in soggetti affetti da linfoma (Ministero della Salute, Ricerca corrente, Linea 3 – concluso).
- Protocollo multicentrico “Determinanti farmacogenetici della neurotossicità da oxaliplatino” in qualità di ricercatore associato”; - concluso.
- Protocollo multicentrico di Fase II “Programma terapeutico R-DHAox per pazienti con Linfoma a Grandi cellule ricaduti dopo una prima linea terapeutica convenzionale”; - concluso dati pubblicati (Ministero della Salute, Ricerca corrente, Linea 3).
- An open-label clinical study to evaluate the efficacy and tolerability of intravenous ZOMETA (zoledronic acid) 4 mg in metastatic breast cancer patients in whom treatment with a bisphosphonate is indicated - concluso.
- Protocollo multicentrico di Fase II “Studio multicentrico randomizzato di chemioterapia adiuvante nei sarcomi delle parti molli delle estremità presso l’Istituto Nazionale Tumori di Aviano” – (Ministero della Salute, Ricerca corrente, Linea 4 – concluso e dati pubblicati).

10. ATTIVITA’ EDITORIALE

- Da Marzo 2021 è membro dell’Editorial board della rivista “*Current Oncology*”
- Da Marzo 2020 è membro dell’Editorial board della rivista “*Cancers*”
- Da Ottobre 2019 è membro dell’Editorial board della rivista “*Annals of Translational Medicine (ATM)*”
- Da Marzo 2019: è **associate editor** per la rivista “*Frontiers in Cell and development Biology*”
- Da Febbraio 2019: è **associate editor** per la rivista “*Frontiers in Oncology*”
- 2017: Guest Editor per lo Special Issue per la rivista “*Current Medicinal Chemistry (CMC - Bentham)*” – The role of target therapies in the treatment of Cancer patients: real impact and costs aspect.
- Da Luglio 2016 è membro dell’Editorial board della rivista “*Journal of Cancer and Cure*”
- Da Gennaio 2016 è membro dell’Editorial board della rivista “*Infectious Disease and Tropical Medicine*”
- Da Giugno 2016 è membro dell’Editorial board Review Editor della rivista “*Frontiers in Pharmacology*”
- Da Luglio 2015 è membro dell’Editorial board della rivista “*Gastroenterology research and practice*”

- Da Dicembre 2015 è membro dell'Editorial board della rivista “*Anti Cancer Agents in Medicinal Chemistry (ACAM)*”
- 2015: Guest Editor per lo Special Issue per la rivista “*Current Cancer Drug Targets (CCDT - Bentham)*” – The role of target therapies in the treatment of Cancer patients: real impact and costs aspect.
- Da Settembre 2014 è membro dell'Editorial board della rivista “*Translational Medicine Reports (TMR)*”
- **Dal 1° Gennaio 2014 è Editor in Chief** della rivista “*World Cancer Research Journal*”
- Da Gennaio 2014 è membro dell'Editorial Board della rivista “*World Journal of Gastrointestinal Endoscopy*”
- Da Novembre 2013 – Maggio 2018 è stato membro dell'Editorial Board della rivista “*Journal of Carcinogenesis and Mutagenesis*”
- Da Ottobre 2013 è membro del Comitato Scientifico ECM della Casa Editrice “Verduci International” – Miami FL USA.
- Da Ottobre 2013 è membro dell'Editorial board e del Comitato Scientifico della rivista “*CellR4*”
- Da Maggio 2012 è membro dell'Editorial Board di “*European Review for Medical and Pharmacological Sciences*”
- Da Marzo 2012 è membro dell'Editorial Board di “*Dataset papers in Oncology*”
- 2013: Guest Editor per lo Special Issue per la rivista “*Anti Cancer Agents in Medicinal Chemistry (ACA-MC, Bentham)*”, “Elderly cancer patients in the 3rd Millenium: between hope and reality”
- Dal 2011 al 2013 è stato membro dell'Editorial Board della rivista “*Journal of Solid Tumors*”
- Dal 2011 è membro dell'Editorial Board della rivista “*World Journal of Virology*”
- Settembre-Dicembre 2008 Senior Editor per “*Medjaden Biomedical service*”

11. ATTIVITA' IN QUALITA' DI REVIEWER

- Journal of Clinical Oncology
- Oncotarget
- Frontiers in Pharmacology
- Medicine
- World Journal of Gastroenterology

- European Review for Medical and Pharmacological Sciences
- Gastroenterology research and practice
- World Cancer Research Journal
- Cancer
- Frontiers in Oncology
- Journal of Cancer Survivorship
- Complementary Medicine Research
- Cancers (Basel)
- Dermatologic Therapy

12. COLLABORAZIONI PER ATTIVITA' DI RICERCA

- 2 Novembre 2020 è membro del Comitato Ordinatore, quale componente esterno all'Ateneo, del **Corso di Alta Formazione in Fitoterapia Clinica a.a. 2020/2021**. Il Dipartimento di riferimento dell'Ateneo di Padova, per il Corso di Alta Formazione in Fitoterapia Clinica, è il Dipartimento di Scienze del Farmaco. Università di Padova.
- 1° Gennaio 2020 ad oggi: collaborazione allo studio internazionale multicentrico “PREPARE” - ha contribuito all’ideazione, per l’implementazione delle linee guida di farmacogenomica, per gli aspetti clinico-prognostici per uno studio di approfondimento nell’ambito della radiomica. Nello specifico ha contribuito alla selezione dei pazienti e alla raccolta delle immagini e dei dati clinici necessari per l’analisi.
- 1° Dicembre 2019 ad oggi: “collaborazione Scientifica in campo oncologico” con la Fondazione Ricerca Biomedica Avanzata ONLUS V.I.M.M. di Padova.
- 1° Dicembre 2017 Progetto di collaborazione con il Laboratorio di Neurobiologia e Fisiologia Integrata, diretto dalla Prof.ssa Paola Rossi afferente al Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "L. Spallanzani" dell'Università degli Studi di Pavia. Titolo del progetto di collaborazione in atto è: "**Studio degli effetti della micoterapia in un modello di topo singenico con carcinoma mammario triplo negativo**”. Responsabile della progettazione e dell’analisi dei dati sperimentali. Durata del progetto 24 mesi.
- 29 Novembre 2017 ad oggi: collaborazione avviata con Prof. Marcus Henrich, Redcross Hospital Munich, University of Munich, Germany. “**Germ Cell Cancer in Patients with HIV-infection: a retrospective cohort study**.

- 15 Giugno 2017 ad oggi: collaborazione su “**attività Scientifiche inerenti il settore della cardioncologia**”, con la SOC di Cardiologia dell’Istituto Nazionale Tumori-IRCCS Fondazione “G. Pascale” di Napoli.
- 2 Gennaio 2016 ad oggi collaborazione scientifica con il Prof.Renato Franco, (Professore Ordinario di Anatomia Patologica presso il Dipartimento di Salute Mentale e Fisica e Medicina Preventiva dell’Università della Campania ‘Luigi Vanvitelli’ di Napoli) **nell’ambito della ricerca e validazione di marcatori prognostici e predittivi nei tumori solidi.**
- 6 Aprile 2015 ad oggi: collaborazione al progetto di ricerca “**Implementazione della Rete Nazionale dei Centri Territoriali per la Prevenzione e la diagnosi precoce dei tumori dell’apparato genitale maschile**” – Linea Progettuale 14 – Decreto n. 105 del 1.10.2014 (BURC n. 70 del 13.10.2014 della Regione Campania).
- 2 Gennaio 2015 ad oggi: collaborazione clinico-scientifica su “**Epatocarcinoma, infezione da HCV ed utilizzo di farmaci di ultima generazione, volti all’individuazione dei possibili meccanismi immunologici ed epigenetici correlati alla carcinogenesi**” con la Divisione di Medicina Interna, Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Avanzate dell’Università della Campania “Lugi Vanvitelli”
- 1° Gennaio 2015 ad oggi: collaborazione U.O.C di Andrologia e Medicina della Riproduzione, presso il Dipartimento di Medicina dell’Università degli Studi di Padova su “**studio e comprensione degli effetti collaterali dei trattamenti chirurgici, chemioterapici e radioterapici sui livelli ormonali e sui parametri riproduttivi di pazienti trattati per tumore del testicolo.**
- 1° Gennaio 2011 ad oggi: collaborazione Scientifica con l’U.O.C. di “Chirurgia Oncologica, epatobiliopancreatica e trapianti di fegato” dell’AOU di Modena, Università di Modena e Reggio Emilia, su “**integrazione onco-chirurgica per lo sviluppo e lo studio di nuove strategie nell’ambito della patologia oncologica addominale**”
- 1° Gennaio 2010 ad oggi: collaborazione con l’U.O. di Radioterapia Oncologica del Dipartimento di Medicina Specialistica dell’Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara.

13. PREMI

- Marzo 2018 **vincitore del primo Premio** Bando di Ricerca Scientifica 2018, “Vincenzo Muto” per la pubblicazione: “Assessment of Pharmacogenomics Panel Assay for Prediction of Taxane Toxicities: preliminary results”

14. RESPONSABILE SCIENTIFICO PER ATTIVITA' CONGRESSUALE

- 17 Aprile 2021 WEBINAR, **Responsabile Scientifico** dell'evento ECM – L'importanza del microbiota intestinale in medicina complementare e integrata.
- 7 Novembre 2020 WEBINAR, **Responsabile Scientifico** dell'evento ECM – AGEING e APPARATO OSTEOARTICOLARE.
- 23 Maggio 2020 WEBINAR, **Responsabile Scientifico** dell'evento ECM Ed. 1 – ONCOLOGIA INTEGRATA.
- 19 Ottobre 2019 Milano, **Responsabile Scientifico** dell'evento ECM 403 – 276563 Ed. 1 – ONCOLOGIA INTEGRATA.

15. MISCELLANEA TITOLI PER ATTIVITA' DI RICERCA

- 17 Marzo 2020, The Global Health Network: **Hereby Certifies that BERRETTA MASSIMILIANO, has completed the e-learning course ICH GOOD CLINICAL PRACTICE E6 (R2) with a score of 100% on 17/03/2020.**
- Aprile 2016 ha svolto attività di “valutatore” per il progetto di ricerca “An Israeli Collaborative Study on meat consumption and gastrointestinal cancer: Pooled analysis of individualized nutritional data”, su incarico del Ministero della Salute Israeliano.
- Aprile-Novembre 2016 Coordinatore del progetto divulgativo-informativo per la popolazione del Comune di Budoia (PN) e in collaborazione con l’Istituto Nazionale Tumori di Aviano (PN) su: “Incontri con la Cittadinanza di Budoia 2016”
- Membro del Comitato di monitoraggio su: “An improve of tumor regression with a cancer-risk modulated radiochemotherapy in local advanced rectal cancer (LARC) can lead to avoid doing major surgery: a phase II study” – Progetto di Ricerca regione-Università regione Emilia-Romagna Area 1 – “Bando Giovani Ricercatori” 2013.

16. ATTIVITA' DIVULGATIVO-DIDATTICHE

- 8 Marzo 2018: “La rosa dell’Isonzo al San Marco” – Incotro divulgativo informativo sui corretti stili di vita e la sana alimentazione in collaborazione con “Campagna Amica”, Trieste.

- 16 Giugno 2018: “Ho vinto io!” – Incontro sulla prevenzione del tumore al seno, presso il Comune di Pedara (CT).
- 20-21 Maggio 2018 “Vegetal Academy 2018” Venezia.
- 12 Maggio 2018 attività divulgativo-didattica presso l’Istituto Professionale “ENAIIP” di Udine – “Alimentazione stile di vita e cancro”
- 15 Settembre 2017 “Il ruolo della micoterapia nella Medicina Tradizionale” Festa dei Funghi e dell’Ambiente – Buodia (PN).
- 12 Febbraio 2017 attività divulgativo-informativa per ADMO sezione di Sacile: “Alimentazione stile di vita e Cancro”.
- 6 Novembre 2016 attività divulgativo-informativa su incarico dell’AIRC per la popolazione di Città di Castello (PG) su: “Giornata della prevenzione. Promozione dei corretti stili di vita”.
- 5 Novembre 2016 attività divulgativo-informativa per le Istituzioni politico-sanitarie di Città di Castello (PG) su: “Alimentazione stile di vita e cancro”.
- 21 Ottobre 2016 attività di formazione rivolta all’Ordine dei Giornalisti di Trieste: L’informazione e la medicina nella prevenzione, nella cura e nella salvaguardia dei presidi medici”
- 15 Ottobre 2016: Scale del Gusto: Dieta Mediterranea, tradizione, qualità e salute. Ragusa Ibla.
- 13 Ottobre 2016 attività divulgativo-informativa per la popolazione: “Incontri con la cittadinanza di Buodoia, 2016, Liberi dal cancro – Cancro: dalle origini ai giorni nostri.
- 8 Ottobre 2016 attività divulgativo-informativa per la popolazione di Pedara: “Alimentazione e cancro: cosa sappiamo? – Pedara (CT).
- 15 Settembre 2016 attività divulgativo-informativa per la popolazione: “Incontri con la cittadinanza di Budoia, 2016, Liberi dal cancro – Alimentazione e Cancro.
- 10 Giugno 2016 attività di formazione rivolta all’Ordine dei Giornalisti di Pordenone: L’informazione e la medicina nella prevenzione, nella cura e nella salvaguardia dei presidi medici”
- 14 Maggio 2016 attività divulgativo-informativa per la popolazione: “Alimentazione e attività sportiva per un corretto stile di vita” su invito del Comune di Tremestieri Etneo di Catania.
- Gennaio-Febbraio 2011 ha svolto attività didattica presso la Scuola Primaria “Aristide Gabelli” di Pordenone nell’ambito di un progetto sull’alimentazione e il corretto stile di vita, per un totale di 24 ore.

17. CORSI D'AGGIORNAMENTO

- 16 Febbraio 2021 Salute intestinale: l'importanza dei prebiotici specifici per il benessere del microbiota – A.V.D. Formazione.
- 20 Novembre 2020 “Giornate Flegree di Oncologia” – Carcinoma Mammario, Ginecologia Oncologica – Pozzuoli (NA).
- 13 Novembre 2020 “V Giornata Medico Nucleare Milanese LA RADIOMICA” Istituto Europeo di Oncologia - Milano
- 27 Ottobre 2020 “Behind the trial. Cultura e rete per le sperimentazioni cliniche nelle neoplasie mammarie” Istituto Europeo di Oncologia – Milano.
- Aprile-Dicembre 2019 Formazione sul campo “Il profilo identificativo di autore ORCID e altri identificativi complementari: un supporto per la registrazione e/o verifica” – IRCCS CRO Aviano (PN).
- Maggio 5-6 2019 Accademia di Senologia “Umberto veronesi” “Atelier di Aron Goldhrish di Oncologia, Milano.
- Febbraio 12-13, 2019 Formazione generale del lavoratore – AIFOS, Istituto Nazionale Tumori, IRCCS, Aviano (PN).
- Febbraio 22-23, 2018 Focus sul Carcinoma Mammario. Aggiornamenti basati sull'evidenza, XV Edizione, Pordenone.
- Dicembre 1, 2017 “Principi in materia di Anticorruzione e codice di comportamento, con particolare riferimento al conflitto di interessi: la teoria e la pratica, Istituto Nazionale Tumori, IRCCS, Aviano (PN).
- Febbraio 18-19, 2016 Focus sul Carcinoma Mammario. Aggiornamenti basati sull'evidenza, XIII Edizione, Pordenone.
- Novembre 6, 2015 Sperimentazione Clinica e Good Clinical Practice. Istituto Nazionale Tumori, IRCCS, Aviano (PN).
- Novembre 8-9, 2013 Tumori del tratto gastrointestinale: tra scienza e pratica. Il Workshop nazionale. Accademia Nazionale di Medicina
- Ottobre 8, 2013 BLS-D, Basic Life Support-Defibrillation. Supporto di base delle funzioni vitali e defibrillazione precoce – Istituto Nazionale Tumori, IRCCS, Aviano (PN).

Maggio 10, 2013	La malattia metastatica colo rettale – Le criticità. 13° corso GISCAD STAGE
Settembre 7-8 2012	Bevacizumab nel carcinoma metastatico del colon retto: la storia continua. Roma, Montecitorio Eventi.
Maggio 21, 2012	Meet the experts. Clinical Practice in mCRC never resectable and borderline patients. Ospedale S. Martino Genova.
Novembre 2011	Corso di formazione e aggiornamento professionale della Regione friuli Venezia Giulia per la prevenzione e la lotta contro l'AIDS D.M. 135/90 – Istituto Nazionale Tumori, IRCCS, Aviano (PN).
Ottobre 1-2 2010	Masterclass GI giovani, Milano
Maggio 6 2010	Masterclass in oncology practice: metastatic colorectal cancer, Monselice (PD).
Aprile 26-28 2010	Introduzione alla metodologia della Ricerca Clinica - GIMBE Bologna Italia.
Aprile 15 2010	Dal focus 2010: cura e ricerca clinica in senologia - Istituto Nazionale Tumori, IRCCS, Aviano (PN).
Marzo 24-25 2010	Corso di formazione manageriale per dirigenti medici e dei ruoli professionali – Istituto Nazionale Tumori, IRCCS, Aviano (PN).
Novembre-Dicembre 2008	Corso di formazione e aggiornamento professionale in materia di AIDS L. 135/90 – Università di Udine Italia.
Ottobre-Novembre 2005	Corso di formazione e aggiornamento professionale in materia di AIDS L.135/90 – Palmanova (Udine) Italia.
Novembre 15-29 2004	“La comunicazione con il malato oncologico” Istituto Nazionale Tumori, IRCCS, Aviano (PN).
Giugno 23-24 2004	Therapeutic approaches on colorectal cancer Imperial College London
Ottobre 24-25 2002	2 nd Colorectal Cancer Conference European School of Oncology, Roma Italy
Settembre 20-21 2002	Progressi nelle terapie integrate in Oncologia European School of Oncology, La Maddalena Italy.
Giugno 5-7 2002	Milan Breast Cancer Conference European School of Oncology, Milan Italy

Giugno 13-15 2001

Milan Breast Cancer Conference European School of Oncology, Milan Italy

Novembre 25-26 1999

Sentinel node Biopsy in Melanoma and Breast European School of Oncology, Milan Italy

Novembre 8-10 1999

Biological Basis for antiangiogenic Therapy European School of Oncology, Milan Italy

Giugno 1-30 1998

Corso di Informatica di Base, Università degli Studi di Catania – Centro Orientamento e Formazione – Opera Universitaria di Catania

18. ATTIVITA' CONGRESSUALE: COMUNICAZIONI ORALI

- 40) "L'importanza e il ruolo del microbiota intestinale nel paziente oncologico" WEBINAR 17 Aprile 2021. L'importanza del microbiota intestinale in Medicina complementare e integrata.
- 39) "Il farmacista esperto in Oncologia: una scelta professionale, abilità e terapia integrata" WEBINAR 19 Dicembre 2020. "La medicina integrata come modello da traslare in Oncologia"
- 38) Oncologia Integrata. WEBINAR. 23 Maggio 2020. Terapie complementari e medicina integrata in ambito oncologico. Ruolo del medico nella gestione del rapporto paziente/medicina integrata.
- 37) Oncologia Integrata. Milano 19 Ottobre 2019. Terapie complementari e medicina integrata in ambito oncologico. Ruolo del medico nella gestione del rapporto paziente/medicina integrata.
- 36) Giornate di Farmacologia Oncologica 2.0., Federfarma Caserta 5 ottobre 2019. Il ruolo delle CAM in ambito Oncologico
- 35) CAM nel dolore del paziente oncologico. IX Corso di alta formazione in terapia del dolore. "Dolore acuto e cronico: dalla ricerca alla clinica" Le gerarchie del dolore, Napoli 26-28 settembre 2019.
- 34) Terra dei Fuochi – La linea di partenza – 7 Luglio 2018 Francolise (CE). Alimentazione, cancro e medicina Complementare e Alternativa (CAM), quale nesso clinico?
- 33) VII European Conference on Cured and Chronic Cancer patients. 29-30 Giugno 2018 Siracusa. Prevention on cured and chronic patients: the importance of nutrition and life style.
- 32) Le vie per prevenire le malattie oncologiche attraverso l'alimentazione. Nutrimeeting – Roma 23-24 Giugno 2018.
- 31) Il ruolo delle terapie alternative complementari nella gestione multidisciplinare del dolore. VII Corso di alta formazione in terapia del dolore – "Dolore acuto e cronico dalla ricerca alla clinica" il linguaggio del dolore – Capri (NA) 11-13 Ottobre 2017.
- 30) "Le terapie mediche alternative e complementari". – L'oncologia in medicina interna: attualità ed innovazione. Napoli 6 Ottobre 2017.
- 29) "Complementary and Alternative Medicine (CAM)" - Spazio Nutrizione. La filiera della sana nutrizione. Università degli Studi di Milano "La Statale". Fiera Milano 8-11 Maggio 2017.
- 28) Strategie terapeutiche nelle metastasi epatiche da adenocarcinoma del colon-retto: corso multidisciplinare interattivo. II sessione: "metastasi epatiche potenzialmente resecabili, il ruolo dell'oncologo. Napoli 1° novembre 2016
- 27) VI European Conference on cured and chronic cancer patient – Colon cancer section: Take home message. Siracusa 23-24 Settembre 2016.
- 26) Le recenti evoluzioni delle conoscenze in oncologia. "Complementary and alternative medicines (CAM), Napoli 11-12 Luglio 2016.

- 25) Nutrizione e terapie oncologiche: prevenire e curare. IV Congresso Nazionale, Napoli 12-13 Maggio 2016,
- 25) Complementary and Alternative Medicine (CAM) - Spazio Nutrizione. La filiera della sana nutrizione. Università degli Studi di Milano “La Statale”. Fiera Milano 5-7 Maggio 2016.
- 24) Come scegliere le chemioterapie meno gonadotossiche. Come conservare la fertilità e prevenire il declino. Aviano 10 Marzo 2016.
- 23) Oncologia e fertilità nella pratica clinica quotidiana. 3° Seminario della SIA – Sezione Regionale Sicilia. “Corso teorico-pratico sulla corretta esecuzione, interpretazione ed applicazione clinica dello spremiogramma”. 19 Dicembre 2015 Centro Medico “Le Zagare” - Catania
- 22) Prevenzione delle tossicità da chemioterapia: ruolo della farmacogenomia: La medicina personalizzata nella pratica clinica: ruolo della gennomica funzionale. 4-5 Dicembre 2015 – Centro Ricerche, CETAC Caserta.
- 22) Controversie nel trattamento del mCRC, Udine 21 Novembre 2015.
- 22) L'innovazione e il ruolo della biologia molecolare. Napoli 18-19 Giugno 2015.
- 21) Tossicosi Epatica – Tossicità da chemioterapia, un problema sempre più delicato. Aspetti clinici. Ragusa 11 Aprile 2015.
- 20) Oncologia in Sicilia: lavorare in rete – Dagli albori all'era delle target therapy. Caltanissetta 10 Aprile 2015.
- 19) Il benessere alla salute nell'Università Italiana – Il diritto alla salute in oncologia: Il paziente oncologico guarito. Università degli Studi di Catania 9 Giugno 2014.
- 18) La Diagnostica molecolare nella pratica clinica – Markers molecolari nelle neoplasie del tratto gastroenterico. II edizione. Caserta 24-25 Maggio 2014.
- 17) Gestione e Cura delle Lesioni Cutanee da Malattia Neoplastica: La fisiopatologia delle lesioni cutanee da malattia neoplastica. Aviano (CRO - IRCCS), 15 Maggio 2014.
- 16) Workshop di Chirurgia Epato-Bilio-Panreatica. Vantaggi e limiti della Chemioterapia peri-operatoria nel paziente con metastasi epatiche da cancro del colon-retto. Militello Val di Catania, 27 Settembre 2013.
- 15) Gestione e Cura delle Lesioni Cutanee da Malattia Neoplastica: La fisiopatologia delle lesioni cutanee da malattia neoplastica. Aviano (CRO - IRCCS), 25 Settembre 2013.
- 14) Prevenzione oncologica: l'importanza della diagnosi precoce, stile di vita e cura dell'alimentazione. SAP Catania, Polizia di Stato, 28 Maggio 2012.
- 13) Seminari Internazionali di primavera. Dipartimento di Chirurgia “Pietro Valdoni”, Università “La Sapienza” Roma. Approccio multidisciplinare al paziente oncologico geriatrico affetto da Carcinoma Colo-rettale: esperienze a confronto e impatto clinico. Roma 18 Maggio 2012.

- 12) Moderne terapie oncologiche nel paziente anziano con Cancro del Colon-retto. Idi-Pharma, Aci-Bonaccorsi (CT), 14 Aprile 2012.
- 11) Progressi nelle Terapie dei Tumori Solidi; 2° Convegno Nazionale: Il trattamento dell'epatocarcinoma nei pazienti HIV correlati. Palermo 1-2 Dicembre 2011.
- 10) La ricerca in Oncologia: il valore della collaborazione Università-IRCCS. Dipartimento di Scienze Bio-Mediche, Università degli Studi di Catania, 14 Ottobre 2011.
- 9) Seminario di Oncologia Clinica sui Lungo-sopravviventi, Siracusa 6 Maggio 2011.
- 8) "Il ruolo dell'oncologo" Corso di formazione dal titolo "L'integrazione ospedale territorio alla luce della nuova riforma sanitaria", Catania 8 Aprile 2011.
- 7) Giugno 25 2010 Carcinoma gastrico e carcinoma del colon, Giovani Oncologi a confronto (relatore), Udine.
- 6) "I Tumori gastroenterici nei pazienti HIV-positivi"; Tumori in HIV in era HAART, IX Riunione Nazionale, Aviano (Pn) 16 Gennaio 2009.
- 5) "I Tumori del tratto gastroenterico"; Cancro: prevenzione & diagnosi precoce, Valverde (CT), 10 Maggio 2008.
- 4) "Chemio e radioterapia delle malattie neoplastiche; protocolli e modalità", 2° Congresso Regionale ARCA Sicilia "intorno al cuore", 19-20 Marzo 2008 Caltanissetta.
- 3) "I nuovi tumori in HIV, carcinoma del Colon: caratteristiche cliniche" Tumori in HIV in era HAART, VIII Riunione Nazionale, Aviano (Pn) 19 Gennaio 2007.
- 2) "Clinical aspects of Colorectal cancer in HIV-infected people" Tumori in HIV, VI Riunione Nazionale, Aviano (Pn) 30 Gennaio 2004.
- 1) "Adjuvant chemotherapy (CT) in soft tissue (STS) after the end of a randomized Study" 1° Congresso nazionale di Oncologia Medica, Roma 24-28 Ottobre 1999.

19. LAVORI PUBBLICATI SU RIVISTE RECENSITE E CON IMPACT FACTOR

Anni 2019 ad oggi:

286) Cannabidiol Isolated from Cannabis sativa L. Protects Intestinal Barrier From In Vitro Inflammation and Oxidative Stress. *Cocetta V, Governa P, Borgonetti V, Tinazzi M, Peron G, Catanzaro D, Berretta M, Biagi M, Manetti F, Dall'Acqua S and Montopoli M.* Front. Pharmacol, 28 April 2021 | <https://doi.org/10.3389/fphar.2021.641210>. (**if 4.22**)

285) Enhanced Antitumor Effect of Trastuzumab and Duligotuzumab or Ipatasertib Combination in HER-2 Positive Gastric Cancer Cell. *Laterza MM, Ciaramella V, Facchini BA, Franzese E, Liguori C, De Falco S, Coppola P, Pompella L, Tirino G, Berretta M, Montella L, Facchini G, Ciardiello F and de Vita F.* Cancers 2021, 13, 2339. <https://doi.org/10.3390/cancers13102339>. (**if 6.12**).

284) Toward a Personalized Therapy in Soft-Tissue Sarcomas: State of the Art and Future Directions. *Montella L, Altucci L, Sarno F, Buonerba C, De Simone S, Facchini BA, Franzese E, De Vita F, Tafuto S, Berretta M and Facchini G.* Cancers 2021, 13, 2359. <https://doi.org/10.3390/cancers13102359>. (**if 6.12**).

283) Beyond Abscopal Effect: A Meta-Analysis of Immune Checkpoint Inhibitors and Radiotherapy in Advanced Non-Small Cell Lung Cancer. *Fiorica F, Tebano U, Gabbani M, Perrone M, Missiroli S, Berretta M, Giuliani J, Bonetti A, Remo A, Pigozzi E, Tontini A, Napoli G, Luca N, Grigolato D, Pinton P and Giorgi C.* Cancers 2021, 13, 2352. <https://doi.org/10.3390/cancers13102352> (**if 6.12**).

282) SARS-CoV-2 related Paediatric Acute-onset Neuropsychiatric Syndrome. *Pavone P, Ceccarelli M, Marino S, Caruso D, Falsaperla R, Berretta M, Rullo EV, Nunnari G.* Lancet Child Adolesc Health. 2021 May 4: S2352-4642(21)00135-8. doi: 10.1016/S2352-4642(21)00135-8. (**if 8.54**).

281) The Easy Thing (ET) observational study: evaluation of adherence to Mediterranean diet and role of a program of nutritional intervention performed by North Naples 2 Local Health Unit. *Montella L, Liguori N, Tondini L, Castellone L, Pacella D, Del Prete S, Bove P, Berretta M, Vanni M, Facchini G.* Eur Rev Med Pharmacol Sci 2021; 25 (5): 2260-2269 DOI: 10.26355/eurrev_202103_25258. (**if 3.04**).

280) Ageing and osteoarticular system for healthy ageing on behalf of Integrative Medicine Research Group (IMRG). *Montopoli M, Santagà D, Rossi P, Scorba A, Berretta M, Cazzavillan S, Gentile N.* Eur Rev Med Pharmacol Sci 2021; 25 (5): 2348-2360 DOI: 10.26355/eurrev_202103_25274. (**if 3.04**).

279) Resveratrol as chemosensitizer agent: state of art and future perspectives. *Cocetta V, Quagliariello V, Fiorica F, Berretta M, Montopoli M.* Int J Mol Sci. 2021 Feb s. Int. J. Mol. Sci. 2021, 22, 2049. <https://doi.org/10.3390/ijms22042049> (**if 4.55**).

278) Radiotherapy in cancer and rheumatoid arthritis patients: cancer treatment or control of articular flares? We can achieve both. *Fiorica F, Ciancio G, Giuliani J, Bonetti A, Berretta M,*

Guarneri C, Giorgi C, Furini F, Guerra V, Govoni M. Eur Rev Med Pharmacol Sci 2021; 25 (3): 1548-1556. DOI: 10.26355/eurrev_202102_24863 (if 3.04).

277) Psoriasis and psoriasiform reactions secondary to immune checkpoint inhibitors. *Cutroneo P, Ingrasciotta Y, Isgrò V, Rullo EV, Berretta M, Fiorica F, Trifirò G, Guarneri C.* Dermatol Ther. 2021 Feb 2: e14830. doi: 10.1111/dth.14830. (if 2.32).

276) COVID-19 and radiotherapy: potential new strategies for patients management with hypofractionation and telemedicine. *Di Franco R, Borzillo V, D'Ippolito E, Scipilliti E, Petito A, Facchini G, Berretta M, Muto P.* Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2020 Dec;24(23):12480-12489. doi: 10.26355/eurrev_202012_24044. (if 3.04).

275) Intestinal, intestinal-type and intestine-localized metastatic adenocarcinoma. Immunohistochemical approach to the differential diagnosis. *Panarese I, Pagliuca F, Ronchi A, Cozzolino I, Montella M, D'Abbronzio G, La Mantia E, Franco R, Berretta M.* Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2020 Dec;24(23):12171-12186. doi: 10.26355/eurrev_202012_24006. PMID: 33336735. (if 3.04).

274) New generation biologics for the treatment of psoriasis and psoriatic arthritis. State of the art and considerations about the risk of infection. *Ceccarelli M, Venanzi Rullo E, Berretta M, Cacopardo B, Pellicanò GF, Nunnari G, Guarneri C.* Dermatol Ther. 2021 Jan;34(1): e14660. doi: 10.1111/dth.14660. (if 2.32).

273) *Serenoa repens* and *Urtica dioica* Fixed Combination: In-Vitro Validation of a Therapy for Benign Prostatic Hyperplasia (BPH). *Saponaro M, Giacomini I, Morandin G, Cocetta V, Ragazzi E, Orso G, Carnevali I, Berretta M, Mancini M, Pagano F, Montopoli M.* Int J Mol Sci. 2020 Dec 2;21(23):9178. doi: 10.3390/ijms21239178. (if 4.55).

272) Multiple Effects of Ascorbic Acid against Chronic Diseases: Updated Evidence from Preclinical and Clinical Studies. *Berretta M, Quagliariello V, Maurea N, Di Francia R, Sharifi S, Facchini G, Rinaldi L, Piezzo M, Manuela C, Nunnari G, Montopoli M.* Antioxidants (Basel). 2020 Nov 26;9(12): E1182. doi: 10.3390/antiox9121182. (if 5.014).

271) Asymptomatic COVID-19 infection in patients with cancer at a cancer-specialized hospital in Wuhan, China - Preliminary results. *Berretta M, Facchini G, Fiorica F, Nunnari G, Morra A, Tirelli U.* Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2020 Nov;24(21):10924-10925. doi: 10.26355/eurrev_202011_23573. (if 3.04).

270) SARS-CoV-2 Infection and Cardioncology: From Cardiometabolic Risk Factors to Outcomes in Cancer Patients. *Quagliariello V, Bonelli A, Caronna A, Conforti G, Iovine M, Carbone A, Berretta M, Botti G, Maurea N.* Cancers (Basel). 2020 Nov 10;12(11): E3316. doi: 10.3390/cancers12113316. (if 6.12).

269) NLRP3 as Putative Marker of Ipilimumab-Induced Cardiotoxicity in the Presence of Hyperglycemia in Estrogen-Responsive and Triple-Negative Breast Cancer Cells. *Quagliariello V, De Laurentiis M, Cocco S, Rea G, Bonelli A, Caronna A, Lombardi MC, Conforti G, Berretta M, Botti G, Maurea N.* Int J Mol Sci. 2020 Oct 21;21(20):7802. doi: 10.3390/ijms21207802. (if 4.55).

268) SARS-CoV-2 infection: NLRP3 inflammasome as plausible target to prevent cardiopulmonary complications? *Quagliariello V, Bonelli A, Caronna A, Lombardi MC, Conforti G, Libutti M, Iaffaioli RV, Berretta M, Botti G, Maurea N.* Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2020 Sep;24(17):9169-9171. doi: 10.26355/eurrev_202009_22867. (if 3.04).

- 267)** Lanreotide Induces Cytokine Modulation in Intestinal Neuroendocrine Tumors and Overcomes Resistance to Everolimus. *Sciammarella C, Luce A, Riccardi F, Mocerino C, Modica R, Berretta M, Misso G, Cossu AM, Colao A, Vitale G, Necas A, Fedacko J, Galdiero M, Correale P, Faggiano A, Caraglia M, Capasso A, Grimaldi A.* Front Oncol. 2020 Jul 7; 10:1047. doi: 10.3389/fonc.2020.01047. **(if 4.84).**
- 266)** Editorial - Coronavirus disease 2019 and people living with HIV: clinical considerations. *Ceccarelli M, Nunnari G, Celesia BM, Pellicanò GF, Venanzi Rullo E, Berretta M, Santi Cacopardo B.* Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2020 Jul;24(13):7534-7539. doi: 10.26355/eurrev_202007_21928. **(if 3.04).**
- 265)** Melanoma: Prognostic Factors and Factors Predictive of Response to Therapy. *Strudel M, Festino L, Vanella V, Berretta M, Marincola FM, Ascierto PA.* Curr Med Chem. 2020;27(17):2792-2813. doi: 10.2174/0929867326666191205160007. **(if 4.18).**
- 264)** Risk of Hepatocellular Carcinoma after HCV Clearance by Direct-Acting Antivirals Treatment Predictive Factors and Role of Epigenetics. *Rinaldi L, Nevola R, Franci G, Perrella A, Corvino G, Marrone A, Berretta M, Morone MV, Galdiero M, Giordano M, Adinolfi LE, Sasso FC.* Cancers (Basel). 2020 May 26;12(6):1351. doi: 10.3390/cancers12061351. **(if 6.12)**
- 263)** NTRK Fusions, from the Diagnostic Algorithm to Innovative Treatment in the Era of Precision Medicine. *Zito Marino F, Pagliuca F, Ronchi A, Cozzolino I, Montella M, Berretta M, Errico ME, Donofrio V, Bianco R, Franco R.* Int J Mol Sci. 2020 May 25;21(10):3718. doi: 10.3390/ijms21103718. **(if 4.55).**
- 262)** Cognitive function in long-term lymphoma survivors: relationship between subjective reports and objective assessments and with quality of life. *Muzzatti B, Cattaruzza N, Piccinin M, Flaibani C, Agostinelli G, Berretta M, Annunziata MA.* Psychol Health Med. 2020 May 27:1-12. doi: 10.1080/13548506.2020.1770815. **(if 2).**
- 261)** Silent COVID-19: what your skin can reveal. *Guarneri C, Rullo EV, Pavone P, Berretta M, Ceccarelli M, Natale A, Nunnari G.* Lancet Infect Dis. 2020 May 18: S1473-3099(20)30402-3. doi: 10.1016/S1473-3099(20)30402-3. **(if 27.51)**
- 260)** Fluoropyrimidine-Associated Cardiotoxicity: Probably Not So Rare As It Seems. *Lestuzzi C, Tratuferi L, Viel E, Buonadonna A, Vaccher E, Berretta M.* Oncologist. 2020 May 20. doi: 10.1634/theoncologist.2020-0053 **(if 5.2).**
- 259)** Novel Medicinal Mushroom Blend as a Promising Supplement in Integrative Oncology: A Multi-Tiered Study using 4T1 Triple-Negative Mouse Breast Cancer Model. *Roda E, Luca F, Iorio CD, Ratto D, Siciliani S, Ferrari B, Cobelli F, Borsci G, Priori EC, Chinosi S, Ronchi A, Franco R, Di Francia R, Berretta M, Locatelli CA, Gregori A, Savino E, Bottone MG, Rossi P.* Int J Mol Sci. 2020 May 14;21(10): E3479. doi: 10.3390/ijms21103479. **(if 4.55).**
- 258)** Physician Attitudes and Perceptions of Complementary and Alternative Medicine (CAM): A Multicentre Italian Study. *Berretta M, Rinaldi L, Taibi R, Tralongo P, Fulvi A, Montesarchio V, Madeddu G, Magistri P, Bimonte S, Trovò M, Gnagnarella P, Cuomo A, Cascella M, Lleshi A, Nasti G, Facchini S, Fiorica F, Di Francia R, Nunnari G, Pellicanò GF, Guglielmino A, Danova M, Rossetti S, Amore A, Crispo A, Facchini G.* Front Oncol. 2020 Apr 28; 10:594. doi: 10.3389/fonc.2020.00594. **(if 4.84).**

- 257)** Resveratrol in cancer patients: From Bench to Bedside. **Berretta M**, *Bignucolo A, Di Francia R, Comello F, Facchini G, Ceccarelli M, Iaffaioli RV, Quagliariello V, Maurea N*. Int J Med Sci 2020, 21, 2945; doi:10.3390/ijms21082945. (if 4.55).
- 256)** The potential diagnostic and predictive role of Anaplastic Lymphoma Kinase (ALK) gene alterations in melanocytic tumors. **Ronchi A, Montella M, Cozzolino I, Argenziano G, Moscarella E, Piccolo V, Iovino F, Troiani T, Alfano R, Errico ME, D'Onofrio V, Berretta M, Franco R, Zito Marino F**. Eur Rev Med Pharmacol Sci 2020; 24 (7): 3829-3838 DOI: 10.26355/eurrev_202004_20849. (if 3.04).
- 255)** Non-AIDS defining cancers: a comprehensive update on diagnosis and management. **Ceccarelli M, Venanzi Rullo E, Marino MA, d'Aleo F, Pellicanò GF, D'Andrea F, Marino A, Cacopardo B, Celestia BM, La Rocca G, Di Rosa M, Condorelli F, Berretta M, Nunnari G**. Eur Rev Med Pharmacol Sci 2020; 24 (7): 3849-3875 DOI: 10.26355/eurrev_202004_20852. (if 3.04).
- 254)** In the face of the SARS-CoV-2 outbreak, do people suffering from oncological disease need specific attention? **Carta MG, Orrù G, Scano A, Coghe F, Nunnari G, Facchini G, Numis FG, Berretta M**. Eur Rev Med Pharmacol Sci 2020; 24 (7): 3434-3436 DOI: 10.26355/eurrev_202004_20794. (if 3.04).
- 253)** Eculizumab treatment in patients with COVID-19: preliminary results from real life ASL Napoli 2 Nord experience. **Diurno F, Numis FG, Porta G, Cirillo F, Maddaluno S, Ragazzino A, De Negri P, Di Gennaro C, Pagano A, Allegorico E, Bressy L, Bosso G, Ferrara A, Serra C, Montisci A, D'Amico M, Schiano Lo Morello S, Di Costanzo G, Tucci AG, Marchetti P, Di Vincenzo U, Sorrentino I, Casciotta A, Fusco M, Buonerba C, Berretta M, Ceccarelli M, Nunnari G, Diessa Y, Cicala S, Facchini G**. Eur Rev Med Pharmacol Sci 2020; 24 (7): 4030-4037. DOI: 10.26355/eurrev_202004_20875. (if 3.04).
- 252)** A new peg-filgrastim biosimilar, mecapegfilgrastim for primary prophylaxis of chemotherapy-related neutropenia is now available. **Tirelli U, Carbone A, Di Francia R, Berretta M**. Ann Transl Med. 2020 Mar;8(5):166. doi: 10.21037/atm.2019.10.61. (if 3.29).
- 251)** Fertility outcomes and sperm-DNA parameters in metastatic melanoma survivors receiving Vemurafenib or Dabrafenib therapy: case report. **Ghezzi M, Garolla A, Magagna S, Sabovich I, Berretta M, Foresta C, De Toni L**. Front Oncol. March 2020; 10: 232 doi: 10.3389/fonc.2020.00232. (if 4.84).
- 250)** Differences and similarities between Severe Acute Respiratory Syndrome (SARS)-CoronaVirus (CoV) and SARS-CoV-2. Would a rose by another name smell as sweet? **Ceccarelli M, Berretta M, Venanzi Rullo E, Nunnari G, Cacopardo B**. Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2020 Mar;24(5):2781-2783. doi: 10.26355/eurrev_202003_20551. (if 3.04).
- 249)** Novel Coronavirus 2019 (Sars-CoV2): a global emergency that needs new approaches? **Perrella A, Carannante N, Berretta M, Rinaldi M, Maturo N, Rinaldi L**. Eur Rev Med Pharmacol Sci 2020; 24: 2162-2164. (if 3.04).
- 248)** Biomarkers of Prognosis and Efficacy of Anti-angiogenic Therapy in Metastatic Clear Cell Renal Cancer. **D'Aniello C, Berretta M, Cavaliere C, Rossetti S, Facchini BA, Iovane G, Mollo G, Capasso M, Pepa CD, Pesce L, D'Errico D, Buonerba C, Di Lorenzo G, Pisconti S, De Vita F, Facchini G**. Front Oncol. 2019 Dec 11; 9:1400. doi: 10.3389/fonc.2019.01400. (if 4.13).

- 247)** Gene Expression Assay in the Management of Early Breast Cancer. *Caputo R, Cianniello D, Giordano A, Piezzo M, Riemma M, Trovo M, Berretta M, De-Laurentiis M.* Curr Med Chem. 2020;27(17):2826-2839. doi: 10.2174/0929867326666191205163329. (if 4.18).
- 246)** Features of microvessel density (MVD) and angiogenesis inhibitors in therapeutic approach of hepatocellular carcinoma (HCC). *Berretta M, Cobellis G, Franco R, panarese I, Rinaldi L, Nasti G, Di Francia R, Rinaldi L.* Eur Rev Med Pharmacol Sci 2019; 23 (22): 10139-10150. DOI: 10.26355/eurrev_201911_19584 (if 3.04).
- 245)** Pharmacogenomics as a tool to prevent drug-related hospitalization of elderly cardiology-oncology patients receiving chemotherapeutic agents and multiple symptomatic treatments: a pilot study planned for the Italian health system. *Di Francia R, De Lucia V, Giordano A, Benincasa G, Mignano M, Berretta M.* Eur Rev Med Pharmacol Sci 2019; 23 (19): 8695-8701. DOI: 10.26355/eurrev_201910_19187 (if 3.04).
- 244)** Oral human papilloma virus infection: an overview of clinical-laboratory diagnosis and treatment. *Orrù G, Mameli A, Demontis C, Rossi P, Ratto D, Occhinegro A, Piras V, Kuqi L, Berretta M, Taibi R, Scano A, Coni P.* Eur Rev Med Pharmacol Sci 2019; 23 (18): 8148-8157 DOI: 10.26355/eurrev_201909_19035 (if 3.04).
- 243)** Second line therapy with axitinib after only prior sunitinib in metastatic renal cell cancer: Italian multicenter real world SAX study final results. *Facchini G, Rossetti S, Berretta M, Cavaliere C, Scagliarini S, Vitale MG, Ciccarese C, Di Lorenzo G, Palesandro E, Conteduca V, Basso U, Naglieri E, Farnesi A, Aieta M, Borsellino N, La Torre L, Iovane G, Bonomi L, Gasparro D, Ricevuto E, De Tursi M, De Vivo R, Lo Re G, Grillone F, Marchetti P, De Vita F, Scavelli C, Sini C, Pisconti S, Crispo A, Gebbia V, Maestri A, Galli L, De Giorgi U, Iacovelli R, Buonerba C, Cartenì G, D'Aniello C.* J Transl Med. 2019 Aug 29;17(1):296. doi: 10.1186/s12967-019-2047-4. (if 4.09).
- 242)** Incidence and risk factors of early HCC occurrence in HCV patients treated with direct acting antivirals: a prospective multicentre study. *Rinaldi L, Perrella A, Guarino M, De Luca M, Piai G, Coppola N, Pafundi PC, Ciardiello F, Fasano M, Martinelli E, Valente G, Nevola R, Monari C, Miglioresi L, Guerrera B, Berretta M, Sasso FC, Morisco F, Izzi A, Adinolfi LE.* J Transl Med. 2019 Aug 28;17(1):292. doi: 10.1186/s12967-019-2033-x. (if 4.09)
- 241)** Overview of Current Targeted Anti-Cancer Drugs for Therapy in Onco-Hematology. *Crisci S, Amitrano F, Saggesse M, Muto T, Sarno S, Mele S, Vitale P, Ronga G, Berretta M, Di Francia R.* Medicina (Kaunas). 2019 Jul 28;55(8). pii: E414. doi: 10.3390/medicina55080414. (if 1.46).
- 240)** Metastatic Colorectal Cancer: Prognostic and Predictive Factors. *Nappi A, Nasti G, Romano C, Berretta M, Ottaiano A.* Curr Med Chem. 2020;27(17):2779-2791. doi: 10.2174/0929867326666190620110732. (if 4.18)
- 239)** Overview of targeted drugs for mature B-Cell Non-Hodgkin lymphomas. *Crisci S, Di Francia R, mele S, Vitale P, Ronga G, De Filippi R, Berretta M, Rossi P, Pinto A.* Front in Oncol 2019 (9), 443 (if 4.41).
- 238)** Pharmacogenetic-based interactions between nutraceuticals and angiogenesis inhibitors. *Di Francia R, Berretta M, Benincasa G, D'Avino A, Facchini S, Costagliola D, Rossi P.* Cells 2019, 8, 522 1-14. (if 4.82)

237) Prognostic and predictive factors in testicular cancer. *Facchini G, Rossetti S, Berretta M, Cavaliere C, D'Aniello C, Iovane G, Mollo G, Capasso M, Della Peppa C, Pesce L, Facchini S, Imbimbo C, Pisconti S.* Eur Rev Med Pharmacol Sci 2019; 23:3885-3891 (**if 2.72**).

236) Is It Possible a Conservative Approach After Radiochemotherapy in Locally Advanced Rectal Cancer (LARC)? A Systematic Review of the Literature and Meta-analysis. *Fiorica F, Trovò M, Anania G, Marcello D, Di Benedetto F, Marzola M, D'Acapito F, Nasti G, Berretta M.* J Gastrointest Cancer. 2019 Mar;50 (1):98-108. (**if 0.91**).

235) The genotype for DPYD risk variants in colorectal cancer patients and the related toxicity management costs in clinical practice. *Toffoli G, Innocenti F, Polesel J, De Mattia E, Sartor F, Fratte CD, Eccia F, Dreussi E, Palazzari E, Guardascione M, Buonadonna A, Foltran L, Garziera M, Bignucolo A, Nobili S, Mini E, Favaretto A, Berretta M, D'Andrea M, De Paoli A, Roncato R, Cecchin E.* Clin Pharmacol Ther. 2019 Apr;105(4):994-1002. doi: (**if 6.54**).

234) Ten daily fractions for partial breast irradiation. Long-term results of a prospective phase II trial. *Vinante L, Avanzo M, Furlan C, Fiorica F, Perin T, Militello L, Spazzapan S, Berretta M, Jena R, Stancanello J, Piccoli E, Mileto M, Micheli E, Roncadin M, Massarut S, Trovò M.* Breast J. 2019; 00:1-7. (**if 2.42**).

Anni 2016 – 2018:

233) Oxygen-ozone therapy as support and palliative therapy in 50 cancer patients with fatigue - A short report. *Tirelli U, Cirrito C, Pavanello M, Del Pup L, Lleshi A, Berretta M.* Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2018 Nov;22(22):8030-8033. (**if 2.72**).

232) Integration of stereotactic radiotherapy in the treatment of metastatic colorectal cancer patients: a real practice study with long-term outcome and prognostic factors. *Ottiano A, Scotti V, De Divitiis C, Capozzi M, Romano C, Cassata A, Casaretti R, Silvestro L, Nappi A, Vicario V, De Stefano A, Tafuto S, Berretta M, Nasti G, Avallone A.* Oncotarget. 2018 Oct 16;9(81):35251-35265. (**if 5.7**)

231) Sonoporation by microbubbles as gene therapy approach against liver cancer. *Rinaldi L, Folliero V, Palomba L, Zannella C, Istituto R, Di Francia R, Berretta M, de Sio I, Adinolfi L.E, Morelli G, Lastoria S, Altucci L, Pedone C, Galdiero M, Franci G.* Oncotarget. 2018 Oct 30;9(85):35600. (**if 5.7**)

230) Editorial: The Real Impact of Target Therapy in Cancer Patients: Between Hope and Reality. *Berretta M, Di Francia R.* Curr Cancer Drug Targets. 2018;18(5):402-404. (**if 2.94**)

229) B-glucans from Grifola frondosa and Ganoderma lucidum in breast cancer: an example of complementary and integrative medicine. *Rossi P, Difranzia R, Quagliariello V, Savino E, Tralongo P, Randazzo CL, Berretta M.* Oncotarget. 2018 May 15;9(37):24837-24856. (**if 5.7**)

228) Clinical Effectiveness and Cost-effectiveness of Target Therapies for Adult Patients with Locally Advanced or Metastatic Non-small Cell Lung Cancer: A Systematic Review. *Bearz A, Berretta M, Tirelli U.* Curr Cancer Drug Targets. 2018;18(5):405-409. (**if 2.94**)

- 227)** The Role of Target Therapy in the Treatment of Gastrointestinal Noncolorectal Cancers: Clinical Impact and Cost Consideration. *Berretta M, Romano C, Di Francia R, De Divitiis C, Canzonieri V, Caraglia M, Facchini G, Nasti G.* Curr Cancer Drug Targets. 2018;18(5):430-441. **(if 2.94)**
- 226)** The Real Impact of Target Therapy in Breast Cancer Patients: Between Hope and Reality. *Bordonaro S, Berretta M, Tralongo AC, Clementi S, Stanzione B, Tralongo P.* Curr Cancer Drug Targets. 2018;18(5):480-498. **(if 2.94)**
- 225)** Pharmacological Profile and Pharmacogenomics of Anti-Cancer Drugs Used for Targeted Therapy. *Di Francia R, De Monaco A, Saggese M, Iaccarino G, Crisci S, Frigeri F, De Filippi R, Berretta M, Pinto A.* Curr Cancer Drug Targets. 2018;18(5):499-511. **(if 2.94)**
- 224)** Optimal Management of Prostate Cancer Based on its Natural Clinical History. *Facchini G, Perri F, Misso G, D'Aniello C, Scarpati GDV, Rossetti S, Pepa CD, Pisconti S, Unteregger G, Cossu A, Caraglia M, Berretta M, Cavaliere C.* Curr Cancer Drug Targets. 2018;18(5):457-467. **(if 2.94)**
- 223)** Metastatic Colorectal Cancer: Role of Target Therapies and Future Perspectives. *Nappi A, Berretta M, Romano C, Tafuto S, Cassata A, Casaretti R, Silvestro L, Divitiis C, Alessandrini L, Fiorica F, Ottaiano A, Nasti G.* Curr Cancer Drug Targets. 2018;18(5):421-429. **(if 2.94)**
- 222)** Melanoma Adjuvant Treatment: Current Insight and Clinical Features. *D'Aniello C, Perri F, Scarpati GDV, Pepa CD, Pisconti S, Montesarchio V, Wernert N, Zarone MR, Caraglia M, Facchini G, Berretta M, Cavaliere C.* Curr Cancer Drug Targets. 2018;18(5):442-456. **(if 2.94)**
- 221)** Current and Emerging Treatments for Metastatic Renal Cell Carcinoma. *Cavaliere C, D'Aniello C, Pepa CD, Pisconti S, Berretta M, Facchini G.* Curr Cancer Drug Targets. 2018;18(5):468-479. **(if 2.94)**
- 220)** First Biologic Drug in the Treatment of RAS Wild-Type Metastatic Colorectal Cancer: Anti-EGFR or Bevacizumab? Results From a Meta-Analysis. *Ottaiano A, De Stefano A, Capozzi M, Nappi A, De Divitiis C, Romano C, Silvestro L, Cassata A, Casaretti R, Tafuto S, Caraglia M, Berretta M, Nasti G, Avallone A.* Front Pharmacol. 2018 May 3; 9:441. doi: 10.3389/fphar.2018.00441. **(if 3.83)**
- 219)** Coffee consumption is not associated with ovarian cancer risk: a dose-response meta-analysis of prospective cohort studies. *Berretta M, Micek A, Lafranconi A, Rossetti S, Di Francia R, De Paoli P, Rossi P, Facchini G.* Oncotarget. 2018 Apr 17;9(29):20807-20815. doi: 10.18632/oncotarget.24829. **(if 5.7)**
- 218)** Microbiota effects on cancer: from risks to therapies. *Rea D, Coppola G, Palma G, Barbieri A, Luciano A, Del Prete P, Rossetti S, Berretta M, Facchini G, Perdonà S, Turco MC, Arra C.* Oncotarget. 2018 Apr 3;9(25):17915-17927. doi: 10.18632/oncotarget.24681. **(if 5.7)**
- 217)** Can the addition of radiotherapy postoperatively increase clinical outcome of patients with gastric cancer? A systematic review of the literature and meta-analysis. *Fiorica F, Trovò M, Ottaiano A, Nasti G, Carandina I, Marzola M, De Paoli P and Berretta M.* Oncotarget. 2018 9 (12):10734-10744. **(if 5.7)**

- 216)** Increased risk of testis failure in testicular germ cell tumor survivors undergoing radiotherapy. *Ghezzi M, De Toni L, Palego P, Menegazzo M, Faggian E, Berretta M, Fiorica F, De Rocco Ponce M, Foresta C, Garolla A.* Oncotarget. 2017 Dec 7;9(3):3060-3068. (**if 5.7**).
- 215)** Exploring the molecular aspects associated with testicular germ cell tumors: a review. *Facchini G, Rossetti S, Cavaliere C, D'Aniello C, Di Franco R, Iovane G, Grimaldi G, Piscitelli R, Muto P, Botti G, Perdonà S, Veneziani BM, Berretta M, Montanari M.* Oncotarget. 2017 Nov 3;9(1):1365-1379. (**if 5.7**)
- 214)** Coffee intake decreases risk of postmenopausal breast cancer: a dose-response meta-analysis on prospective cohort studies. *Lafranconi A, Micek A, De Paoli P, Bimonte S, Rossi P, Quagliariello V and Berretta M.* Nutrients 2018, 10, 112; (**if 4.19**).
- 213)** Hepatitis C-related hepatocellular carcinoma: diagnostic and therapeutic management in HIV-patients. *D'Aleo F, Ceccarelli M, Venanzi Rullo E, Facciola' A, Di Rosa M, Pinzone M.R, Condorelli F, Visalli G, Picerno I, Berretta M, Pellicanò GF, Nunnari G.* Eur Rev Med Pharmacol Sci 2017; 21: 5859-5867 (**if 2.39**).
- 212)** Coffee decreases the risk of endometrial cancer: a dose-response meta-analysis of prospective cohort studies. *Lafranconi A, Micek A, Galvano F, Rossetti S, Del Pup L, Berretta M, and Facchini G.* Nutrients. 2017 Nov 2;9 (11). pii: E1203. (**if 4.19**).
- 211)** Assessment of Pharmacogenomic panel assay for prediction of taxane toxicities: preliminary results. *Di Francia R, Atripaldi L, Di Martino S, Fierro C, Muto T, Crispo A, Rossetti S, Facchini G and Berretta M.* Front Pharmacol 2017 Nov 7; 8; 797, 1-9. (**if 3.83**).
- 210)** Local high-dose radiotherapy induces systemic immunomodulating effects of potential therapeutic relevance in oligometastatic breast cancer. *Muraro E, Furlan C, Avanzo M, Martorelli D, Comaro E, Rizzo A, Fae SA, Berretta M, Militello L, Del Conte A, Spazzapan S, Dolcetti R and Trovò M.* Fortn Immunol 2017 Nov 6; 8, 1476. (**if 5.51**).
- 209)** A New Proposal for the Pathogenic Mechanism of Non-Coeliac/Non-Allergic Gluten/Wheat Sensitivity: Piecing Together the Puzzle of Recent Scientific Evidence. *Leccioli V, Oliveri M, Romeo M, Berretta M, Rossi P.* Nutrients. 2017 Nov 2;9(11). pii: E1203. (**if 4.19**).
- 208)** Radical radiation therapy for oligometastatic breast cancer: Results of a prospective phase II trial. *Trovo M, Furlan C, Polesel J, Fiorica F, Arcangeli S, Giaj-Levra N, Alongi F, Del Conte A, Militello L, Muraro E, Martorelli D, Spazzapan S, Berretta M.* Radiother Oncol. Radiother Oncol. 2018 Jan;126(1):177-180. (**if 4.32**).
- 207)** Rectal/urinary toxicity after hypofractionated vs. conventional radiotherapy in high-risk prostate cancer: systematic review and meta-analysis. *Di Franco R, Borzillo V, Ravo V, Ametrano G, Cammarota F, Rossetti S, Romano FJ, D'Aniello C, Cavaliere C, Iovane G, Porricelli MA, Muto M, Berretta M, Facchini G, Muto P.* Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2017 Aug;21(16):3563-3575. (**if 2.38**).
- 206)** Physical Needs of Long-term Cancer Patients. *Tralongo P, Pescarenico MG, Surbone A, Bordonaro S, Berretta M, Di Mari A.* Anticancer Res. 2017 Sep;37(9):4733-4746. (**if 1.9**)

- 205)** Multimodal oncological approach in patients affected by recurrent hepatocellular carcinoma after liver transplantation. *Guerrini GP, Berretta M, Tarantino G, Magistri P, Pecchi A, Ballarin R, Di Benedetto F*. Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2017; 21:3421-3435. **(if 2.38)**
- 204)** Sequential treatment with Pazopanib and Everolimus in Metastatic renal cell carcinoma. *Rossetti S, D'Aniello C, Iovane G, Scagliariuni S, Laterza MA, De Vita F, Savastano C, Cartenì G, Porricelli MA, Berretta M, Pisconti S, Facchini G, Cavalieri C*. Front Pharmacol. 2017 Jul 20; 8, 484. **(if 3.83).**
- 203)** Seven fractions to deliver partial breast irradiation: the toxicity is Low. *Trovo M, Avanzo M, Vinante L, Furlan C, Fiorica F, Perin T, Militello L, Spazzapan S, Berretta M, Jena R, Stancanello J, Piccoli E, Mileto M, Micheli E, Roncadin M, Massarut S*. Radiat Oncol. 2017 May 23;12(1):86. **(if 2.56).**
- 202)** Epithelial-mesenchymal transition in prostate cancer: an overview. *Montanari M, Rossetti S, Cavalieri C, D'Aniello C, Malzone MG, Vanacore D, Di Franco R, La Mantia E, Iovane G, Piscitelli R, Muscariello R, Berretta M, Perdonà S, Muto P, Botti G, Bianchi AAM, Veneziani BM, Facchini G*. Oncotarget. 2017 May 23;8(21):35376-35389. **(if 5.7)**
- 201)** Metabolic syndrome, endocrine disruptors and prostate cancer associations: biochemical and pathophysiological evidences. *Quagliariello V, Rossetti S, Cavalieri C, Di Palo R, Lamantia E, Castaldo L, Nocerino F, Ametrano G, Cappuccio F, Malzone G, Montanari M, Vanacore D, Romano FJ, Piscitelli R, Iovane G, Pepe MF, Berretta M, D'Aniello C, Perdonà S, Muto P, Botti G, Ciliberto G, Veneziani BM, De Falco F, Maiolino P, Caraglia M, Montella M, Iaffaioli RV, Facchini G*. Oncotarget. 2017 May 2;8(18):30606-30616. **(if 5.7)**
- 200)** Hyaluronic Acid Nanohydrogel Loaded with Quercetin Alone or in Combination to a Macrolide Derivative of Rapamycin RAD001 (Everolimus) as a New Treatment for Hormone-Responsive Human Breast Cancer. *Quagliariello V, Iaffaioli RV, Armenia E, Clemente O, Barbarisi M, Nasti G, Berretta M, Ottaiano A, Barbarisi A*. J Cell Physiol. 2017 Aug;232(8):2063-2074 **(if 4.08).**
- 199)** Use of Complementary and Alternative Medicine (CAM) in cancer patients: An Italian multicenter survey. *Berretta M, Della Pepa C, Tralongo P, Fulvi A, Martellotta F, Lleshi A, Nasti G, Fisichella R, Romano C, De Divitiis C, Taibi R, Fiorica F, Di Francia R, Di Mari A, Del Pup L, Crispo A, De Paoli P, Santorelli A, Quagliariello V, Iaffaioli RV, Tirelli U, Facchini G*. Oncotarget. 2017 Apr 11;8(15):24401-24414. **(if 5.7)**
- 198)** The evolving role of local treatments for HCC in the third Millennium. *Magistri P, Tarantino G, Ballarin R, Berretta M, Pecchi A, Ramacciato G, Di Benedetto F*. Anticancer Res 2017; 37: 389-402. **(if 1.89).**
- 197)** Serum and tissue markers in hepatocellular carcinoma and cholangiocarcinoma: clinical and prognostic implications. *Berretta M, Cavalieri C, Alessandrini L, Stanzione B, Facchini G, Balestreri L, Perin T, Canzonieri V*. Oncotarget. 2017 Feb 21;8(8):14192-14220. **(if 5.7).**
- 196)** Anticancer and anti-inflammatory properties of *Ganoderma lucidum* extract effects on Melanoma and triple-negative breast cancer treatment. *Barbieri A, Quagliariello V, Del Vecchio V, Falco M, Luciano A, Amruthraj NJ, Nasti G, Ottaiano A, Berretta M, Iaffaioli RV and Arra C*. Nutrients 2017 Feb 28;9(3). pii: E210; doi: 10.3390/nu9030210 **(if 4.06).**

195) Serum and tissue markers in colorectal cancer: state of art. *Berretta M, Alessandrini L, De Divitiis C, Nasti G, Lleshi A, Di Francia R, Facchini G, Cavaliere C, Buonerba C, Canzonieri V*. Crit Rev Onco Hematol 111 (2017), 103-116 (**if 5.03**).

194) Role of DNA repair machinery and p53 in the testicular germ cell cancer: a review. *Romano FJ, Rossetti S, Conteduca V, Schepisi G, Cavaliere C, Di Franco R, La Mantia E, Castaldo L, Nocerino F, Ametrano G, Cappuccio F, Malzone G, Montanari M, Vanacore D, Quagliariello V, Piscitelli R, Pepe MF, Berretta M, D'Aniello C, Perdonà S, Muto P, Botti G, Ciliberto G, Veneziani BM, De Falco F, Maiolino P, Caraglia M, Montella M, De Giorgi U, Facchini G*. Oncotarget. 2016 Dec 20;7(51):85641-85649. (**if 5.7**).

193) Angiogenesis inhibitors for the treatment of hepatocellular carcinoma. *Berretta M, Rinaldi L, Di Benedetto F, Lleshi A, De Re V, Facchini G, De Paoli P, Di Francia R* Front Pharmacol. 2016 Nov 9; 7:428. (**if 4.4**).

192) Oncological impact of M-Tor inhibitor immunosuppressive therapy after liver transplantation for hepatocellular carcinoma: review of the literature. *Tarantino G, Magistri P, Ballarin R, Di Francia R, Berretta M, Di Benedetto F*. Front Pharmacol. 2016 October 31; 7:387. doi: 10.3389/fphar.2016.00387 (**if 4.4**).

191) Tumor infiltrating T lymphocytes expressing FoxP3, CCR7 or PD-1 predict the outcome of prostate cancer patients subjected to salvage radiotherapy after biochemical relapse. *Nardone V, Botta C, Caraglia M, Martino EC, Ambrosio MR, Carfagno T, Tini P, Semeraro L, Misso G, Grimaldi A, Boccellino M, Facchini G, Berretta M, Vischi G, Rocca BJ, Barone A, Tassone P, Tagliaferri P, Del Vecchio MT, Pirtoli L, Correale P*. Cancer Biol Ther. Cancer Biol Ther. 2016 Nov;17(11):1213-1220. (**if 2.92**).

190) Multimodal approach of advanced gastric cancer: based therapeutic algorithm. *Berretta S, Berretta M, Fiorica F, Di Francia R, Magistri P, Bertola G, Fisichella R, Canzonieri V, Di Benedetto F, Tarantino G*. Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2016 ;20: 4018-4031. (**if 1.57**).

189) New treatment strategies for HIV-positive cancer patients undergoing antiblastic chemotherapy. *Berretta M, Di Francia R, Stanzione B, Facchini G, Lleshi A, De Paoli P, Spina M, Tirelli U*. Expert Opin Pharmacother. 2016 Dec;17(18):2391-2403 (**if 3.54**).

188) Axitinib after Sunitinib in metastatic renal cancer: preliminary results from Italian “Real-World” Sax study. *D'Aniello C, Vitale MG, Farnesi A, Calvetti L, Laterza MM, Cavaliere C, Della Pepa C, Conteduca V, Crispo A, De Vita F, Grillone F, Ricevuto E, De Tursi M, De Vivo R, Di Napoli M, Cecere SC, Iovane G, Amore A, Piscitelli R, Quarto G, Pisconti S, Ciliberto G, Maiolino P, Muto P, Perdonà S, Berretta M, Nagliei E, Galli L, Cartenì G, De Giorgi U, Pignata S, Facchini G and Rossetti S*. Front Pharmacol. 2016 September 28; 7:331. doi: 10.3389/fphar.2016.00331 (**if 4.4**).

187) Pazopanib in Metastatic Renal Cancer. A “Real-World” experience at National Cancer Institute “Fondazione G. Pascale”. *Cecere SC, Rossetti S, Cavaliere C, Della Peppa C, Di Napoli M, Crispo A, Iovane G, Piscitelli R, Sorrentino D, Ciliberto G, Maiolino P, Muto P, Perdonà S, Berretta M, Pignata S, Facchini G, D'Aniello C*. Front Pharmacol. 2016 August 31; 7:287. doi: 10.3389/fphar.2016.00287 (**if 4.4**).

186) Predictive Comprehensive Geriatric Assessment in elderly prostate cancer patients: the prospective observational scoop trial results. *Della Pepa C, Cavaliere C, Rossetti S, Di Napoli M*,

Cecere SC, Crispo A, De Sangro C, Rossi E, Turitto D, Germano D, Iovane G, Berretta M, D'Aniello C, Pisconti S, Maiorino L, Daniele B, Gridelli C, Pignata S, Facchini G. Anticancer Drugs. 2016 Aug 30. **(if 2.4).**

185) Carcinogenetic mechanisms of endocrine disruptors in female cancers. *Del Pup L, Mantovani A, Cavaliere C, Facchini G, Luce A, Sperlongano P, Caraglia M, Berretta M.* Oncol Rep 2016 Aug, 36(2) 603-12 doi: 10.3892/or.2016.4886. **(if 2.48)**

184) Very early PSA response to Abiraterone in mCRPC patients: a novel prognostic factor predicting overall survival. *Facchini G, Caffo O, Ortega C, D'Aniello C, Di Napoli M, Cecere SC, Della Peppa C, Crispo A, Maines F, Ruatta F, Iovane G, Pisconti S, Montella M, Berretta M, Pignata S, Cavaliere C.* Front Pharmacol. 2016 May 18; 7:123. doi: 10.3389/fphar.2016.00123. **(if 4.4).**

183) Impact of BEP or carboplatin Chemotherapy on testicular function and sperm nuclerus of subjects with testicular germ cell tumor. *Ghezzi M, Berretta M, Bottacin A, Pelego P, Santini B, Cosci I, Finos L, Selice R, Foresta C, Garolla A.* Front Pharmacol. 2016 May 13; 7:122. doi: 10.3389/fphar.2016.00122. **(if 4.4)**

182) From clinical trial sto the front line: Vinflumine for treatment of urothelial cell carcinoma at the National Cancer Institute of Naples. *Facchin G, Della Peppa C, Cavaliere C, Cecere SC, Di Napoli M, D'Aniello C, Crispo A, Iovane G, Maiolino P, Tramontano T, Piscitelli R, Pisconti S, Montella M, Berretta M, Sorrentino D, Perdonà S, Pignata S.* Front Pharmacol. 2016 May 03; 7:110. doi: 10.3389/fphar.2016.00110. **(if 4.4)**

181) HCV related liver and lymphoproliferative diseases: association with polymorphisms of IL28B and TLR2. *De Re V, De Zorzi M, Caggiari L, Lauletta G, Tomasello ML, Fognani E, Miorin M, Racanelli V, Quartuccio L, Gragnani L, Russi S, Pavone F, Ghergetti M, Costa EG, casarin P, Bomben R, Mazzaro C, Basaglia G, Berretta M, Vaccher E, Izzo F, Buonaguro FM, De Vita S, Zignego AL, De Paoli P, Dolcetti R.* Oncotarget 2016 21;7(25):37487-37497. Doi:10.18632/oncotarget.9303 **(if 6.35)**

180) Drug-Drug Interactions Based on Pharmacogenetic Profile between Highly Active Antiretroviral Therapy and Antiblastic Chemotherapy in Cancer Patients with HIV Infection. *Berretta M, Caraglia M, Martellotta F, Zappavigna S, Lombardi A, Fierro C, Atripaldi L, Muto T, Valente D, De Paoli P, Tirelli U, Di Francia R.* Front Pharmacol. 2016 Mar 30; 7:71. doi: 10.3389/fphar.2016.00071. eCollection 2016. **(if 4.4)**

179) Comment on "Tegafur gimeracil oter combined with oxaliplatin for advanced colorectal cancer." Is it cost effectiveness? *Berretta M, Di Francia R.* Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2016 Jan;20(1):5-6. **(if 1.57)**

Anni 2013 – 2015:

178) Rational selection of predictive pharmacogenomics test for the Fluoropyrimidine/Oxaliplatin based therapy. *Di Francia R, De Lucia L, Di Paolo M, Di Martino S, Del Pup L, De Monaco A, Lleshi A, Berretta M.* Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2015 Nov;19(22):4443-54. **(if 1.57).**

177) The expression of PD-L1 APE1 and P53 in hepatocellular carcinoma and its relationship to clinical pathology. *Berretta M, Stanzione B, Di Francia R, Tirelli U.* Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2015 Nov;19(22):4207-9. **(if 1.57).**

176) Effect of antioxidant agents in patients with hepatocellular diseases. *Di Francia R, Rinaldi L, Troisi A, Di Benedetto F, Berretta M.* Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2015 Nov;19(21):3993-5. (if 1.57).

175) Clinical presentation and outcome of non-AIDS defining cancers, in HIV-infected patients in the ART-era: the Italian Cooperative Group on AIDS and tumors activity. *Berretta M, Martellotta F, Di Francia R, Spina M, Vaccher E, Balestreri L, Borsatti E, Bearz A, De Paoli P, Tirelli U.* Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2015 Oct;19(19):3619-34 (if 1.57).

174) Urotensin II receptor on preoperative biopsy is associated with upstaging and upgrading in prostate cancer. *Cobelli O, Buonerba C, Terracciano D, Danilo B, Giuseppe L, Bove P, Altieri V, Coman I, Perdonà S, Facchini G, Berretta M, Lorenzo GD, Grieco P, Novellino E, Franco R, Caraglia M, Manini C, Mirone V, Placido S, Sonpavde G, Ferro M.* Future Oncol. 2015 Nov;11(22):3091-8. (if 2.47).

173) Timing and extent of response in colorectal cancer: critical review of current data and implication for future trials. *Aprile G, Fontanella C, Bonotto M, Rihawi K, Lutrino SE, Ferrari L, Casagrande M, Ongaro E, Berretta M, Avallone A, Rosati G, Giuliani F, Fasola G.* Oncotarget. 2015 Oct 6;6(30):28716-30 (if 6.36).

172) Sorafenib combined with percutaneous radiofrequency ablation for the treatment of medium-sized hepatocellular carcinoma. *Berretta M, Di Francia R, Tirelli U.* Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2015 Jul;19(14):2521-2 (if 1.3).

171) Clinical validity of a DPYD-based pharmacogenetic test to predict severe toxicity to fluoropyrimidines. *Toffoli G, Giudini L, Buonadonna A, Berretta M, De Paoli A, Scalzone S, Miolo G, Mini E, Nobili S, Lonardi S, Pella N, Lo Re G, Montico M, Roncato R, Dreussi E, Gagno S, Cecchin E.* Int J Cancer. 2015 Dec 15;137(12):2971-80 (if 5.1).

170) Endocrine disruptors and female cancer: Informing the patients (Review). *Del Pup L, Mantovani A, Luce A, Cavaliere C, Facchini G, Di Francia R, Caraglia M, Berretta M.* Oncol Rep. 2015 Jul;34(1):3-11. doi: 10.3892/or.2015.3997. (if 2.3)

169) Prognostic value of PUMA expression in patients with HBV-related hepatocellular carcinoma. *Berretta M, Di Francia R, Martella L, Tirelli U.* Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2015 Apr;19(7):1117-8. (if 1.39)

168) Bevacizumab and First-line Chemotherapy for Older Patients with Advanced Colorectal Cancer: Final Results of a Community-based Observational Italian Study. *Lutrino SE, Bergamo F, Schirripa M, Rosati G, Avallone A, Giampieri R, Cordio S, Berretta M, Llimpe FR, Pisa FE, Lonardi S, Loupakis F, Fasola G, Aprile G.* Anticancer Res. 2015 Apr;35(4):2391-9. (if 1.87)

167) Epstein-Barr Virus- and Kaposi Sarcoma-Associated Herpesvirus-Related Malignancies in the Setting of Human Immunodeficiency Virus Infection. *Pinzone MR, Berretta M, Cacopardo B, Nunnari G.* Semin Oncol. 2015 Apr;42(2):258-271. (if 3.94)

166) Genetic diversity of the KIR/HLA system and susceptibility to hepatitis C virus-related diseases. *De Re V, Caggiari L, De Zorzi M, Repetto O, Zignego AL, Izzo F, Tornesello ML, Buonaguro FM, Mangia A, Sansonno D, Racanelli V, De Vita S, Pioltelli P, Vaccher E, Breretta M,*

Mazzaro C, Libra M, Gini A, Zucchetto A, Cannizzaro R, De Paoli P. PLoS One. 2015 Feb 20;10(2): e0117420. (if 3.73)

165) The role of HIPEC in the treatment of peritoneal carcinomatosis from gastric cancer: between lights and shadows. *Di Vita M, Cappellani A, Piccolo G, Zanghì A, Cavallaro A, Bertola G, Bolognese A, Facchini G, D'Aniello C, Di Francia R, Cardì F, Berretta M.* Anticancer Drugs. 2015, 26(2): 123-38. (if 1.89).

164) Prognostic and predictive response factors in colorectal cancer patients: between hope nad reality. *De Vitiis C, Nasti G, Montano M, Fisichella R, Iaffaioli RV, Berretta M.* World J Gastroenterol 2014, 7; 20 (41): 15049-15059 (if 2.43).

163) KRAS and BRAF mutational status in colon cancer from Albanian patients. *Martinetti D, Costanzo R, Kadare S, Alimehmeti A, Colarossi C, Canzonieri V, Berretta M, Memeo L.* Diag Pathol, 2014, 9:187 (if 2.41).

162) Evaluation of genotyping methods and the relative cost of pharmacogenomics. *De Monaco A, Berretta M, Pugliese S, Valente D, Ciuffarafa S, Di Francia R.* Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2014 Jul;18(14):2084-7. (if 1.3).

161) Head and neck cancer survivors patients and late effects related to oncologic treatment: update of literature. *Taibi R, Lleshi A, Barzan L, Fiorica F, Leghissa M, Vaccher E, De Paoli P, Franchin G, Berretta M, Tirelli U.* Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2014;18(10):1473-81. (if 1.3).

160) A New Sampling Method for Spleen Stiffness Measurement Based on Quantitative Acoustic Radiation Force Impulse Elastography for Noninvasive Assessment of Esophageal Varices in Newly Diagnosed HCV-Related Cirrhosis. *Rizzo L, Attanasio M, Pinzone MR, Berretta M, Malaguarnera M, Morra A, L'abbate L, Balestreri L, Nunnari G, Cacopardo B.* Biomed Res Int. 2014;2014:365982. doi: 10.1155/2014/365982. (if 2.27).

159) Impact of Immunogenetic IL28B Polymorphism on Natural Outcome of HCV Infection. *De Re V, Gragnani L, Fognani E, Piluso A, Izzo F, Mangia A, Crovatto M, Gava G, Casarin P, Sansonno D, Racanelli V, De Vita S, Pioltelli P, Caggiari L, De Zorzi M, Berretta M, Gini A, Zucchetto A, Buonaguro FM, De Paoli P, Zignego AL.* Biomed Res Int. 2014; 710642. doi: 10.1155/2014/710642. (if 2.71)

158) Feasibility of intraperitoneal Trastuzumab treatment in a patient with peritoneal carcinomatosis from gastric cancer. *Berretta M, Fisichella R, Borsatti E, Lleshi A, Ioffredo S, Meneguzzo N, Canzonieri V, Di Grazia A, Cannizzaro R, Tirelli U, Berretta S.* Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2014 Mar;18(5):689-92 (if 1.3).

157) Lung cancer in HIV positive patients: the GICAT experience. *Bearz A, Vaccher E, Martellotta F, Spina M, Talamini R, Lleshi A, Cacopardo B, Nunnari G, Berretta M, Tirelli U.* For the Italian Cooperative Group on Aids and Tumors U. Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2014 Feb;18(4):500-8. (if 1.3).

156) Nomegestrol acetate/estradiol hormonal oral contraceptive and breast cancer risk. *Del Pup, Berretta M, Di Francia R, Cavaliere C, Di Napoli M, Facchini G, Fiorica F, Mileto M, Schindler AE.* Anticancer Drugs. 2014, 25(7): 745-50 (if 1.89).

- 155)** Recurrence of breast cancer in elderly women. *Serraino D, Berretta M, Tirelli U*. J Clin Oncol. 2014 Jan 10;32(2):161 (**if 18.8**).
- 154)** Prognostic factors in elderly patients with breast cancer. *Cappellani A, Di Vita M, Zanghì A, Cavallaro A, Piccolo G, Majorana M, Barbera G, Berretta M*. BMC Surg. 2013;13 Suppl 2: S2. doi: 10.1186/1471-2482-13-S2-S2. (**if 1.42**).
- 153)** Is it better to transfer long-term cancer survivors to general practitioners or develop clinics for long-term survivors within the cancer centers? *Tirelli U, Spina M, Augello AF, Berretta M, Annunziata MA, Bongiovanni M*. J Clin Oncol. 2014 Jan 20;32(3):257 (**if 18.8**).
- 152)** Treatment of 741 italian patients with chronic fatigue syndrome. *Tirelli U, Lleshi A, Berretta M, Spina M, Talamini R, Giacalone A*. Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2013 Nov;17(21):2847-52. (**if 1.09**).
- 151)** Prognostic factors in elderly patients with breast cancer. *Cappellani A, Di Vita M, Zanghì A, Cavallaro A, Piccolo G, Majorana M, Barbera Giuseppina, Berretta M*. BMC Surgery 2013, 13 (Suppl 2): S2; 1-12 (**if 1.97**).
- 150)** Editorial: elderly cancer patients in the 3rd millenium: between hope and reality. Introduction. *Berretta M, Tirelli U*. Anticancer Agents Med Chem. 2013 Nov;13(9):1299. (**if 2.93**)
- 149)** Hematopoietic growth factors support in the elderly cancer patients treated with antiblastic chemotherapy. *Rupolo M, Lleshi A, Cacopardo B, Michieli M, Berretta M*. Anticancer Agents Med Chem. 2013 Nov;13(9):1438-43. (**if 2.93**)
- 148)** Medical treatment of elderly patients with breast cancer. *Palmeri S, Berretta M, Palmeri L*. Anticancer Agents Med Chem. 2013 Nov;13(9):1325-31. (**if 2.93**)
- 147)** Hepatocellular carcinoma: beyond the boundaries of age. *Di Benedetto F, Tarantino G, Quintini C, Tirelli U, Berretta M*. Anticancer Agents Med Chem. 2013 Nov;13(9):1371-7. (**if 2.93**)
- 146)** Geriatric evaluation of oncological elderly patients. *Malaguarnera M, Frazzetto PM, Erdogan O, Cappellani A, Cataudella E, Berretta M*. Anticancer Agents Med Chem. 2013 Nov;13(9):1300-9. (**if 2.93**)
- 145)** Onco-surgical management of colo-rectal liver metastases in older patients: a new frontier in the 3rd millennium. *Di Benedetto F, D'Amico G, Spaggiari M, Tirelli U, Berretta M*. Anticancer Agents Med Chem. 2013 Nov;13(9):1354-63. (**if 2.93**)
- 144)** The complexity of aging: cancer risk among elderly people and infectious risk among those with cancer. *Pinzone MR, Berretta M, Doerr HW, Nunnari G, Cacopardo B*. Anticancer Agents Med Chem. 2013 Nov;13(9):1444-8. (**if 2.93**)
- 143)** Oxaliplatin and Capecitabine (XELOX) Based Chemotherapy in the Treatment of Metastatic Colorectal Cancer: The Right Choice in Elderly Patients. *Berretta M, Aprile G, Nasti G, Urbani M, Bearz A, Lutrino S, Foltran L, Ferrari L, Talamini R, Fiorica F, Lleshi A, Canzonieri V, Lestuzzi C, Borsatti E, Fisichella R, Tirelli U*. Anticancer Agents Med Chem. 2013 Nov;13(9):1344-53. (**if 2.93**)
- 142)** Cancer, aging and immune reconstitution. *Zanussi S, Serraino D, Dolcetti R, Berretta M, De Paoli P*. Anticancer Agents Med Chem. 2013 Nov;13(9):1310-24. (**if 2.93**)

- 141)** Skin cancers in elderly patients. *Malaguarnera G, Giordano M, Cappellani A, Berretta M, Malaguarnera M, Perrotta RE*. Anticancer Agents Med Chem. 2013 Nov;13(9):1406-11. **(if 2.93)**
- 140)** Colorectal cancer in elderly patients: from best supportive care to cure. *Berretta M, Di Benedetto F, Di Francia R, Lo Menzo E, Palmeri S, De Paoli P, Tirelli U*. Anticancer Agents Med Chem. 2013 Nov;13(9):1332-43. **(if 2.93)**
- 139)** Genito-urological cancers in elderly patients. *Morgia G, Russo GI, Berretta M, Privitera S, Kirkali Z*. Anticancer Agents Med Chem. 2013 Nov;13(9):1391-405. **(if 2.93)**
- 138)** Treatment of Elderly Patients Affected by Lung Cancer: Why to Treat, when to Treat and what we Know. *Bearz A, Berretta M, Lleshi A, Berto E, Tirelli U*. Anticancer Agents Med Chem. 2013 Nov;13(9):1378-82. **(if 2.93)**
- 137)** Gastrointestinal non colorectal cancer. Do elderly patients need a specific management? *Silvestro L, Nasti G, Ottaiano A, Montano M, Casaretti R, Avallone A, Berretta M, Romano C, Cassata A, Tafuto S, Iaffaioli RV*. Anticancer Agents Med Chem. 2013 Nov;13(9):1364-70. **(if 2.93)**
- 136)** Autologus stem cell transplataion as a care option in elderly patients. A review. *Fratino L, Rupolo M, Mazzuccato M, Berretta M, Lleshi A, Tirelli U, Michieli M*. Anticancer Agents Med Chem. 2013 Nov;13(9):1419-29. **(if 2.93)**
- 135)** Promestriene, a specific topic estrogen. Review of 40 years of vaginal atrophy treatment: is it safe even in cancer patients? *Del Pup L, Di Francia R, Cavaliere C, Facchini G, Giorda G, De Paoli P, Berretta M*. Anticancer Drugs. 2013 Nov; 24(10):989-98. **(if 2.23)**
- 134)** The Pan European Emesis Registry (PEER): a critical appraisal of the Italian experience. *Pastorelli D, Locatelli MA, Melotti B, Pisano C, Turano S, Mellino U, Provinciali N, Marchetti P, Dazzi C, Berretta M, Giordano A, Lorusso V*. J Chemother. 2013;25(5):309-17. **(if 0.82)**.
- 133)** Kaposi' s sarcoma in HIV-positive patients: the state of art in the HAART-era. *La Ferla L, Pinzone MR, Nunnari G, Martellotta F, Lleshi A, Tirelli U, De Paoli P, Berretta M, Cacopardo B*. Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2013 Sep;17(17):2354-65. **(if 1.09)**
- 132)** Current strategies to minimize toxicity of oxaliplatin: selection of pharmacogenomic panel tests. *Di Francia R, Siesto RS, Valente D, Del Buono A, Pugliese S, Cecere S, Cavaliere C, Nasti G, Facchini G, Berretta M*. Anticancer Drugs. Anticancer Drugs. 2013 Nov;24(10):1069-78. **(if 2.23)**.
- 131)** Giant gastrointestinal stromal tumor (GIST) of the stomach cause of high bowel obstruction: surgical management. *Cappellani A, Piccolo G, Cardi F, Cavallaro A, Lo Menzo E, Cavallaro V, Zanghì A, Di Vita M, Berretta M*. World J Surg Oncol. 2013 Aug 5;11(1):172. **(if 1.09)**.
- 130)** Intravesical chemo-immunotherapy in non muscle invasive bladder cancer. *Leopardi D, Cecere SC, Di Napoli M, Cavaliere C, Pisano C, Striano S, Marra L, Menna L, Claudio L, Perdonà S, Setola S, Berretta M, Franco R, Tambaro R, Pignata S, Facchini G*. Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2013 Aug;17(16):2145-58. **(if 1.09)**.
- 129)** Cancer-related fatigue in the elderly. *Giacalone A, Quitadamo D, Zanet E, Berretta M, Spina M, Tirelli U*. Support Care Cancer. 2013 Oct;21(10):2899-911. **(if 2.83)**.

128) Incidental Epstein-Barr virus associated atypicallymphoid proliferation arising in a left atrial myxoma: a case of long survival without any postsurgical treatment and review of the literature. *Bartoloni G, Pucci A, Giorlandino A, Berretta M, Mignosa C, Italia F, Carbone A, Canzonieri V*. Cardiovasc Pathol. 2013 May-Jun;22(3): e5-10. (if 2.06).

127) Palliative radiotherapy: run with the hare and hunt with the hounds. *Fiorica F, Berretta M*. J Clin Oncol. 2013 Jul 20;31(21):2757-8. (if 18.37).

126) Multicenter Italian Experience in Liver Transplantation for Hepatocellular Carcinoma in HIV-Infected Patients. *Di Benedetto F, Tarantino G, Ercolani G, Baccarani U, Montalti R, De Ruvo N, Berretta M, Luigi Adani G, Zanello M, Tavio M, Cautero N, Tirelli U, Pinna AD, Gerunda GE, Guaraldi G*. Oncologist. 2013; 18 (5):592-9 (if 5.8).

125) Serum markers of intrahepatic cholangiocarcinoma. *Malaguarnera G, Paladina I, Giordano M, Malaguarnera M, Bertino G, Berretta M*. Dis Markers. 2013;34 (4):219-28. (if 1.64).

124) Strong correlation between diet and development of colorectal cancer. *Cappellani A, Zanghi A, Di Vita M, Cavallaro A, Piccolo G, Veroux PF, Lo Menzo E, Cavallaro V, De Paoli P, Veroux M, Berretta M*. Front Biosc 2013; 18: 190-198. (if 3.5).

123) Nutrition in oncologic patients during antiblastic treatment. *Berretta M, Michieli M, Di Francia R, Cappellani A, Rupolo M, Galvano F, Fisichella R, Berretta S, Tirelli U*. Front Biosc 2013; 18: 120-32. (if 3.5).

122) Testicular and testicular adnexa tumors in the elderly. *Gigantino V, La Mantia E, Franco R, Cecere S, Rossetti S, Di Napoli M, Pisano C, Berretta M, Galzerano A, Botti G, Pignata S, Facchini G*. Anticancer Drugs 2013 Mar;24(3):228-36. (if 2.40).

121) Sorafenib for the treatment of unresectable hepatocellular carcinoma in HIV-positive patients. *Berretta M, Di Benedetto F, Dal Maso L, Cacopardo B, Nasti G, Facchini G, Bearz A, Spina M, Garlassi E, De Re V, Fiorica F, Lleshi A, Tirelli U*. Anticancer Drugs. 2013 Feb;24(2):212-218. (if 2.40).

Anni 2010-2012:

120) Ruthenium-106 eye plaque brachytherapy in the conservative treatment of uveal melanoma: a mono-institutional experience. *Perri P, Fiorica F, D'Angelo S, Lamberti G, Parmeggiani F, Martini A, Carpenteri F, Colosimo C, Micucci M, Perazzini L, De Gugliemo E, Berretta M, Sebastiani A, Cartei F*. Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2012 Dec;16(14):1919-24. (if 1.09)

119) Elevated serum levels of Chromogranin A in hepatocellular carcinoma. *Biondi A, Malaguarnera G, Vacante M, Berretta M, D'Agata V, Malaguarnera M, Basile F, Drago F, Bertino G*. BMC Surg. 2012 Nov 15;12 Suppl 1: S7. doi: 10.1186/1471-2482-12-S1-S7. (if 1.33).

118) Comorbidity assessment and radiotherapy in elderly cancer patients. *Fiorica F, Stefanelli A, Fisichella R, Tirelli U, Berretta M*. Eur Rev Med Pharmacol Sci 2012, 16 (11):1605-6. (if 1.09).

117) Radiotherapy and hepatocellular carcinoma. Update and review of the literature. *Ursino S, Greco C, Cartei F, Colosimo C, Stefanelli A, Cacopardo B, Berretta M, Fiorica F*. Eur Rev Med Pharmacol Sci 2012; 16 (11): 1599-604. (if 1.09).

- 116)** Acoustic radial force impulse as an effective tool for a prompt and reliable diagnosis of hepatocellular carcinoma – preliminary data. *Rizzo L, Nunnari G, Berretta M, Cacopardo B.* Eur Rev Med Pharmacol Sci 2012; 16(11):1596-8. (if **1.09**)
- 115)** Is long-term fatigue in cancer patients an infrequent symptom? *Giacalone A, Berretta B, Spina M, and Tirelli U.* J Clin Oncol. 2012 Nov 20;30(33):4175. (if **18.37**).
- 114)** Antiblastic treatment of haematological malignancies, during pregnancy: a crucial decision. *Michieli M, Peccatori FA, Lleshi A, Del Pup L, Valente D, Rupolo M, Tirelli U, Berretta M.* Inter Jour Immun Pharmacol 2012; 25 2 (S), 21-32 (if **2.99**).
- 113)** Antiblastic treatment, for solid tumors, during pregnancy: a crucial decision. *Berretta M, Di Francia F, Lleshi A, De Paoli P, Li Volti G, Bearz A, Del Pup L, Tirelli U, Michieli M.* Inter Jour Immun Pharmacol 2012; 25 2 (S), 1-19 (if **2.99**).
- 112)** Obstretical, fetal and postnatal effects of gestational antiblastic chemotherapy: how to counsel cancer patients. *Del Pup L, Peccatori F, Azim HA JR, Michieli M, Moioli M, Giorda G, Tirelli U, Berretta M.* Inter Jour Immun Pharmacol 2012; 25 2 (S) 33-46 (if **2.99**).
- 111)** Pharmacogenomics panel test for prevention toxicity in patient who receive Fluoropiridine/Oxaliplatin-based therapy. *Di Francia R, Siesto RS, Valente D, Spartà D, Berretta M.* Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2012; 16:1211-1217. (if **1.09**).
- 110)** Hepatocellular carcinoma in HIV positive patients. *Nunnari G, Berretta M, Pinzone MR, Di Rosa M, Berretta S, Cunsolo G, Malaguarnera M, Cosentino S, De paoli P, Schnell JM, Cacopardo B.* Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2012; 16:1257-1270. (if **1.09**).
- 109)** Clinical presentation and outcome of squamous cell carcinoma of the anus in HIV-infected patients in the HAART-era: a GICAT experience. *Martellotta M, Berretta M, Cacopardo B, Fisichella R, Schioppa O, Zanghì A, Spartà D, Cappellani A, Talamini R, Izzi I, Ridolfo A, Torresin A, Fiorica F, Tirelli U.* Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2012;16: 1283-1291. (if **1.04**).
- 108)** Knowledge and skills need for health professions about pharmacogenomics testing field. *Di Francia R, Valente D, Catapano O, Rupolo M, Tirelli U, Berretta M.* Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2012; 16(6):781-8 (if **1.04**).
- 107)** The effect of guideline-consistent antiemetic therapy on chemotherapy-induced nausea and vomiting (CINV): The Pan European Emesis Registry (PEER). *Aapro M, Molassiotis A, Dicato M, Pelaez I, Rodriguez. -Lescure A, Pastorelli D, Ma L, Burke T, Gu A, Gascon P & Roila F on behalf of the PEER investigators.* Ann Oncol 2012; 23: 1986-1992. (if **6.42**).
- 106)** Metabolic responses in Non-Small Cell Lung Cancer after Hypofractionated Stereotactic radiotherapy: our experience *Ursino S, Fiorica F, Colosimo C, Micucci M, Stefanelli A, Berretta M, Panareo S, De Biasi V, Feggi LM, Zini G, Cartei F.* Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2012; 16 (6):755-62 (if **1.04**).
- 105)** Incidental gallbladder cancer during laparoscopic cholecystectomy; managing an unexpected finding. *Cavallaro A, Piccolo G, Panebianco V, Lo Menzo E, Berretta M, Zanghì A, Di Vita M, Cappellani A.* World J Gastroenterol 2012; 18(30):4019-27 (if **2.47**).

- 104)** Can we decrease the acute proctitis in prostate cancer patients using hyaluronic acid during radiation therapy: a prospective historically controlled clinical study. *Stefanelli A, Pascale G, Rainieri E, Ursino S, Colella M, Zini G, Berretta M, Fiorica F*. Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2012; 16:639-645 (**if 1.04**).
- 103)** Pancreatic Cancer in HIV-positive patients: a clinical case-control study. *Zanet E, Berretta M, Di Benedetto F, Talamini R, Ballarin R, Nunnari G, Berretta S, Ridolfo A, Lleshi A, Zanghì A, Cappellani A, Tirelli U*. Pancreas 2012; 41(8):1331-5. (**if 2.38**).
- 102)** Modulated chemotherapy according to modified comprehensive geriatric assessment in 100 consecutive elderly patients with diffuse large B-cell lymphoma. *Spina M, Balzarotti M, Uziel Lilj, Ferreri AJM, Fratino L, Magagnoli M, Talamini R, Giacalone A, Ravaioli E, Chimienti E, Berretta M, Lleshi A, Santoro A, Tirelli U*. Oncologist 2012;17(6):838-46. (**if 5.8**).
- 101)** Comment on “Lung cancer in the Swiss HIV Cohort Study: role of smoking, immunodeficiency and pulmonary infection. *Bearz A, Vaccher E, Talamini R, Berretta M, Tirelli U*. Br J Cancer. 2012 May 22;106(11):1899-900. doi: 10.1038/bjc.2012.181 (**if 5.04**).
- 100)** Genetic variants influencing Fluoropyrimidine based therapy and available methods to detect them. *Di Francia R, Cimino L, Berretta M*. Eur Rev Med Pharmacol Sci 2012; 16 (3): 285-298 (**if 1.04**).
- 99)** Diet and pancreatic cancer: many questions with few certainties. *Cappellani A, Cavallaro A, Di Vita M, Zanghì A, Piccolo G, Lo Menzo E, Cavallaro V, Malaguarnera M, Giaquinta A, Veroux M, Cimino L, Berretta M*. Eur Rev Med Pharmacol Sci 2012; 16 (2): 192-206 (**if 1.04**).
- 98)** Oncologic drug shortages also in Italy. *Tirelli U, Berretta M, Spina M, Michieli M, Lazzarini R*. Eur Rev Med Pharmacol Sc. 2012; 16 (1):138-9 (**if 1.04**).
- 97)** Two types of fatigue in cancer patients. *Giacalone A, Spina M, Berretta M, Tirelli U*. Br J Cancer. 2013 Oct;21(10):2899-911. doi: 10.1038/bjc.2011.528 (**if 5.04**).
- 96)** Diet, obesity and breast cancer: an update. *Cappellani A, Di Vita M, Zanghi A, Cavallaro A, Piccolo G, Veroux M, Berretta M, Malaguarnera M, Canzonieri V, Lo Menzo E*. Front Biosci (Schol Ed). 2012 Jan 1; 4:90-108 (**if 3.5**).
- 95)** The role of diet in Gastric Cancer: still an open question. *Berretta M, Cappellani A, Lleshi A, Di Vita M, Lo Menzo M, Bearz A, Galvano F, Spina M, Malaguarnera M, Tirelli U, and Berretta S*. Front Biosci. 2012 1; 17: 1640-7. (**if 3.5**).
- 94)** Grouping of molecularly targeted anti-cancer agents based on cost-effectiveness analysis. *Tirelli U, Berretta M, Bearz A, Carbone A*. Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2011;15 (11):1355-6. (**if 1.04**).
- 93)** Gallbladder metastases of breast cancer: from clinical-pathological patterns to diagnostic and therapeutic strategy. *Di Vita M, Zanghì A, Lanzafame S, Cavallaro A, Piccolo G, Berretta M, Grossi G, Cappellani A*. Clin Ter. Sep 2011 162 (5): 451-6 (**if 0.26**).
- 92)** Adjuvant radiotherapy on older and oldest elderly breast cancer patients after conservative surgery: A retrospective analysis. *Fiorica F, Berretta M, Ursino S, Fisichella R, Lleshi A, Fiorica G, Stefanelli A, Zini G, Tirelli U, Zanghì A, Cappellani A, Berretta S, Cartei F*. Arch Gerontol Geriatr Oct 28 2011 (**if 1.49**).

- 91)** Mycobacterium tuberculosis. An infection We should suspect in bone marrow transplantation. *Zanet E, Manuele R, Michieli M, Rupolo M, Berretta M, Florio F, Basaglia G, Camporese A, Tirelli U.* J Chemother. 2011 Oct;23(5):312-3. (if 1.05).
- 90)** Muscular metastasis from mesocolic and duodenal leiomyosarcoma: a case report and a review of the literature. *Cappellani A, Di Vita M, Lo Menzo E, Zanghì A, Lanzafame S, Veroux P, Zanet E, Cavallaro A, Berretta M.* Ann Ital Chir 2011 Sep-Oct; 82(5): 383-7. (if 0.23).
- 89)** Oxaliplatin-based chemotherapy in the treatment of elderly patients with metastatic colorectal cancer (CRC). *Berretta M, Zanet E, Nasti G, Lleshi A, Frustaci S, Fiorica F, Bearz A, Talamini R, Lestuzzi C, Lazzarini R, Fisichella R, Cannizzaro R, Iaffaioli RV, Berretta S, Tirelli U.* Arch Gerontol Geriatr. 2012;55(2):271-5 (if 1.49).
- 88)** Liver resection for colorectal metastases in elderly patients: a case-control study. *Di Benedetto F, Berretta M, D'Amico G, Montalti R, De Ruvo N, Cautero N, Ballarin R, Spaggiari M, Tarantino G, Pecchi A, Gerunda GE.* J Am Geriatr Soc. 2011; 59(12): 2282-90. (if 3.91).
- 87)** Sorafenib before liver transplantation for hepatocellular carcinoma: risk or give up. *Di Benedetto F, Tarantino G, Montalti R, Ballarin R, D'Amico G, Berretta M, Gerunda GE.* Transpl Int 2011 Nov;24(11): e97; author reply e98-9. (if 2.92).
- 86)** Hepatocellular carcinoma in HIV Infected patients: Check early, treat hard. *Berretta M, Garlassi E, Cacopardo B, Cappellani A, Guaraldi G, Cocchi S, De Paoli P, Lleshi A, Izzi I, Torresin A, Di Gangi P, Pietrangelo A, Ferrari M, Bearz A, Berretta S, Nasti G, Di Benedetto F, Balestreri L, Tirelli U, Ventura P.* Oncologist 2011; 16 (9): 1258-69 (if 5.8).
- 85)** Long-term cancer survivorship: a new challenge that requires a new follow-up approach. *Tirelli U, Annunziata AM, Spina M, Dal Maso L, Berretta M.* Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2011; 15:725-26. (if 1.04).
- 84)** Is advanced hepatocellular carcinoma amenable of cure by liver transplantation with sorafenib as a neoadjuvant approach plus m-TOR inhibitors monotherapy? *Di Benedetto F, Berretta M, De Ruvo N, Tarantino G, D'Amico G, Ballarin R, Iemolo RM, Gerunda GE.* J Surg Oncol. 2012 Jan;105(1):111-2. doi: 10.1002/jso.22039 (if 2.42).
- 83)** Target therapies in lung cancer. *Bearz A, Berretta M, Lleshi A and Tirelli U.* Jour Biome Biothe 2011;2011:921231. (if 2).
- 82)** Molecular Diagnostic for pharmacogenomic testing of fluoropyrimidine based-therapy. Costs, methods and applications. *Di Francia R, Berretta M, Catapano O, Canzoniero L and Formisano L.* Clin Chem Lab Med 2011; 49(7):1105-11 (if 1.88).
- 81)** Conventional-dose versus high-dose chemotherapy as first salvage treatment in male patients with metastatic germ cell tumors: evidence from a large international database. *Lorc A, Bascoul-Mollevi C, Kramar A, Einhorn L, Necchi A, Massard C, De Giorgi U, Flechon A, Margolin K, Lotz JP, Germà-Lluch JR, Powels T, Kollmannsberger C, and Beyer J.* JCO, 2011. 1; 29(16):2178-84. (if 17.15).

- 80)** Anal cancer: focus on HIV-positive patients in the HAART-era. *Zanet E, Berretta M, Martellotta F, Cacopardo B, Fisichella R, Tavio M, Berretta S, Tirelli U.* Curr HIV Res 2011 Mar 1;9(2): 70-81 (**if. 1.9**)
- 79)** Small cell lung cancer in an elderly patient: efficacy of somatostatin analogue treatment: a case report. *Bearz A, Lleshi A, Perin T, Fratino L, Giacalone A, Venturini S, Sartor I, Berretta M, Sulfaro S, Tirelli U.* Onkologie 2011;34(3): 117-20 (**if 1.54**).
- 78)** HIV-infected patients and liver transplantation: who, when and why. *Tavio M, Grossi P, Baccarani U, Scudeller L, Pea F, Berretta M, Adani G, Vivarelli M, Riva A, Tirelli U, Bresadola V, Viale P, Risaliti A.* Curr HIV Res 2011 Mar 1;9(2):120-7. (**if 1.9**).
- 77)** Cystic peritoneal mesothelioma: Report of a case. *Cavallaro A, Berretta M, Zanghì A, Di Vita M, Lanzafame S, Zanet E, Cappellani A.* Surg Tod. 2011 Jan;41(1):141-6. (**if 0.88**).
- 76)** Neoplastic pericardial disease in lung cancer: impact on outcomes of different treatment strategies. A multicenter study. *Lestuzzi C, Bearz A, Lafaras C, Gralec R, Cervesato E, Tomkowski W, De Biasio M, Viel E, Bishinotis T, N. Platogiannis D, Buonadonna A, Tartuferi L, Piazza R, Tumolo S, Berretta M, Santini F, Imazio M.* Lung Cancer 2011; 41(1):141-6. (**2.97**).
- 75)** Prognostic factors in patients with metastatic germ cell tumors who experienced treatment failure with cisplatin-based first-line chemotherapy. *International Prognostic Factor Study Group, Lorch A, Beyer J, Bascoul-Mollevi C, Kramar A, Einhorn LH, Necchi A, Massard C, De Giorgi U, Fléchon A, Margolin KA, Lotz JP, Germa Lluch JR, Powels T, Kollmannsberger CK.* JCO, 2010; 28(33):4906-11 (**if 17.15**).
- 74)** Long term survival in a patient with adenocarcinoma of the cystic duct. *Berretta M, Di Benedetto F, Lleshi F, Ristagno M, Cappellani A, Bearz A, Berretta S, Tirelli U.* Jour. of Chemotherapy 2010; 6: 436-437 (**if 1.05**).
- 73)** HIV-positive patients with liver metastases from colorectal cancer deserve the same therapeutic approach as the general population. *Berretta M, Zanet E, Basile F, Ridolfo AL, Di Benedetto F, Bearz A, Berretta S, Nasti G, Tirelli U.* Onkologie 2010;33(4):203-4 (**if 1.54**).
- 72)** Serum markers of hepatocellular carcinoma. *Malaguarnera G, Giordano M, Paladina I, Berretta M, Cappellani A, Malaguarnera M.* Dig Dis Sci 2010; 55(10):2744-55 (**if 1.58**).
- 71)** Pre-operative chemotherapy for colorectal cancer liver metastases: an update of recent clinical trials. *Nasti G, Ottiano A, Berretta M, Delrio P, Izzo F, Cassata F, Romano A, Facchini G, Scala D, Mastro A, Romano G, Perri, Iaffaioli RV.* Cancer Chemo Pharm 2010; 66 (2):209-18 (**if 2.74**).
- 70)** Decision criteria for rationale selection of homogeneous genotyping platforms for pharmacogenomics testing in clinical diagnosis. *Di Francia R, Frigeri F, Berretta M, Cecchin E, Orlando C, Pinto A, and Pinzani P.* Clin Chem Lab Med 2010;48(4):447-59. (**if. 1.88**).
- 69)** Folfox4 in the treatment of metastatic colorectal cancer in elderly patients: a prospective study. *Berretta M, Cappellani A, Fiorica F, Nasti G, Frustaci S, Fisichella R, Bearz A, Talamini R, Lleshi A, Tambaro R, Cocciole A, Ristagno M, Bolognese A, Basile F, Meneguzzo N, Berretta S, Tirelli U.* Arch Gerontol Geriatr 2011; 52(1):89-93 (**if 1.36**).

- 68)** Aging and enviromental factors: An estimation of the health state of the elderly population residing in industrialized vs rural areas. *Santangelo A, Albani S, Berretta M, Cappello A, Mamazza G, Pavano S, Testai M, Tomarchio M, Zuccaro C, Maugeri D.* Arch Gerontol Geriatr. 2011; 52(2):181-4 (**if 1.36**).
- 67)** Oxaliplatin based chemotherapy and concomitant highly active antiretroviral therapy in the treatment of 24 patients with Colorectal Cancer and HIV infection. *Berretta M, Lleshi A, Cappellani A, Bearz A, Spina M, Talamini R, Cacopardo B, Nunnari G, Montesarchio V, Izzi I, Lanzafame M, Nasti G, Basile F, Berretta S, Fisichella R, Schiantarelli C, Garlassi E, Ridolfo A, Guella L, Tirelli U.* Curr HIV Res 2010; 1;8(3):218-22 (**if 2.49**).
- 66)** Safety and efficacy of Radiotherapy treatment in elderly patients with localized Prostate Cancer: A retrospective analysis. *Fiorica F, Berretta M, Colosimo C, Berretta S, Ristagno M, Palmucci T, Palmucci S, Lleshi A, Ursino A, Fisichella R, Spartà D, Stefanelli A, Tirelli U, and Cartei F.* Arch Gerontol Geriatr. 2010 Nov-Dec;51(3):277-82. doi: 10.1016/j.archger.2009.11.019. (**if 1.28**).
- 65)** Phase II study on intrathecal long acting liposomal cytarabine in the phrofilaxis of lymphomatous meningities in HIV-related non-Hodgkins limphoma: *Spina M, Chimienti E, Martellotta F, Vaccher E, Berretta M, Zanet E, Lleshi A, Canzonieri V, Bullian P, Tirelli U.* Cancer 2010;116 (6):1495-1501 (**if 5.23**).
- 64)** Molecular diagnosis of pancreatic cancer: where do we stand? *Lo Menzo E, Di Vita M, Berretta M, Veroux P, Zanghì A, Cavallaro A, Cacopardo B, Cappellani A.* Front Biosci S2, 2010; 1 578-590. (**if 3.6**).
- 63)** Clinical and biological markers in gastric cancer: update and perspectives. *Cappellani A, Zanghì A, Di Vita M, Zanet E, Veroux P, Cacopardo B, Cavallaro A, Piccolo G, Lo Menzo E, Murabito P, and Berretta M.* Front Biosci S2, 2010 1, 403-412. (**if 3.6**).
- 62)** Bioclinical markers in breast cancer: updates and perspectives. *Di Vita M, Berretta M, Zanghì A, Cacopardo B, Cavallaro A, Lombardi E, Lo Menzo E, Cappellani A.* Front Biosci S2, 2010; 1, 343-358. (**if 3.6**).
- 61)** Biological and clinical markers in colorectal cancer: state of the art. *Cappellani A, Di Vita M, Zanghì A, Veroux P, Cavallaro A, Lo Menzo M, Cacopardo B, Canzonieri V, Tirelli U, Berretta M.* Front Biosci S2, 2010; 1 422-431 (**if 3.6**).
- 60)** Biomarkers in neuroendocrine tumours. *Berretta M, Cappellani A, Di Vita M, Berretta S, Nasti G, Tirelli U, Canzonieri V.* Front Biosci S2, 2010; 1, 332-342 (**if 3.6**).
- 59)** The clinical and rehabilitative complexity in dementia with Lewy bodies (DLB): Experience on a random sample of elderly patients dwelling in an RSA (“Residenza Sanitaria Assisitita”) of Catania. *Sanatngelo A, Testai M, Albani S, Mamazza G, Pavano S, Zuccaro C, Atteritano M, Berretta M, Tomarchio M, Maugeri D.* Arch Gerontol Geriatr. 2010; 51 (1): 7-10. (**if 1.28**).
- 58)** Glioblastoma in elderly patients: safety and efficacy of adjuvant radiotherapy with concomitant temozolamide. *Fiorica F, Berretta M, Colosimo C, Stefanelli A, Zanet E, Palmucci T, Maugeri D, Malaguarnera M, Palmucci S, Grasso M, Tirelli U, Cartei F.* Arch Gerontol Geriatr 2010; 51(3):272-82 (**if 1.28**).

57) Activity of Pemetrexed on brain metastases from Non-Small Cell Lung Cancer. *Bearz A, Garassino I, Tiseo M, Caffo O, Soto-Parra H, Boccalon M, Talamini R, Santoro A, Bartolotti M, Murgia V, Berretta M, Tirelli U.* Lung Cancer 2010;68(2): 264-8 (**if 2.97**).

56) Safety and feasibility of radiotherapy treatment in elderly non-small-cell lung cancer (NSCLC) patients. *Fiorica F, Cartei F, Ursino S, Stefanelli A, Zagatti Y, Berretta S, Figura S, Maugeri D, Zanet E, Spartà D, La Morella C, Tirelli U, Berretta M.* Arch Gerontol Geriatr 2010 Mar-Apr; 50(2): 185-91 (**if 1.28**).

Anni 2007-2009:

55) Comprehensive cancer control-research & development: knowing what we do and doing what we know. *Kerner JF, Cazap E, Yach D, Pierotti MA, Daidone MG, de Blasio P, Geary P, Schacter B, Sant M, Habbema JD, Sankaranarayanan R, Sutcliffe C, Sutcliffe S; ICCC-3 Session D Group.* Tumori. 2009 Sep-Oct;95(5):610-22 (**if 0.79**).

54) AIDS-related Kaposi's sarcoma: state of art. *Martellotta F, Berretta M, Vaccher E, Schioppa O, Zanet E, Tirelli U.* Curr HIV Res Nov; 7(6): 634-8, 2009 (**if 2.49**).

53) Pancreatic resections in over-seventies patients for malignancy. *Di Benedetto F, Ballarin R, De Ruvo N, Berretta M, Montalti R, Spaggiari M, Guerrin GP, Gerunda GE.* Jour Am Ger Soc; 57(7):1323-4, 2009 (**if 3.53**).

52) Clinical presentation and outcome of colorectal cancer in HIV-positive patients: A clinical case-control study. *Berretta M, Cappellani A, Di Benedetto F, Lleshi A, Talamini R, Canzonieri V, Zanet E, Bearz A, Nasti G, Lacchin T, Berretta S, Fisichella R, Balestreri L, Torresin A, Izzì I, Ortolani P, and Tirelli U.* Onkologie; 32(6):319-24, 2009 (**if 1.8**).

51) Leiomyosarcoma of the parotid gland in a HIV-positive patient: therapeutic approach, clinical course and review of the literature. *Berretta M, Zanet E, Taibi R, Martellotta F, Pavone P, Bearz A, Gobitti C, Ciancia E.M, Canzonieri V, Tirelli U.* Jour. of Chemotherapy; 21(2):215-8, 2009 (**i.f. 0.87**).

50) Plasma HHV-8 viral load in HHV-8 related lymphoproliferative disorders associated with HIV infection. *Simonelli C, Tedeschi R, Gloghini A, Talamini R, Bortolin MT, Berretta M, Spina M, Morassut A, Vaccher E, De Paoli P, Carbone A, Tirelli U.* J Med Virol. 24;81(5):888-896, 2009 (**if 2.83**).

49) Unusual presentation of metastatic hepatocellular carcinoma in an HIV/HCV coinfected patient: case report and review of the literature. *Berretta M, Zanet E, Di Benedetto F, Simonelli C, Bearz A, Morra A, Bonanno S, Berretta S, Tirelli U.* Tumori; 94(4):589-91, 2008. (**if 0.79**).

48) Human immunodeficiency virus and liver transplantation: our point of view: *Di Benedetto F, Di Sandro S, De Ruvo N, Berretta M, Montalti R, Guerini GP, Ballarin R, De Blasiis MG, Spaggiari M, Smerieri N, Iemolo RM, Guaraldi G, Gerunda GE* Transplant proc. Jul-Aug;40(6):1965-71, 2008. (**if 1**).

47) Folfox-2 in the treatment of advanced colorectal cancer: a comparison between elderly and middle-aged patients. *Berretta M, Bearz A, Frustaci S, Talamini R, Lombardi D, Fratino L, Lleshi A, Bonanno S, Spartà D, Palmucci S, Berretta S, Tirelli U.* Jour. of Chemotherapy 2008; 20(4):503-8. (**if 1.2**).

- 46)** Bevacizumab plus Irinotecan, Fluorouracil, and Leucovorin based chemotherapy with concomitant HAART in a metastatic colorectal cancer HIV-positive patient. *Berretta M, Lleshi A, Zanet E, Bearz A, Simonelli C, Fisichella R, Nasti G, Berretta S, Tirelli U.* Onkologie; 31(7):394-7, 2008. (**if 1.8**).
- 45)** Trials on preoperative chemotherapy in resectable colorectal liver metastases need prospective evaluation of predictive factors response. *Nasti G, Ottaiano A, Iaffaioli R.V, Berretta M, Delrio P.* JCO 1;26 (22):3812-3, 2008 (**if 17.15**).
- 44)** Female form of persistent mullerian duct syndrome: MDCT findings. *Clemente A, Macchi V, Berretta M, Morra A.* Clin Imag;32 (4):314-7, 2008 (**if 0.71**).
- 43)** Folfox-4 regimen with concomitant highly active antiretroviral therapy in metastatic colorectal cancer HIV-infected patients: a report of five cases and review of the literature. *Berretta M, Di Benedetto F, Bearz A, Simonelli C, Berretta S, Spina M, Tirelli U.* Cancer Invest Jul;26:610-4, 2008 (**if 2.2**).
- 42)** Cancer Survivorship: a challenge for the European oncologists *Simonelli C, Annunziata MA, Chimienti E, Berretta M, Tirelli U.* Ann Oncol; 19 (7):1217-7, 2008 (**if 4.93**).
- 41)** Adjuvant therapy radiotherapy-based on older and oldest elderly rectal cancer patients. *Fiorica F, Cartei G, Carau B, Berretta S, Spartà D, Tirelli U, Santangelo A, Maugeri D, Luca S, Leotta C, Sorace R, and Berretta M.* Arch Gerontol Geriatr; 49(1):54-9, 2009 (**if 1.28**).
- 40)** Elevated chromogranin A (CgA) serum levels in the patients with advanced pancreatic cancer. *Malaguarnera M, Cristaldi E, Cammalleri L, Colonna V, Lipari H, Capici A, Cavallaro A, Berretta M, Alessandria I, Luca S, Motta M.* Arch Gerontol Geriatr. 2009 Mar-Apr;48 (2):213-7 (**if 1.28**).
- 39)** Clinical Management of Long-Term Cancer Survivors. *Simonelli C, Berretta M, Tirelli U, Annunziata MA.* JCO 1;26(1):161-2, 2008. (**if 17.15**).
- 38)** MUC-1 (Ca 15.3 antigen) as highly reliable predictor of response to EGFR inhibitors in patients with bronchiolo-alveolar carcinoma: an experience on 26 patients. *Bearz A, Talamini R, Vaccher E, Spina M, Simonelli C, Steffan A, Berretta M, Tirelli U.* Inter. Jour. Biol Mark. 22;(4):307-11, 2007 (**if 1.2**).
- 37)** Pemetrexed single agent in previously treated Non-Small Cell Lung Cancer: a multi-institutional observational study. *Bearz A, Garassino I, Cavina R, Favaretto A, Boccalon M, Talamini R, Berretta M, Spazzapan S, Simonelli C, Santoro A, Tirelli U.* Lung Cancer; 2008 60(2):240-5 (**if 2.97**).
- 36)** Recent improvement in the survival of patients with advanced non small cell lung cancer enrolled in phase III trials of first-line, systemic chemotherapy. *Bearz A, Serraino D, Fratino L, Berretta M, Tirelli U.* Cancer 2007 1;110(11): 2593-4 (**if 5.23**).
- 35)** Kaposi's sarcoma after liver transplantation. *Di Benedetto F, Di Sandro S, De Ruvo N, Berretta M, Masetti M, Montalti R, Ballarin R, Cocchi S, Potenza L, Luppi M, Gerunda GE.* J. Canc Res Clin Oncol. 2008; 134(6):653-8 (**if 2.46**).
- 34)** Cetuximab targeted chemotherapy in an HIV-positive patient with metastatic colorectal cancer in the HAART era: a Case Report. *Berretta M, Martellotta F, Simonelli C, Di Benedetto F, DE*

Ruvo N, Drigo A, Bearz A, Spina M, Zanet E, Berretta S, Tirelli U. Jour of Chemotherapy 19 (3): 343-6, 2007. (if 1.2).

33) Hepatocellular carcinoma in HIV patients, treated by Liver Transplantation. *Di Benedetto F, De Ruvo N, Berretta M, Masetti M, Montalti M, Di Sandro S, Quintini C, Codeluppi M, Gerunda G.E.* EJSO 2008; 34(4):422-7. (if 2.49).

32) Gefitinib in the treatment of elderly patients with advanced non-small cell lung cancer (NSCLC). *Bearz A, Fratino L, Spazzapan S, Berretta M, Giacalone A, Simonelli C, Tirelli U.* Lung Cancer 55 (1): 125-7: 2007. (if 2.97).

Anni 2004-2006:

31) Effects on virological and immunological parameters during CD34 mobilization in HIV patients with lymphoma. *Bortolin MT, Simonelli C, Zanussi S, Pratesi C, Bidoli E, Rupolo M, Berretta M, Tedeschi R, De Paoli P.* Am J Hematol. 81(19): 800-2 2006. (if 1.88).

30) Adjuvant treatment of high-risk adult soft tissue sarcomas: a survey of the Italian Sarcoma Group experience. *Frustaci S, Berretta M, Comandone A, Bidoli E, De Paoli A, Gherlinzoni F, De Pas M, Barbieri E, Pertici M, Apice G, Picci P.* Tumori; 92 (2):92-7, 2006 (if 0.79).

29) Folfox-2 regimen in the treatment of advanced colorectal cancer: a comparison between elderly and young patients. *Berretta M, Bearz A, Frustaci S, Buonadonna A, La Mura N, Malaguarnera M, Fulvi A, Shehu I, Tirelli U.* Ann of Oncol Oct; 17(10): 1606-7, 2006. (if 4.93).

28) Oxaliplatin and capecitabina (XELOX) in association with highly active antiretroviral therapy in advanced hepatocarcinoma HIV/HCV infected patients. *Berretta M, Lleshi A, Di Benedetto F, Bearz A, Spina M, Tirelli U.* Ann Oncol; 17(7): 1176-7, 2006. (if 4.93).

27) Metastatic angiosarcoma of the kidney. A case report with treatment approach and review of the literature. *Berretta M, Rupolo M, Buonadonna, Canzonieri V, Brollo A, Morra A, Bearz A, Tirelli U, Frustaci S.* Jour. of Chemotherapy 18 (2):221-224, 2006. (if 1.2).

26) Don't deny Liver transplantation to HIV-positive patients with HCC in the HAART-era. *Di Benedetto F, De Ruvo N, Berretta M, Masetti M, Montalti R, Di Sandro S, Quintini C, Tirelli U, Gerunda G.* JCO 24 (14) 10 26-27; 2006 (17.75).

25) Colorectal cancer screening in HIV-infected patients 50 years of age and older: missed opportunities for prevention. *Berretta M, Tirelli U.* Am J Gastro; 1,101(4):907, 2006. (if 6.44).

24) Interleukin-2 continuos infusion and angiogenesis surrogate markers in metastatic renal cell carcinoma *Simonelli C, Talamini R, Bearz A, Berretta M, Spazzapan S, Monini P, Sgadari C, Sartor I, Ensoli B, Tirelli U.* Ann Oncol; 17(8): 1335-6, 2006. (if 4.93).

23) Multidisciplinary approach in HIV/HCV-positive patient with liver metastases by colorectal cancer in the HAART era. *Berretta M, Di Benedetto F, Simonelli C, Bearz A, Berretta S, Maugeri D, Tirelli U.* Ann Oncol; 17 (8):1333-4 2006. (if 4.93).

22) Liver resection of metastasis by colorectal cancer in a HIV patient. *Di Benedetto F, De Ruvo N, Berretta M, Masetti M, Cautero N, Quintini C, Montalti R, Guaraldi G, Tirelli U., Gerunda GE.* Digestive Liver Dis 38 (2): 149-150; 2006. (if 2.00).

- 21)** Oxaliplatin-based chemotherapy in association with highly active antiretroviral therapy in metastatic colorectal cancer HIV-infected patients. *Berretta M, Simonelli C, Lleshi A, Lacchin T, Bearz A, Di Gennaro G, Vaccher E, Tirelli U.* Ann Oncol; 17(4):721-2 2006. (**if 4.93**).
- 20)** Gefitinib in patients with Non-Small Cell Lung Cancer patients: symptomatic improvement within few days. *Bearz A, Vaccher E, Spazzapan S, Berretta M, Tirelli U.* Lung Cancer 49 (3): 417-8; 2005. (**if 2.97**).
- 19)** Rituximab and infusional Cyclophosphamide, Doxorubicin and Etoposide (R-CDE) plus Highly active antiretroviral therapy (HAART) in 74 patients with HIV-related Non-Hodgkin's Lymphoma. *Spina M, Jaeger U, Sparano J.A, Talamini R, Simonelli C, Michieli M, Rossi G, Nigra E, Berretta M, Cattaneo C, Rieger A.C, Vaccher E and Tirelli U.* Blood. 2005 Mar 1;105(5):1891-7. (**if 10.37**).
- 18)** Dysphonia as an unusual toxic event of oxaliplatin-based chemotherapy. *Berretta M, Taibi R, Bearz A, La Mura N, Berretta S, Tirelli U, and Frustaci S.* Jour of Chemotherapy; 16 (6):595-8, 2004. (**if 1.2**).
- 17)** Mutational status of IgVH Genes Consistent with Antigen-Driven selection but Not percent of mutations has prognostic impact in cell chronic lymphocytic leukaemia. *Degan M, Rupolo M, Bo MD, Stefanon A, Bomben R, Zucchetto A, Canton E, Berretta M, Nanni P, Steffan A, Ballerini PF, Damiani D, Pucillo C, Attadia V, Colombatti A, Gattei V.* Clinic Lymphoma Sep;5(2):123-6 2004. (**if 2.49**).
- 16)** Lymphangioleiomyomatosis: a case report and review of the literature. *Bearz A, Rupolo M, Canzonieri V, Balestreri L, La Mura N, Berretta M, Colussi A.M, and Frustaci S.* Tumori, 90:528-531, 2004. (**if 0.79**).
- 15)** Transferring scientific evidence to oncological practice: a trial on the impact of three different implementation strategies on antiemetic prescriptions *Roila F, The Italian Group for Antiemetic Research.* Support care cancer (2004) 12:446-453 (**if 1.90**).
- 14)** CD90/Thy-1 is preferentially expressed on blast cells of high risk acute myeloid leukemias. *Buccisano F, Rossi FM, Venditti A, Poeta GD, Cox MC, Abruzzese E, Rupolo M, Berretta M, Degan M, Russo S, Tamburini A, Maurillo L, Principe MI, Postorino M, Amadori S, Gattei V.* Br J Haematol. 2004 Apr; 125 (2): 203-12. (**if 4.49**).

Anni 2001-2003:

- 13)** Impact of highly active antiretroviral therapy on the presenting features and outcome of patients with acquired immunodeficiency syndrome-related Kaposi sarcoma. *Nasti G, Martellotta F, Berretta M, Mena M, Fasan M, Di Perri G, Talamini R, Pagano G, Montroni M, Cinelli R, Vaccher E, D'Arminio Monforte A, Tirelli U.* Cancer 2003 Dec 1; 98 (11):2440-6. (**if 5.23**).
- 12)** Ifosfamide in the adjuvant therapy of soft tissue sarcomas. *Frustaci S, De Paoli A, La Mura, Berretta M, Buonadonna A, Boz G, Gherlinzoni F.* Oncology 2003;65 Suppl 2:80-4 (**if 1.33**).
- 11)** Therapeutic approaches to AIDS-related malignancies. *Berretta M, Cinelli R, Martellotta F, Spina M, Vaccher E, Tirelli U.* Oncogene. 2003 Sep 29;22(42): 6646-59 (**if 6.8**).
- 10)** Treatment of advanced disease and new drugs. *Frustaci S, Buonadonna A, La Mura N, Berretta M, De Paoli A.* Suppl Tumori 2003 Sep-Oct; 2(5): S48-50 (**if 0.79**).

- 9)** Long-Term survival in patients with metastatic renal cell carcinoma treated with continuous intravenous infusion of recombinant interleukin-2; the experience of a single institution. *Libra M, Talamini R, Crivellari D, Buonadonna A, Freschi A, Stefanovski P, Berretta M, De Cicco M, Balestreri L, Merlo A, Volpe R, Galligioni E, Sorio R.* Tumori 2003 Jul-Aug; 89: 400-4. (**if 0.79**).
- 8)** Cisplatin may be a valid alternative approach in ovarian carcinoma with carboplatin hypersensitivity. Report of three cases. *Libra M, Sorio R, Buonadonna A, Berretta M, Stefanovski P, Toffoli G, Mazzaglia G, Cordani N, Stivala F, Baiocchi M.* Tumori 2003 May-Jun; 89 (3): 311-3. (**if 0.79**).
- 7)** Hodgkin's disease in HIV. *Spina M, M. Berretta, Tirelli U.* Haematology/Oncology Clinics of North Am 2003 Jun; 17 (3): 843-58 (**if 2.1**).
- 6)** Treatment of older breast cancer patients with high recurrence risk. *Crivellari D, Spazzapan S, Lombardi D, Berretta M, Magri MD, Sorio R, Scalzone S, Veronesi A.* Crit Rev Oncol Hematol 2003; 46 (3): 241-6 (**if 4.58**).
- 5)** Solid pseudopapillary tumour of the pancreas: two case reports. *Canzonieri V, Berretta M, Buonadonna A, Libra M, Vasquez E, Barbagallo E, Bearz A, Berretta S.* The Lancet Oncol. 2003 Apr; 4(4):255-6 (**if 13.28**).
- 4)** Breast cancer and pregnancy. *Crivellari D, Lombardi D, Scuderi C, Spazzapan S, Magri MD, Giorda G, Berretta M, Veronesi A.* Tumori. 2002 May-Jun; 88(3): 187-92 (**if 0.79**).
- 3)** Idarubicin. *Crivellari D, Toffoli G, Lombardi D, Berretta M, Sorio R, Magri MD, Spazzapan S, Scuderi C, Veronesi A.* Tumori. 2002 Jan-Feb;88 (1 Suppl 1) :S 73-4 (**if 0.79**).
- 2)** Occult small-cell lung cancer associated with paraneoplastic neurologic syndrome: review of the literature and case report. *Bear A, Giometto A, Freschi A, Gobitti C, Scalzone S, Sorio R, Frustaci S, Berretta M, Nicolao P, Cartei G.* Tumori 2001, 87 (6): 447-450 (**if 0.79**).
- 1)** Metastatic angiosarcoma of the spleen. A case report and treatment approach. *Rupolo M, Berretta M, Buonadonna A, Stefanovski P, Bearz A, Bertola G, Canzonieri V, Morassut S, Frustaci S.* Tumori 2001, 87 (6): 439-443 (**if 0.79**).

20. PARAMETRI BIBLIOMETRICI ATTIVITA' SCIENTIFICA (Pubblicazioni) FONTE SCOPUS - PubMed al 24 Marzo 2021

Nr totale pubblicazioni: 317

Nr totale citazioni: 5301

H Index: 41

Totale Impact Factor 996,89 (su 286)

21. AUTORE DEL LIBRO

- 4) NutriAmo la Vita.** 2017; Verduci Editore Roma. ISBN 88-7620926-3.
- 3) Hepatocellular Carcinoma in the 3rd Millenium.** 2016, Nova Sciences Publisher, Inc. New York, USA. ISBN: 978-1-63484-025-5.
- 2) Prognostic and predictive response therapy factors in cancer disease (Colorectal, Breast, Liver, Lung, Gastric, renal and Prostate cancers).** 2015, Nova Sciences Publisher, Inc. New York, USA. ISBN: 978-1-63463-545-5.
- 1) Il tumore del Colon nell'era delle terapie personalizzate.** 2012; Verduci Editore-Roma. ISBN: 88-7620-848-8.

22. CAPITOLI SU LIBRI

- 12)** Introduzione per il libro “**Inflammaging**” di Stefania Cazzavillan e Daniele Santagà; Editore “Tecniche Nuove” – Settembre 2020.
- 11)** Prefazione per il libro “**Nutiramoci con più cuore e cervello**” di Marta Ciani e Irene Giurovich; Editore “Edizioni Segno” - Marzo 2020.
- 10)** Prime Archives in Cancer Research – Book Chapter. Higher risk of testis failure after radiotherapy treatment for testicular cancer. *Marco Ghezzi, Luca de Toni, Pierfranco Palego, Menegazzo Massimo, Elisa Faggian, Massimiliano Berretta, Francesco Fiorica, Maurizio De Rocco Ponce, Carlo Foresta and Andrea Garolla.* www.videleaf.com
- 9)** Gastric Cancer in the Precision medicine Era – Diagnosis and Therapy. Humana Press 2019. Chapetr 4, page 53-82. Pathological Diagnosis and Classification of Gastric Epithelial Tumours. *Rotondo R, Rizzotto F, Perin T, Berretta M, Zanconati F, Giordano A, Canzonieri V.*
- 8)** Cancer Treatment in Patients with HIV. Chapter 5, pag. 41-54. *Spina M, Bearz A, Berretta M, Vaccher E, Tirelli U.* Cancer Treatments in Special Clinical Situations. ESMO Handbook Series, 2013.
- 7)** Il tumore del Colon nell'era delle terapie personalizzate. 2012; Verduci Editore-Roma. ISBN: 88-7620-848-8. Capitolo 20 pag 173-177. Nuovi scenari: il cancro del colon-retto nei pazienti HIV-positivi. *Berretta M, Cacopardo B, De Paoli P, Berretta S, Tirelli U.*
- 6)** Il tumore del Colon nell'era delle terapie personalizzate. 2012; Verduci Editore-Roma. ISBN: 88-7620-848-8. Capitolo 19 pag 167-172. Fattori prognostici e predittivi di risposta terapeutica nel cancro del colon-retto. *Berretta M, Canzonieri V, Nasti G, Frustaci S, Tirelli U.*

- 5)** Il tumore del Colon nell'era delle terapie personalizzate. 2012; Verduci Editore-Roma. ISBN: 88-7620-848-8. Capitolo 15 pag 123-140. Chemioterapia nel tumore del colon-retto metastatico. *Nasti G, Romano C, Berretta M, Iaffaioli R.V.*
- 4)** Il tumore del Colon nell'era delle terapie personalizzate. 2012; Verduci Editore-Roma. ISBN: 88-7620-848-8. Capitolo 12 pag 99-108. Trattamento chirurgico delle metastasi epatiche da tumore del colon-retto. *Di Benedetto F, Di Sandro S, Berretta M.*
- 3)** Il tumore del Colon nell'era delle terapie personalizzate. 2012; Verduci Editore-Roma. ISBN: 88-7620-848-8. Capitolo 4 pag 21-26. Ruolo della chemoprevenzione del cancro del colon-retto. *Ottaiano A, Di Francia R, Berretta M.*
- 2)** Lopez: Manuale di Oncologia Medica Pratica 3° Edizione 2010; *Società Editrice Universo Roma*. ISBN: 978-88-6515-007-8. Capitolo 103: AIDS e Tumori, pag 2927-2949 *Berretta M, Vaccher E, Tirelli U.*
- 1)** Patologia chirurgica dell'intestino tenue e report di casi clinici. *Berretta S, Berretta M.* et al. Aracne Editrice, Roma 2007

23. LAVORI PUBBLICATI SU RIVISTE RECENSITE E SENZA IMPACT FACTOR

- 38)** Integrative Medicine in Oncology, Milan October 19th, 2019. **Berretta M, Di Francia R, Cazzavillan S, Rossi P, Scroba A, Sciacca P, G, Santagà D.** WCRJ 2019; 6: e1400 DOI: 10.32113/wcrj_20199_1400
- 37)** VII Higher Education Course in Pain Management: “Acute and Chronic Pain, from research to the clinic” Capri (11-13) October 2017. **Bimonte S., Cascella M, Russo G, Forte C. A, Bifulco F, Barbieri A, Arra C, Miceli L, Bednarova R, Berretta M, Cuomo A.** WCRJ 2018; 5 (1): e1032
- 36)** “Terra dei fuochi, the starting point”. The role of prevention and complementary medicine in the clinical practice **Del Buono A, D'orta A, Tarro G, Rossi P, Papa S, Iodice L, Abbadessa A, Montano L, Portale G, Berretta M, Di Francia R.** WCRJ 2018; 5 (3): e1112.
- 35)** Impact of procedural pain in radiotherapy treatment **Di Franco R, Falivene S, Ravo V, Borzillo V, Giugliano F. M, Argenone A, Rossetti S, Cavaliere C, D'Aniello C, Romano F. J, Berretta M, Facchini G, Muto P.** WCRJ 2017; 4 (2): e884.
- 34)** Recent evolutions on cancer clinical aspects and therapeutics approach. Naples (Italy) 11-12 July 2016. **Berretta M, Petrillo A, Franco R, Chiappetta G, Palmieri G, Cossu A, Tanda F, Bertolini A, Romano C.** WCRJ 2016; 3 (4): e790.
- 32)** Postoperative radiotherapy and comorbidity assessment in older and oldest elderly endometrial cancer patients: a retrospective analysis **Fiorica F, Zini G, Cartei F, Candela M. V, Pascale G, Berretta M, Lleshi A, Falco Abramo M. R, Del Pup L, Fisichella R, Spartà D, Berretta S, Facchini G, Princivalle S, Stefanelli S.** WCRJ 2014; 1 (1): e55.
- 31)** What health professions in oncology needs to know about pharmacogenomics? **Di Francia R, Valente D, Pugliese S, Del Buono A, Berretta M.** WCRJ 2014; 1 (1): e90.
- 30)** Editorial – The new oncologic challenges in the 3RD millenium. **Berretta M, Di Francia R, Tirelli U.** WCRJ 2014; 1 (1): e133.
- 29)** Safety and efficacy of oxaliplatin-based chemotherapy in the first line treatment of elderly patients affected by metastatic colorectal cancer **Berretta M, Nasti G, De Divitiis C, Divita M, Fisichella R, Spartà D, Baresic T, Ruffo R, Urbani M, Tirelli U.** WCRJ 2014; 1 (2): e235
- 28)** Nutritional Implications of Obesity: Before and After Bariatric Surgery. **Lo Menzo E, Cappellani A, Zanghì A, Di Vita M, Berretta M, Szomstein S.** Bariatr Surg Pract Patient Care. 2014 Mar 1;9(1):9-17.
- 27)** Vitamin D3: an ever-green molecule. **Di Rosa M, Malaguarnera L, Nicolosi A, Sanfilippo C, Mazzarino C, Pavone P, Berretta M, Cosentino S, Cacopardo B, Pinzone MR, Nunnari G.** Front Biosci (Schol Ed). 2013 Jan 1; 5:247-60.
- 26)** Re-challenge with pemetrexed in advanced mesothelioma: a multi-institutional experience. **Bearz A, Talamini R, Rossoni G, Santo A, de Panher V, Fasola G, Rosetti F, Favaretto A, Gregorc V, Berretta M, Santarossa S, Berto E, Tirelli U.** BMC Res Notes. 2012 Sep 3;5(1):482.

- 25)** Diffusion-weighted MRI in a liver protocol: Its role in focal lesion detection. *Palmucci S, Mauro LA, Messina M, Russo B, Failla G, Milone P, Berretta M, Ettorre GC*. World J radiol 2012; 4 (7):302-10.
- 24)** The role of micronutrients in the diet of HIV-I-infected individuals. *Nunnari G, Coco C, Pinzone MR, Pavone P, Berretta M, Di Rosa M, Schnell M, Calabrese G, Cacopardo B*. Front Biosci (Elite Ed) 2012;4:2442-56.
- 23)** Diet, obesity and breast cancer. An update. *Cappellani A, Di Vita M, Zanghì A, Cavallaro A, Piccolo G, Veroux M, Berretta M, Malaguarnera M, Canzonieri V, Lo Menzo E*. Front Biosci (Schol Ed). 2012 1;4:90-108.
- 22)** The role of nutrition in the development of Esophageal Cancer: what do we know? *Berretta M, Lleshi A, Fisichella R, Berretta S, Basile F, Li Volti G, Bolognese A, Biondi A, de Paoli P, Tirelli U, and Cappellani A*. Front Biosci (Schol Ed). 2012 1:351-2.
- 21)** Hodgkin's disease in patient with HIV infection. *Spina M, Carbone A, Gloghini A, Serraino D, Berretta M, and Tirelli U*. Advanc in Hematol. 2011; 2011. pii 402682.
- 20)** Biomarkers in lung cancer. *Bearz A, Berretta M, Cappellani A, Lleshi A, Berto E, Fratino L, Tirelli U*. Front Biosci (Elite Ed) 2010 Jun 1;2:1099-104.
- 19)** What pharmacist needs to know about pharmacogenomics? *Di Francia R, Valente D, Berretta M*. Inter Jour Pharm Scien Rev and Res (4) 1, 2010 article 007.
- 18)** Tumori primitivi multipli, sincroni o metacroni. *Berretta S, Spartà D, Fisichella R, Bertino V, Cimino E, D'Agata A, Berretta M*. Chirurgia; 22:263-8, 2009.
- 17)** Hepatitis C virus in elderly cancer patients. *Malaguarnera M., Gargante MP., Risino C., Ranno S., Berretta M., Cannizzaro MA., Costanzo M., Frigia T., Rampello E*. Eur J Intern Med.; 17 (5): 325-9, 2006.
- 16)** "Ancient Schwannoma" Retroperitoneale: Case Report. *Berretta S., Berretta M., Fisichella R, Bonanno S., Barbagallo E., Graziano A., D'Agata A*. Min. Chir. 61 (1): 74-6, 2006.
- 15)** Nuove prospettive nella prevenzione del carcinoma colorettale: lo screening precanceroso con la biopsia rettale e la chemoprevenzione con inibitori COX2. *Berretta S., Catalano F. Berretta M., Barbagallo E., Fisichella R., Bonanno S*. Eur. J. Oncol. Vol 9, n2 pp 103-106 2004
- 14)** Carboplatin-related hepatotoxicity. *M. Libra, B. Basso, M. Berretta, A. Buonadonna, F. Stivala and R. Sorio* Eur. J. Oncol. 2003 March 2003 8: 1
- 13)** Oral idarubicin in elderly patients with metastatic breast cancer: a phase II study with an innovative schedule. *D. Crivellari, G. Toffoli, M.D. Magri, D. Lombardi, C. Scuderi, M. Berretta, V. Di Lauro, S. Spazzapan, M. Boiocchi, A. Veronesi*. Minerva Med. 2001; 92 (Suppl. 1 al N. 4):115-
- 12)** Frantz's solid cystic papillary pancreatic carcinoma. *Berretta S., Barbagallo E., D'Agata A., M. Berretta*. Minerva Chir. 2001 Aug; 56(4): 413-9.

- 11)** Ranitidine in the prevention of gastroduodenal damage during antiblastic polychemotherapy. A. D'Agata, **M. Berretta**, S. Sensi, S. Berretta. Minerva Gastroenterologica e Dietologica, Vol. 46 – N. 3 - Pag. 155-164 (Settembre 2000).
- 10)** Nostra esperienza sull'intervento di Hartmann nelle emergenze colorettali. S. Berretta, E. Barbagallo, S. Bonanno, A. D'Agata, **M. Berretta**, G. Vagnoni. Minerva Chir., Apr; 55(4): 247-51, 2000.
- 9)** Chemio-immunoterapia endoperitoneale neoadiuvante nel carcinoma colon-rettale. S. Berretta, **M. Berretta**, E. Barbagallo, F. Vitale, A. D'Agata, F. Stivala. Eur. J. Oncol 4 (1), 5, 1999.
- 8)** La finasteride nella terapia della ipertrofia prostatica benigna: valutazione a cinque anni. A. D'Agata, P. Nardi, G.S. Venezia, S.A. Tripodi, **M. Berretta**. Eur. J. Oncol 4 (1), 31-37, 1999.
- 7)** Risultati preliminari sull'impiego dell'omeprazolo nella prevenzione dei danni gastro-duodenali indotti durante trattamenti di polichemioterapia antiblastica. A. D'Agata, **M. Berretta**. Eur. J. Oncol 3 (6), 661-663, 1998.
- 6)** Linfoma epatico primitivo: resoconto di un caso clinico. S. Berretta, F. Vitale, A. D'Agata, E. Barbagallo, G. Angirillo, S. Costa, **M. Berretta**, M. Libra. Eur. J. Oncol 3 (6), 675, 1998.
- 5)** Chemio-immunoterapia adiuvante loco-regionale epatica per via portale nel carcinoma colon-rettale. S. Berretta, F. Vitale, A. D'Agata, A. Zanghì, **M. Berretta**, F. Marino, G. Angirillo. Eur. J. Oncol., 3 (1), 33, 1998.
- 4)** Tumori extratimici post-timectomia. S. Berretta, A. D'Agata, F. Italia, F. Marino, E. Barbagallo, **M. Berretta**, A. Serra. Giorn Chir., 19, 27, 1997.
- 3)** MALT-linfoma Helicobacter pylori correlato: osservazioni sul trattamento, follow-up e resoconto di due casi. S. Berretta, F. Italia, A. D'Agata, **M. Berretta**, C. Branciforte, F. Catalano. Eur. J. Oncol., 1 (1), 17, 1996.
- 2)** Curative local excision of early rectal cancer. S. Berretta, **M. Berretta**, M.G. Tumminelli, A. D'Agata. Eur. J. Oncol., 1(2), 205, 1996.
- 1)** Scialolitiasi della sottomandibolare: opzioni terapeutiche e note di tecnica. S. Berretta, A. Serra, **M. Berretta**, L. Trombetta, A. D'Agata. Giorn. Chir., 17, 367, 1996.

23. ABSTRACT E COMUNICAZIONI

- 94)** Preemptive pharmacogenomic testing for preventing adverse drug reactions (PREPARE): state of art and preliminary results on genotype actionability. Comello F, Dal Cin L, Bignuccolo A, Mezzalira S, Roncato R, Di raimo T, Angelini F, Cappato V, Sartor F, Foltran L, berretta M, De paoli A, Guardascione M, Puglisi F, Favaretto A, D'Andrea M, cecchin E, Toffoli G. Società Italiana di farmacologia (SIF), Firenze, Novembre 2019.
- 93)** PREPARE (PRE-emptive pharmacogenomic testing for preventing adverse drug Reactions), a pharmacogenomic randomized clinical trial within the U-Pgx H2020 program, to drive pharmacogenomics into clinical practice in 7 european clinical environments, to improve patients safety and quality of life- The Italian Experience. *Cecchin E, Bignuccolo A, Roncato R, Di Raimo T, de Mattia E, d'Andrea, Giordno G, Foltran L, Berretta M, De Paoli A, Guardascione M, Lo Re G, Buonadonna A, Saracchini S, Favaretto A, Sandri P, Toffoli G.* 38° Congresso nazionale, farmaci, Salute e Qualità Vita. SIF Società Italiana di farmacologia, 25-28 ottobre 2017 Rimini.
- 92)** Use of Complementary and Alternative Medicine (CAM) in cancer patients: an Italian multicenter survey. AIOM XVIII° Congresso Nazionale, Roma 28-30 Ottobre 2016.
- 91)** Immunomodulation induced by Stereotactic ablative radiotherapy (SABR) in oligometastatic breast cancer patients as a source of predictive biomarkers. CIMT 2014 12th Annual Meeting Mainz, Germany May 6-8 2014.
- 90)** Long term Cancer Survivors: a monoistitutional clinical experience. AIOM 15° Congresso Nazionale, Milano 11-13 Ottobre 2013.
- 89)** Clinical outcomes and survival in patients with hepatocellular carcinoma and HIV infection. *M.Berretta, E. Garlassi, P. Ventura, Cacopardo, A. Lleshi, S. Cocchi, G. Guaraldi, A. Pietrangelo, U. Tirelli.* ASCO 46th Annual Meeting, June 03, 2010 Chicago, IL.
- 88)** HIV infection and survival in patients with HCC and liver cirrhosis. *Ventura P, Cacopardo B, Di Gangi P, Ferrari M.C., Venturelli G, Tirelli U, Guaraldi G, Pietrangelo A, Berretta M.* AISF 43rd Annual Meeting – Roma 24-27 Febbraio 2010.
- 87)** I tumori gastroenterici nei pazienti HIV-positivi. XXIII Congresso nazionale AIDS e Sindromi Correlate. *Berretta M, Garlassi E, Tirelli U.* Venezia 18-20 Novembre 2009.
- 86)** The cancer survivorship is a new frontier to psycho-oncology too: the first psycho-social rehabilitation program in Italy. *Annunziata MA, Muzzatti B, Bianchet K, Giovannini L, Berretta M, Lleshi A, Tirelli U.* AIOM XI Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Milano 10– 13 Ottobre, 2009.
- 85)** Phase II study of intrathecal long acting liposomal cytarabine (depocyte) in the prophylaxis of lymphomatous meningitis in HIV-related non-Hodgkin's lymphoma. *Spina M, Chimienti E, Martellotta F, Berretta M, Zanet E, Nigri PK, Canzonieri V, Bulian P, Tirelli U.* AIOM XI Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Milano 10– 13 Ottobre, 2009.
- 84)** The family burden of elderly cancer patient: Preliminary results. *Giacalone A, Fratino L, Polesel J, Talamini R, Berretta M, Crivellari D, Vaccher E, Rupolo M, Llleshi A, Tirelli U.* 10th SIOG Berlino.

- 83)** Pemetrexed on brain metastases from Non-Small cell Lung Cancer. *Bearz A, Garassino I, Tiseo M, Caffo O, Soto-Parra H, Boccalon M, Talamini R, Santoro A, Bartolotti M, Berretta M, Tirelli U.* 13th World Conference on Lung Cancer, S. Francisco USA July-August 2009.
- 82)** FOLFOX4 and concomitant highly active antiretroviral therapy (HAART) in metastatic colorectal cancer (M-CRC) HIV-positive patients (pts): The GICAT experience. *Berretta M., Zanet E., Lleshi A., Di Benedetto F., Bearz A., Fisichella R., Tirelli U.* ASCO meeting GI 2009.
- 81)** Use of Sorafenib in elderly patients (EP) affected by metastatic renal cell carcinoma (RCC) according to the Comprehensive geriatric Assessment (CGA). *Fratino L., Simonelli C., Giacalone A., Nigri P., Sartor I., Tartuferi L., Tedeschi R., Steffan A., Talamini R., Spazzapan S., Berretta M., Vaccher E., Tirelli U.* The 9th Meeting of SIOG Geriatric Oncology, Montreal, Canada October 16-18, 2008.
- 80)** Can chemotherapy concurrently delivered to radiotherapy improve the results of radiotherapy as (neo-)adjuvant therapy in rectal cancer? A systematic review and meta-analysis. *Fiorica F, Cartei F, Ursino S, Cabibbo G, Berretta M, Cammà C* ESTRO 27 Goteborg 14-18 September 2008.
- 79)** Adjuvant therapy radiotherapy-based on older and oldest elderly rectal cancer patients: *Fiorica F, Cartei F, Ursino S, Berretta M, Berretta S.* ASTRO's 50th Annual Meeting, Boston 21-25 September 2008.
- 78)** Targeted agents (TA) in the treatment of elderly cancer patients (ECP) according to comprehensive geriatric assessment (CGA): a mono-institutional experience." *Fratino L., Simonelli C., Giacalone A., Sartor I., Colussi AM., Spazzapan S., Berretta M., Spina M., Vaccher U., Tirelli U.* AIOM X Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Verona 11– 14 Ottobre, 2008.
- 77)** FOLFOX4 and concomitant highly active antiretroviral therapy (HAART) in metastatic colorectal cancer (MCRC) HIV-positive patients (PTS). *Lleshi A., Berretta M., Izzi I., Ortolani P., Bearz A., Tirelli U.* AIOM X Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Verona 11– 14 Ottobre, 2008.
- 76)** Clinical presentation and outcome of colorectal cancer in HIV-infected patients: a clinical case-control study. *Berretta M., Lleshi A., Simonelli C., Bearz A., Tirelli U.* AIOM X Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Verona 11– 14 Ottobre, 2008.
- 75)** Presurgical chemotherapy (CT) with FOLFOX4-regimen for patients (PTS) with unresectable liver metastases (LM) from colorectal cancer (CRC). *Zanet E., Berretta M., Di Benedetto F., Bearz A., Lacchin T., Lleshi A., Balestreri L., Canzonieri V., Tirelli U.* AIOM X Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Verona 11– 14 Ottobre, 2008.
- 74)** FOLFOX4 and concomitant highly active antiretroviral therapy (HAART) in metastatic colorectal cancer (M-CRC) HIV-positive patients (pts): A GICAT experience. *Berretta, Martellotta F., Lanzafame M., Montesarchio V., Ortolani P., Cinelli R., Di Benedetto F., Spina M., Lleshi A., Bearz A., Simonelli C., Tirelli U.* ASCO 44th Annual Meeting, May 30 - June 03, 2008 Chicago, IL.
- 73)** Clinical presentation and outcome of colorectal cancer in HIV-infected patients: A clinical case-control study. *Berretta M., Torresin A., Giacomazzi d., Nunnari G., Izzi I., Simonelli C., Bearz A., Zanet E., Manuele R., Lleshi A., Tirelli U.* ASCO meeting GI 2008.

- 72)** Use of biological drugs in elderly cancer patients: A sustainable reality? A mono-istitutional experience. *Fratino L., Crivellari D., Spina M., Bearz A., Simonelli C., Berretta M., Michieli M.G., Dal Maso L., Trovò M.G., Tirelli U.* ASCO 43rd Annual Meeting, June 01-05, 2007 Chicago, IL.
- 71)** Ca 15.3 antigen as predictor of response to EGFR inhibitors in patients with bronchiolo-alveolar carcinoma. *Bearz A., Talamini R., Vaccher E., Spina M., Simonelli C., Berretta M., Spazzapan S., Tirelli U.* ASCO 43rd Annual Meeting, June 01-05, 2007 Chicago, IL.
- 70)** Cytokines modulation and activity in non-small cell lung cancer (NSCLC) by chemotherapy and indinavir. *Bearz A., Simonelli C., Salamini R., Sgadari C., Monini P., Ensoli B., Spazzapan S., Vaccher E., Berretta M., Tirelli U.* ASCO 42nd Annual Meeting, June 02-06, 2006 Atlanta, GA.
- 69)** Evaluation of angiogenesis activation during interleukin-2 infusion in patients with renal cell cancer (RCC). *Simonelli C., Talamini R., Bearz A., Berretta M., Monini P., Sgadari C., Sartor I., Ensoli B., Vaccher E., Tirelli U.* ASCO 42nd Annual Meeting, June 02-06, 2006 Atlanta, GA.
- 68)** Clinical features and outcome of Colorectal Cancer (CRC) in Hiv-infected people: a GICAT experience. *Berretta M., Martellotta F., di Gennaro G., Talamini R., Di Benedetto F., Bearz A., Spina M., Vaccher E., Tirelli U.* 9th International Conference on Malignancies in AIDS and Other Acquired Immunodeficiencies (ICMAOI) – Bethesda September 2005.
- 67)** HIV-protease inhibitors as antitumoral therapy in advanced NSCLC patients. *Bearz A., Simonelli C., Ensoli B., Sgadari C., Monini P., Vaccher E., Spazzapan S., Berretta M., Toffoli G., Tirelli U.* 11th World Lung Conference on Lung Cancer 3-6 July 2005 – Barcelona, Spain.
- 66)** Gefitinib in patients affected by Non-Small Cell Lung Cancer (NSCLC): symptomatic improvement within few days. *Bearz A., Vaccher E., Spazzapan S., Spina M., Berretta M., Tirelli U.* 11th World Lung Conference on Lung Cancer 3-6 July 2005 – Barcelona, Spain.
- 65)** Clinical features and outcome of colorectal cancer (CRC) in HIV-infected people: a GICAT experience. *M.Berretta, F. Martellotta, M. Spina, A. Lleshi, G. di Gennaro, A. Bearz, E. Vaccher, I. Sartor, M. Rupolo, U. Tirelli.* ASCO meeting GI 2005
- 64)** High Dose Therapy (HDCT) with autologous stem cell transplantation (ASCT) for Non-Hodgkin Lymphoma in the elderly: feasibility of a patient-tailored treatment plan. *Rupolo M., Michieli M., Spina M., Bernardi D., Berretta M., Giacalone A., Tirelli U.* ASH meeting (5216) 2004.
- 63)** R-Dhaox as Salvage Regimen in Patients (pts) with Relapsed/Resistant Non-Hodgkin's Lymphoma (NHL). *Rupolo M., Spina M., Michieli M., Berretta M., Abruzzese L., Mazzuccato M., Gattei V., Tirelli U.* ASH meeting (1323) 2004.
- 62)** Elderly Patients with advanced colorectal cancer: efficacy of the Folfox regimen *A. Bearz, M. Berretta, A. Buonadonna, N. La Mura, M. Spina, R. Talamini, U. Tirelli, S. Frustaci.* AIOM 6° Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Bologna 21– 24/9, 2004.
- 61)** Efficacy of Gefitinib (“IRESSA”) in a patient affected by non-small-cell lung cancer with neoplastic meningeal effusion: improvement in quality of life. *Bearz A., Spazzapan S., Berretta M., di Gennaro G., Tirelli U.* ICE II, Athens. Greece, June 25-27, 2004.

- 60)** Colorectal cancer in elderly patients: efficacy of the FOLFOX regimen. *A. Bearz, M. Berretta, A. Buonadonna, R. Talamini, N. La Mura, M. Spina, U. Tirelli, S. Frustaci.* World Congress on Gastrointestinal Cancer – Barcelona 16-19 June 2004.
- 59)** Lung Cancer in the pre- and post-Highly Active Antiretroviral Therapy (HAART)era: a study on 61 HIV-infected patients. *A. Bearz, M. Spina, R. Talamini, A. Lleshi, S. Spazzapan, E. Vaccher, M. Berretta, U. Tirelli.* ASCO Fourth Annual Meeting, June 05-08, 2004 New Orleans.
- 58)** Gastro-duodenal and intestinal permeability in patients undergoing high-dose chemotherapy and autologous peripheral blood stem-cell transplantation (PBSCT). *Cannizzaro R., Michieli M., Rupolo M., Franceschin A., Bidoli E., Mazzuccato M., Berretta M., Tirelli U.* X National congress of Digestive Disease Italian federation of digestive disease. Turin, 27-31 March 2004.
- 57)** Farmaci di nuova generazione in terapia adiuvante nei tumori del tratto gastroenterico. *M. Berretta, A. Lleshi ed U. Tirelli.* SIC Milano 30 Novembre- 3 Dicembre 2003.
- 56)** The most frequent cancer in the western countries. *Tirelli U, Berretta M.* International Academy of legal medicine XIX Congress Milan September 3-6 2003.
- 55)** Dose-finding study of Irinotecan (IRI) plus Docetaxel (D) in patients with pre-treated gastric and pancreatic cancer. *N. La Mura, A. Buonadonna, A. Bearz, M. Berretta, G.Toffoli, AM: Colussi, B. Basso, S. Frustaci.* AIOM 5° Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Roma 21– 24/10 03.
- 54)** AIDS-related Kaposi's sarcoma (KS) in 211 patients: assessment of the AIDS clinical trial group (ACTG) staging classification (TIS) prognostic value in the era of HAART. *G. Nasti, A. Antinori, R. Cinelli, M. Fasan, M. Berretta, G. Di Perri, M. Mena, E. Vaccher, A. D'arminio Monforte, U. Tirelli,* for the GICAT and ICONA Study Groups. ASCO Thirty-nineth Annual Meeting, May 31- June 03, 2003 Chicago, IL.
- 53)** Mutational status of IgVH genes in B-cell chronic lymphocytic leukemia: Evidence of antigen-driven selection has prognostic impact instead of percent of mutations. *V. Gattei, M. Rupolo, A. Zucchetto, M. Berretta, P. Nanni, S. Tumolo, R. Doliana, V. Attadia, A. Colombatti, M. Degan.* ASCO Thirty-nineth Annual Meeting, May 31- June 03, 2003 Chicago, IL
- 52)** Rituximab and infusional cyclofosfamide, doxorubicin and etoposide (CDE) in combination with HAART: A safe and highly active regimen in HIV-related non Hodgkin' lymphomas (NHL). *M. Spina, D. Bernardi, E. Vaccher, C. Simonelli, M. Berretta, R. Cinelli, U. Jager, a. Sparano, U. Tirelli.* . ASCO Thirty-nineth Annual Meeting, May 31- June 03, 2003 Chicago, IL
- 51)** Combined chemo-immunotherapy in metastatic melanoma. *V. Di Lauro, M. Berretta, D. Crivellari, M.D. Magri, S. Spazzapan, D. Lombardi, S. Scalzone, A. Veronesi.* AIOM 4° Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Torino 28/09 – 1/10 02
- 50)** Combination chemotherapy with Taxol Ifosfamide and Cisplatin in advanced cervical cancer. *S. Scalzone, R. Sorio, M. Berretta, S. Spazzapan, D. Lombardi, V. Di Lauro, C. Scuderi A. Veronesi.* AIOM 4° Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Torino 28/09 – 1/10 02
- 49)** Phase II trial of weekly 1-hour Taxol for metastatic breast cancer. *D. Lombardi, D. Crivellari, M.D. Magri, C. Scuderi, S. Spazzapan, M. Berretta, V. Di Lauro, S. Scalzone, R. Sorio, A. Veronesi.* AIOM 4° Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Torino 28/09 – 1/10 02

- 48)** Adjuvant chemotherapy (CT) for adult musculoskeletal soft tissue sarcoma (STS): result of the Italian Sarcoma Group (ISG) survey. *M. Berretta, S. Frustaci, A. Buonadonna, A. De Paoli, P. Picci, P. Olmi, E. Barbieri, V. Ippolito, M. De Pas, G. Apice, A. Comandone.* ASCO Thirty-Eighth Annual Meeting, May 18-21, 2002 Orlando, FL.
- 47)** Continous infusion fluorouracil-based chemotherapy for advanced breast cancer. *A. Veronesi, D. Lombardi, D. Crivellari, M.D. Magri, V. Di Lauro, S. Spazzapan, C. Scuderi, M. Berretta.* ASCO Thirty-Eighth Annual Meeting, May 18-21, 2002 Orlando, FL.
- 46)** Treatment of older patients with higf recurrence risk. *D. Crivellari, S. Spazzapan, D. Lombardi, M. Berretta, M.D. Magri, C. Scuderi, S. Scalzone and Veronesi A.* Breast Cancer in the Older Woman. Bologna, 27-29 Gennaio 2002.
- 45)** Multimodal treatment with sequential intra-arterial chemotherapy (SIC) and radical surgery (RS) in patients with advanced and recurrent cervical carcinoma (CC). *A. Gallo, R. Sorio, G. Boz, S. Morassut, M. Berretta, C. Scarabelli.* AIOM 3° Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Napoli 4-7 Novembre 2001.
- 44)** Breast cancer and pregnancy: Aviano experience. *D. Crivellari, C. Scuderi, M. Berretta, M.D. Magri, D. Lombardi, S. Spazzapan, V. Di Lauro, A. Veronesi.* AIOM 3° Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Napoli 4-7 Novembre 2001.
- 43)** Adjuvant chemotherapy (CT) for adult muskuloskeletal soft tissue sarcomas (STS): update results of the Italian survey. *S. Frustaci, M. Berretta, P. Olmi, E. Barbieri, V. Ippolito, A. Buonadonna, A. De Paoli, M. Stefanacci, A. Galardi, G. Apice, A. Comandone.* AIOM 3° Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Napoli 4-7 Novembre 2001.
- 42)** Innovative chemotherapy in hepatocarcinoma (HCC). *A. Bearz, R. Sorio, S. Scalzone, M. Berretta, M. Rupolo, S. Frustaci, A. Freschi, A. Buonadonna, MG. Michieli, G. Cartei.* AIOM 3° Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Napoli 4-7 Novembre 2001.
- 41)** Metastatic Colorectal Cancer (COL) in elderly patients (PTS): efficacy and tolerability of Folfox2 Regimen. *M. Berretta, A. Buonadonna, S. Frustaci, M. Rupolo, M. Spina, U. Tirelli, A. Bearz, R. Sorio, M. Michieli, G. Cartei.* AIOM 3° Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Napoli 4-7 Novembre 2001.
- 40)** Patent blue V test per la valutazione della “Misperfusion” gastroduodenale in corso di chemioterapia intra-arteriosa epatica. *A. Buonadonna, R. Cannizzaro, S. Frustaci, N. Dal Bo, R. Sigon, M. Berretta, S. Tumolo, S. Berretta.* S.I.C. – Società Italiana di Chirurgia 103° Congresso. Bologna, 28-31 Ottobre 2001
- 39)** Oral idarubicin in elderly patients with metastatic breast cancer: a phase II study with an innovative schedule. *D. Crivellari, G. Toffoli, M.D. Magri, D. Lombardi, C. Scuderi, M. Berretta, V. Di Lauro, S. Spazzapan, M. Boiocchi and A. Veronesi.* The 6th International Conference on Geriatric Oncology, Lyone, France September 14-15, 2001
- 38)** Feasibility of Pre- or Post-operative (Op) Combined Chemotherapy (CT) and Radiation-Therapy (RT) in Adult Soft Tissue Sarcomas of Extremities or Girldes (STS): A Pilot Study. *A. De Paoli, F. Gherlinzoni, A. Buonadonna, G. Bertola, G. Boz, I. Innocente, M. Berretta, C. Rossi.* ASCO Thirty-Seventh Annual Meeting, May 11-16, 2001 S. Francisco

- 37)** Oxaliplatin and 5-fluorouracil (5-FU) in Hepatocarcinoma (HCC). *A. Bearz, R. Sorio, G. Tommasi, G. Toffoli, S. Scalzone, M. Berretta, S. Frustaci, A. Freschi, A. Buonadonna, M. Rupolo, G. Tabaro, M. Michieli, V. Canale, G. Cartei.* ASCO Thirty-Seventh Annual Meeting, May 11-16, 2001 S. Francisco
- 36)** Comparison, between elderly and non elderly patients (pts), of efficacy and tolerability of FOLFOX2 schedule in advanced colorectal cancer (COL). *M. Berretta, A. Buonadonna, M. Rupolo, S. Frustaci, A. Bearz, R. Sorio, A. Freschi, S. Scalzone, M. Michieli, M. Spina, U. Tirelli, AM. Colussi, G. Cartei.* ASCO Thirty-Seventh Annual Meeting, May 11-16, 2001 S. Francisco
- 35)** Feasibility of pre or post-operative combined chemotherapy and radiation-therapy in adult soft tissue sarcomas of extremities. *Frustaci S., Buonadonna A., Boz G., Berretta M., Rupolo M., Bertola G., Innocente R., Gherlinzoni F., De Paoli.* Connective Tissue Oncology Society 6th annual scientific meeting. Amsterdam 2-4 November 2000.
- 34)** Extrapulmonary (E) Small Cell carcinoma (SCC): a Clinico-Pathological Study with emphasis on chemo-radiotherapy treatment. *Buonadonna A., Lo Rè G., Canzonieri V., Barzan M.G., Trovò M.G., Merlo A., Berretta M., Cannizzaro R., Tumolo S., Frustaci S., Cartei G., Carbone A.* 2° Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Genova, 28-31 Ottobre 2000
- 33)** Feasibility and toxicity of pre- or post-operative combined chemotherapy in adult soft tissue sarcomas of extremities-A pilot study *A. Buonadonna, S. Frustaci, G. Boz, M. Berretta, R. Innocente, G. Bertola, F. Gherlinzoni, A. De Paoli.* 1st Joint Meeting, September 24-27, 2000 Capri, Italy
- 32)** The impact of filgrastim schedules variation on haematopoietic toxicity post chemotherapy. Preliminary results. *A. Buonadonna, M. Berretta, M. Rupolo, H. Soto-Parra, R. Lionetto, M. Dalla Plama M. Tagliaventi, A. Santoro, S. Frustaci* 1st Joint Meeting, September 24-27, 2000 Capri, Italy.
- 31)** Advanced Colorectal Cancer in Elderly Patients: Efficacy and Tolerability of FOLFOX2. *M. Berretta, M. Rupolo, A. Buonadonna, S. Frustaci, R. Cannizzaro, AM. Colussi, G. Cartei* The 5th International Conference on Geriatric Oncology, New York September 22 -23, 2000.
- 30)** Metastatic Colorectal Cancer in Elderly Patients (EP): Efficacy and Tolerability of FOLFOX2 Regimen. *M. Berretta, M. Rupolo, A. Buonadonna, R. Cannizzaro, M. Spina, S. Frustaci, U. Tirelli, G. Cartei.* Second International Meeting. Gastrointestinal Disease in the Elderly, Vicenza, Italy April 14, 2000.
- 29)** Extrapulmonary(E) Small Cell Carcinoma (SCC): a clinico-pathologic study with emphasis on chemo-radiotherapy treatment *Buonadonna A., Lo Rè G., Canzonieri V., Barzan M.G., Trovò M.G., Merlo A., Berretta M., Cannizzaro R., Tumolo S., Frustaci S., Cartei G., Carbone A.* International Symposium Neuroendocrine Oncology biological and Clinical Aspects, March 22nd - 24nd, 2000 Torino
- 28)** Pre-treated Colorectal cancer patients (pts): Efficacy and tolerability of the Folfox-2 study. *Buonadonna A., Spina M., Nasti G., Cannizzaro R., Berretta M., Juzbasic S., Scalzone S., Vaccher E., Tirelli U., Cartei G., Frustaci S.* XI Simposio "Oncologia gastroenterologica: tematiche urgenti, Padova, 28-29 Gennaio 2000.

- 27)** Carcinoma Renale metastatico (CRM); follow-up a lungo termine dopo trattamento con rIL-2 in infusione continua (I.C.). *Libra M., Freschi a., Buonadonna A., Stefanovski P., Berretta M., De Cicco M., Balestreri L., Talamini R., Galligioni E., Sorio R.* IX Congresso nazionale II° Simposio monotematico "Tumori del rene e surrene" Bari 28-30 Novembre 1999.
- 26)** I Sarcomi dei tessuti molli. *Frustaci S., Buonadonna A., Libra M., Berretta M.* 1° Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Roma, 24-28 Ottobre 1999.
- 25)** Filgrastim schedule variation: impact on haematopoietic toxicity post chemotherapy. Preliminary results. *A. Buonadonna, M. Berretta, M. Libra, A. Bearz, P. Stefanovski, H. Soto-Parra, R. Lionetto, C. Dani, M. Dalla Palma, M. Tagliaventi, A. Santoro, S. Frustaci.* 1° Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Roma, 24-28 Ottobre 1999.
- 24)** Adjuvant chemotherapy (CT) in soft tissue sarcomas (STS) after the end of a randomized study. *M. Berretta, P. Olmi, E. Barbieri, V. Ippolito, A. Buonadonna, A. De Paoli, M. Stefanacci, A. Galardi, G. Apice, A. Comandone & S. Frustaci.* 1° Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Roma, 24-28 Ottobre 1999
- 23)** Chemoimmunotherapy (CIT) with "Khayat Regimen" in malignant metastatic melanoma (MM): interim analysis of a mono-institutional experience. *G. Lo Rè, A. Buonadonna, E. Galligioni, M. Berretta, M. Libra, R. Talamini, R. Sorio, S. Frustaci, S. Tumolo.* 1° Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Roma 24-28 Ottobre 1999
- 22)** A Retrospective analysis of a single Institution experience on intravenous rInterleukin-2 (rIL-2) treatment for patients (PTS) with metastatic renal cell cancer (RCC) *M. Libra, A. Buonadonna, A. Freschi, A. Bearz, P. Stefanovski, M. Berretta, M. De Cicco, L. Balestreri, G. Corona, R. Talamini, E. Galligioni and R. Sorio.* 1° Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Roma 24-28 Ottobre 1999.
- 21)** Efficacy and tolerability of the FOLFOX2 study in pre-treated Colorectal Cancer patients (pts). *S. Frustaci, M. Spina, C. Paoletto, S. Sandri, A. Bearz, M. Berretta, S. Juzbasic, M. Libra, E. Vaccher, A. Buonadonna, U. Tirelli.* 1° Congresso Nazionale di Oncologia Medica, Roma 24-28 Ottobre 1999
- 20)** Filgrastim schedule variation: impact on haematopoietic toxicity post chemotherapy. Preliminary results. *Buonadonna A., Berretta M., Libra M., Bearz A., Stefanovski P., Soto-Parra H., Lionetto R., Dani C., Dalla Palma M., Tagliaventi M., Santoro A., Frustaci S.* Connective Tissue Oncology Society 5TH Annual Scientific Meeting. October 21-23, 1999 The Ritz-Carlton Pentagon City Arlington, Virginia.
- 19)** Chemotherapy (CT) in Adult Soft Tissue Sarcomas (STS) following a randomized study. The Italian Sarcoma Group experience. *Frustaci S., Berretta M., Olmi P., Barbieri E., Ippolito V., Buonadonna A., De Paoli A., Picci P.* Connective Tissue Oncology Society 5TH Annual Scientific Meeting. October 21-23, 1999 The Ritz-Carlton Pentagon City Arlington, Virginia.
- 18)** A case report of metastatic angiosarcoma of the spleen. *Stefanovski PD., Buonadonna A., De Paoli A., Bearz A., Berretta M., Mazzucato M., Libra M., Balestreri L., Frustaci S.* Connective Tissue Oncology Society 5TH Annual Scientific Meeting. October 21-23, 1999 The Ritz-Carlton Pentagon City Arlington, Virginia.

- 17)** Neoadjuvant intra-arterial chemotherapy (NIC) with taxol and cisplatin followed by radical surgery in patients with stage IIIB-IVA cervical cancer. *Scarabelli C., Gallo A., Sorio R., Campagnutta E., De Piero G., Giorda G., Boz G., Berretta M. Morassut S.* Seventh Biennal Meeting of the International Gynaecologic Cancer Society. Rome, 26-30 September 1999.
- 16)** Ruolo della stadiazione per la selezione al trattamento locale del Carcinoma rettale. *Berretta S., Barbagallo E., Angirillo G., Berretta M., stivala F.* Società Italiana di Chirurgia. Simposio "Conservazione dello sfintere anale" Catania 12 Ottobre 1999.
- 15)** Chemoimmunotherapy (CIT) with "Khayat Regimen" in Malignant Metastatic Melanoma (MM): Interim Analysis of a monoinstitutional experience. *G. Lo Rè, A. Buonadonna, E. Galligioni, M. Berretta, M. Libra, R. Talamini, R. Sorio, S. Frustaci, S. Tumolo.* ASCO Thirty-Fifth Annual Meeting, May 15-18, 1999 Atlanta, GA.
- 14)** Nuovi profili terapeutici nel trattamento dell'otite media acuta dell'adulto. *Maiolino L., Berretta M., Grasso D.L., Trombetta L.* XXVII Congresso Regionale del Gruppo Siciliano di Otorinolaringoiatria patologia cervico facciale audiologia e foniatria, Palermo 19-21 Settembre 1997.
- 13)** Epidemiologia batterica e considerazioni sull'esame colturale nelle otiti medie acute del bambino. *Nicoletti G., Serra A., Berretta M., Speciale A.M., Blandino G.* XXVII Congresso Regionale del Gruppo Siciliano di Otorinolaringoiatria patologia cervico facciale audiologia e foniatria, Palermo 19-21 Settembre 1997.
- 12)** L'otite media nei soggetti HIV positivi. *Grasso D.L. Trombetta L., Berretta M., Cocuzza S.* XXVII Congresso Regionale del Gruppo Siciliano di Otorinolaringoiatria patologia cervico facciale audiologia e foniatria, Palermo 19-21 Settembre 1997.
- 11)** Le metastasi linfonodali cervicali nei pazienti affetti da carcinoma tiroideo. *Serra A., Berretta S., Trombetta L., Rossi G., Berretta M.* XXVII Congresso Regionale del Gruppo Siciliano di Otorinolaringoiatria patologia cervico facciale audiologia e foniatria, Palermo 19-21 Settembre 1997.
- 10)** Approccio terapeutico integrato nelle patologie vestibolari. *Maiolino L., Rossi G., Berretta M., Viscuso T., Cocuzza S.* XXVII Congresso Regionale del Gruppo Siciliano di Otorinolaringoiatria patologia cervico facciale audiologia e foniatria, Palermo 19-21 Settembre 1997.
- 9)** Rilievo audio-vestibolare in donne sottoposte a trattamento estro-progestinico. *Serra A., Caruso S., Grasso D.L., Trombetta L., Gallodoro S., Berretta M., Scollo A.M.* XXVII Congresso Regionale del Gruppo Siciliano di Otorinolaringoiatria patologia cervico facciale audiologia e foniatria, Palermo 19-21 Settembre 1997.
- 8)** Strategie diagnostiche negli screening in età scolare *Gallodoro S., Grasso D.L., Trombetta L., Berretta M.* XXVII Congresso Regionale del Gruppo Siciliano di Otorinolaringoiatria patologia cervico facciale audiologia e foniatria, Palermo 19-21 Settembre 1997.
- 7)** Su di un caso di carcinoma polmonare e rettale, primitivi, sincroni, insorti dopo timectomia. *S. Berretta, A. Serra, M. Berretta, A. D'Agata.* Atti Congr. S.I.C.O., 240, 1996 (Settimana Chirurgica Italiana, Roma).

- 6)** Linfoma gastrico del Malt Helicobacter-correlato. *S. Berretta, G. Angirillo, F. Marino, M. Berretta, F. Catalano.* XV Congr. Nazionale SIPAD, B142, 1995
- 5)** Tumorectomia per carcinoma del retto inferiore: considerazioni sul razionale della scelta. *S. Berretta, G. Angirillo, F. Marino, C. Sciacca, M. Berretta, M.G. Tumminelli.* XVIII Congr. S.I.C.O., pp. 357-360, 1994.
- 4)** Videolaparolinfadenectomia otturatoria di staging. *S. Berretta, A. d'Agata, L. Tomarchio, F. Vitale, M. Berretta.* XVII Congr. S.I.C.O., pp 649-654, 1993
- 3)** La Stadiazione del parametro "N" mediante videolaparoscopia. *S. Berretta, R. Grossi, S. Costa, F. Italia, M. Berretta.* XIV Congr. Nazionale S.I.P.A.D., Catania 25-27 Giugno 1993.
- 2)** M-VAC neoadiuvante nel carcinoma vescicale invasivo. *S. Berretta, S. Mazzone, A. Palmeri, M. Berretta.* XVII Congr. Nazionale di Oncologia, 3-16, Novembre, 1991, Ed. Mondazzi
- 1)** Impiego topico del BCG-Pasteur nel carcinoma superficiale della vescica a rischio di progressione e/o recidiva. *S. Berretta, M. Maira, A. D'Agata, A. Palmeri, M. Berretta* XIV Congr. S.I.C.O., pp 65-73, 1990.

24. LAVORI PUBBLICATI SU RIVISTE NON RECENSITE

- 21)** La terapia del linfoma di Hodgkin. *Spina M, Zanet E, Chimienti E, Manuele R, Berretta M, Martellotta F, Michieli M, Rupolo M, Tirelli U, per il GICAT.* Monografia GICAT n° 14 Novembre 2009.
- 20)** Farmacogenica sfida in farmacia. *Di Francia R., Valente D., Berretta M.*, GdF 28 Settembre 2009.
- 19)** Studio di fase II sull'uso intratecale di citara bina liposomiale a lento rilascio nella profilassi della meningite linfoma tosa nei linfomi non Hodgkin HIV-correlati. *Spina M., Chimienti E., Martellotta F., Berretta M., Zanet E., Lleshi A., Canzonieri V., Bulian P., Tirelli U.* Farmaci Vol. 32 – n. 5/2008
- 18)** Linfomi non-Hodgkin e linfoma di Hodgkin associati ad HIV: linee guida di terapia antiblastica. *Spina M., Chimienti E., Martellotta F., Zanet E., Nigri P.K., Berretta M., Rupolo M., Michieli M., Tirelli U., per il GICAT.* Monografia GICAT n° 13 Novembre 2008.
- 17)** Angiosarcoma renale: quale approccio terapeutico. Casi Clinici in Oncologia. **In press 2008.**
- 16)** Leiomiosarcoma della ghiandola parotide in una paziente HIV-positiva: approccio terapeutico e decorso clinico. Casi clinici in oncologia **In press 2008**
- 15)** La profilassi delle recidive meningeali nei pazienti con Linfoma non-Hodgkin-HIV in epoca HAART. *Spina M., Chimienti E., Zanet E., Simonelli C., Baldo P., Lazzarini R., Martellotta F., Berretta M., Manuele R., Tirelli U., per il GICAT.* Monografia GICAT vol. n° 12 Novembre 2007.
- 14)** Caratteristiche cliniche del cancro del colon-retto nei pazienti con infezione da HIV. *Berretta M., Tirelli U.* Il Punto nr° 2, 2007.
- 13)** Linfomi non-Hodgkin associati ad HIV: analisi finale di 485 pazienti trattati con chemioterapia selezionata in base ai fattori prognostici. *Chimienti E, Spina M, Lleshi A, Zanet A, Simonelli C, Berretta M, Santarossa S, Emanuele R, Vaccher E, Tirelli U. per il GICAT.* Monografia GICAT vol. n° 11 Novembre 2006.
- 12)** Inusuale presentazione clinica-radiologica di un epatocarcinoma metastatico in paziente con infezione da HIV/HCV. *Berretta M, Lleshi A, Fulvi A., Tirelli U.* Casi Clinici in Oncologia nr° 18, Settembre 2006.
- 11)** Cetuximab/Folfiri ed HAART concomitante in un paziente con infezione da HIV e metastasi peritoneali e polmonari da adenocarcinoma del sigma. *Berretta M., Lleshi A., Di Benedetto F., Tirelli U.* Casi Clinici in Oncologia nr° 17, Giugno 2006.
- 10)** Trattamento multidisciplinare in una paziente con infezione da HIV/HCV e con metastasi epatiche da adenocarcinoma del colon-retto: nuove prospettive terapeutiche oncologiche nell'era HAART. *Berretta M, Di Benedetto F, Gerunda GE., Tirelli U.* Casi Clinici in Oncologia nr° 15, Dicembre 2005
- 9)** Il recupero immunologico post-trapianto in pazienti Hiv-positivi ed Hiv-negativi. *Simonelli C, Pratesi C, Rupolo M, Bortolin M. T, Tedeschi R, Zanussi S, Talamini R, di Gennaro G, Berretta M, Abruzzese L, Spina M, Vaccher E, De Paoli P, Tirelli U, Michieli M, per il GICAT.* Tumori ed

infezioni da HIV – Un modello di studio della cancerogenesi – Monografia GICAT vol. n° 10 Novembre 2005.

8) Cancer-related fatigue nell’anziano. *Spazzapan S, Giacalone A, Bearz A, Berretta M, Crivellari D, Tirelli U*. Cancer and Aging nr° 3 (5-11) December 2004.

7) Caratteristiche cliniche del cancro del colon-retto nei pazienti con infezione da HIV. *Berretta M, Lleshi A, Talamini R, Morra A, Schioppa O, Martellotta F, Tirelli U, per il GICAT*. Tumori ed Infezione da HIV – Nuovi scenari nella patologia oncologica-HIV – Monografia GICAT vol. n° 9 Novembre 2004.

6) Interventi che cambiano la storia. *Berretta M, Spina M, Tirelli M*. Ricerca Roche Trimestrale di aggiornamento (42) Dicembre 2003.

5) Prevenzione e diagnosi precoce delle neoplasie nei soggetti HIV-positivi. *di Gennaro G, Martellotta F, Berretta M, Lleshi A, Vaccher E, Tirelli U*. Monografia GICAT vol. n° 8 Novembre 2003.

4) Nuovi fattori prognostici nel sarcoma di Kaposi e validazione del sistema di stadiazione secondo “l’AIDS Clinical Trias Group” nell’era HAART. *Martellotta F, Nasti G, Talamini R, Tavio M, Cinelli R, Berretta M, Tirelli U*. Monografia GICAT vol. n° 7 Novembre 2002.

3) Epatectomia destra allargata al IV segmento nel trattamento del carcinoma della colecisti *Berretta S, Berretta M, D’Agata A, Filogamo C, Basso L, Italia F, Boncompagni G*. Il Gastroenterologo (CIC Ed. Internazionali) - XVI (3), 15, 1994.

2) Massive retroperitoneal hemorrhage due to metastatic adrenal small cell carcinoma. *Berretta S, D’Agata A, Berretta M, Boncompagni G*. Giorn. It. Oncologia XIII 84), 181, 1993.

1) Emorragia retroperitoneale spontanea conseguenza di metastasi surrenalica da microcitoma polmonare. *Berretta M, Filogamo C, Chisari S, Costanzo C, Berretta M*. Acta Urologica Italica, 4, 279, 1991.

25. ARTICOLI SU PERIODICI:

1) A proposito di.....Il Carcinoma della prostata. **M. Berretta.** Angolo news nr° 33, Dicembre 2004.

Dichiaro che le informazioni riportate nel presente *Curriculum Vitae* sono esatte e veritieri.

Dichiaro di essere consapevole di quanto comporta l'affermazione della veridicità di quanto sopra rappresentato e di essere a conoscenza delle sanzioni penali di cui all'art. 76 del **D.P.R. 28.12.2000**, n. **445** "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa" ed in particolare di quanto previsto dall'art. 495 del **Codice penale** in caso di dichiarazioni mendaci o di false attestazioni.

Quanto sopra viene presentato sotto forma di autocertificazione (dichiarazione sostitutiva di certificazione e dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà) ai sensi degli artt. 19, 46 e 47 del **DPR n. 445/2000**.

Autorizzo il trattamento dei dati personali, ai sensi e per gli effetti del **D.Lgs. 30.6.2003**, n. **196** "Codice in materia di protezione dei dati personali", per le finalità di cui al presente avviso di candidatura.

Catania 17.05.2021

Firma:

Prof. Massimiliano Berretta

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Massimiliano Berretta". The signature is fluid and cursive, with a prominent initial 'M' and 'B'.