

ALLEGATO A

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

selezione pubblica per n.1 posto/i di Ricercatore a tempo determinato con finanziamento esterno ai sensi dell'art.24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010 per il settore concorsuale 06/D2 - Endocrinologia, Nefrologia e Scienze della Alimentazione e del Benessere, settore scientifico-disciplinare MED/49 - Scienze Tecniche Dietetiche Applicate presso il Dipartimento di SCIENZE BIOMEDICHE E CLINICHE "L. SACCO", (avviso bando pubblicato sulla G.U. n. 91 del 28.11.2017) Codice concorso 3727

Cristian Loretelli **CURRICULUM VITAE**

INFORMAZIONI PERSONALI

COGNOME	LORETELLI
NOME	CRISTIAN
DATA DI NASCITA	11 Luglio 1975

STUDI E FORMAZIONE

1989-1994	Diploma di Maturità Scientifica presso il Liceo Scientifico Statale "V. Volterra" di Sassoferrato (AN)
1994-2000	Laurea Magistrale a ciclo unico in Scienze Biologiche (voto 110/110 con lode) presso l'Università degli Studi di Ancona
2001	Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo
2004-2007	Dottorato di Ricerca in Oncologia ottenuto all'Università Politecnica delle Marche

LINGUE PARLATE

Italiano	Madrelingua
Inglese	Ottima conoscenza della lingua parlata e scritta
Francese	Conoscenza di base della lingua parlata

INDICATORI BIBLIOMETRICI

Numero Pubblicazioni su riviste <i>Peer-Reviewed</i> :	34	
	<i>Tutte¹</i>	<i>Dal 2012¹</i>
Citazioni totali:	699	575
H-Index:	15	14
i10-Index:	17	15

¹<https://scholar.google.com/citations?user=XbXs1eQAAAAJ&hl=it&oi=ao> aggiornato al 23/12/2017

ATTIVITA' SCIENTIFICA E DI RICERCA

Al 23 Dicembre 2017, sono autore di 34 articoli scientifici pubblicati su riviste internazionali *peer-reviewed* con circa 700 citazioni che originano un *H-index* pari a 15. Il mio principale interesse è nella ricerca di base e biomedica incentrata sullo sviluppo di terapie innovative. Dopo una precedente esperienza in campo oncologico, sono attualmente impegnato nell'approfondire i meccanismi alla base del diabete autoimmune e nello sviluppo di terapie per la prevenzione, il trattamento e la cura del diabete di tipo 1 e delle sue complicanze. Nel corso della mia attività professionale, ho portato a compimento numerosi progetti di ricerca e fornito attività di *tutoring* e formazione di studenti, sia laureandi che dottorandi.

Attività professionale di ricerca

Dicembre 2016- oggi

Assegno di Ricerca triennale di tipo B (ai sensi dell'art. 22 della legge 30 dicembre 2010 n.240) nell'area scientifico-disciplinare delle Scienze Mediche nell'ambito del progetto "Identificazione di nuovi target terapeutici per il diabete autoimmune e le sue complicanze" presso il Dipartimento di Scienze Biomediche e Cliniche L. Sacco dell'Università degli Studi di Milano, Milano, Italia

Febbraio 2015-Febbraio 2016

Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa per attività di ricerca nell'area scientifico-disciplinare di Oncologia Medica nell'ambito del progetto "RNA circolari e adenocarcinoma duttale-pancreatico (PDAC): Identificazione circRNAs coinvolti nello sviluppo e nella progressione della malattia" presso il Dipartimento di Scienze Cliniche e Molecolari dell'Università Politecnica delle Marche, Ancona, Italia

Novembre 2012-Novembre 2014

Post-Doc Fellowship ISSNAF/Fondazione Banca Marche per attività di ricerca di base sul ruolo degli RNA circolari (circRNA) presso il Cancer Research Institute, Department of Medicine and Pathology, Beth Israel Deaconess Medical Center, Harvard Medical School, Boston, MA, USA

Agosto 2011-Ottobre 2012

Assegno di Ricerca biennale di tipo B (ai sensi dell'art. 22 della legge 30 dicembre 2010 n.240) nell'area scientifico-disciplinare di Oncologia Medica nell'ambito del progetto “*Development of effective cancer therapies based on functional proteomics and cancer stem cell targeting*” presso il Dipartimento di Scienze Cliniche e Molecolari dell'Università Politecnica delle Marche, Ancona, Italia

Agosto 2009-Aprile 2011

Assegno di Ricerca (ai sensi dell'art. 51 della legge 27 dicembre 1997 n.449) nell'area scientifico-disciplinare di Oncologia Medica nell'ambito del progetto “Genotipizzazione di pazienti anziani affetti da carcinoma del colon-retto metastatico. Valutazione dell'approccio farmacogenomico nella scelta del trattamento chemioterapico” presso il Dipartimento di Scienze Cliniche e Molecolari dell'Università Politecnica delle Marche, Ancona, Italia

Maggio 2009-Luglio 2009

Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa nell'ambito del progetto “Analisi di cellule tumorali circolanti (CTCs) come strumento in grado di anticipare la diagnosi di progressione tumorale nei pazienti affetti da Gist” presso il Dipartimento di Scienze Cliniche e Molecolari dell'Università Politecnica delle Marche, Ancona, Italia

Settembre 2008-Marzo 2009

Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa nell'ambito del progetto “Applicazione dell'analisi farmacogenomica nel trattamento chemioterapico di pazienti affetti da carcinoma del colon-retto metastatico” presso il Dipartimento di Scienze Cliniche e Molecolari dell'Università Politecnica delle Marche, Ancona, Italia

Dicembre 2007-Giugno 2008

Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa nell'ambito del progetto “Ricerca ed analisi di cellule tumorali circolanti (CTCs) in pazienti con neoplasie solide in stato avanzato” presso il Dipartimento di Scienze Cliniche e Molecolari dell'Università Politecnica delle Marche, Ancona, Italia

Gennaio 2002-Dicembre 2004

Borsa di Studio triennale FIRC per lo sviluppo del progetto “Messa a punto di un saggio biochimico *in vitro* per studiare l'effetto patogenetico di mutazioni coinvolte nella sindrome HNPCC” presso il Laboratorio della Clinica di Oncologia Medica dell'Università degli Studi di Ancona, Ancona, Italia

Settembre 2000-Dicembre 2001

Prestazione d'opera non retribuita per lo sviluppo del progetto “Messa a punto di un saggio biochimico *in vitro* per studiare l'effetto patogenetico di mutazioni coinvolte nella sindrome HNPCC” presso il Laboratorio della Clinica di Oncologia Medica dell'Università degli Studi di Ancona, Ancona, Italia

Attività di revisione scientifica ed editoriale

2014	Call for Grant 2011 del Ministero della Salute Italiana
2016-	Diagnostic Pathology
2016-	PLOS ONE
2017-	Transplantation
2017-	Journal of Diabetes Research
2017-	Pharmacological Research

Premi e riconoscimenti

2001	Borsa di Studio triennale FIRC 2002-2004 “Claudio Benedetti”
2012	Fellowship ISSNAF-Banca delle Marche 2012-2014

Iscrizioni ad Associazioni Professionali

2013-2016	AIOM, Associazione Italiana di Oncologia Medica
2017-	SID, Società Italiana di Diabetologia

Pubblicazioni su riviste *Peer-Reviewed*

1. Demurtas L, Puzzone M, Giampieri R, Ziranu P, Pusceddu V, Mandolesi A, Cremolini C, Masi G, Gelsomino F, Antoniotti C, Loretelli C, Meriggi F, Zaniboni A, Falcone A, Cascinu S, Scartozzi M. The role of primary tumour sidedness, EGFR gene copy number and EGFR promoter methylation in RAS/BRAF wild-type colorectal cancer patients receiving irinotecan/cetuximab. *Br J Cancer*. 2017 Jul 25;117(3):315-321. doi: 10.1038/bjc.2017.178.
2. Loretelli C, Moore RF, Ben Nasr M, Dellepiane S, Balan M, Mounayar M, Uselli V, El Essawy B, D'Addio F, Stemmer-Rachamimov AO, Zuccotti GV, Pal S, Fiorina P, Abdi R. Immuno-evasion rather than intrinsic oncogenicity may confer MSCs from non-obese diabetic mice the ability to generate neural tumors. *Acta Diabetol*. 2017 Jul;54(7):707-712. doi: 10.1007/s00592-017-0967-0
3. Bianconi M, Faloppi L, Loretelli C, Zizzi A, Giampieri R, Bittoni A, Andrikou K, Del Prete M, Burattini L, Montironi R, Scartozzi M, Cascinu S. Angiogenesis genotyping in the selection of first-line treatment with either sunitinib or pazopanib for advanced renal cell carcinoma. *Oncotarget*. 2016 Jun 21;7(25):37599-37607. doi: 10.18632/oncotarget.9229
4. Casadei Gardini A, Chiadini E, Faloppi L, Marisi G, Delmonte A, Scartozzi M, Loretelli C, Lucchesi A, Oboldi D, Dubini A, Frassineti GL, Ulivi P. Efficacy of sorafenib in BRAF-mutated non-small-cell lung cancer (NSCLC) and no response in synchronous BRAF wild-type-hepatocellular carcinoma: a case report. *BMC Cancer*. 2016 Jul 7;16:429. doi: 10.1186/s12885-016-2463-2
5. Giampieri R, Salvatore L, Del Prete M, Prochilo T, D'Anzeo M, Loretelli C, Loupakis F,

Aprile G, Maccaroni E, Andrikou K, Bianconi M, Bittoni A, Faloppi L, Demurtas L, Montironi R, Scarpelli M, Falcone A, Zaniboni A, Scartozzi M, Cascinu S. Angiogenesis genotyping and clinical outcome during regorafenib treatment in metastatic colorectal cancer patients. *Sci Rep*. 2016 Apr 27;6:25195. doi:10.1038/srep25195

6. Bittoni A, Piva F, Santoni M, Andrikou K, Conti A, Loretelli C, Mandolesi A, Lanese A, Pellei C, Scarpelli M, Principato G, Cascinu S. KRAS mutation status is associated with specific pattern of genes expression in pancreatic adenocarcinoma. *Future Oncol*. 2015;11(13):1905-17. doi: 10.2217/fon.15.98
7. Bittoni A, Mandolesi A, Andrikou K, Santoni M, Alfonsi S, Lanese A, Loretelli C, Pellei C, Piva F, Scarpelli M, Cascinu S. HER family receptor expression and prognosis in pancreatic cancer. *Int J Biol Markers*. 2015 Jul 22;30(3):e327-32. doi: 10.5301/jbm.5000157
8. Giampieri R, Mandolesi A, Abouelkhair KM, Loretelli C, Del Prete M, Faloppi L, Maristella B, Ibrahim EM, Scarpelli M, Cascinu S, Scartozzi M. Prospective study of a molecular selection profile for RAS wild type colorectal cancer patients receiving irinotecan-cetuximab. *J Transl Med*. 2015 May 7;13:140. doi:10.1186/s12967-015-0501-5
9. Andrikou K, Santoni M, Piva F, Bittoni A, Lanese A, Pellei C, Conti A, Loretelli C, Mandolesi A, Giulietti M, Scarpelli M, Principato G, Falconi M, Cascinu S. Lgr5 expression, cancer stem cells and pancreatic cancer: results from biological and computational analyses. *Future Oncol*. 2015;11(7):1037-45. doi:10.2217/fon.15.27
10. Faloppi L, Scartozzi M, Bianconi M, Svegliati Baroni G, Toniutto P, Giampieri R, Del Prete M, De Minicis S, Bitetto D, Loretelli C, D'Anzeo M, Benedetti A, Cascinu S. The role of LDH serum levels in predicting global outcome in HCC patients treated with sorafenib: implications for clinical management. *BMCCancer*. 2014 Feb 20;14:110. doi: 10.1186/1471-2407-14-110
11. Scartozzi M, Faloppi L, Svegliati Baroni G, Loretelli C, Piscaglia F, Iavarone M, Toniutto P, Fava G, De Minicis S, Mandolesi A, Bianconi M, Giampieri R, Granito A, Facchetti F, Bitetto D, Marinelli S, Venerandi L, Vavassori S, Gemini S, D'Errico A, Colombo M, Bolondi L, Bearzi I, Benedetti A, Cascinu S. VEGF and VEGFR genotyping in the prediction of clinical outcome for HCC patients receiving sorafenib: the ALICE-1 study. *Int J Cancer*. 2014 Sep 1;135(5):1247-56. doi: 10.1002/ijc.28772
12. Scartozzi M, Giampieri R, Loretelli C, Bittoni A, Mandolesi A, Faloppi L, Bianconi M, Del Prete M, Andrikou K, Bearzi I, Cascinu S. Tumor angiogenesis genotyping and efficacy of first-line chemotherapy in metastatic gastric cancer patients. *Pharmacogenomics*. 2013 Dec;14(16):1991-8. doi: 10.2217/pgs.13.185
13. Giampieri R, Scartozzi M, Loretelli C, Piva F, Mandolesi A, Lezoche G, Del Prete M, Bittoni A, Faloppi L, Bianconi M, Cecchini L, Guerrieri M, Bearzi I, Cascinu S. Cancer stem cell gene profile as predictor of relapse in high risk stage II and stage III, radically resected colon cancer patients. *PLoS One*. 2013 Sep 4;8(9):e72843. doi: 10.1371/journal.pone.0072843
14. Taulli R, Loretelli C, Pandolfi PP. From pseudo-ceRNAs to circ-ceRNAs: a tale of cross-talk and competition. *Nat Struct Mol Biol*. 2013 May;20(5):541-3. doi:10.1038/nsmb.2580
15. Scartozzi M, Giampieri R, Loretelli C, Mandolesi A, del Prete M, Biagetti S, Alfonsi S, Faloppi L, Bianconi M, Bittoni A, Bearzi I, Cascinu S. Role of $\beta 4$ integrin in HER-3-negative, K-RAS wild-type metastatic colorectal tumors receiving cetuximab. *Future Oncol*. 2013 Aug;9(8):1207-14. doi: 10.2217/fon.13.72

16. Scartozzi M, Bianconi M, Faloppi L, Loretelli C, Bittoni A, Del Prete M, Giampieri R, Maccaroni E, Nicoletti S, Burattini L, Minardi D, Muzzonigro G, Montironi R, Cascinu S. VEGF and VEGFR polymorphisms affect clinical outcome in advanced renal cell carcinoma patients receiving first-line sunitinib. *Br J Cancer*. 2013 Mar 19;108(5):1126-32. doi: 10.1038/bjc.2012.501
17. Belvederesi L, Bianchi F, Loretelli C, Bracci R, Cascinu S, Cellerino R. Sub-cellular localization analysis of MSH6 missense mutations does not reveal an overt MSH6 nuclear transport impairment. *Fam Cancer*. 2012 Dec;11(4):675-80. doi: 10.1007/s10689-012-9558-y
18. Scartozzi M, Loretelli C, Galizia E, Mandolesi A, Pistelli M, Bittoni A, Giampieri R, Faloppi L, Bianconi M, Del Prete M, Bianchi F, Belvederesi L, Bearzi I, Cascinu S. Role of vascular endothelial growth factor (VEGF) and VEGF-R genotyping in guiding the metastatic process in pT4a resected gastric cancer patients. *PLoS One*. 2012;7(7):e38192. doi: 10.1371/journal.pone.0038192
19. Scartozzi M, Giampieri R, Maccaroni E, Mandolesi A, Biagetti S, Alfonsi S, Giustini L, Loretelli C, Faloppi L, Bittoni A, Bianconi M, Del Prete M, Bearzi I, Cascinu S. Phosphorylated AKT and MAPK expression in primary tumours and in corresponding metastases and clinical outcome in colorectal cancer patients receiving irinotecan-cetuximab. *J Transl Med*. 2012 Apr 10;10:71. doi:10.1186/1479-5876-10-71
20. Scartozzi M, Faloppi L, Bianconi M, Giampieri R, Maccaroni E, Bittoni A, Del Prete M, Loretelli C, Belvederesi L, Svegliati Baroni G, Cascinu S. The role of LDH serum levels in predicting global outcome in HCC patients undergoing TACE: implications for clinical management. *PLoS One*. 2012;7(3):e32653. doi:10.1371/journal.pone.0032653
21. Scartozzi M, Giampieri R, Maccaroni E, Del Prete M, Faloppi L, Bianconi M, Galizia E, Loretelli C, Belvederesi L, Bittoni A, Cascinu S. Pre-treatment lactate dehydrogenase levels as predictor of efficacy of first-line bevacizumab-based therapy in metastatic colorectal cancer patients. *Br J Cancer*. 2012 Feb 28;106(5):799-804. doi: 10.1038/bjc.2012.17
22. Scartozzi M, Loretelli C, Berardi R, Pierantoni C, Silva RR, Mari D, Giampieri R, Faloppi L, Pistelli M, Maccaroni E, Bittoni A, Del Prete M, Galizia E, Cascinu S. Phase II study of pharmacogenetic-tailored therapy in elderly colorectal cancer patients. *Dig Liver Dis*. 2012 Jan;44(1):74-9. doi:10.1016/j.dld.2011.08.006
23. Scartozzi M, Loretelli C, Bearzi I, Mandolesi A, Galizia E, Onofri A, Pistelli M, Bittoni A, Berardi R, Cascinu S. Allele polymorphisms of tumor integrins correlate with peritoneal carcinosis capability of gastric cancer cells in radically resected patients. *Ann Oncol*. 2011 Apr;22(4):897-902. doi:10.1093/annonc/mdq542
24. Bianchi F, Raponi M, Piva F, Viel A, Bearzi I, Galizia E, Bracci R, Belvederesi L, Loretelli C, Brugiati C, Corradini F, Baralle D, Cellerino R. An in-frame mutation in MLH1 associated with familial colon and breast cancer. *Fam Cancer*. 2011 Mar;10(1):27-35. doi: 10.1007/s10689-010-9371-4
25. Galizia E, Giorgetti G, Piccinini G, Santinelli A, Loretelli C, Bianchi F, Gagliardini D, Carbonari G, Pisa E, Belvederesi L, Bracci R, Ferretti C, Corradini F, Cellerino R. BRCA1 expression in triple negative sporadic breast cancers. *Anal Quant Cytol Histol*. 2010 Feb;32(1):24-9
26. Scartozzi M, Bearzi I, Mandolesi A, Galizia E, Pierantoni C, Loupakis F, Berardi R, Zaniboni A, Quadri A, Zorzi F, Biagetti S, Loretelli C, Biscotti T, Labianca R, Masi G,

- Falcone A, Cascinu S. Epidermal growth factor receptor gene promoter methylation in primary colorectal tumors and corresponding metastatic sites: a new perspective for an "old" therapeutic target. *Anal Quant Cytol Histol*. 2009 Dec;31(6):417-23
27. Spreghini E, Orlando F, Santinelli A, Pisa E, Loretelli C, Manso E, Milici ME, Scalise G, Barchiesi F. Anidulafungin in combination with amphotericin B against *Aspergillus fumigatus*. *Antimicrob Agents Chemother*. 2009 Sep;53(9):4035-9. doi: 10.1128/AAC.00659-09
 28. Belvederesi L, Bianchi F, Galizia E, Loretelli C, Bracci R, Catalani R, Amati M, Cellerino R. MSH2 missense mutations and HNPCC syndrome: pathogenicity assessment in a human expression system. *Hum Mutat*. 2008 Nov;29(11):E296-309. doi: 10.1002/humu.20875
 29. Bianchi F, Galizia E, Bracci R, Belvederesi L, Catalani R, Loretelli C, Giorgetti G, Ferretti C, Bearzi I, Porfiri E, Cellerino R. Effectiveness of the CRCAPRO program in identifying patients suspected for HNPCC. *Clin Genet*. 2007 Feb;71(2):158-64
 30. Bianchi F, Galizia E, Porfiri E, Belvederesi L, Catalani R, Loretelli C, Bracci R, Bearzi I, Turchi C, Viel A, Cellerino R. A missense germline mutation in exon 7 of the MSH2 gene in a HNPCC family from center-Italy. *Fam Cancer*. 2007;6(1):97-102
 31. Bianchi F, Rosati S, Belvederesi L, Loretelli C, Catalani R, Mandolesi A, Bracci R, Bearzi I, Porfiri E, Cellerino R. MSH2 splice site mutation and endometrial cancer. *Int J Gynecol Cancer*. 2006 May-Jun;16(3):1419-23
 32. Belvederesi L, Bianchi F, Loretelli C, Gagliardini D, Galizia E, Bracci R, Rosati S, Bearzi I, Viel A, Cellerino R, Porfiri E. Assessing the pathogenicity of MLH1 missense mutations in patients with suspected hereditary nonpolyposis colorectal cancer: correlation with clinical, genetic and functional features. *Eur J Hum Genet*. 2006 Jul;14(7):853-9
 33. Bianchi F, Rosati S, Belvederesi L, Loretelli C, Ferretti B, Bearzi I, Piga A, Cellerino R, Porfiri E. 'Secrets and lies'--the difficulties of communicating within families with inherited cancer syndromes. *Clin Genet*. 2004 Nov;66(5):476-7
 34. Scartozzi M, Bianchi F, Rosati S, Galizia E, Antolini A, Loretelli C, Piga A, Bearzi I, Cellerino R, Porfiri E. Mutations of hMLH1 and hMSH2 in patients with suspected hereditary nonpolyposis colorectal cancer: correlation with microsatellite instability and abnormalities of mismatch repair protein expression. *J Clin Oncol*. 2002 Mar 1;20(5):1203-8

Congressi e convegni degli ultimi 5 anni

- 2017 IGFBP2 arresta la crescita delle Cellule Staminali del Colon e facilita la comparsa dell'Enteropatia Diabetica, Comunicazione orale, 23° Congresso AMD SID Lombardia, Coccaglio (BS), Italia
- 2017 IGFBP2 Disrupts Colonic Stem Cell Growth and Facilitates the Onset of Diabetic Enteropathy, Poster, 77th ADA Scientific Session, San Diego, CA, USA
- 2016 Circulating pro-angiogenic markers in patients receiving first-line FOLFIRI + bevacizumab. The SENTRAL (Serum angiogenesis-cENTRAL) pre-planned analysis of the Italian Research Group for Digestive Tract Cancer (GISCAD) CENTRAL trial (ColorEctalvastiNTRiAlLdh). Poster, ESMO, Copenhagen, Denmark
- 2016 Angiogenesis polymorphisms profile in the prediction of clinical outcome of advanced HCC patients receiving sorafenib: Combined analysis of VEGF and HIF-1 α . Final

results of the ALICE-2 study. Poster, ASCO Gastrointestinal Cancers Symposium, San Francisco, CA, USA

- 2015 Angiogenesis polymorphisms profile in the prediction of clinical outcome of advanced HCC patients receiving sorafenib: combined analysis of VEGF and HIF-1a. Final results of the ALICE-2 study. Poster, XVII Congresso Nazionale Associazione Italiana di Oncologia Medica. AIOM, Milano, Italia
- 2015 Molecular selection for colorectal cancer (CRC) patients receiving cetuximab: Final results of a prospective study. Poster, ASCO Gastrointestinal Cancers Symposium, San Francisco, CA, USA
- 2014 KRAS: To be or not to be targeted? Biologic and computational analyses in pancreatic adenocarcinoma. Poster, ASCO, Chicago, IL, USA
- 2014 Correlation of KRAS mutational state with the expression of the hedgehog pathway in patients with pancreatic ductal adenocarcinoma. Poster, ASCO Gastrointestinal Cancers Symposium, San Francisco, CA, USA
- 2014 Angiogenesis genotyping, LDH serum levels, and treatment efficacy for advanced hepatocellular carcinoma patients receiving sorafenib. Poster, ASCO Gastrointestinal Cancers Symposium, San Francisco, CA, USA
- 2013 Correlation Between VEGF and VEGF-R polymorphisms, toxicity and clinical outcome in HCC patients receiving sorafenib. Poster, AIOM, Milano, Italia
- 2013 Targeting Hedgehog in pancreatic cancer: An innovative approach but not for all tumors. Poster, ASCO Gastrointestinal Cancers Symposium, San Francisco, CA, USA
- 2013 Locally advanced or metastatic pancreatic tumors: Molecular biology may help to know it and to select the optimal treatment. Poster, ASCO Gastrointestinal Cancers Symposium, San Francisco, CA, USA
- 2013 The role of tumor vascular endothelial growth factor (VEGF) and vascular endothelial growth factor receptors (VEGFR) polymorphisms in the prediction of clinical outcome for advanced hepatocellular carcinoma receiving sorafenib. Poster, ASCO Gastrointestinal Cancers Symposium, San Francisco, CA, USA
- 2013 The role of LDH serum levels in predicting global outcome in HCC patients treated with sorafenib: Implications for clinical management. Poster, ESMO, Amsterdam, Netherlands
- 2013 Correlation between VEGF and VEGF-R polymorphisms, toxicity and clinical outcome in HCC patients receiving sorafenib. Poster, ESMO, Amsterdam, Netherlands
- 2013 Prognostic stratification of k-RAS wild type colorectal cancer patients receiving irinotecan-cetuximab treatment: Preliminary results of a prospective study. Poster, ASCO, Chicago, IL, USA
- 2012 Cancer stem cell genetic profile as predictor of relapse in radically resected colorectal cancer. Poster, ESMO, Vienna, Austria
- 2012 Beta-4 integrin polymorphism mediate an alternative resistance pathway in HER-3 negative, K-RAS wild type metastatic colorectal patients receiving irinotecan cetuximab. Poster, ESMO, Vienna, Austria
- 2012 Pancreatic ductal adenocarcinoma: a homogeneous morphologically but molecularly heterogeneous tumor. Implications for its management. Poster, ESMO, Vienna, Austria

- 2012 Tumour Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF) and Vascular Endothelial Growth Factor Receptors (VEGFR) polymorphisms and clinical outcome in advanced renal cell carcinoma patients receiving first line sunitinib. Poster, ESMO, Vienna, Austria
- 2012 The role of VEGF and VEGFR polymorphisms in the prediction of clinical outcome for advanced hepatocellular carcinoma receiving sorafenib. Poster, AISF, Roma, Italia
- 2012 The role of VEGF and VEGFR polymorphisms in the prediction of clinical outcome for advanced hepatocellular carcinoma receiving sorafenib. Poster, FISMAD, Napoli, Italia
- 2012 Akt and MAPK: predictive factors for cetuximab in metastases. Poster, ISCO, Palma de Mallorca, Spagna
- 2012 The role of LDH serum levels in predicting global outcome in HCC patients undergoing TACE: implications for clinical management. Poster, AISF, Roma, Italia
- 2012 The role of tumour Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF) and Vascular Endothelial Growth Factor Receptors (VEGFR) polymorphisms in the prediction of clinical outcome for advanced hepatocellular carcinoma receiving sorafenib. Poster, ESMO, Vienna, Austria

PARTECIPAZIONE A CORSI, TRAINING ED EVENTI FORMATIVI

-
- 2003 Corso italiano di patologia e diagnostica molecolare, 3-days course, Pisa
 - 2005 European school of genetic medicine - 9th course in "Cancer genetics", 5-days course, Bertinoro
 - 2006 Training ABI Prism 7300 Real Time PCR System, Ancona
 - 2010 Training 3500 Dx Genetic Analyzer, Ancona
 - 2012 Harvard Radiation Safety Training, Boston, MA (USA)
 - 2013 Training Animal care and use program, Boston, MA (USA)
 - 2015 3-days Workshop RNAseq Data Analysis, Torino
 - 2017 Corso teorico-pratico di microscopia confocale, Milano
 - 2017 1-week Course CSAMA - Statistical Data Analysis for Genome-Scale Biology, Pordenone
 - 2017 Corso NextSeq. Illumina Inc., Milano
 - 2017 1-week Course CSAMA - Statistical Data Analysis for Genome-Scale Biology, Pordenone

Data

23/12/2017

Luogo

Milano