

**DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN  
ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI**

**CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM**

**Dott. Fotios Loupakis**

**FORMAZIONE**

Dopo aver conseguito il diploma di **Maturità Scientifica** nel Luglio 1997, si è iscritto alla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Pisa nell'Anno Accademico 1997/98.

Durante gli anni di studi universitari è stato **allievo interno presso**:

- **U.O. Oncologia Medica** (Prof. A. Falcone) dall'anno accademico 2001/02 fino alla laurea dove ha preparato una **tesi sperimentale dal titolo “Chemioterapia di prima linea del carcinoma coloretale metastatico: studi clinici di fase I-II e di fase III con oxaliplatino, irinotecano, 5-fluorouracile infusione e leucovorin”**
- **Divisione di Farmacologia, Dipartimento di Oncologia, dei Trapianti e delle Nuove Tecnologie in Medicina** (Prof. M. Del Tacca) nell'anno accademico 2002/03, assistendo e collaborando ad attività di **ricerca traslazionale nel campo della farmacogenomica** in relazione a citotossici e trattamento di neoplasie gastrointestinali.

Si è laureato in **Medicina e Chirurgia presso l'Università di Pisa il 08/10/2003 con voti 110/110 e lode.**

Ha conseguito l'**abilitazione all'esercizio della professione medica** nel Novembre 2003 e si è iscritto all'albo dei medici della provincia di Pisa il 05/02/2004 (N° iscrizione 4732).

Dal Giugno 2004 a Ottobre 2007 ha lavorato in qualità di **specializzando in Oncologia** dell'Università di Pisa presso l'U. O. di Oncologia Medica dell'Ospedale di Livorno diretta dal Prof. A. Falcone collaborando all'assistenza di pazienti oncologici e svolgendo attività scientifica di ricerca in prevalenza nel campo della terapia dei tumori gastrointestinali.

Durante questo periodo ha inoltre conseguito il titolo di **Master Universitario di II Livello in Sperimentazione Clinica dei Farmaci** in data 09/12/2005 presso l'Università di Pisa, Divisione di Farmacologia, Dipartimento di Oncologia, dei Trapianti e delle Nuove Tecnologie in Medicina.

Ha conseguito la **Specializzazione in Oncologia** presso l'Università degli Studi di Pisa il 29/10/2007 **con punti 110/110 e lode.**

Nel Giugno 2011 ha conseguito il titolo di **Dottorato di Ricerca in “Tecnologie per la salute: valutazione e gestione delle innovazioni nel settore biomedicale”** presso

## DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI

l'Università di Pisa, Dipartimento di Oncologia, dei Trapianti e delle Nuove Tecnologie in Medicina.

Dal Luglio 2011 al Febbraio 2012 è stato **Research Fellow** presso il laboratorio di Oncologia Traslazionale diretto dal Prof. Heinz-Joseph Lenz, Keck School Of Medicine, University of Southern California, Los Angeles (USA).

### **ATTIVITA' CLINICO-ASSISTENZIALE**

Nel Luglio 2008 è risultato vincitore di **Concorso pubblico per incarico a tempo indeterminato in qualità di Dirigente Medico in Oncologia** bandito dall'AZIENDA U.S.L. 6 di Livorno dove presta servizio dal Novembre 2008 presso l'U.O. di Oncologia Medica diretta dal Prof. Alfredo Falcone.

Dal Marzo 2009 si è trasferito presso l'U.O. Oncologia Universitaria dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana diretta dal Prof. Alfredo Falcone dove ricopre l'incarico di **Dirigente Medico in Oncologia**.

Nel Maggio 2012 è nominato **Coordinatore del Gruppo Oncologico Multidisciplinare Neoplasie del Colonretto** del Polo Oncologico di Area Vasta dalla Direzione dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana

### **ATTIVITA' DIDATTICA**

Dal 1 Gennaio 2010 è **Professore a Contratto** presso la Scuola di Specializzazione di Oncologia Medica e **Culture della Materia per l'insegnamento di Oncologia Medica (MED06)** presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Pisa e responsabile del Corso di Oncologia nell'ambito dell'insegnamento integrato di Patologia Oncologica Orale

Nel Dicembre 2013 ha conseguito l'**abilitazione per il ruolo di Professore di seconda fascia** - Abilitazione Scientifica Nazionale Bando 2012 - con il superamento delle tre mediane degli indicatori stabiliti (articoli normalizzati: 98,57 - citazioni normalizzate: 202,86 - indice H-C: 18)

### **ATTIVITA' SCIENTIFICA**

A partire dagli anni di studio universitari il Dott. Loupakis si è dedicato allo studio della Oncologia sia sperimentale che clinica, frequentando già prima della laurea l'U.O. di

## DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI

Oncologia Medica dell'Ospedale di Livorno e la Divisione di Farmacologia, Facoltà di Medicina dell'Università di Pisa e preparando una tesi sperimentale sul trattamento del carcinoma coloretale metastatico.

L'attività di ricerca finora svolta è stata sempre orientata verso l'oncologia sia pre-clinica che clinica, con una particolare attenzione al trasferimento degli avanzamenti nel campo della farmacologia e della oncologia sperimentale alla clinica (ricerca traslazionale). In particolare tale attività è stata svolta sia in collaborazione con la Divisione di Farmacologia della Facoltà di Medicina dell'Università di Pisa che con l'Istituto di Biochimica "G. Fornaini" dell'Università di Urbino. Essa si è principalmente concentrata sui seguenti argomenti:

- Studi clinici e traslazionali (fattori predittivi di risposta/tossicità) con farmaci citotossici e con farmaci a bersaglio molecolare specifico.
- Studi clinici e traslazionali con nuove terapie antiangiogeniche, con particolare riguardo a modalità innovative di somministrazione (terapia metronomica).
- Ricerca clinica relativa al trattamento medico di neoplasie solide dell'adulto quali carcinoma gastrico e coloretale.

Sulla base di questa attività di ricerca il Dott. Fotios Loupakis **ha prodotto 122 pubblicazioni in estenso su riviste indicizzate (PubMed) e con Impact Factor e oltre 300 Abstracts** di comunicazioni a congressi nazionali ed internazionali.

**Ha partecipato a oltre 300 Congressi e Corsi** nazionali ed internazionali in qualità di ospite, relatore o moderatore a partire dal 2001.

Ha svolto regolarmente **Attività di Revisore** per riviste scientifiche internazionali indicizzate su banche dati (da 2007 ad oggi): Annals of Oncology; Journal of Clinical Oncology, Lancet Oncology, Clinical Cancer Research, The Pharmacogenomics Journal, British Journal of Cancer, Journal of Cancer Therapeutics and Research, Journal of Oncology, PLOS One, Expert Opinion on Emerging Drugs, Pharmacogenomics, International Journal of Cancer, Pharmacogenetics and Genomics, Biodrugs, Molecular Genetics and Genomics, Carcinogenesis, BMC Cancer.

Ha partecipazione all'ideazione, stesura del protocollo, promozione, conduzione e analisi di oltre 50 studi clinici e/o traslazionali no-profit e indipendenti, di cui i maggiori sono riportati di seguito:

**DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN  
ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI**

*Studio TRIBE* - A PHASE III RANDOMIZED TRIAL OF FOLFOXIRI + BEVACIZUMAB VERSUS FOLFIRI + BEVACIZUMAB AS FIRST- LINE TREATMENT FOR METASTATIC COLORECTAL CANCER (TRIBE ASL608LIOM04) EUDRACT 2008-001537-10

*Studio BEBYP* - AN OPEN-LABEL, MULTICENTER, RANDOMIZED PHASE III STUDY OF SECOND-LINE CHEMOTHERAPY WITH OR WITHOUT BEVACIZUMAB IN METASTATIC COLORECTAL CANCER PATIENTS WHO HAVE RECEIVED FIRST-LINE CHEMOTHERAPY PLUS BEVACIZUMAB (BEBYP ASL607LIOM03 AIFA - FARM5C4FB4) EUDRACT 2007-002886-11

*Studio MACBETH* - INDUCTION CHEMOTHERAPY WITH FOLFOXIRI PLUS CETUXIMAB AND MAINTENANCE WITH CETUXIMAB OR BEVACIZUMAB THERAPY IN UNRESECTABLE KRAS WILD-TYPE METASTATIC COLORECTAL CANCER PATIENTS EUDRACT 2011-000840-70

*Studio MOMA* - PHASE II RANDOMIZED STUDY OF MAINTENANCE TREATMENT WITH BEVACIZUMAB OR BEVACIZUMAB PLUS METRONOMIC CHEMOTHERAPY AFTER FIRST-LINE INDUCTION FOLFOXIRI PLUS BEVACIZUMAB FOR METASTATIC COLORECTAL CANCER PATIENTS EUDRACT 2011-006332-23

In merito alla **partecipazione scientifica a progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi** che prevedano la revisione tra pari, sono di seguito riportati i principali:

Progetto

AIFA 2005: FARM5C4FB4 - An open-label, multicenter, randomized phase III study of second-line chemotherapy with or without bevacizumab in metastatic colorectal cancer patients who have received first-line chemotherapy plus bevacizumab. Ruolo Ricoperto: Promotore, Co-investigator.

PRIN 2010: Ottimizzazione dei trattamenti personalizzati con le terapie con farmaci a bersaglio molecolare nel cancro del colon retto. Responsabile Unità: Prof. Alfredo Falcone - Università degli Studi di Pisa. Coordinatore Scientifico: Prof. Fortunato CIARDIELLO, Seconda Università di Napoli (euro 932.000 complessivi; euro 140.000 per unità di appartenenza). Ruolo Ricoperto: Partecipante Unità Clinica.

AIRC (Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro) 2009: The role of chemotherapy in antiangiogenic drug resistance: a main actor or an extra? (euro 183.000). Ruolo Ricoperto: Responsabile Unità Clinica.

ITT (Istituto Toscano Tumori) - Regione Toscana 2010: Antiangiogenic drug resistance and chemotherapy (euro 220.500). Ruolo Ricoperto: Responsabile Unità Clinica.

**DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN  
ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI**

Nell'Ottobre 2007 è stato eletto rappresentante nazionale del **Working Group AIOM Giovani** dell'Associazione Italiana di Oncologia Medica, incarico che ha ricoperto fino all'Ottobre 2011.

Dal Giugno 2012 è **Coordinatore dell'Ufficio Sperimentazioni Cliniche** del Polo Oncologico Area Vasta Nord-Ovest.

**DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN  
ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI**

***Pubblicazioni Scientifiche su Riviste Peer-Reviewed e con Impact Factor***

<b>N</b>	<b>Title - Authors - Journal</b>	<b>Year</b>	<b>Citations</b>	<b>2014 IF</b>
127.	Glycolysis gene expression analysis and selective metabolic advantage in the clinical progression of colorectal cancer. Graziano F, Ruzzo A, Giacomini E, Ricciardi T, Aprile G, <b>Loupakis F</b> , Lorenzini P, Ongaro E, Zoratto F, Catalano V, Sarti D, Rulli E, Cremolini C, De Nictolis M, De Maglio G, Falcone A, Fiorentini G, Magnani M. Pharmacogenomics J. 2016 Mar 1. PMID: 26927284.	2016	NA	4.229
126.	FOLFOXIRI or FOLFOXIRI plus bevacizumab as first-line treatment of metastatic colorectal cancer: a propensity score-adjusted analysis from two randomized clinical trials. Cremolini C, <b>Loupakis F</b> , Masi G, Lonardi S, Granetto C, Mancini ML, Chiara S, Moretto R, Rossini D, Vitello S, Allegrini G, Tonini G, Bergamo F, Tomasello G, Ronzoni M, Buonadonna A, Bustreo S, Barbara C, Boni L, Falcone A. Ann Oncol. 2016 Feb 9. PMID: 26861604.	2016	NA	7.040
125.	Prognostic Impact of IL-6 Genetic Variants in Patients with Metastatic Colorectal Cancer Treated with Bevacizumab-Based Chemotherapy. Matsusaka S, Hanna DL, Cao S, Zhang W, Yang D, Ning Y, Sunakawa Y, Okazaki S, Berger MD, Miyamoto Y, Parekh A, Stintzing S, <b>Loupakis F</b> , Lenz HJ. Clin Cancer Res. 2016 Feb 2. PMID: 26839145.	2016	NA	8.722
124.	A Review of Clinical Studies and Practical Guide for the Administration of Triplet Chemotherapy Regimens with Bevacizumab in First-line Metastatic Colorectal Cancer. <b>Loupakis F</b> , Stein A, Ychou M, Hermann F, Salud A, Österlund P. Target Oncol. 2015 Dec 19. PMID: 26687849.	2015	NA	4.000
123.	TRIBE study: are all three cytotoxic drugs crucial? - Authors' reply. <b>Loupakis F</b> , Cremolini C, Rossini D, Falcone A. Lancet Oncol. 2015 Dec;16(16):e578-9. doi: 10.1016/S1470-2045(15)00416-7. No abstract available. PMID: 26678196.	2015	NA	24.690
122.	Clinico-pathological nomogram for predicting BRAF mutational status of metastatic colorectal cancer. <b>Loupakis F</b> , Moretto R, Aprile G, Muntoni M, Cremolini C, Iacono D, Casagrande M, Ferrari L, Salvatore L, Schirripa M, Rossini D, De Maglio G, Fasola G, Calvetti L, Pilotto S, Carbognin L, Fontanini G, Tortora G, Falcone A, Sperduti I,	2015	NA	4.836

**DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN  
ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI**

	Bria E. Br J Cancer. 2015 Nov 17. PMID: 26575603.			
121.	Molecular and pathological characterization of the EZH2 rs3757441 single nucleotide polymorphism in colorectal cancer. Fornaro L, Faviana P, De Gregorio V, Vivaldi C, Paolicchi E, Masi G, <b>Loupakis F</b> , Sensi E, Lupi C, Fontanini G, Wang Y, Danesi R, Falcone A, Crea F. BMC Cancer. 2015 Nov 9;15:874. PMID: 26553291.	2015	NA	3.362
120.	TAS-102 for the treatment of metastatic colorectal cancer. Salvatore L, Rossini D, Moretto R, Cremolini C, Schirripa M, Antoniotti C, Marmorino F, <b>Loupakis F</b> , Falcone A, Masi G. Expert Rev Anticancer Ther. 2015 Oct 28:1-10. PMID: 26509228.	2015	NA	2.249
119.	Body Mass Index Is Prognostic in Metastatic Colorectal Cancer: Pooled Analysis of Patients From First-Line Clinical Trials in the ARCAD Database. Renfro LA, <b>Loupakis F</b> , Adams RA, Seymour MT, Schmoll HJ, Douillard JY, Hurwitz H, Fuchs CS, Diaz-Rubio E, Porschen R, Tournigand C, Chibaudel B, Falcone A, Tebbutt NC, Punt CJ, Hecht JR, Bokemeyer C, Van Cutsem E, Goldberg RM, Saltz LB, de Gramont A, Sargent DJ, Lenz HJ. J Clin Oncol. 2015 Oct 26. PMID: 26503203.	2015	NA	18.428
118.	Assessment of a HER2 scoring system for colorectal cancer: results from a validation study. Valtorta E, Martino C, Sartore-Bianchi A, Penault-Llorca F, Viale G, Risio M, Rugge M, Grigioni W, Bencardino K, Lonardi S, Zagonel V, Leone F, Noe J, Ciardiello F, Pinto C, Labianca R, Mosconi S, Graiff C, Aprile G, Frau B, Garufi C, <b>Loupakis F</b> , Racca P, Tonini G, Lauricella C, Veronese S, Truini M, Siena S, Marsoni S, Gambacorta M. Mod Pathol. 2015 Oct 9. [Epub ahead of print] PMID: 26449765.	2015	NA	6.187
117.	Single-Agent Panitumumab in Frail Elderly Patients With Advanced RAS and BRAF Wild-Type Colorectal Cancer: Challenging Drug Label to Light Up New Hope. Pietrantonio F, Cremolini C, Aprile G, Lonardi S, Orlandi A, Mennitto A, Berenato R, Antoniotti C, Casagrande M, Marsico V, Marmorino F, Cardellino GG, Bergamo F, Tomasello G, Formica V, Longarini R, Giommoni E, Caporale M, Di Bartolomeo M, <b>Loupakis F</b> , de Braud F. Oncologist. 2015 Oct 7. [Epub ahead of print] PMID: 26446234.	2015	NA	4.865

**DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN  
ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI**

116.	<p>TAS-102, a novel antitumor agent: A review of the mechanism of action. Lenz HJ, Stintzing S, <b>Loupakis F</b>. Cancer Treat Rev. 2015 Jun 6. [Epub ahead of print] Review. PMID: 26428513.</p>	2015	NA	7.588
115.	<p>Variations in genes regulating tumor-associated macrophages (TAMs) to predict outcomes of bevacizumab-based treatment in patients with metastatic colorectal cancer: Results from TRIBE and FIRE3 trials. Sunakawa Y, Stintzing S, Cao S, Heinemann V, Cremolini C, Falcone A, Yang D, Zhang W, Ning Y, Stremitzer S, Matsusaka S, Yamauchi S, Parekh A, Okazaki S, Berger MD, Graver S, Mendez A, Scherer SJ, <b>Loupakis F</b>, Lenz HJ. Ann Oncol. 2015 Sep 28. PMID 26416897.</p>	2015	NA	7.040
114.	<p>Prognostic significance of K-Ras mutation rate in metastatic colorectal cancer patients. Vincenzi B, Cremolini C, Sartore-Bianchi A, Russo A, Mannavola F, Perrone G, Pantano F, <b>Loupakis F</b>, Rossini D, Ongaro E, Bonazzina E, Dell'Aquila E, Imperatori M, Zoccoli A, Bronte G, De Maglio G, Fontanini G, Natoli C, Falcone A, Santini D, Onetti-Muda A, Siena S, Tonini G, Aprile G. Oncotarget. 2015 Aug 19. PMID 26384309.</p>	2015	NA	6.359
113.	<p>Phase II study of single agent cetuximab in KRAS G13D mutant metastatic colorectal cancer. Schirripa M, <b>Loupakis F</b>, Lonardi S, Cremolini C, Bergamo F, Zagonel V, Falcone A. Ann Oncol. 2015 Sep 14. pii: mdv385. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID 26371285.</p>	2015	NA	7.040
112.	<p>BRAF-mutated metastatic colorectal cancer between past and future. Cremolini C, Di Maio M, Petrelli F, Berenato R, <b>Loupakis F</b>, Pietrantonio F. Br J Cancer. 2015 Sep 10. PMID 26355234.</p>	2015	NA	4.836
111.	<p>FOLFOXIRI plus bevacizumab versus FOLFIRI plus bevacizumab as first-line treatment of patients with metastatic colorectal cancer: updated overall survival and molecular subgroup analyses of the open-label, phase 3 TRIBE study. Cremolini C, <b>Loupakis F</b>, Antoniotti C, Lupi C, Sensi E, Lonardi S, Mezi S, Tomasello G, Ronzoni M, Zaniboni A, Tonini G, Carlomagno C, Allegrini G, Chiara S, D'Amico M,</p>	2015	0	24.690



**DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN  
ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI**

	Granetto C, Cazzaniga M, Boni L, Fontanini G, Falcone A. Lancet Oncol. 2015 Aug 28. [Epub ahead of print] PMID: 26338525.			
110.	Prognostic clinical factors in pretreated colorectal cancer patients receiving regorafenib: implications for clinical management. Prete MD, Giampieri R, <b>Loupakis F</b> , Prochilo T, Salvatore L, Faloppi L, Bianconi M, Bittoni A, Aprile G, Zaniboni A, Falcone A, Scartozzi M, Cascinu S. Oncotarget. 2015 Aug 17. [Epub ahead of print] PMID: 26334693.	2015	0	6.359
109.	Response. Cremolini C, <b>Loupakis F</b> , Lenz HJ. J Natl Cancer Inst. 2015 Aug 1;107(10). PMID: 26232792.	2015	0	12.583
108.	First-line chemotherapy for mCRC-a review and evidence-based algorithm. Cremolini C, Schirripa M, Antoniotti C, Moretto R, Salvatore L, Masi G, Falcone A, <b>Loupakis F</b> . Nat Rev Clin Oncol. 2015 Jul 28. Review. PMID: 26215044.	2015	0	14.180
107.	Polymorphisms in genes involved in EGFR-turnover are predictive for cetuximab efficacy in colorectal cancer. Stintzing S, Zhang W, Heinemann V, Neureiter D, Kemmerling R, Kirchner T, Jung A, Folwaczny M, Yang D, Ning Y, Sebio A, Stremitzer S, Sunakawa Y, Matsusaka S, Yamauchi S, <b>Loupakis F</b> , Cremolini C, Falcone A, Lenz HJ. Mol Cancer Ther. 2015 Jul 23. PMID: 26206335.	2015	0	5.683
106.	Oral chemotherapy and patient perspective in solid tumors: a national survey by the Italian association of medical oncology.Aurilio G, Gori S, Nolè F, Pruneri G, Coati F, Torri V, Lunardi G, Atzori F, Verde N, Banna GL, Rossi A, Mastro LD, Fabio FD, Marcon I, Gebbia V, <b>Loupakis F</b> , Orlando L, Ciuffreda L, Amadio P, Luppi G, Redana S, Filippelli G, Gentile A, Collovà E. Tumori. 2015 Jul 2;0(0):0. PMID: 26166216.	2015	0	1.269
105.	BRAF codons 594 and 596 mutations identify a new molecular subtype of metastatic colorectal cancer at favorable prognosis. Cremolini C, Di Bartolomeo M, Amatu A, Antoniotti C, Moretto R, Berenato R, Perrone F, Tamborini E, Aprile G, Lonardi S, Sartore-Bianchi A, Fontanini G, Milione M, Lauricella C, Siena S, Falcone A, de Braud F, <b>Loupakis F</b> , Pietrantonio F.	2015	0	7.040

**DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN  
ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI**

	Ann Oncol. 2015 Jul 7. pii: mdv290. [Epub ahead of print] PMID: 26153495.			
104.	First-line anti-EGFR monoclonal antibodies in panRAS wild-type metastatic colorectal cancer: A systematic review and meta-analysis. Pietrantonio F, Cremolini C, Petrelli F, Di Bartolomeo M, <b>Loupakis F</b> , Maggi C, Antoniotti C, de Braud F, Falcone A, Iacovelli R. Crit Rev Oncol Hematol. 2015 Jun 5. PMID:26088456.	2015	0	4.027
103.	Clonal evolution and resistance to EGFR blockade in the blood of colorectal cancer patients. Siravegna G, Mussolin B, Buscarino M, Corti G, Cassingena A, Crisafulli G, Ponzetti A, Cremolini C, Amatu A, Lauricella C, Lamba S, Hobor S, Avallone A, Valtorta E, Rospo G, Medico E, Motta V, Antoniotti C, Tatangelo F, Bellosillo B, Veronese S, Budillon A, Montagut C, Racca P, Marsoni S, Falcone A, Corcoran RB, Di Nicolantonio F, <b>Loupakis F</b> , Siena S, Sartore-Bianchi A, Bardelli A. Nat Med. 2015 Jun 1. PMID: 26030179.	2015	0	27.363
102.	BRAF and RAS mutations as prognostic factors in metastatic colorectal cancer patients undergoing liver resection. Schirripa M, Bergamo F, Cremolini C, Casagrande M, Lonardi S, Aprile G, Yang D, Marmorino F, Pasquini G, Sensi E, Lupi C, De Maglio G, Borrelli N, Pizzolitto S, Fasola G, Bertorelle R, Rugge M, Fontanini G, Zagonel V, <b>Loupakis F</b> , Falcone A. Br J Cancer. 2015 May 5. PMID: 25942399.	2015	0	4.836
101.	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, <b>Loupakis F</b> , Fasola G, Aprile G. Anticancer Res. 2015 Apr;35(4):2391-9. PMID: 25862905.	2015	0	1.826
100.	Primary tumor location as a prognostic factor in metastatic colorectal cancer. <b>Loupakis F</b> , Yang D, Yau L, Feng S, Cremolini C, Zhang W, Maus MK, Antoniotti C, Langer C, Scherer SJ, Müller T, Hurwitz HI, Saltz L, Falcone A, Lenz HJ. J Natl Cancer Inst. 2015 Feb 24;107(3). PMID: 25713148	2015	1	12.583
99.	Early Tumor Shrinkage and Depth of Response predict	2015	0	7.040

**DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN  
ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI**

long-term outcome in metastatic colorectal cancer patients treated with first-line chemotherapy plus bevacizumab: results from phase III TRIBE trial by the Gruppo Oncologico del Nord Ovest.

Cremolini C, **Loupakis F**, Antoniotti C, Lonardi S, Masi G, Salvatore L, Cortesi E, Tomasello G, Spadi R, Zaniboni A, Tonini G, Barone C, Vitello S, Longarini R, Bonetti A, D'Amico M, Di Donato S, Granetto C, Boni L, Falcone A.

Ann Oncol. 2015 Feb 23.

PMID: 25712456

98.	Continuation or reintroduction of bevacizumab beyond progression to first-line therapy in metastatic colorectal cancer: final results of the randomized BEBYP trial.  Masi G, Salvatore L, Boni L, <b>Loupakis F</b> , Cremolini C, Fornaro L, Schirripa M, Cupini S, Barbara C, Safina V, Granetto C, Fea E, Antonuzzo L, Boni C, Allegrini G, Chiara S, Amoroso D, Bonetti A, Falcone A; on behalf of the BEBYP Study Investigators.  Ann Oncol. 2015 Jan 18. PMID: 25600568	2015	0	7.040
97.	FOLFOXIRI and bevacizumab for metastatic colorectal cancer.  Cremolini C, <b>Loupakis F</b> , Falcone A. N Engl J Med. 2015 Jan 15;372(3):291-2. PMID: 25587960	2015	0	55.873
96.	Distinct gene expression profiles of proximal and distal colorectal cancer: implications for cytotoxic and targeted therapy.  Maus MK, Hanna DL, Stephens CL, Astrow SH, Yang D, Grimminger PP, <b>Loupakis F</b> , Hsiang JH, Zeger G, Wakatsuki T, Barzi A, Lenz HJ. Pharmacogenomics J. 2014 Dec 23. PMID: 25532759	2015	0	4.229
95.	Integrin genetic variants and stage-specific tumor recurrence in patients with stage II and III colon cancer.  Bohanes P, Yang D, <b>Loupakis F</b> , LaBonte MJ, Gerger A, Ning Y, Lenz C, Lenz F, Wakatsuki T, Zhang W, Benhaim L, El-Khoueiry A, El-Khoueiry R, Lenz HJ. Pharmacogenomics J. 2014 Dec 9. PMID: 25487679	2015	0	5.513
94.	Basal and bevacizumab-based therapy-induced changes of lactate dehydrogenases and fibrinogen levels and clinical outcome of previously untreated metastatic colorectal cancer patients: a multicentric retrospective analysis.  Silvestris N, Scartozzi M, Graziano G, Santini D, Lorusso V, Maiello E, Barni S, Cinieri S, <b>Loupakis F</b> , Pisconti S, Brunetti AE, Palasciano G, Palmieri VO, Del Prete M, Dell'Aquila E, Latiano TP, Petrelli F, Lutrino S, Rossini D,	2015	0	3.743

**DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN  
ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI**

Giampieri R, Lotesoriere C, Cascinu S.

Expert Opin Biol Ther. 2015 Feb;15(2):155-62.

PMID: 25411089

93.	Pharmacogenomics of cetuximab in metastatic colorectal carcinoma. Silvestris N, Vincenzi B, Brunetti AE, <b>Loupakis F</b> , Dell'Aquila E, Russo A, Scartozzi M, Giampieri R, Cascinu S, Lorusso V, Tonini G, Falcone A, Santini D. Pharmacogenomics. 2014 Sep;15(13):1701-15. PMID: 25410895	2014	0	3.218
92.	Initial therapy with FOLFOXIRI and bevacizumab for metastatic colorectal cancer. <b>Loupakis F</b> , Cremolini C, Masi G, Lonardi S, Zagonel V, Salvatore L, Cortesi E, Tomasello G, Ronzoni M, Spadi R, Zaniboni A, Tonini G, Buonadonna A, Amoroso D, Chiara S, Carlomagno C, Boni C, Allegrini G, Boni L, Falcone A. N Engl J Med. 2014 Oct 23;371(17):1609-18. PMID: 25337750	2014	13	55.873
91.	Genetic variants of kinase suppressors of Ras (KSR1) to predict survival in patients with ER $\alpha$ -positive advanced breast cancer. Benhaim L, Zhang W, Wakatsuki T, Yang D, Gerger A, Bohanes P, Paez D, <b>Loupakis F</b> , LaBonte MJ, Ning Y, El-Khoueiry R, Ladner R, Wilson P, Zhang H, Giamas G, Stebbing J, Lenz HJ. Pharmacogenomics J. 2014 Oct 7. PMID: 25287073	2014	0	4.229
90.	Genes involved in pericyte-driven tumor maturation predict treatment benefit of first-line FOLFIRI plus bevacizumab in patients with metastatic colorectal cancer. Volz NB, Stintzing S, Zhang W, Yang D, Ning Y, Wakatsuki T, El-Khoueiry RE, Li JE, Kardosh A, <b>Loupakis F</b> , Cremolini C, Falcone A, Scherer SJ, Lenz HJ. Pharmacogenomics J. 2014 Jul 29. PMID: 25069475	2014	1	4.229
89.	FCGR polymorphisms and cetuximab efficacy in chemorefractory metastatic colorectal cancer: an international consortium study. Geva R, Vecchione L, Kalogeras KT, Vittrup Jensen B, Lenz HJ, Yoshino T, Paez D, Montagut C, Souglakos J, Cappuzzo F, Cervantes A, Frattini M, Fountzilas G, Johansen JS, Høgdall EV, Zhang W, Yang D, Yamazaki K, Nishina T, Papamichael D, Vincenzi B, Macarulla T, <b>Loupakis F</b> , De Schutter J, Spindler KL, Pfeiffer P, Ciardiello F, Piessevaux H, Tejpar S. Gut. 2014 Jul 10. PMID: 25011934	2014	0	14.660

**DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN  
ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI**

88.	<p>Role of NRAS mutations as prognostic and predictive markers in metastatic colorectal cancer.</p> <p>Schirripa M, Cremolini C, <b>Loupakis F</b>, Morvillo M, Bergamo F, Zoratto F, Salvatore L, Antoniotti C, Marmorino F, Sensi E, Lupi C, Fontanini G, Gregorio VD, Giannini R, Basolo F, Masi G, Falcone A.</p> <p>Int J Cancer. 2014 May 8.</p> <p>PMID: 24806288</p>	2014	1	5.085
87.	<p>KRAS and BRAF genotyping of synchronous colorectal carcinomas.</p> <p>Giannini R, Lupi C, <b>Loupakis F</b>, Servadio A, Cremolini C, Sensi E, Chiarugi M, Antoniotti C, Basolo F, Falcone A, Fontanini G.</p> <p>Oncol Lett. 2014 May;7(5):1532-1536. Epub 2014 Feb 21.</p> <p>PMID: 24765171</p>	2014	0	1.554
86.	<p>Biomarkers and response to bevacizumab.</p> <p>Cremolini C, <b>Loupakis F</b>, Bocci G, Falcone A.</p> <p>Clin Cancer Res. 2014 Feb 15;20(4):1056-7.</p> <p>PMID: 24536076</p>	2014	1	8.722
85.	<p>Prospective study of EGFR intron 1 (CA)(n) repeats variants as predictors of benefit from cetuximab and irinotecan in chemo-refractory metastatic colorectal cancer (mCRC) patients.</p> <p><b>Loupakis F</b>, Antoniotti C, Cremolini C, Zhang W, Yang D, Wakatsuki T, Bohanes P, Schirripa M, Salvatore L, Masi G, Ricci V, Graziano F, Ruzzo A, Benhaim L, Marmorino F, Ning Y, El-Khoueiry R, Falcone A, Lenz HJ.</p> <p>Pharmacogenomics J. 2014 Feb 11.</p> <p>PMID: 24513691</p>	2014	3	4.229
84.	<p>Reply: Comment on 'Histopathologic evaluation of liver metastases from colorectal cancer patients treated with FOLFOXIRI plus bevacizumab'</p> <p>Schirripa M, <b>Loupakis F</b>, Pollina L, Cremolini C, Pasquini G, Falcone A.</p> <p>Br J Cancer. 2013 Oct 24.</p> <p>PMID: 24157829</p>	2013	0	4.836
83.	<p>A perspective on the current management of advanced colorectal cancer.</p> <p>Casagrande M, Cremolini C, <b>Loupakis F</b>, Aprile G.</p> <p>Future Oncol. 2013 Nov;9(11):1687-91.</p> <p>PMID: 24156327</p>	2013	1	2.477
82.	<p>FOLFOXIRI plus bevacizumab as first-line treatment in BRAF mutant metastatic colorectal cancer.</p> <p><b>Loupakis F</b>, Cremolini C, Salvatore L, Masi G, Sensi E, Schirripa M, Michelucci A, Pfanner E, Brunetti I, Lupi C, Antoniotti C, Bergamo F, Lonardi S, Zagonel V, Simi P,</p>	2013	0	5.417

**DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN  
ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI**

	Fontanini G, Falcone A. Eur J Cancer. 2013 Oct 15. PMID: 24138831			
81.	Prognostic role of lemur tyrosine kinase-3 germline polymorphisms in adjuvant gastric cancer in Japan and the United States. Wakatsuki T, Labonte MJ, Bohanes PO, Zhang W, Yang D, Azuma M, Barzi A, Ning Y, <b>Loupakis F</b> , Saadat S, Volz N, Stintzing S, El-Khoueiry R, Koizumi W, Watanabe M, Shah M, Stebbing J, Giamas G, Lenz HJ. Mol Cancer Ther. 2013 Oct;12(10):2261-72. PMID: 23918832	2013	0	5.683
80.	Prospective validation of candidate SNPs of VEGF/VEGFR pathway in metastatic colorectal cancer patients treated with first-line FOLFIRI plus bevacizumab. <b>Loupakis F</b> , Cremolini C, Yang D, Salvatore L, Zhang W, Wakatsuki T, Bohanes P, Schirripa M, Benhaim L, Lonardi S, Antoniotti C, Aprile G, Graziano F, Ruzzo A, Lucchesi S, Ronzoni M, De Vita F, Tonini G, Falcone A, Lenz HJ. PLoS One. 2013 Jul 4;8(7):e66774. PMID: 23861747	2013	11	3.234
79.	Liquid biopsy: monitoring cancer-genetics in the blood. Crowley E, Di Nicolantonio F, <b>Loupakis F</b> , Bardelli A. Nat Rev Clin Oncol. 2013 Aug;10(8):472-84. PMID: 23836314	2013	65	14.180
78.	EGFR ligands as pharmacodynamic biomarkers in metastatic colorectal cancer patients treated with cetuximab and irinotecan. <b>Loupakis F</b> , Cremolini C, Fioravanti A, Orlandi P, Salvatore L, Masi G, Schirripa M, Di Desidero T, Antoniotti C, Canu B, Faviana P, Sensi E, Lupi C, Fontanini G, Basolo F, Di Paolo A, Danesi R, Falcone A, Bocci G. Target Oncol. 2013 Jul 3. [Epub ahead of print] PMID: 23821377	2013	1	4.000
77.	Association of common gene variants in the WNT/ $\beta$ -catenin pathway with colon cancer recurrence. Páez D, Gerger A, Zhang W, Yang D, Labonte MJ, Benhaim L, Kahn M, Lenz F, Lenz C, Ning Y, Wakatsuki T, <b>Loupakis F</b> , Lenz HJ. Pharmacogenomics J. 2013 Jul 2. PMID: 23817222	2013	2	3.218
76.	Adjuvant systemic chemotherapy after putative curative resection of colorectal liver and lung metastases. Brandi G, Derenzini E, Falcone A, Masi G, <b>Loupakis F</b> , Pietrabissa A, Pinna AD, Ercolani G, Pantaleo MA, Di Girolamo S, Grazi GL, de Rosa F, Biasco G.	2013	2	2.813

**DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN  
ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI**

	Clin Colorectal Cancer. 2013 Sep;12(3):188-94. PMID: 23773458			
75.	Gender-specific profiling in SCN1A polymorphisms and time-to-recurrence in patients with stage II/III colorectal cancer treated with adjuvant 5-fluoruracil chemotherapy. Benhaim L, Gerger A, Bohanes P, Paez D, Wakatsuki T, Yang D, Labonte MJ, Ning Y, El-Khoueiry R, <b>Loupakis F</b> , Zhang W, Laurent-Puig P, Lenz HJ. Pharmacogenomics J. 2013 Jun 11. PMID: 23752739	2013	4	4.229
74.	Histopathologic evaluation of liver metastases from colorectal cancer in patients treated with FOLFOXIRI plus bevacizumab. <b>Loupakis F</b> , Schirripa M, Caparello C, Funel N, Pollina L, Vasile E, Cremolini C, Salvatore L, Morvillo M, Antoniotti C, Marmorino F, Masi G, Falcone A. Br J Cancer. 2013 Jun 25;108(12):2549-56. PMID: 23703247	2013	0	4.836
73.	FOLFOXIRI in combination with panitumumab as first-line treatment in quadruple wild-type (KRAS, NRAS, HRAS, BRAF) metastatic colorectal cancer patients: a phase II trial by the Gruppo Oncologico Nord Ovest (GONO). Fornaro L, Lonardi S, Masi G, <b>Loupakis F</b> , Bergamo F, Salvatore L, Cremolini C, Schirripa M, Vivaldi C, Aprile G, Zaniboni A, Bracarda S, Fontanini G, Sensi E, Lupi C, Morvillo M, Zagonel V, Falcone A. Ann Oncol. 2013 May 10. PMID: 23666916	2013	0	7.040
72.	Role of immunoglobulin G fragment C receptor polymorphism-mediated antibody-dependant cellular cytotoxicity in colorectal cancer treated with cetuximab therapy. Negri FV, Musolino A, Naldi N, Bortesi B, Missale G, Laccabue D, Zerbini A, Camisa R, Chernyschova N, Bisagni G, <b>Loupakis F</b> , Ruzzo A, Neri TM, Ardizzoni A. Pharmacogenomics J. 2013 Jan 8. PMID: 23296156	2013	1	4.229
71.	Caveolin-1 is a novel regulator of K-RAS-dependent migration in colon carcinogenesis. Roy UK, Henkhaus RS, <b>Loupakis F</b> , Cremolini C, Gerner EW, Ignatenko NA. Int J Cancer. 2012 Dec 22. doi: 10.1002/ijc.28001. [Epub ahead of print] PMID: 23280667	2012	7	5.085
70.	Dicer and Drosha expression and response to Bevacizumab-based therapy in advanced colorectal cancer patients.	2012	8	5.417

**DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN  
ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI**

Vincenzi B, Zoccoli A, Schiavon G, Iuliani M, Pantano F, Dell'aquila E, Ratta R, Muda AO, Perrone G, Brunelli C, Correale P, Riva E, Russo A, **Loupakis F**, Falcone A, Santini D, Tonini G.

Eur J Cancer. 2012 Dec 21. [Epub ahead of print]

PMID: 23266047

69.	<p>Selecting the best targeted agent in first-line treatment of unresectable liver metastases from colorectal cancer: does the bench have the answers?</p> <p>Benhaim L, <b>Loupakis F</b>, Labonte MJ, Lenz HJ. J Hepatobiliary Pancreat Sci. 2012 Sep;19(5):528-35. PMID: 22735932 [PubMed - in process]</p>	2012	0	2.994
68.	<p>Influence of Sex on the Survival of Patients With Esophageal Cancer.</p> <p>Bohanes P, Yang D, Chhibar RS, Labonte MJ, Winder T, Ning Y, Gerger A, Benhaim L, Paez D, Wakatsuki T, <b>Loupakis F</b>, El-Khoueiry R, Zhang W, Lenz HJ. J Clin Oncol. 2012 May 14. [Epub ahead of print] PMID: 22585694</p>	2012	20	18.428
67.	<p>High Let-7a MicroRNA Levels in KRAS-Mutated Colorectal Carcinomas May Rescue Anti-EGFR Therapy Effects in Patients with Chemotherapy-Refractory Metastatic Disease.</p> <p>Ruzzo A, Graziano F, Vincenzi B, Canestrari E, Perrone G, Galluccio N, Catalano V, <b>Loupakis F</b>, Rabitti C, Santini D, Tonini G, Fiorentini G, Rossi D, Falcone A, Magnani M. Oncologist. 2012 May 14</p>	2012	20	4.865
66.	<p>Circulating endothelial cells and their apoptotic fraction are mutually independent predictive biomarkers in Bevacizumab-based treatment for advanced colorectal cancer.</p> <p>Manzoni M, Mariucci S, Delfanti S, Rovati B, Ronzoni M, <b>Loupakis F</b>, Brugatelli S, Tinelli C, Villa E, Falcone A, Danova M. J Cancer Res Clin Oncol. 2012 Mar 15. [Epub ahead of print] PMID: 22419441</p>	2012	10	3.081
65.	<p>EZH2 polymorphism and benefit from bevacizumab in colorectal cancer: another piece to the puzzle.</p> <p>Fornaro L, Crea F, Masi G, Paolicchi E, <b>Loupakis F</b>, Graziano F, Salvatore L, Ronzoni M, Ricci V, Cremolini C, Schirripa M, Danesi R, Falcone A. Ann Oncol. 2012 Mar 7. PMID: 22383679</p>	2012	0	7.040
64.	<p>Clinical, pharmacokinetic and pharmacodynamic evaluations of metronomic UFT and cyclophosphamide plus celecoxib in patients with advanced refractory gastrointestinal cancers.</p>	2012	13	4.876



**DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN  
ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI**

	Allegrini G, Di Desidero T, Barletta MT, Fioravanti A, Orlandi P, Canu B, Chericoni S, <b>Loupakis F</b> , Di Paolo A, Masi G, Fontana A, Lucchesi S, Arrighi G, Giusiani M, Ciarlo A, Brandi G, Danesi R, Kerbel RS, Falcone A, Bocci G. Angiogenesis. 2012 Mar 2. PMID: 22382585			
63.	The possible role of chemotherapy in antiangiogenic drug resistance. Bocci G, <b>Loupakis F</b> . Med Hypotheses. 2012 Feb 24. PMID: 22365648	2012	6	1.074
62.	"HER Majesty's a Pretty Nice Girl but She Changes From Day to Day". Bohanes P, <b>Loupakis F</b> , Labonte MJ, Wakatsuki T, Lenz HJ. J Clin Oncol. 2012 Feb 1;30(4):465-6. PMID: 22203763	2012	2	18.428
61.	Cancer dormancy: a model of early dissemination and late cancer recurrence. Páez D, Labonte MJ, Bohanes P, Zhang W, Benhanim L, Ning Y, Wakatsuki T, <b>Loupakis F</b> , Lenz HJ. Clin Cancer Res. 2012 Feb 1;18(3):645-53. PMID: 22156560	2012	30	8.722
60.	Analysis of HER-3, insulin growth factor-1, nuclear factor-kB and epidermal growth factor receptor gene copy number in the prediction of clinical outcome for K-RAS wild-type colorectal cancer patients receiving irinotecan-cetuximab. Scartozzi M, Giampieri R, Maccaroni E, Mandolesi A, Giustini L, Silva R, Zaniboni A, Biscotti T, Biagetti S, Galizia E, <b>Loupakis F</b> , Falcone A, Bearzi I, Cascinu S. Ann Oncol. 2011 Nov 23. PMID: 22112971	2011	0	7.040
59.	Clinical impact of anti-epidermal growth factor receptor monoclonal antibodies in first-line treatment of metastatic colorectal cancer: Meta-analytical estimation and implications for therapeutic strategies. <b>Loupakis F</b> , Cremolini C, Salvatore L, Schirripa M, Lonardi S, Vaccaro V, Cuppone F, Giannarelli D, Zagonel V, Cognetti F, Tortora G, Falcone A, Bria E. Cancer. 2011 Aug 25. PMID: 22009364	2011	10	4.889
58.	An EZH2 polymorphism is associated with clinical outcome in metastatic colorectal cancer patients. Crea F, Fornaro L, Paolicchi E, Masi G, Frumento P, <b>Loupakis F</b> , Salvatore L, Cremolini C, Schirripa M, Graziano F, Ronzoni M, Ricci V, Farrar WL, Falcone A,	2011	0	7.040

**DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN  
ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI**

	Danesi R. Ann Oncol. 2011 Sep 16. PMID: 21926398			
57.	Outcome of Second-Line Treatment After First-Line Chemotherapy With the GONO FOLFOXIRI Regimen. Fornaro L, Vasile E, Masi G, <b>Loupakis F</b> , Baldi GG, Allegrini G, Salvatore L, Cremolini C, Cupini S, Cortesi E, Tuzi A, Granetto C, Brunetti IM, Ricci S, Falcone A. Clin Colorectal Cancer. 2011 Sep 6. PMID: 21903485	2011	5	2.813
56.	Bevacizumab pharmacogenetics in tumor treatment: still looking for the right pieces of the puzzle. Bocci G, <b>Loupakis F</b> . Pharmacogenomics. 2011 Aug;12(8):1077-80. PMID: 21843059	2011	8	3.218
55.	Retrospective exploratory analysis of VEGF polymorphisms in the prediction of benefit from first-line FOLFIRI plus bevacizumab in metastatic colorectal cancer. <b>Loupakis F</b> , Ruzzo A, Salvatore L, Cremolini C, Masi G, Frumento P, Schirripa M, Catalano V, Galluccio N, Canestrari E, Vincenzi B, Santini D, Bencardino K, Ricci V, Manzoni M, Danova M, Tonini G, Magnani M, Falcone A, Graziano F. BMC Cancer. 2011 Jun 14;11:247. PMID: 21669012	2011	24	3.362
54.	Epidermal growth factor receptor (EGFR) gene promoter methylation and cetuximab treatment in colorectal cancer patients. Scartozzi M, Bearzi I, Mandolesi A, Giampieri R, Faloppi L, Galizia E, <b>Loupakis F</b> , Zaniboni A, Zorzi F, Biscotti T, Labianca R, Falcone A, Cascinu S. Br J Cancer. 2011 May 10. PMID: 21559018	2011	0	4.836
53.	Prognosis of mucinous histology for patients with radically resected stage II and III colon cancer. Catalano V, <b>Loupakis F</b> , Graziano F, Bisonni R, Torresi U, Vincenzi B, Mari D, Giordani P, Alessandrini P, Salvatore L, Fornaro L, Santini D, Baldelli AM, Rossi D, Giustini L, Silva RR, Falcone A, D'Emidio S, Rocchi M, Luzi Fedeli S. Ann Oncol. 2011 Apr 29. PMID: 21531784	2011	10	7.040
52.	PML as a potential predictive factor of oxaliplatin/fluoropyrimidine-based first line chemotherapy efficacy in colorectal cancer patients. Vincenzi B, Santini D, Perrone G, Graziano F, <b>Loupakis F</b> , Schiavon G, Frezza AM, Ruzzo AM, Rizzo S, Crucitti P,	2011	2	3.839

**DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN  
ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI**

	Galluzzo S, Zoccoli A, Rabitti C, Muda AO, Russo A, Falcone A, Tonini G. J Cell Physiol. 2011 Apr 18. [Epub ahead of print] PMID: 21503888			
51.	Pharmacodynamic and pharmacogenetic angiogenesis-related markers of first-line FOLFOXIRI plus bevacizumab schedule in metastatic colorectal cancer. <b>Loupakis F</b> , Cremolini C, Fioravanti A, Orlandi P, Salvatore L, Masi G, Di Desidero T, Canu B, Schirripa M, Frumento P, Di Paolo A, Danesi R, Falcone A, Bocci G. Br J Cancer. 2011 Mar 15. [Epub ahead of print] PMID: 21407216	2011	0	4.836
50.	Immunological Effects of Bevacizumab-Based Treatment in Metastatic Colorectal Cancer. Manzoni M, Rovati B, Ronzoni M, <b>Loupakis F</b> , Mariucci S, Ricci V, Gattoni E, Salvatore L, Tinelli C, Villa E, Danova M. Oncology. 2011 Feb 28;79(3-4):187-196 PMID: 21358206	2011	0	2.422
49.	Cytotoxic triplets plus a biologic: state-of-the-art in maximizing the potential of up-front medical treatment of metastatic colorectal cancer. <b>Loupakis F</b> , Cremolini C, Schirripa M, Masi G, Falcone A. Expert Opin Biol Ther. 2011 Jan 27. [Epub ahead of print] PMID: 21269235	2011	0	3.743
48.	Should Oncologists Be Aware in Their Clinical Practice of KRAS Molecular Analysis? Santini D, Galluzzo S, Gaeta L, Zoccoli A, Riva E, Ruzzo A, Vincenzi B, Graziano F, <b>Loupakis F</b> , Falcone A, Muda AO, Tonini G. J Clin Oncol. 2011 Jan 24. PMID: 21263083	2011	12	18.428
47.	Randomized trial of two induction chemotherapy regimens in metastatic colorectal cancer: an updated analysis. Masi G, Vasile E, <b>Loupakis F</b> , Cupini S, Fornaro L, Baldi G, Salvatore L, Cremolini C, Stasi I, Brunetti I, Fabbri MA, Puglisi M, Trenta P, Granetto C, Chiara S, Fioretto L, Allegrini G, Crinò L, Andreuccetti M, Falcone A. J Natl Cancer Inst. 2011 Jan 5;103(1):21-30. PMID: 21123833	2011	39	12.583
46.	Early magnesium modifications as a surrogate marker of efficacy of cetuximab-based anticancer treatment in KRAS wild-type advanced colorectal cancer patients. Vincenzi B, Galluzzo S, Santini D, Rocci L, <b>Loupakis F</b> , Correale P, Addeo R, Zoccoli A, Napolitano A, Graziano F, Ruzzo A, Falcone A, Francini G, Dicuonzo G, Tonini G. Ann Oncol. 2010 Nov 29.	2010	0	7.040

**DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN  
ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI**

	PMID: 21115601			
45.	Host genetic variants in the IGF binding protein-3 impact on survival of patients with advanced gastric cancer treated with palliative chemotherapy. Graziano F, Ruzzo A, Canestrari E, Catalano V, Santini D, Galluccio N, <b>Loupakis F</b> , Alessandrini P, Spada D, Ficarelli R, Bisonni R, D'Emidio S, Vincenzi B, Angeletti S, Salvatore L, Cremolini C, Tonini G, Falcone A, Magnani M. Pharmacogenomics. 2010 Sep;11(9):1247-56. PMID: 20860465	2010	0	3.218
44.	Bevacizumab with FOLFOXIRI (irinotecan, oxaliplatin, fluorouracil, and folinate) as first-line treatment for metastatic colorectal cancer: a phase 2 trial. Masi G, <b>Loupakis F</b> , Salvatore L, Fornaro L, Cremolini C, Cupini S, Ciarlo A, Del Monte F, Cortesi E, Amoroso D, Granetto C, Fontanini G, Sensi E, Lupi C, Andreuccetti M, Falcone A. Lancet Oncol. 2010 Sep;11(9):845-52. Epub 2010 Aug 9. PMID: 20702138	2010	84	24.690
43.	Epidermal growth factor receptor gene promoter methylation in primary colorectal tumors and corresponding metastatic sites: a new perspective for an "old" therapeutic target. Scartozzi M, Bearzi I, Mandolesi A, Galizia E, Pierantoni C, <b>Loupakis F</b> , Berardi R, Zaniboni A, Quadri A, Zorzi F, Biagetti S, Lorelli C, Biscotti T, Labianca R, Masi G, Falcone A, Cascinu S. Anal Quant Cytol Histol. 2009 Dec;31(6):417-23. PMID: 20698358	2009	2	0.488
42.	Cetuximab plus irinotecan after irinotecan failure in elderly metastatic colorectal cancer patients: Clinical outcome according to KRAS and BRAF mutational status. Fornaro L, Baldi GG, Masi G, Allegrini G, <b>Loupakis F</b> , Vasile E, Cupini S, Stasi I, Salvatore L, Cremolini C, Vincenzi B, Santini D, Tonini G, Graziano F, Ruzzo A, Canestrari E, Magnani M, Falcone A. Crit Rev Oncol Hematol. 2010 Jul 7.	2010	10	4.027
41.	High concordance of BRAF status between primary colorectal tumours and related metastatic sites: implications for clinical practice. Santini D, Spoto C, <b>Loupakis F</b> , Vincenzi B, Silvestris N, Cremolini C, Canestrari E, Graziano F, Galluccio N, Salvatore L, Caraglia M, Zito FA, Colucci G, Falcone A, Tonini G, Ruzzo A. Ann Oncol. 2010 Jul;21(7):1565. PMID: 20573852	2010	112	7.040
40.	Magnitude of benefit of the addition of bevacizumab to first-	2010	23	4.429

**DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN  
ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI**

	line chemotherapy for metastatic colorectal cancer: meta-analysis of randomized clinical trials. <b>Loupakis F</b> , Bria E, Vaccaro V, Cuppone F, Milella M, Carlini P, Cremolini C, Salvatore L, Falcone A, Muti P, Sperduti I, Giannarelli D, Cognetti F. J Exp Clin Cancer Res. 2010 May 26;29:58. PMID: 20504361			
39.	Circulating endothelial cells and endothelial progenitors as predictive markers of clinical response to bevacizumab-based first-line treatment in advanced colorectal cancer patients. Ronzoni M, Manzoni M, Mariucci S, <b>Loupakis F</b> , Brugnattelli S, Bencardino K, Rovati B, Tinelli C, Falcone A, Villa E, Danova M. Ann Oncol. 2010 Dec;21(12):2382-9. Epub 2010 May 23. PMID: 20497963	2010	0	7.040
38.	Chemotherapy: How useful is adjuvant irinotecan in stage IV CRC? <b>Loupakis F</b> , Falcone A. Nat Rev Clin Oncol. 2010 Apr;7(4):190-1. PMID: 20354542	2010	1	14.180
37.	Phase II study of sequential cisplatin plus 5-fluorouracil/leucovorin (5-FU/LV) followed by irinotecan plus 5-FU/LV followed by docetaxel plus 5-FU/LV in patients with metastatic gastric or gastro-oesophageal junction adenocarcinoma. <b>Loupakis F</b> , Masi G, Fornaro L, Vasile E, Allegrini G, Fontana E, Granetto C, Salvatore L, Mentuccia L, Andreuccetti M, Cortesi E, Merlano M, Cascinu S, Falcone A. Cancer Chemother Pharmacol. 2010 Aug;66(3):559-66. Epub 2010 Mar 17. PMID: 20237927	2010	2	2.769
36.	Genetic modulation of the Let-7 microRNA binding to KRAS 3'-untranslated region and survival of metastatic colorectal cancer patients treated with salvage cetuximab-irinotecan. Graziano F, Canestrari E, <b>Loupakis F</b> , Ruzzo A, Galluccio N, Santini D, Rocchi M, Vincenzi B, Salvatore L, Cremolini C, Spoto C, Catalano V, D'Emidio S, Giordani P, Tonini G, Falcone A, Magnani M. Pharmacogenomics J. 2010 Oct;10(5):458-64. PMID: 20177422	2010	53	4.229
35.	Predictors of benefit in colorectal cancer treated with cetuximab: are we getting "TranslationAL"? Cremolini C, <b>Loupakis F</b> , Ruzzo A, Perrone G, Rulli E, Vincenzi B, Tonini G, Graziano F, Muda AO, Falcone A. J Clin Oncol. 2010 Apr 10;28(11):e173-4.	2010	1	18.428

**DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN  
ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI**

	PMID: 20177018			
34.	<p>Insulin-like growth factor 1 expression correlates with clinical outcome in K-RAS wild type colorectal cancer patients treated with cetuximab and irinotecan.</p> <p>Scartozzi M, Mandolesi A, Giampieri R, Pierantoni C, <b>Loupakis F</b>, Zaniboni A, Galizia E, Giustini L, Silva RR, Bisonni R, Berardi R, Biagetti S, Menzo S, Falcone A, Bearzi I, Cascinu S.</p> <p>Int J Cancer. 2010 Oct 15;127(8):1941-7.</p> <p>PMID: 20099280</p>	2010	33	5.085
33.	<p>Targeting vascular endothelial growth factor pathway in first-line treatment of metastatic colorectal cancer: state-of-the-art and future perspectives in clinical and molecular selection of patients.</p> <p><b>Loupakis F</b>, Bocci G, Pasqualetti G, Fornaro L, Salvatore L, Cremolini C, Masi G, Danesi R, Del Tacca M, Falcone A.</p> <p>Curr Cancer Drug Targets. 2010 Feb 1;10(1):37-45.</p> <p>PMID: 20088795</p>	2010	0	3.522
32.	<p>Palliative treatment of unresectable metastatic colorectal cancer.</p> <p>Fornaro L, Masi G, <b>Loupakis F</b>, Vasile E, Falcone A.</p> <p>Expert Opin Pharmacother. 2010 Jan;11(1):63-77. Review.</p> <p>PMID: 20001430</p>	2010	11	3.534
31.	<p>Capecitabine after gastrectomy for advanced gastric cancer: have we got the patient right?</p> <p>Fornaro L, Vasile E, Masi G, <b>Loupakis F</b>, Caponi S, Ginocchi L, Falcone A.</p> <p>Ann Oncol. 2010 Jan;21(1):181. Epub 2009 Nov 4.</p> <p>PMID: 19889616</p>	2010	0	7.040
30	<p>Beyond KRAS: perspectives on new potential markers of intrinsic and acquired resistance to epidermal growth factor receptor inhibitors in metastatic colorectal cancer.</p> <p><b>Loupakis F</b>, Cremolini C, Fontanini G, Stasi I, Salvatore L, Falcone A.</p> <p>Ther Adv Med Oncol. 2009 Nov;1(3):167-81.</p> <p>PMID: 21789120</p>	2009	0	2.827
29.	<p>Refractory neuroendocrine tumor-response to liposomal doxorubicin and capecitabine.</p> <p>Masi G, Fornaro L, Cupini S, <b>Loupakis F</b>, Vasile E, Baldi GG, Stasi I, Salvatore L, Falcone A.</p> <p>Nat Rev Clin Oncol. 2009 Nov;6(11):670-4.</p> <p>PMID: 19861994</p>	2009	0	14.180
28.	<p>Epidermal Growth Factor Receptor (EGFR) gene copy number (GCN) correlates with clinical activity of irinotecan-cetuximab in K-RAS wild-type colorectal cancer: a fluorescence in situ (FISH) and chromogenic in situ</p>	2009	39	3.362

**DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN  
ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI**

hybridization (CISH) analysis.

Scartozzi M, Bearzi I, Mandolesi A, Pierantoni C, **Loupakis F**, Zaniboni A, Negri F, Quadri A, Zorzi F, Galizia E, Berardi R, Biscotti T, Labianca R, Masi G, Falcone A, Cascinu S.

BMC Cancer. 2009 Aug 27;9:303.

PMID: 19712476

27.	KRAS codon 61, 146 and BRAF mutations predict resistance to cetuximab plus irinotecan in KRAS codon 12 and 13 wild-type metastatic colorectal cancer. <b>Loupakis F</b> , Ruzzo A, Cremolini C, Vincenzi B, Salvatore L, Santini D, Masi G, Stasi I, Canestrari E, Rulli E, Floriani I, Bencardino K, Galluccio N, Catalano V, Tonini G, Magnani M, Fontanini G, Basolo F, Falcone A, Graziano F. Br J Cancer. 2009 Aug 18;101(4):715-21. Epub 2009 Jul 14. PMID: 19603018	2009	248	4.836
26.	Do we need biopsies of metastases for colorectal cancer patients? Floriani I, Santini D, Torri V, Cremolini C, Falcone A, <b>Loupakis F</b> . Br J Cancer. 2009 Jul 21;101(2):374-5; author reply 376. Epub 2009 Jul 7. PMID: 19584870	2009	0	4.836
25.	Cigarettes smoking habit may reduce benefit from cetuximab-based treatment in advanced colorectal cancer patients. Vincenzi B, Santini D, <b>Loupakis F</b> , Addeo R, Rojas Llimpe FL, Baldi GG, Di Fabio F, Del Prete S, Pinto C, Falcone A, Tonini G. Expert Opin Biol Ther. 2009 Aug;9(8):945-9. PMID: 19534585	2009	7	3.743
24.	Chemotherapy and immunotherapy in metastatic colorectal cancer. <b>Loupakis F</b> , Di Maio M, Falcone A. N Engl J Med. 2009 May 14;360(20):2135; author reply 2135-6. PMID: 19445032	2009	0	55.873
23.	A multicenter phase II study of the combination of oxaliplatin, irinotecan and capecitabine in the first-line treatment of metastatic colorectal cancer. Vasile E, Masi G, Fornaro L, Cupini S, <b>Loupakis F</b> , Bursi S, Petrini I, Di Donato S, Brunetti IM, Ricci S, Antonuzzo A, Chiara S, Amoroso D, Andreuccetti M, Falcone A. Br J Cancer. 2009 Jun 2;100(11):1720-4. PMID: 19436300	2009	0	4.836
22.	PTEN expression and KRAS mutations on primary tumors and metastases in the prediction of benefit from cetuximab	2009	229	18.428

**DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN  
ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI**

plus irinotecan for patients with metastatic colorectal cancer.

**Loupakis F**, Pollina L, Stasi I, Ruzzo A, Scartozzi M, Santini D, Masi G, Graziano F, Cremolini C, Rulli E, Canestrari E, Funel N, Schiavon G, Petrini I, Magnani M, Tonini G, Campani D, Floriani I, Cascinu S, Falcone A.

J Clin Oncol. 2009 Jun 1;27(16):2622-9.

PMID: 19398573

21.	Mucinous histology predicts for poor response rate and overall survival of patients with colorectal cancer and treated with first-line oxaliplatin- and/or irinotecan-based chemotherapy. Catalano V, <b>Loupakis F</b> , Graziano F, Torresi U, Bissonni R, Mari D, Fornaro L, Baldelli AM, Giordani P, Rossi D, Alessandroni P, Giustini L, Silva RR, Falcone A, D'Emidio S, Fedeli SL. Br J Cancer. 2009 Mar 24;100(6):881-7. Epub 2009 Mar 3. PMID: 19259089	2009	0	4.836
20.	Long-term outcome of initially unresectable metastatic colorectal cancer patients treated with 5-fluorouracil/leucovorin, oxaliplatin, and irinotecan (FOLFOXIRI) followed by radical surgery of metastases. Masi G, <b>Loupakis F</b> , Pollina L, Vasile E, Cupini S, Ricci S, Brunetti IM, Ferraldeschi R, Naso G, Filipponi F, Pietrabissa A, Goletti O, Baldi G, Fornaro L, Andreuccetti M, Falcone A. Ann Surg. 2009 Mar;249(3):420-5. PMID: 19247029	2009	92	8.327
19.	Variations in the interleukin-1 receptor antagonist gene impact on survival of patients with advanced colorectal cancer. Graziano F, Ruzzo A, Canestrari E, <b>Loupakis F</b> , Santini D, Rulli E, Humar B, Galluccio N, Bissonni R, Floriani I, Maltese P, Falcone A, Tonini G, Catalano V, Fontana A, Giustini L, Masi G, Vincenzi B, Alessandroni P, Magnani M. Pharmacogenomics J. 2009 Feb;9(1):78-84. Epub 2008 Dec 23. PMID: 19104506	2009	0	4.229
18.	High concordance of KRAS status between primary colorectal tumors and related metastatic sites: implications for clinical practice. Santini D, <b>Loupakis F</b> , Vincenzi B, Floriani I, Stasi I, Canestrari E, Rulli E, Maltese PE, Andreoni F, Masi G, Graziano F, Baldi GG, Salvatore L, Russo A, Perrone G, Tommasino MR, Magnani M, Falcone A, Tonini G, Ruzzo A. Oncologist. 2008 Dec;13(12):1270-5. Epub 2008 Dec 4. PMID: 19056857	2009	0	4.865
17.	Pharmacokinetics, a main actor in a many-sided approach to severe 5-FU toxicity prediction. Bocci G, Di Paolo A, Barbara C, Masi G, Fornaro L,	2009	5	3.878



**DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN  
ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI**

	<b>Loupakis F</b> , Allegrini G, Falcone A, Del Tacca M, Danesi R. Br J Clin Pharmacol. 2009 Jan;67(1):132-4. Epub 2008 Nov 5. PMID: 19006547			
16.	Optimal approach to potentially resectable liver metastases from colorectal cancer. Falcone A, Fornaro L, <b>Loupakis F</b> , Masi G, Vasile E. Expert Rev Anticancer Ther. 2008 Oct;8(10):1533-9. Review. PMID: 18925845	2008	1	2.249
15.	A dose finding and pharmacokinetic study of capecitabine in combination with oxaliplatin and irinotecan in metastatic colorectal cancer. Fornaro L, Masi G, Bursi S, <b>Loupakis F</b> , Vasile E, Antonuzzo A, Chiara S, Pfanner E, Di Paolo A, Bocci G, Del Tacca M, Falcone A. Cancer Chemother Pharmacol. 2009 Apr;63(5):965-9. Epub 2008 Oct 7. PMID: 18839174	2009	7	2.769
14.	VEGF gene polymorphisms and susceptibility to colorectal cancer disease in Italian population. Maltese P, Canestrari E, Ruzzo A, Graziano F, Falcone A, <b>Loupakis F</b> , Tonini G, Santini D, Magnani M. Int J Colorectal Dis. 2009 Feb;24(2):165-70. Epub 2008 Oct 2. PMID: 18830612	2009	25	2.449
13.	Liver-only metastatic colorectal cancer patients and thymidylate synthase polymorphisms for predicting response to 5-fluorouracil-based chemotherapy. Graziano F, Ruzzo A, <b>Loupakis F</b> , Santini D, Catalano V, Canestrari E, Maltese P, Bissoni R, Fornaro L, Baldi G, Masi G, Falcone A, Tonini G, Giordani P, Alessandroni P, Giustini L, Vincenzi B, Magnani M. Br J Cancer. 2008 Sep 2;99(5):716-21. Epub 2008 Aug 12. PMID: 18728661	2008	0	4.836
12.	First-line chemotherapy in metastatic colorectal cancer: new approaches and therapeutic algorithms. Always hit hard first? <b>Loupakis F</b> , Masi G, Vasile E, Falcone A. Curr Opin Oncol. 2008 Jul;20(4):459-65. Review. PMID: 18525344	2008	9	4.466
11.	A pharmacokinetic and pharmacodynamic study on metronomic irinotecan in metastatic colorectal cancer patients. Allegrini G, Falcone A, Fioravanti A, Barletta MT, Orlandi P, <b>Loupakis F</b> , Cerri E, Masi G, Di Paolo A, Kerbel RS,	2008	0	4.836

**DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN  
ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI**

	Danesi R, Del Tacca M, Bocci G. Br J Cancer. 2008 Apr 22;98(8):1312-9. Epub 2008 Mar 25. PMID: 18362940			
10.	Pharmacogenetic profiling for cetuximab plus irinotecan therapy in patients with refractory advanced colorectal cancer. Graziano F, Ruzzo A, <b>Loupakis F</b> , Canestrari E, Santini D, Catalano V, Bissoni R, Torresi U, Floriani I, Schiavon G, Andreoni F, Maltese P, Rulli E, Humar B, Falcone A, Giustini L, Tonini G, Fontana A, Masi G, Magnani M. J Clin Oncol. 2008 Mar 20;26(9):1427-34. PMID: 18349392	2008	72	18.428
9.	Triplet combination of fluoropyrimidines, oxaliplatin, and irinotecan in the first-line treatment of metastatic colorectal cancer. Masi G, Vasile E, <b>Loupakis F</b> , Bursi S, Ricci S, Petrini I, Fontana A, Allegrini G, Falcone A. Clin Colorectal Cancer. 2008 Jan;7(1):7-14. Review. PMID: 18279572	2008	10	2.813
8.	EGF-receptor targeting with monoclonal antibodies in colorectal carcinomas: rationale for a pharmacogenomic approach. <b>Loupakis F</b> , Vasile E, Santini D, Masi G, Falcone A, Graziano F. Pharmacogenomics. 2008 Jan;9(1):55-69. Review. PMID: 18154448	2008	10	3.218
7.	Nuclear factor-kB tumor expression predicts response and survival in irinotecan-refractory metastatic colorectal cancer treated with cetuximab-irinotecan therapy. Scartozzi M, Bearzi I, Pierantoni C, Mandolesi A, <b>Loupakis F</b> , Zaniboni A, Catalano V, Quadri A, Zorzi F, Berardi R, Biscotti T, Labianca R, Falcone A, Cascinu S. J Clin Oncol. 2007 Sep 1;25(25):3930-5. PMID: 17761976	2007	74	18.428
6.	Pharmacogenetic profiling in patients with advanced colorectal cancer treated with first-line FOLFIRI chemotherapy. Ruzzo A, Graziano F, <b>Loupakis F</b> , Santini D, Catalano V, Bissoni R, Ficarelli R, Fontana A, Andreoni F, Falcone A, Canestrari E, Tonini G, Mari D, Lippe P, Pizzagalli F, Schiavon G, Alessandrini P, Giustini L, Maltese P, Testa E, Menichetti ET, Magnani M. Pharmacogenomics J. 2008 Aug;8(4):278-88. Epub 2007 Jun 5. PMID: 17549067	2008	154	4.229
5.	Vascular endothelial growth factor levels in immunodepleted plasma of cancer patients as a possible pharmacodynamic	2007	35	18.428

**DATI RELATIVI ALLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI O LA TITOLARITÀ DI CARICHE IN  
ENTI DI DIRITTO PRIVATO REGOLATI O FINANZIATI DALLA PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE O LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ PROFESSIONALI**

marker for bevacizumab activity.

**Loupakis F**, Falcone A, Masi G, Fioravanti A, Kerbel RS, Del Tacca M, Bocci G.

J Clin Oncol. 2007 May 1;25(13):1816-8.

PMID: 17470880

4.	Pharmacogenetic profiling in patients with advanced colorectal cancer treated with first-line FOLFOX-4 chemotherapy. <b>Ruzzo A</b> , Graziano F, <b>Loupakis F</b> , Rulli E, Canestrari E, Santini D, Catalano V, Ficarelli R, Maltese P, Bissoni R, Masi G, Schiavon G, Giordani P, Giustini L, Falcone A, Tonini G, Silva R, Mattioli R, Floriani I, Magnani M. J Clin Oncol. 2007 Apr 1;25(10):1247-54. PMID: 17401013	2007	0	18.428
3.	Are dose-finding studies still necessary when targeted therapy is associated with chemotherapy? <b>Gelibter AJ</b> , Lonardi S, Di Segni S, Fontana A, <b>Loupakis F</b> , Cognetti F, Labianca R. J Clin Oncol. 2006 Oct 1;24(28):4668-9. PMID: 17008710	2006	0	18.428
2.	First-line 5-fluorouracil/folinic acid, oxaliplatin and irinotecan (FOLFOXIRI) does not impair the feasibility and the activity of second line treatments in metastatic colorectal cancer. <b>Masi G</b> , Marcucci L, <b>Loupakis F</b> , Cerri E, Barbara C, Bursi S, Allegrini G, Brunetti IM, Murr R, Ricci S, Cupini S, Andreuccetti M, Falcone A. Ann Oncol. 2006 Aug;17(8):1249-54. PMID: 16766580	2006	0	7.040
1.	Treatment with 5-fluorouracil/folinic acid, oxaliplatin, and irinotecan enables surgical resection of metastases in patients with initially unresectable metastatic colorectal cancer. <b>Masi G</b> , Cupini S, Marcucci L, Cerri E, <b>Loupakis F</b> , Allegrini G, Brunetti IM, Pfanner E, Viti M, Goletti O, Filipponi F, Falcone A. Ann Surg Oncol. 2006 Jan;13(1):58-65. Epub 2006 Jan 1. PMID: 16372158	2006	92	3.930