# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



# **INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

**MILIONE MASSIMO** 

Indirizzo

Telefono

+39 02 23903460/2260/2876;

Fax

+39 02 23902198

E-mail

massimo.milione@istitutotumori.mi.it

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

1 Marzo 1973

Il sottoscritto, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, per le ipotesi di dichiarazioni mendaci e falsità negli atti ed uso di atti falsi,

**DICHIARA** 

sotto la propria responsabilità, ai sensi degli artt. 46 e 47 del citato decreto, quanto segue.

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

2004 - 2008: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA Dottorato in Oncologia Digestiva XX Ciclo, Coordinatore Prof. Gianfranco Delle Fave.

Tesi: "Barrett's Oesophagus: Molecular evidence in inflammation metaplasia sequence"

2003-2004: FONDAZIONE IRCCS ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI MILANO

Stage presso il Dipartimento di Anatomia Patologica, Prof. J. Rosai

1999 - 2004: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PARMA

Specializzazione in Anatomia Patologica. Tesi

"PNUTL1(Septina5):Espressione nelle Isole e nei tumori endocrini pancreatici",

Relatore Prof. Cesare Bordi

Votazione 50/50 e lode.

1998: UNIVERSITA' DEGLI STUDI ROMA "LA SAPIENZA" Laurea in Medicina e Chirurgia. Tesi in Anatomia Patologica "Sarcoma diEwing-PNET: analisi morfologica, immunoistochima e molecolare" Relatore Prof. Ermanno Bonucci.Votazione 110/110 e lode.

1991: LICEO SCIENTIFICO STATALE "E. MATTEI" CASTROVILLARI (CS) Diploma di maturità scientifica Votazione 60/60

#### **ESPERIENZA LAVORATIVA**

• Date (da – a)

 Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

· Tipo di impiego

 Principali mansioni e responsabilità

# Da giugno 2008:

Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori Via G. Venezian, 1 – 20133 Milano

Sanità Pubblica

Dirigente Medico Dipartimento di Patologia Diagnostica e Laboratorio, s.c. Anatomia Patologica 1. Direttore *f.f.* Prof. Giancarlo Pruneri

Patologo Referente per le seguenti patologie:

A. Tumori Neuroendocrini dell'Apparato Gastroenteropancreatico, nell'ambito del gruppo mutidisciplinare "Centro di Eccellenza Europeo ENETS per lo studio e la cura dei Tumori Neuroendocrini":

B. Citologia agoaspirativa dell'albero biliopancreatico;

 C. Patologia Neoplastica e non Neoplastica dell'apparato digerente.

Attività diagnostica sulle seguenti patologie neoplastiche: mammaria, ginecologica, tiroidea e polmonare.

Attività diagnostica intraoperatoria.

Attività autoptica.

## Date (da - a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

#### 2005-2008:

Azienda Ospedaliera Universitaria "Sant'Andrea" Roma Via di Grottarossa, 1085-1089 – 00189 Roma

Sanità pubblica

Medico specialista con contratto di collaborazione professionale

Patologo Referente per le seguenti patologie:

- A. Tumori Neuroendocrini dell'Apparato Gastro-enteropancreatico;
- B. Patologia Neoplastica e non Neoplastica dell'apparato digerente in collaborazione con il Servizio di Endoscopia Digestiva – Prof. Emilio Di Giulio

Attività diagnostica sulle seguenti patologie neoplastiche e non neoplastica:

cutanea e tiroidea.

Attività diagnostica intraoperatoria.

Attività autoptica

# Date (da - a)

# 1999-2000:

· Nome e indirizzo del datore di lavoro

Esercito Italiano - 3º Reggimento Trasmissioni Roma

Tipo di impiego

Sottotenente Medico di complemento

 Principali mansioni e responsabilità

Responsabile dell'infermeria di presidio

#### **TITOLI E INCARICHI**

 Date (da - a)

### 2018: FONDAZIONE IRCCS ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI MILANO

Incarico di Alta Specializzazione per la patologia Gastro-enteropancreatica

2017: MINISTERO ISTRUZIONE UNIVERSITÀ E RICERCA Abilitazione Scientifica Nazionale Professore di II Fascia settore 06/04 2017: ASST MELEGNANO E DELLA MARTESANA Idoneità al ruolo di Direttore Responsabile di Struttura Complessa

2012-tutt'oggi: Tribunale di Milano

Perito anatomopatologo iscritto nell'albo dei Consulenti Tecnici di Ufficio (CTU)

2010 - tutt'oggi:- CENTRO EUROPEO DI ECCELLENZA DA EUROPEAN NEUROENDCRINE TUMOR SOCIETY (ENETS). Referente Anatomo Patologo del Centro di Alta Specializzazione Multidisciplinare per la diagnosi, la Cura e lo Studio dei Tumori Neuroendocrini, Certificato come

# Attività svolta:

- 1)Redazione di oltre 1000 referti istologici interni (pezzi operatori e biopsie). 2)Revisione istologica (second opinions) di oltre 600 casi istologici esterni. Gli esami ai punti 1 e 2, hanno riguardato: Tumori Neuroendocrini Gastro-Entero-Pancreatici e Polmonari, Carcinoma a cellule di Merkel, Feocromocitoma.
- 3) Disegno e realizzazione della componente di Anatomia Patologica degli studi multidisciplinari promossi e realizzati nell'ambito del Centro di Eccellenza **ENETS**
- 2012 tutt'oggi:- CITOLOGIA ECOENDOSCOPICA- Patologo Referente Attività svolta: 1) Diagnosi intraoperatoria in sala endoscopica su preparato citologico
- 2) Procedura diagnostica su materiale citologico e su piccoli frammenti cosiddetti "microistologici"
- 3) Disegno e realizzazione della componente anatomopatologica dei lavori scientifici di settore.

Formale attribuzione di incarichi di insegnamento presso Atenei nazionali			
p. 3300			
Ente	Argomento	Dal	AI
Università degli Studi di Milano-Scuola di specializzazione in Oncologia Medica A.A. 2010-2011 Corso Comune "Epato-Oncologia	Tumori Neuroendocrini	11/04/2011	11/04/2011
Università degli Studi di Parma- Facoltà di Medicina e Chirurgia- Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del ricambio- Direttore Prof. Ivana Zavaroni- Lezioni magistrali e seminari anno 2012 Lezione dal titolo: Classificazioni NET, quale contributo per il clinico?	Tumori Neuroendocrini	05/04/2012	05/04/2012
Università Degli Studi di Milano Incarico di docenza nell'ambito del corso di perfezionamento "l'ecoendoscopia con agoaspirato in ambito oncologico: tecniche di acquisizione e di processazione del materiale, caratterizzazione molecolare e nuove tecniche di imaging"	philo paricicatico	15/11/2015	26/01/2016
Università degli Studi di Udine Dipartimento Di Scienze Matematiche, Informatiche e Fisiche Incarico Prestazione Seminariale dal titolo: Diagnostica Istologica in Telepatologia	Telepatologia	15/09/2016	15/09/2016
del Master "Manager di Dinartimenti Farmaceutici"	Inquadramento Molecolare delle Neoplasie solide finalizzato al trattamento farmacologico	01/11/2016	oggi
Università degli Studi di Milano Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche Insegnamento: Anatomia Umana Normale	Anatomia Umana	30/07/2018	oggi

Direzione o partecipazione a Networks di Ricerca Nazion	nali ed Internazionali f	inanziati da	Grant
Progetto	Argomento in sintesi	Dal	Al
Src family kinase activity regulates adhesion, spreading and migration of pancreatic endocrine tumour cells.  Ruolo svolto (Unico Patologo Partecipante Al Progetto): Disegno e Svolgimento Dello Studio Concernente Settore Anatomia Patologica		01/06/2005	01/07/2007
Tipo Di Grant: Prin 2005 Ministero Dell'istruzione, dell'università e della Ricerca Scientifica-programmi di Ricerca - Anno 2005 PI Prof. R. Geremia			
Sviluppo di un nuovo fissativo adatto per effettuare studi avanzati di proteomica in collaborazione con Istituto Superiore di Sanità			21/12/2011
Ruolo svolto: Referente Anatomo Patologo		01/01/2006	31/12/2011
Tipo di Grant: Progetto di Oncoproteomica Italia-USA PI: Proff. L. Liotta e E. Petricoin			
The Long-Term Benefit of Liver Transplantation for Hepatic Metastases from Neuroendocrine Tumors.	Tumori Neuroendocrini		
<b>Ruolo svolto</b> (unico Patologo partecipante al progetto): Disegno e Svolgimento dello Studio concernente settore Anatomia Patologica		01/01/2009	23/08/2015
<u>Tipo Di Grant:</u> AIRC 5X1000 PI: Prof Vincenzo Mazzaferro			
Effects of warm ischemic time on gene expression profiling in colorectal cancer tissues and normal mucosa.	Carcinoma del Colon- Retto		
<b>Ruolo svolto</b> (unico patologo partecipante al progetto): disegno e svolgimento dello studio concernente settore anatomia patologica.		01/01/2010	30/11/2012
<u>Tipo di Grant</u> : Fondi istituzionali interni (Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori milano) assegnati tramite valutazione competitiva dopo peer review esterna			
· ·	Interazione Sistema Immunitario e		
Ruolo svolto (unico patologo partecipante al progetto): disegno e svolgimento dello studio concernente settore anatomia patologica	Immunotorania	01/01/2010	31/12/2015
<b>Tipo di Grant:</b> Ricerca Finalizzata (Bando 2010) Italian Ministry of Health grant 52/RF-2010-2312620; PI Prof. Mazzaferro Vincenzo;			
Metastasi epatiche da carcinoma del colon retto dalla comprensione dei meccanismi molecolari al trattamento personalizzato.	Retto		
Ruolo svolto: disegno e svolgimento dello studio concernente settore anatomia patologica		01/01/2010	01/01/2015
<u>Tipo di Grant:</u> Italia- Usa 11UST2			

Treatment with tandem [OOVIDOTA TATE and [177] IDOTA	Turna vi Marros anda aviisi	1	1
Treatment with tandem [90Y]DOTA-TATE and [177Lu]DOTA-TATE of neuroendocrine tumours refractory to conventional therapy.	l umori Neuroendocrini		
Ruolo svolto(unico patologo partecipante al progetto) disegno e svolgimento dello studio concernente settore anatomia patologica		01/01/2012	09/04/2013
Tipo di Grant: (AIRC 5 x 1000)			
Microenvironment-Modulated-Metastatic CD133+/CXCR4+/EpCAM- Lung Cancer-Initiating Cells Sustain Tumor Dissemination and Correlate with Poor Prognosis.	Meccanismi di base dello sviluppo tumorale	8	
Ruolo svolto(unico patologo partecipante al progetto) : disegno e svolgimento dello studio concernente settore anatomia patologica		01/01/2013	23/12/2014
Tipo di grant: Associazione Italiana Ricerca Cancro, Compagnia di San Paolo di Torino, European Community Integrated Project 037665 CHEMORES, European Community Seventh Framework Programme (FP7/2007-2013) under grant agreement no. HEALTH-F2-2010-258677 Ricerca Sanitaria Finalizzata e Giovani Ricercatori 2009 (GR 2009- 1584485)			
BRAF codons 594 and 596 mutations identify a new molecular subtype of metastatic colorectal cancer at favorable prognosis.	Carcinoma del Colon- Retto		
Ruolo svolto(unico patologo partecipante al progetto): disegno e svolgimento dello studio concernente settore anatomia patologica		01/01/2014	12/05/2015
Tipo di Grant: 1)fondazione arco (fondazionearco.org) 2) Fondi istituzionali interni (Fondazione Irccs Istituto Nazionale Tumori Milano) assegnati tramite valutazione competitiva dopo peer review esterna		01/01/2017	12/03/2013
Whole exome sequencing and single nucleotide polymorphism array analyses to identify germline alterations in genes associated with testosterone metabolism in a patient with androgen insensitivity syndrome and early-onset colorectal cancer.	Retto		
Ruolo svolto (unico patologo partecipante al progetto) : disegno e svolgimento dello studio concernente settore anatomia patologica		01/01/2014	15/10/2015
Tipo di Grant: AIRC 5x1000			-
Gnas mutations as prognostic biomarker in patients with relapsed peritoneal pseudomyxoma receiving metronomic capecitabine and bevacizumab: a clinical and translational study.	Retto		
Ruolo svolto (unico patologo partecipante al progetto) : disegno e svolgimento dello studio concernente settore anatomia patologica		01/01/2014	16/12/2015
<b>Tipo di Grant</b> : fondi istituzionali interni (Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori Milano) assegnati tramite valutazione competitiva dopo peer review esterna			

1 1 F 3

Interfering with PH regulators as a immunomodulating therapeutic strategy.  Ruolo svolto: disegno e svolgimento dello studio concernente settore anatomia patologica	nitario e asie-	01/01/2015	oggi
<u>Tipo di Grant</u> : Ricerca Finalizzata (Bando 2014) PI D.ssa Castelli Chiara			
Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy (HIPEC) at the Carcin Time of Primary Curative Surgery in Patients with Colorectal Retto Cancer at High Risk for Metachronous Peritoneal Metastases.	oma del Colon-	×	
Ruolo svolto (unico patologo partecipante al progetto) : disegno e svolgimento dello studio concernente settore anatomia patologica		01/01/2015	02/03/2016
<u>Tipo di Grant:</u> fondi istituzionali interni (Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori Milano) assegnati tramite valutazione competitiva dopo peer review esterna			
Ruolo svolto: disegno e svolgimento dello studio concernente Neopla	nitario e	01/01/2015	oggi
Development of novel immune-based therapeutic agents for lung cancer" and "Novel tools for the in vivo delivery of microRNAs to lung cancer cells.  Progetto in collaborazione con Department of Cancer Biology and Genetics- The Ohio State University-  (vedasi all. A)	nitario e asie-	01/01/2015	oggi
Ruolo svolto: disegno e svolgimento dello studio concernente settore anatomia patologica			
<u>Tipo di Grant:</u> finanziato da fondi del prof. Dario Palmieri Perioperative Triplet Chemotherapy and Cetuximab in Patients Carcin	oma del Colon-		
With RAS Wild Type High Recurrence Risk or Borderline Retto Resectable Colorectal Cancer Liver Metastases.		-	
Ruolo svolto (unico patologo partecipante al progetto) : disegno e svolgimento dello studio concernente settore anatomia patologica		01/01/2016	15/07/2016
Tipo di Grant: finaziamento privato			
Studio Osservazionale volto a valutare l'impatto prognostico e predittivo della riclassificazione morfologica, immunofenotipica e biologico molecolare delle neoplasie neuro-endocrine (NEN) con particolare attenzione al ruolo dei fattori legati all'immunita'	i Neuroendocrini	02/03/2016	oggi
Ruolo svolto: Responsabile del progetto <u>Tipo di Grant</u> : fondi istituzionali interni (Fondazione Irccs			
Istituto Nazionale Tumori Milano)			

1 1 1 1

Studio osservazionale: "Valore prognostico e predittivo della componente immunitaria e infiammatoria micro-ambientale ne carcinomi polmonari non a piccole cellule"  Ruolo svolto: responsabile del progetto		a 16/11/2016 e	oggi
Tipo di Grant: ondi istituzionali interni (Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori Milano)			
Tumor-Microenvironment related changes as new tools for early detection and assessment of high-risk disease  Ruolo svolto: disegno e svolgimento dello studio concernente settore anatomia patologica  Tino di Granti airo 5x100	Immunitario	01/01/2016	oggi
Tipo di Grant: airc 5x100, PI D.ssa Gabriella Sozzi; Multiunit Extension 2016			
Primary tumour resection may improve survival in functional well-differentiated neuroendocrine tumours metastatic to the liver.	Tumori Neuroendocrini		
Ruolo svolto (unico patologo partecipante al progetto) : disegno e svolgimento dello studio concernente settore anatomia patologica		01/01/2016	18/10/2016
<u>Tipo di Grant:</u> fondi istituzionali interni (Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori Milano) assegnati tramite valutazione competitiva dopo peer review esterna			
Rationale and protocol of MetNET-2 trial: Lanreotide Autogel plus metformin in advanced gastrointestinal or lung neuroendocrine tumors	Tumori Neuroendocrini		
Ruolo svolto (unico patologo partecipante al progetto) : disegno e svolgimento dello studio concernente settore anatomia patologica  Tipo di Grant: progetto di ricerca finanziato da ente privato (vedi allegato)		01/01/2016	20/03/2017
mir-660-p53-mir-486 Network: A New Key Regulatory Pathway in Lung Tumorigenesis.	Tumorigenesi		
Ruolo svolto (unico patologo partecipante al progetto) : disegno e svolgimento dello studio concernente settore anatomia patologica		01/01/2016	30/09/2016
<u>Tipo di Grant</u> : Italian Association for Cancer Research (No. 14318 and 12162) PI D.ssa Gabriella Sozzi			
Screening Immunoistochimico per la Sperimentazione clinica su Entrectinib denominata STARTRK2 (nct02568267) (vedasi all. B)	Sperimentazione d nuovi farmaci	i	
Ruolo svolto: Responsabile del Progetto		01/01/2017	oggi
<u>Tipo di Grant</u> : finanziamento privato Ignyta Inc.USA			
		][]	

Functional characterization and therapeutic potential of circulating exosome-associated miRNAs in lung cancer	Biopsia liquida	01/01/2017	oggi
Ruolo svolto: disegno e svolgimento dello studio concernente settore anatomia patologica			
Tipo di Grant: fondi istituzionali interni (Fondazione Irccs Istituto Nazionale Tumori Milano) assegnati tramite valutazione competitiva dopo peer review esterna PI D.ssa Gabriella Sozzi		·	
Studio Osservazionale Multicentrico Italiano su pazienti affetti da Carcinoma Misto Esocrino e Neuroendocrino, emendamento n°1 dello Studio dal titolo: "Studio Osservazionale volto a valutare l'impatto prognostico e predittivo della riclassificazione morfologica,immunofenotipica e biologico molecolare delle neoplasie neuro-endocrine (NEN) con particolare attenzione al ruolo dei fattori legati all'immunita'  Ruolo svolto: responsabile del progetto  Tipo di Grant: fondi istituzionali (Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori Milano	•	23-02-2017	06-04-2018
Preventive anti-inflammatory diet to reduce gastro-intestinal inflammation in familial adenomatous polyposis (FAP) patients: a prospective study			
Ruolo svolto: disegno e svolgimento dello studio concernente settore anatomia patologica		12/04/2017	oggi
<b>Tipo di Grant:</b> piano strategico 2016-2019 della ricerca fondazione irccs istituto nazionale tumori (deliberazione 76 f del 28/10/2016) PI dott Marco Vitellaro			
Biobanca Europea per Tumori del Colon-Retto : WP2 of the BBMRI-ERIC ADOPT	Carcinoma del Colon- Retto e Biobanca		
Ruolo svolto: Referente Anatomo- Patologo		01/05/2017	oggi
Tipo di Grant: European Commission (grant no. 676550).	<b>.</b>		
Identification of patients with lack of response or detrimental effect to immune-checkpoint inhibitors targeting PD-1/PD-L1 axis  Ruolo svolto (UNIT 6 -clinical and experimental pathology):disegno e svolgimento dello studio concernente settore anatomia patologica.  Tipo di Grant: piano strategico 2016-2019 della ricerca Fondazione Irccs Istituto Nazionale Tumori PI D.ssa Marina Garassino	Sistema Immunitario e Neoplasie- Immunoterapia	01/06/2017	oggi

1 1 1 v

Tipo di Grant: Eranet (ER-2018-2365717 ), accettato il	Tumori Neuroendocrini e biologia molecolare	1-4-2019	1-4-2023
22/10/2018			
https://www.transcanfp7.eu/index.php/pages/funded-			
projects.html)			
Characterization of colorectal carcinomas (CRCs) driven by oncogenic fusion genes. Collaborazione con Surgical Pathology Section of the			
Laboratory of Pathology, National Cancer Institute, Bethesda, Maryland, USA. (vedasi all. C)	Retto e Biobanca	1-5-2018	oggi
Ruolo Svolto: Responsabile per l'Italia del progetto			
<u>Tipo di Grant:</u> finanziato da fondi del prof. Jerzy Lasota			

Direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoria	Direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, e trattati di riconosciuto prestigio				
Peer Review - The International Journal of Biological Markers	01/01/2013	oggi			
Linee Guida ROL (Rete Oncologica Lombarda) Capitolo: Tumori Neuorendocrini ben differenziati dell'appendice	01/01/2013	01/06/2014			
Peer Review- International Journal of Surgical Pathology	24/09/2013	oggi			
Linee Guida Aiom-Itanet Edizione 2015 Capitolo: Feocromocitoma/Paraganglioma, Aspetti Anatomo-Patologici	01/04/2014	01/04/2015			
Linee Guida Aiom-Itanet Edizione 2016 Capitolo: GEP-NEN, Diagnosi Anatomo-Patologica	02/12/2015	31/10/2016			
<u>Libro:</u> Neuroendocrine tumors in real life: from practice to knowledge Editore: Springer Capitolo: Prognostic factors: molecular pathway-somatostatin recepetors	01/01/2016	01/09/2016			
Peer Review Journal of Thoracic Diseases	01/10/2016	oggi			
Peer Review- Cancer Treatment Reviews	20/01/2017	oggi			
Peer Review- Journal Of Clinical Oncology	25/01/2017	oggi			
Linee Guida Aiom-Itanet Edizione 2017 Capitolo: GEP-NEN, Diagnosi Anatomo-Patologica	30/01/2017				
Editoriale su invito della Rivista ENDOCRINE JOURNAL (BASINGSTOKE)] E057774 - issn: 1355-008X (attiva dal 1994)lingua: English; Medicine - End ocrinology And Metabolism) Vedi allegato, V. Punto 4 Pubblicazioni Scientifiche di cui ART 7 DM 120/2016	01/02/2017	01/04/2017			
Peer Review Translational Cancer Research	20/02/2017	oggi			
View Point su invito della Rivista ENDOCRINE JOURNAL (BASINGSTOKE)] E057774 - issn: 1355-008X (attiva dal 1994) lingua: English; Medicine - End ocrinology And Metabolism) Vedi allegato, V. Punto 6 Pubblicazioni Scientifiche di cui ART 7 DM 120/2016	01/03/2017	26/06/2017			
Autore di due fascicoli relativi all'interpretazione dei reperti istologici e alla stadiazione dei tumori neuroendocrini (NET) per conto di Ipsen. relativi a: Pancreas / Tratto gastro intestinale / Polmone I fascicoli saranno pubblicati in associazione ai libri TNM – Classificazione dei tumori maligni, 8a ed. a cura di J.D. Brierley, M. K. Gospodarowicz, C. Wittedind e Atlante TNM, 6° ed., a cura di C. Wittekind, H. Asamura, L. Sobin	01/06/2017				
Peer Review- Oncotarget	03/07/2017	oggi			
Peer Review-Targeted Oncology	11/07/2017	oggi			
Linee Guida Aiom-Itanet Edizione 2018 Capitolo: GEP-NEN, Diagnosi Anatomo-Patologica	30/07/2017	oggi			

Ente Organizzatore	ressi Nazionali ed Internazi Titolo del Corso	Data	n qualità di Relatore e/o Moderatore Luogo di svolgimento
SIAPEC	Congresso Nazionale	27/9/2004	Firenze
SIAPEC SIAPEC	Congresso Nazionale Congresso Nazionale	23/09/2005 04/10/2006	Chieti Venezia
Ordine Provinciale Medici Chirurghi e Odontoiatri Milano	Corso di Formazione per medici di base:" La famiglia dei carcinoidi"	30/01/2010	Milano
Italian Trials in Medical Oncology (I.T.M.O.)	XIX Riunione Nazionale: "Tumori endocrini toracici e digestivi"	06/05/2010	Milano
Associazione Medici Endocrinologi (AME)	Corso residenziale di Endocrinologia Oncologica: "Tumori neuroendocrini: la gestione della malattia in progressione"	26/06/2010	Albano Laziale (RM)
SIAPEC	Congresso Nazionale	25/09/2010	Bologna
George Mason University	Rome Course Syllabus: "Bench to Bedside Translational Molecular Research"	12/07/2011	Roma
A.O. Istituti Ospitalieri Cremona	GIST & NET 2011	18/11/2011	Cremona
European Society of Surgical Oncology (ESSO)	Advanced Course «Management of Peritoneal Surface Malignancy»	28/11/2011	Bergamo
Policlinico di Monza	"eCase Lea.D.E.R. in NET"	28/03/2012	Monza
Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori	"Aggiornamenti clinico- patologici - I tumori neuroendocrini - Per un approccio integrato alla diagnostica e alla terapia: fare rete"	18/05/2012	Milano
NOVARTIS Farma S.p.A.	Tumori Neuroendocrini: cosa cambia con l'arrivo della target therapy?"	21/05/2012	Origgio (VA)
NANETS	2012 Neuroendocrine Tumor Symposium	13/10/2012	SAN DIEGO (USA)
SIAPEC	Congresso Nazionale	26/10/2012	Firenze

A.O. Istituti Ospitalieri	eCase Lea.D.E.R. in	30/11/2012	Cremona
Cremona	NET	33,11,2312	Gromona
Fondazione GISCAD – Gruppo Italiano per lo Studio dei Carcinomi dell'Apparato Digerente	12° CORSO GISCAD - Stage Scuola sui Tumori dell'Apparato Gastro-Enterico "Tumore del pancreas - Consenso e controversie"	06/12/2012	. Sesto San Giovanni (MI)
Istituto Cantonale di Patologia Locarno (Svizzera)	"I tumori neuroendocrini GEP: diagnosi e pittfalls"	28/02/2013	Locarno (CH)
XI Congresso Nazionale AIMN (Associazione Italiana di Medicina Nucleare ed Imaging Molecolare)	XXIV Corso di Aggiornamento Professionale in Medicina Nucleare ed Imaging Molecolare	03/03/2013	Torino
A.O. Spedali Civili Brescia	Post ENETS: diagnosi e trattamento dei tumori neuroendocrini	05/04/2013	Brescia
Policlinico di Monza	"TETRIS Project - Raccomandazioni sulla	08/05/2013	Monza
Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM) – Sezione Lombardia	"L'inibizione di mTOR in oncologia: razionale, evidenze cliniche e prospettive future	17/05/2013	Milano
Università degli Studi di Bari-IRCCS Istituto Tumori Giovanni Paolo II Bari	"I tumori rari: aspetti patogenetici, nuovi farmaci e prospettive future"	14/06/2013	Bari
European Society Of Pathology	25 EUROPEAN CONGRESS OF PATHOLOGY: "Pathology – A gate to the future"	03/09/2013	Lisbona
A.O. Istituti Ospitalieri Cremona	Consensus NETs Gastroenteropancreatic i: "Le Linee Guida tra appropriatezza, tempistica, risorse, sostenibilità"	13/09/2013	Cremona
Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)	Congresso Nazionale	11/10/2013	Milano

NOVADTIC Farms	LINET	05/40/0040	
NOVARTIS Farma S.p.A.	"NET enteropancreatici: strategia terapeutica medico-chirurgica nella malattia avanzata"	25/10/2013	Milano
NOVARTIS Farma S.p.A.	"La gestione diagnostica dei tumori neuroendocrini"	05/11/2013	Milano
Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori Milano	"Gli analoghi della somatostatina target therapy: quale ruolo?"	28/11/2013	Milano
Novartis Pharma Services Inc.	Pathologist Educational Meeting	12/03/2014	Nicosia (Cyprus)
Istituti Clinici Humanitas Gavazzeni	"Patologia neoplastica del pancreas: una realtà in evoluzione?"	29/03/2014	Bergamo
Italian Trials in Medical Oncology (I.T.M.O.)	XXI Riunione Nazionale: "Evoluzione delle conoscenze – Neoplasie neuroendocrine"	08/05/2014	Monza
Istituto Europeo di Oncologia	NET Preceptorship - La pratica clinica nelle neoplasie neuroendocrine enteropancreatiche	19/05/2014	Milano
Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori Milano	iStage - Moderni approcci multidisciplinari alla diagnosi e terapia dei tumori neuroendocrini - Esperienza in un ENET Center of Excellence	21/05/2014	Milano
Novartis Farma S.p.A.	Riunione Nazionale III Ciclo 2014 - Linea ONCO 1 - SAS LAR NET - AFINITOR pNET GLIVEC GIST	03/09/2014	Baveno
University of Athens – 3 <sup>rd</sup> Department Of Medicine - Medical School	2nd Combo Endocrinology International Course	Dall'01/10/2014 al 03/10/2014	Atene (Grecia)
Novartis Oncology	"NET-GEP: la diagnosi istologica crocevia dell'approccio multidisciplinare"	Dal 12/11/2014 al 13/11/20104	Milano

2 ° 1

N	Tues		
Novartis Oncology	NET Stand-alone "Neoplasie rare emergenti: navigando in un panorama in evoluzione - Quando la rotta dell'evidenza incontra quella dell'esperienza"	26/02/2015	Milano
European Society of Surgical Oncology (ESSO)	"Management of Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy (HIPEC) after Cytoreductive Surgery (CRS)"	19/03/2015	Amburgo (Germania)
United States and Canadian Academy of Pathology USCAP Annual Meeting	Clinico-pathologic and survival analysis of 211 gastroenteropancreatic G3 neuroendocrine carcinomas (GEP- NECs)	23/03/2015	BOSTON (USA)
-		27/03/2015	Brescia
A.O. Spedali Civili Brescia	POST ENETS: diagnosi e trattamento dei tumori neuroendocrini		
Istituto Europeo di Oncologia	NEN Preceptorship "La pratica clinica nelle neoplasie neuroendocrine enteropancreatiche"	24/04/2015	Milano
IART Italian Association Rare Tumors	Congresso Nazionale	07/05/2015	Cremona
Ospedale Oncologico "A. Busico" Cagliari	FOCUS ON NET 2015 Problemi, controversie e strategie	28/05/2015	Cagliari
Novartis Hellas	Expanding capabilities, shaping the paradigm in NET: A Multi- disciplinary Educational Workshop	Dal 12/06/2015 al 13/06/2015	Atene (Grecia)
Roche Diagnostics SpA	Digital Pathology Workshop: "Is it time to set up an international post-graduate school for digital pathology? A school for young doctors aimed at understanding and utilizing digital pathology as a tool for advancing pathology practice"	19/06/2015	Monza

Associazione Medici Endocrinologi - Gruppo Endocrinologia Oncologica (AME- GEO)	"GEP-NET: I criteri di risposta al trattamento e il follow-up"	27/06/2015	Milano
Società Italiana di Endoscopia - Endoclub	"Biopsie ed esame istologico: cosa e' cambiato?"	26/09/2015	Milano
IART Italian Association Rare Tumors	Corso interattivo: "I Tumori Rari tra Patologo e Clinico - Problemi di diagnosi differenziale e caratterizzazione prognostica	19/11/2015	Cremona
A.O. "Pesenti Fenaroli" Alzano Lombardo (BG)	Appropriatezza ed etica in oncologia: curare o prendersi cura?	27/11/2015	Alzano Lombardo (BG)
Novartis Oncology	NET neoplasie neuroendocrine - L'arte di innovarsi con la ricerca	18/02/2016	Firenze
A.O. Spedali Civili Brescia	POST ENETS: diagnosi e trattamento dei tumori neuroendocrini	08/04/2016	Brescia
Istituto Europeo di Oncologia	NEN Preceptorship- La pratica clinica nelle neoplasie neuroendocrine	Dal 21/04/2016 al 22/04/2016	Milano
IGNYTA Inc.	Investigator Meeting: "RXDX-101-02 An Open-Label, Multicenter, Global Phase 2 Basket Study of Entrectinib for the Treatment of Patients with Locally Advanced or Metastatic Solid Tumors that Harbor NTRK1/2/3, ROS1, or ALK Gene Rearrangements"	Dal 06/05/2016 al 07/05/2016	Praga
Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori Milano	Educational stage SEE - Sharing Excellence Experience in mCRC	13/05/2016	Milano
ASL Lecce	SALENTO NET Importanza della Multidisciplinarietà	10/06/2016	Lecce

Novartis Farma S.p.A.	Riunione di aggiornamento scientifico Linea Specialistica ONCO1	13/06/2016	Cuneo
IT.A.NET Associazione Italiana per i Tumori Neuroendocrini	Congresso Nazionale: "The second spring meeting"	18/06/2016	Roma
IT.A.NET  Associazione Italiana per i Tumori Neuroendocrini	pNETwork - Strategia terapeutica e beneficio clinico nel pNET	21/09/2016	Bologna
IART Italian Association Rare Tumors	Congresso Nazionale	11/11/2016	Cremona
Università degli Studi di Parma	"Tumori neuroendocrini e ipofisi: relazioni pericolose"	25/11/2016	Parma
Università degli Studi di Trieste	"HER2 e tumore mammario: prospettive per la terapia personalizzata"	02/12/2016	Trieste
Istituto Oncologico del Mediterraneo Catania	IV Corso di Aggiornamento in Oncologia Endocrina	14/01/2017	Catania
Novartis Farma S.p.A.	"NEN neoplasie neuroendocrine: l'arte di innovarsi con la ricerca"	09/02/2017	Firenze
Associazione Italiana Registri Tumori (AIRTUM)	Evento per gli operatori dei registri tumori sui tumori neuroendocrini del tratto gastroenteropancreatic o (GEP-NETs)	21/03/2017	Milano
A.O. Spedali Civili di Brescia	"V appuntamento bresciano sulle neoplasie neuroendocrine"	06/04/2017	Brescia
Istituto Europeo di Oncologia	NEN Preceptorship- La pratica clinica nelle neoplasie neuroendocrine	20/04/2017	Milano
Università degli Studi di Milano – Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico	Tumori ipofisari e tumori neuroendocrini: così lontani, così vicini	12/05/2017	. Milano

I To Report

Ospedale Sant'Orsola Malpighi Bologna	NET Stage	29/06/2017	Bologna
IRCCS pubblici della Regione Puglia	1° Meeting Congiunto degli IRCCS della Regione Puglia	Dal 28/09/2017 al 29/09/2017	Castella Grotte (BA) - Bari
AIOM Associazione Italiana di	XIX Congresso Nazionale di Oncologia Medica	28/10/2017	Roma
Oncologia Medica Università degli Studi di Camerino	Master universitario di II livello Gestione manageriale del dipartimento farmaceutico Relazione:La selezione del paziente	02/10/2017	BERGAMO
Università degli Studi di Parma	Corso: Iposi e Tumori neuroendocrini	24/11/2017	Parma
Ospedale di Reggio Emilia	Il trattamento dei paziento con GEP- NEN punti fermi e controversie	29/11/2017	Reggio Emilia
ACOI – Società Lombarda Chirurgia	Congresso Annuale Congiunto Regionale	01/12/2017	Treviglio (BG)
Meeting congiunto Aziende Sanitarie di Gallipoli e Lecce	I SOMT Laboratorio e clinica insieme nell'Oncologia Importanza della multidisciplinarietà	02/12/2017	Gallipoli (LE)
Università degli Studi di Bologna	NET-fix	19/12/2017	Bologna
Università degli Studi di Trieste	Diagnostica molecolare e farmaci innovativi	17-18/12/2018	Trieste
Università degli Studi di Udine	2° AME UpDate in Endocrinologia Oncologica	26-27/01/2018	Udine
ENETS European Society Neuroendocrine Tumours	Session 4A: Between Bench and Bedside	08/03/2018	Barcellona (Spagna)
Hellenic Oncologic Research Group	Adavances and Perspectives in Gastrointestinal Oncology	15/03/2018	Athens (Greece)
United States and Canadian Academy of Pathology USCAP Annual Meeting	Ki-67 in Neuroendocrine Component Drives Prognosis in GEP MANECs: Study on Retrospective Centralized Analysis of 160 Patients	17-23/03/2018	Vancouver (Canada)

1 a. ~ ~ ~ s

Istituto Europeo di Oncologia IEO	NEN'S Preceptorhip	5-6/04/2018	Milano
European Society of Medical Oncology ESMO	Preceptorhip on Neuroendocrine Tumours	13-14/04/2018	Lugano (Svizzera)
Università degli Studi di Camerino	Master universitario di Il livello Gestione manageriale del dipartimento farmaceutico Relazione:La selezione del paziente	11/05/2018	San Benedetto del Tronto (AP)
Istituto Europeo di Oncologia IEO	Latin America NET Medical expert Forum	14-16/05/2018	Milano
Italian Trials in Medical Oncology (I.T.M.O)	XXIII Riunione Nazionale	25/05/2018	Monza
IART - Italian Association Rare Tumours	Congresso annuale	06/06/2018	Cremona
Istituto Oncologico Mediterraneo- IOM	Anatomia Patologica e Medicina Nucleare basi per il corretto managmente dei tumori neuroendocrini	08/06/2018	Catania
Università degli Studi di Verona	2 <sup>nd</sup> Verona Expert Meeting – Evolving strategies in the management of liver metastases	06/07/2018	Verona
Novartis Pharmaceutical Corporation	Neuroendocrine Tumors (NET) from Diagnosis to Treatment' Road Tour in Turkey	18-21/09/2018	Istanbul Ankara Izmir Adana (Turchia)
Ipsen Pharma	Progetto Netfix Corretto Approccio Diagnostico Terapeutico nei Tumori Neuroendocrini	13/10/2018	Cagliari
Congresso Nazionale Annuale Società Italiana di Anatomia Patologica e Citologia SIAPEC	Histopathologic prognostic parameters in CRC liver metastases	18/10/2018	Bari
		09/11/2018	Roma

1 1

Congresso Nazionale Annuale Società Italiana di Endocrinologia Medica AME	Nuova classificazione WHO 2017 dei NET pancreatici		
United States and Canadian Academy of Pathology USCAP Annual Meeting	1)Ki-67 identifies two prognostic classes of Lung Large Cells Neuroendocrine Carcinoma (LCNEC)  2) An integrated immunohistochemical and molecular approach identifies biologically distinct Gastro EnteroPancreatic - Neuroendocrine Neoplasms (GEP-NENs) with prognostic and predictive relevance.	16/03/2019-21/03/2019	. Maryland (USA)
Euoropean Society od Medical Oncology Annual Meeting	Brochial Carcinoids Challenges in pathological and molecular classifications	27/09/2019	Barcellona (Spagna)

# Altri Incarichi

Dal	Al	Qualifica	Attivita' Svolta	Struttura
01/10/1996	30/10/1998	Studente interno Anatomia Patologica. Cattedra Prof. Ermanno Bonucci	Supporto alle attività di ricerca sui Tumori Ossei con particolare riferimento al Sarcoma di Ewing, quest'ultimo oggetto della Tesi di Laurea	Istituto di Anatomia Patologic Policlinico Umberto I-Universi degli Studi di Roma " La Sapienza
01/11/1998	19/09/1999	Medico in formazione specialistica in Anatomia Patologica 1º anno	Attività autoptica (circa 100 Riscontri diagnostici)	Istituto di Anatomia Patologica- Università degli Studi di Parma
20/09/1999	25/11/2000	Sottotenente Medico (Ufficiale di Complemento)	Responsabile Sanitario dell'Infermeria di Reggimento Medico di Guardia presso Policlinico Celio- Roma	3° Reggimento Trasmissioni Roma Policlinico Militare Celio -Roma
26/11/2000	30/10/2004	Medico in formazione specialistica in Anatomia Patologica Anni 2°/5°	Attività di Ricerca (Fellowship Prof. C. Bordi) sui Tumori neuroendocrini Gastroenteropancreatici, coautore delle seguenti publicazioni scientifiche:  1) Lahner E et al. Role of Helicobacter pylori serology in atrophic body gastritis after eradication treatment. Aliment Pharmacol Ther. 2002 Mar;16(3):507-14. PubMed PMID: 11876704.  2) Peghini PL et al . Effect of chronic hypergastrinemia on human enterochromaffinlike cells: insights from patients with sporadic gastrinomas. Gastroenterology. 2002 Jul;123(1):68-85. PubMed PMID: 12105835.  3) Crafa P, et al Pleomorph poorly differentiated endocrine carcinoma of the rectum. Virchows Arch. 2003 Jun;442(6):605-10. Epub 2003 May 7. PubMed PMID: 12734754.  4) Pizzi S et al. Genetic alterations in poorly differentiated endocrine carcinomas of the gastrointestinal tract. Cancer. 2003 Sep 15;98(6):1273-82. PubMed PMID: 12973852.	Istituto di Anatomia Patologica- Università degli Studi di Parma

	1		I B	I B
01/11/2003	30/04/2004	Fellowship Prof. Juan Rosai	Partecipazione a tutte le attività del reparto inclusi il campionamento dei pezzi operatori, la revisione dei preparati istologici, esami intraoperatori e le consulenze. Partecipazione a tutte le attività didattiche del dipartimento, relazioni tematiche, sessioni di	Dipartimento di Anatomia Patologica- Istituto Nazionale Tumori-Milano
		,	Citologia, Grand Rounds Dipartimentali	
01/05/2004	15/10/2004	Fellowship Dott. Vincenzo Villanacci Anatomia Patologica Spedali Civili Brescia	Training istopatologico su Malattie infiammatorie croniche intestinali ed in particolare sulla Malattia Celiaca che ha portato alla seguente pubblicazione scientifica: Corazza GR, Villanacci V, Zambelli C, Milione M, Luinetti O, Vindigni C, Chioda C, Albarello L, Bartolini D, Donato F. Comparison of the interobserver reproducibility with different histologic criteria used in celiac disease. ClinGastroenterol Hepatol. 2007 Jul;5(7):838-43. Epub 2007 Jun 4. PubMed PMID:17544877.	2º Servizio Anatomia Patologica Spedali civili- Breci
01/11/2004	31/05/2008	Dottorato di ricerca in Oncologia Digestiva	Attività di ricerca, patologo referente della Cattedra di Malattia dell'Apparato Digerente (Prof. G. Delle Fave), coautore delle seguenti pubblicazioni scientifiche: 1) Di Florio A et al Endocr Relat Cancer. 2007 Mar;14(1):111-24. 2) Lahner E et al Gut. 2006 Nov;55(11):1669; 3) Capurso G et al Endocr Relat Cancer. 2006 4) Romeo S et al. Horm Res. 2006;65(3) 5) Panzuto F et al. Ann Oncol. 2006 Mar;17(3):461-6. 6) Panzuto et al. Endocr Relat Cancer. 2005 Dec;12(4) 7) Delle Fave G et al. Best Pract Res Clin Gastroenterol. 2005	Università degli Studi di Roma "La Sapienza"- 2° Facolta di Medicina e Chirurgia (Ospedale Sant'Andrea)

			Oct;19(5):659-73. Review. 8) Capurso G, et al Neuroendocrinology. 2005;81(5):311-21. 9)Lahner E et al Aliment Pharmacol Ther. 2005 Sep 1;22(5):471-81. 10) Di Giulio E et al. Aliment Pharmacol Ther. 2005 Mar 1;21(5):567-74. 11) Corleto VD, et al Neuroendocrinology. 2009;89(2):223-30.	
01/11/2004	31/05/2008	Attività di Supporto alla Cattedra di Malattie dell'Apparato Digerente (Prof G. Delle Fave)	Assistenza durante le Lezioni, le attività di Tirocinio e di redazione Tesi di Laurea del Corso di Laurea in Medicina e Chirugia	Università degli Studi di Roma "La Sapienza"- 2º Facolta di Medicina e Chirurgia (Ospedale Sant'Andrea)
01/01/2006	31/05/2008	Attività Assistenziale presso la UOC di Anatomia Patologica dell'Ospedale Sant'Andrea di Roma ai sensi dell'art. 1, comma 25, legge 14.1.1999, n. 4 (convenzione con l'Università La Sapienza di Roma per l'utilizzo di dottorandi in attività assistenziali)	Svolgimento, nell'ambito dell'U.O.C. di Anatomia e Istologia Patologica, dell'attività assistenziale, ambulatoriale specialistica, diagnostica, clinico-strumentale, terapeutica, di ricerca e di didattica	Università degli Studi di Roma "La Sapienza"- 2º Facolta di Medicina e Chirurgia (Ospedale Sant'Andrea)
01/03/2006	31/05/2008	Attività di Supporto alla Cattedra di Anatomia Patologica (Prof. L. Ruco)	1)Attività di Tutor dei Medici in Formazione Specialistica presso la Scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica della 2º Facolta di Medicina e Chirurgia (Ospedale Sant'Andrea) dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" 2)Assistenza durante le Lezioni e le attività di Tirocinio del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia	Università degli Studi di Roma "La Sapienza"- 2° Facolta di Medicina e Chirurgia (Ospedale Sant'Andrea)
01/03/2011	01/06/2013	Tutor per il Tirocinio in Anatomia Patologica degli Studenti 4° e 5° anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirugia-	•	Università degli Studi di Milan
01/01/2012	23/01/2013	Correlatore Tesi dal titolo "Banca Istituzionale di materiale biologico: la gestione in Anatomia Patologica prospettive, problemi e soluzioni un modello condiviso tra ricerca, etica e diritto"		Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori Milano- Università Cattolica Roma

÷		(D.ssa Elena Fomiatti) Master Universitario Pathology Assistant Università Cattolica-Roma		
01/01/2012	oggi	Perito Anatomo Patologo iscritto nell'albo dei Consulenti Tecnici di Uffico (Ctu) del Tribunale di Milano		Tribunale di Milano
21/05/2012		Membro advisory board NET Novartis: "Tumori neuroendocrini: cosa cambia con l'arrivo della target therapy" (vedasi all. D)		Novartis Pharma
01/03/2016	01/05/2018	Tutor per Tirocinio formativo degli Studenti del Master Universitario Pathology Assistant Università Cattolica-Roma Tirocino effettuato presso Dipartimento Patologia diagnostica e di Laboratorio- Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori Milano		Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori Milano- Università Cattolica Roma
01/01/2014	oggi	Referente per la Patologia Neoplastica e Non Neoplastica Gastroenteropancreatica e per i Tumori Neuroendocrini	Second Opinion su casi complessi selezionati da patologi e clinici del sistema sanitario siciliano, la diagnostica istologica viene effettuata su preparati virtuali (scansioni con sistema Aperio), nel tempo massimo di tre giorni lavorativi.	Rete di Telepatologia (RTP) Regione SICILIA
01/01/2014	oggi	Referente Anatomo- Patologo per l' Italia di Peritoneal Surface Oncology Group International (PSOGI)	Partecipazione alla stesura di Linee guida Internazionali sulla patologia peritoneale neoplastica.	Peritoneal Surface Oncology Group International (PSOGI)
01/01/2014	oggi	IART - Italian Association Rare Tumours - formatore esperto e membro del consiglio direttivo		IART - Italian Association Rar Tumours
01/12/2015	30/06/2016	Collaborazione Scuola di Specializzazione Endocrinologia e Malattia del Metabolismo Università degli Studi di Napoli	Correlatore Tesi di Specializzazione in Endocrinologia e Malattia del Metabolismo dal titolo "Succinate Dehydrogenase Subunit B in advanced ileal well differentiated neuroendocrine tumors" candidato: D.ssa Manila Rubino	Università degli Studi di Napo -Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori Milano

20/03/2017	Correlatore Tesi dal titolo "Allestimento Campioni per Biobanca e Banca Sangue finalizzati alla ricerca di marcatori circolanti nei pazienti affetti da Tumori Neuroendocrini Gastroenteropancreatici"- Candidato Dott. Francesco Pastore Master Universitario Pathology Assistant Università Cattolica-Roma	Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori Milano- Università Cattolica-Roma
28/03/2017	Membro advisory board Novartis: "Tumori neuroendocrini ed immunologia, stato dell'arte e prospettive future" (vedasi all. E)	Novartis Pharma

i 1 0 1 ,

#### Attività Scientifica

- Autore di oltre 100 lavori scientifici (cfr lista pubblicazioni);
   H index: 22. Total citations: 1743. Sources https://www.scopus.com/ accessed 05/11/2018 (cfr Elenco Pubblicazioni Scientifiche)
- 2. Membro di ESMO 2019 Scientific Committee in the "NETs and endocrine tumours" Sub-Committee chaired by Prof. George Pentheroudakis (*vedasi all F*)
- 3. Coautore del Libro TNM classifiction of Malignant Tumours, 8th Edition. Raffaello Cortina Editore 2017 Capitoli:
- Interpretazioni dei referti istologici dei tumori neurondocrini dell'apparato Gastroenteropancreatico
- Interpretazione dei referti istologici dei tumori neurondocrini polmonari
- 4. Autore delle Linee Guide AlOM-Itanet 2016, 2017, 2018 e 2019 per l'anatomia patologica dei Tumori Neuroendocrini Gastroenteropancreatici
- 5. Autore delle Linee Guide ROL 2015 per l'anatomia patologica dei Tumori dell'Appendice.
- 6. Autore delle Linee Guide AlOM-Itanet 2015per l'anatomia patologica dei Paragangliomi e Feocromocitomi.
- 7. Coautore del Testo: Neuroendocrine tumors in real life: from practice to knowledge" ED. Springer Capitolo: prognostic factors: molecular pathway-somatostatin recepetors. 2016
- 8. Editoriale su invito della Rivista Endocrine Journal (Basingstoke)] E057774 issn: 1355-008X (attiva dal 1994) lingua: English; Medicine Endocrinology And Metabolism). 2017.
- 9. View Point su invito della Rivista Endocrine Journal (Basingstoke)] E057774 issn: 1355-008X (attiva dal 1994) lingua: English; Medicine End ocrinology And Metabolism. 2017
- 10. Partecipazione alla stesura della nuova classificazione istologica e clinica dello Pseudomyxoma Peritonei nell'ambito del Peritoneal Surgicl Oncology Group International (PSOGI)

- 11. Partecipazione alla stesura della Classificazione istologica della Celiachia ec. Villanacci Corazza 2007
- 12. Stesura delle Linee Guida Siapec-Sige per la definizione istologica dell'Esofago di Barrett.
- 13. Responsabile Scientifico dei seguenti corsi e congressi:
  - da 2018 a tutt'oggi: Responsabile Scientifico del Corso ECM "Facing NEN Neoplasie Neuroendocrine" Firenze (vedasi all.G)
  - 2014: Net-Gep: La Diagnosi Istologica Crocevia Dell'Approccio Multidisciplinare (vedasi all.H)
  - 2013: La gestione diagnostica e terapeutica dei Tumori Neuroendocrini (vedasi all.l)
  - 2012: I Tumori Neuroendocrini- per un approccio integrato alla diagnostica e alla terapia: Fare Rete (vedasi all.J)

# ISCRIZIONI A SOCIETA' SCIENTIFICHE

Dal 2000 membro della società Italiana di Anatomia Patologica e

Citodiagnostica (SIAPEC)

Dal 2004 membro della società europea per lo studio dei tumori

Neuroendocrini (ENETS)

Dal 2005 membro della Società Italiana di Malattie dell'Apparato

Digerente (SIGE)

Dal 2008 membro della Società Italiana di Endoscopia Digestiva

(SIED)

Dal 2015 membro dell'Associazione dei Patologi di USA e

Canada (USCAP)

# CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Conoscenze di metodiche di statistica e di patologia molecolare

#### PRIMA LINGUA

#### **ITALIANO**

#### **ALTRE LINGUE**

Capacità di lettura

Capacità di scrittura

•Capacità di espressione

orale

#### **INGLESE**

Eccellente

**Eccellente** 

**Eccellente** 

# ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Uso del computer e delle più moderne attrezzature di laboratorio con particolare attenzione alle metodiche per la riduzione del tempo di processazione, per il miglioramento delle tecniche di immunoistochimica, delle tecniche di Biologia Molecolare e nei

procedimenti per ridurre il rischio nelle procedure di

Laboratorio.

#### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

#### PATENTE O PATENTI

A-B

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03/s.m.i.

Milano lì 6 novembre 2018

MÁSSIMO MILIONE (MÞ, PÞ

29

#### Elenco Pubblicazioni Scientifiche

(fonte Pub Med.gov. US National Library of Medicine National Institutes of Health 05-11-2018)

- 1: <u>Milione M</u>, Maisonneuve P, Pellegrinelli A, Spaggiari P, Centonze G, Coppa J, Delconte G, Droz Dit Busset M, Lanhazo O, Pruneri G, Mazzaferro V. Ki-67 and presence of liver metastases identify different progression-risk classes in pancreatic neuroendocrine neoplasms (pNEN) undergoing resection. Eur J Surg Oncol. 2018 Oct 11. pii: S0748-7983(18)31452-5. doi: 10.1016/j.ejso.2018.10.052. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 30366875.
- 2: Lo Russo G, Moro M, Sommariva M, Cancila V, Boeri M, Centonze G, Ferro S, Ganzinelli M, Gasparini P, Huber V, Milione M, Porcu L, Proto C, Pruneri G, Signorelli D, Sangaletti S, Sfondrini L, Storti C, Tassi E, Bardelli A, Marsoni S, Torri V, Tripodo C, Colombo MP, Anichini A, Rivoltini L, Balsari A, Sozzi G, Garassino M. Antibody-Fc/FcR Interaction on Macrophages as a Mechanism for Hyperprogressive Disease in Non-Small Cell Lung Cancer Subsequent to PD-1/PD-L1 Blockade. Clin Cancer Res. 2018 Sep 11. pii: clincanres.1390.2018. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-18-1390. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 30206165.
- 3: Signoroni S, Tibiletti MG, Ricci MT, <u>Milione</u> M, Perrone F, Pensotti V, Chiaravalli AM, Carnevali I, Morabito A, Bertario L, Vitellaro M. Performance of tumor testing for Lynch syndrome identification in patients with colorectal cancer: A retrospective single-center study. Tumori. 2018 Aug 17:300891618792460. doi: 10.1177/0300891618792460. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 30117378.
- 4: Femia D, Prinzi N, Anichini A, Mortarini R, Nichetti F, Corti F, Torchio M, Peverelli G, Pagani F, Maurichi A, Mattavelli I, <u>Milione</u> M, Bedini N, Corti A, Di Bartolomeo M, de Braud F, Pusceddu S. Treatment of Advanced Merkel Cell Carcinoma: Current Therapeutic Options and Novel Immunotherapy Approaches. Target Oncol. 2018 Oct;13(5):567-582. doi: 10.1007/s11523-018-0585-y. PubMed PMID: 30073632.
- 5: Kuchuk O, Tuccitto A, Citterio D, Huber V, Camisaschi C, <u>Milione</u> M, Vergani B, Villa A, Alison MR, Carradori S, Supuran CT, Rivoltini L, Castelli C, Mazzaferro V. pH regulators to target the tumor immune microenvironment in human hepatocellular carcinoma. Oncoimmunology. 2018 Mar 26;7(7):e1445452. doi: 10.1080/2162402X.2018.1445452. eCollection 2018. PubMed PMID: 29900055; PubMed Central PMCID: PMC5993489.
- 6: Bertolini G, Bergamaschi L, Ferrari A, Renne SL, Collini P, Gardelli C, Barisella M, Centonze G, Chiaravalli S, Paolino C, <u>Milione</u> M, Massimino M, Casanova M, Gasparini P. PD-L1 assessment in pediatric rhabdomyosarcoma: a pilot study. BMC Cancer. 2018 Jun 13;18(1):652. doi: 10.1186/s12885-018-4554-8. PubMed PMID: 29898687; PubMed Central PMCID: PMC6001160.
- 7: Morano F, Corallo S, Niger M, Barault L, <u>Milione</u> M, Berenato R, Moretto R, Randon G, Antista M, Belfiore A, Raimondi A, Nichetti F, Martinetti A, Battaglia L, Perrone F, Pruneri G, Falcone A, Di Bartolomeo M, de Braud F, Di Nicolantonio F, Cremolini C, Pietrantonio F. Temozolomide and irinotecan (TEMIRI regimen) as salvage treatment of irinotecan-sensitive advanced colorectal cancer patients bearing MGMT methylation. Ann Oncol. 2018 Aug 1;29(8):1800-1806. doi: 10.1093/annonc/mdy197. PubMed PMID: 29860358.

- 8: Pusceddu S, Prinzi N, Raimondi A, Corti F, Buzzoni R, Di Bartolomeo M, Seregni E, Maccauro M, Coppa J, <u>Milione</u> M, Mazzaferro V, de Braud F. Entering the third decade of experience with octreotide LAR in neuroendocrine tumors: A review of current knowledge. Tumori. 2018 Apr 1:300891618765362. doi: 10.1177/0300891618765362. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 29714658.
- 9: Bertani E, Ravizza D, <u>Milione M</u>, Massironi S, Grana CM, Zerini D, Piccioli AN, Spinoglio G, Fazio N. Neuroendocrine neoplasms of rectum: A management update. Cancer Treat Rev. 2018 May;66:45-55. doi: 10.1016/j.ctrv.2018.04.003. Epub 2018 Apr 6. Review. PubMed PMID: 29684743.
- 10: Pusceddu S, Vernieri C, Di Maio M, Marconcini R, Spada F, Massironi S, Ibrahim T, Brizzi MP, Campana D, Faggiano A, Giuffrida D, Rinzivillo M, Cingarlini S, Aroldi F, Antonuzzo L, Berardi R, Catena L, De Divitiis C, Ermacora P, Perfetti V, Fontana A, Razzore P, Carnaghi C, Davì MV, Cauchi C, Duro M, Ricci S, Fazio N, Cavalcoli F, Bongiovanni A, La Salvia A, Brighi N, Colao A, Puliafito I, Panzuto F, Ortolani S, Zaniboni A, Di Costanzo F, Torniai M, Bajetta E, Tafuto S, Garattini SK, Femia D, Prinzi N, Concas L, Lo Russo G, Milione M, Giacomelli L, Buzzoni R, Delle Fave G, Mazzaferro V, de Braud F. Metformin Use Is Associated With Longer Progression-Free Survival of Patients With Diabetes and Pancreatic Neuroendocrine Tumors Receiving Everolimus and/or Somatostatin Analogues. Gastroenterology. 2018 Aug;155(2):479-489.e7. doi: 10.1053/j.gastro.2018.04.010. Epub 2018 Apr 13. PubMed PMID: 29655834.
- 11: <u>Milione</u> M, Maisonneuve P, Pellegrinelli A, Grillo F, Albarello L, Spaggiari P, Vanoli A, Tagliabue G, Pisa E, Messerini L, Centonze G, Inzani F, Scarpa A, Papotti M, Volante M, Sessa F, Fazio N, Pruneri G, Rindi G, Solcia E, La Rosa S, Capella C. Ki67 proliferative index of the neuroendocrine component drives MANEC prognosis. Endocr Relat Cancer. 2018 May;25(5):583-593. doi: 10.1530/ERC-17-0557. Epub 2018 Mar 28. PubMed PMID: 29592868.
- 12: Pusceddu S, Barretta F, Trama A, Botta L, Milione M, Buzzoni R, De Braud F, Mazzaferro V, Pastorino U, Seregni E, Mariani L, Gatta G, Di Bartolomeo M, Femia D, Prinzi N, Coppa J, Panzuto F, Antonuzzo L, Bajetta E, Brizzi MP, Campana D, Catena L, Comber H, Dwane F, Fazio N, Faggiano A, Giuffrida D, Henau K, Ibrahim T, Marconcini R, Massironi S, Žakelj MP, Spada F, Tafuto S, Van Eycken E, Van der Zwan JM, Žagar T, Giacomelli L, Miceli R; NEPscore Working Group. A classification prognostic score to predict OS in stage IV well-differentiated neuroendocrine tumors. Endocr Relat Cancer. 2018 Jun;25(6):607-618. doi: 10.1530/ERC-17-0489. Epub 2018 Mar 20. PubMed PMID: 29559553; PubMed Central PMCID: PMC5920017.
- 13: Pietrantonio F, Di Nicolantonio F, Schrock AB, Lee J, Morano F, Fuca G, Nikolinakos P, Drilon A, Hechtman JF, Christiansen J, Gowen K, Frampton GM, Gasparini P, Rossini D, Gigliotti C, Kim ST, Prisciandaro M, Hodgson J, Zaniboni A, Chiu VK, Milione M, Patel R, Miller V, Bardelli A, Novara L, Wang L, Pupa SM, Sozzi G, Ross J, Di Bartolomeo M, Bertotti A, Ali S, Trusolino L, Falcone A, de Braud F, Cremolini C. RET fusions in a small subset of advanced colorectal cancers at risk of being neglected. Ann Oncol. 2018 Jun 1;29(6):1394-1401. doi: 10.1093/annonc/mdy090. PubMed PMID: 29538669.
- 14: Cremolini C, <u>Milione</u> M, Marmorino F, Morano F, Zucchelli G, Mennitto A, Prisciandaro M, Lonardi S, Pellegrinelli A, Rossini D, Bergamo F, Aprile G,

Urbani L, Morelli L, Schirripa M, Cardellino GG, Fassan M, Fontanini G, de Braud F, Mazzaferro V, Falcone A, Pietrantonio F. Differential histopathologic parameters in colorectal cancer liver metastases resected after triplets plus bevacizumab or cetuximab: a pooled analysis of five prospective trials. Br J Cancer. 2018 Apr;118(7):955-965. doi: 10.1038/s41416-018-0015-z. Epub 2018 Mar 13. PubMed PMID: 29531324; PubMed Central PMCID: PMC5931102.

10 1 :

- 15: Pietrantonio F, Di Nicolantonio F, Schrock AB, Lee J, Tejpar S, Sartore-Bianchi A, Hechtman JF, Christiansen J, Novara L, Tebbutt N, Fucà G, Antoniotti C, Kim ST, Murphy D, Berenato R, Morano F, Sun J, Min B, Stephens PJ, Chen M, Lazzari L, Miller VA, Shoemaker R, Amatu A, Milione M, Ross JS, Siena S, Bardelli A, Ali SM, Falcone A, de Braud F, Cremolini C. ALK, ROS1, and NTRK Rearrangements in Metastatic Colorectal Cancer. J Natl Cancer Inst. 2017 Dec 1;109(12). doi: 10.1093/jnci/djx089. PubMed PMID: 29370427.
- 16: Guaglio M, Sinukumar S, Kusamura S, <u>Milione</u> M, Pietrantonio F, Battaglia L, Guadagni S, Baratti D, Deraco M. Correction to: Clinical Surveillance After Macroscopically Complete Surgery for Low-Grade Appendiceal Mucinous Neoplasms (LAMN) with or Without Limited Peritoneal Spread: Long-Term Results in a Prospective Series. Ann Surg Oncol. 2018 Jan 19. doi: 10.1245/s10434-018-6341-9. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 29352430.
- 17: Guaglio M, Sinukumar S, Kusamura S, Milione M, Pietrantonio F, Battaglia L, Guadagni S, Baratti D, Deraco M. Clinical Surveillance After Macroscopically Complete Surgery for Low-Grade Appendiceal Mucinous Neoplasms (LAMN) with or Without Limited Peritoneal Spread: Long-Term Results in a Prospective Series. Ann Surg Oncol. 2018 Apr;25(4):878-884. doi: 10.1245/s10434-017-6305-5. Epub 2017 Dec 21. Erratum in: Ann Surg Oncol. 2018 Jan 19;:. PubMed PMID: 29270877.
- 18: Baratti D, Kusamura S, <u>Milione</u> M, Bruno F, Guaglio M, Deraco M. Validation of the Recent PSOGI Pathological Classification of Pseudomyxoma Peritonei in a Single-Center Series of 265 Patients Treated by Cytoreductive Surgery and Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy. Ann Surg Oncol. 2018 Feb;25(2):404-413. doi: 10.1245/s10434-017-6252-1. Epub 2017 Nov 20. PubMed PMID: 29159742.
- 19: Cremolini C, Morano F, Moretto R, Berenato R, Tamborini E, Perrone F, Rossini D, Gloghini A, Busico A, Zucchelli G, Baratelli C, Tamburini E, Tampellini M, Sensi E, Fucà G, Volpi C, <u>Milione M</u>, Di Maio M, Fontanini G, De Braud F, Falcone A, Pietrantonio F. Negative hyper-selection of metastatic colorectal cancer patients for anti-EGFR monoclonal antibodies: the PRESSING case-control study. Ann Oncol. 2017 Dec 1;28(12):3009-3014. doi: 10.1093/annonc/mdx546. PubMed PMID: 29045518.
- 20: <u>Milione</u> M, Ardini E, Christiansen J, Valtorta E, Veronese S, Bosotti R, Pellegrinelli A, Testi A, Pietrantonio F, Fucà G, Wei G, Murphy D, Siena S, Isacchi A, De Braud F. Identification and characterization of a novel SCYL3-NTRK1 rearrangement in a colorectal cancer patient. Oncotarget. 2017 Jul 24;8(33):55353-55360. doi: 10.18632/oncotarget.19512. eCollection 2017 Aug 15. PubMed PMID: 28903424; PubMed Central PMCID: PMC5589663.
- 21: Mea VD, Carbone A, Di Loreto C, Bueno G, De Paoli P, García-Rojo M, de Mena D, Gloghini A, Ilyas M, Laurinavicius A, Rasmusson A, <u>Milione</u> M, Dolcetti R,

- Pagani M, Stoppini A, Sulfaro S, Bartolo M, Mazzon E, Soyer HP, Pantanowitz L. Teaching Digital Pathology: The International School of Digital Pathology and Proposed Syllabus. J Pathol Inform. 2017 Jul 25;8:27. doi: 10.4103/jpi.jpi\_17\_17. eCollection 2017. PubMed PMID: 28828198; PubMed Central PMCID: PMC5545774.
- 22: Carr NJ, Bibeau F, Bradley RF, Dartigues P, Feakins RM, Geisinger KR, Gui X, Isaac S, **Milione** M, Misdraji J, Pai RK, Rodriguez-Justo M, Sobin LH, van Velthuysen MF, Yantiss RK. The histopathological classification, diagnosis and differential diagnosis of mucinous appendiceal neoplasms, appendiceal adenocarcinomas and pseudomyxoma peritonei. Histopathology. 2017 Dec;71(6):847-858. doi: 10.1111/his.13324. Epub 2017 Sep 19. Review. PubMed PMID: 28746986.
- 23: <u>Milione</u> M, Fazio N. G3 GEP NENs category: are basic and clinical investigations well integrated? Endocrine. 2018 Apr;60(1):28-30. doi: 10.1007/s12020-017-1365-7. Epub 2017 Jul 21. PubMed PMID: 28733935.
- 24: Pusceddu S, Prinzi N, Lo Russo G, Femia D, **Milione** M, Perrone F, Tamborini E, Concas L, Pulice I, Vernieri C, Corti F, Buzzoni R, de Braud F. Rationale and protocol of MetNET-2 trial: Lanreotide Autogel plus metformin in advanced gastrointestinal or lung neuroendocrine tumors. Future Oncol. 2017 Aug;13(19):1677-1683. doi: 10.2217/fon-2017-0132. Epub 2017 Jun 5. PubMed PMID: 28580793.
- 25: <u>Milione</u> M. Prognostic factors for gastroenteropancreatic neuroendocrine neoplasms (GEP-NENs): what's better? Endocrine. 2018 Jan;59(1):1-3. doi: 10.1007/s12020-017-1299-0. Epub 2017 Apr 17. PubMed PMID: 28417314.
- 26: Gallo M, Malandrino P, Fanciulli G, Rota F, Faggiano A, Colao A; NIKE Group. Everolimus as first line therapy for pancreatic neuroendocrine tumours: current knowledge and future perspectives. J Cancer Res Clin Oncol. 2017 Jul;143(7):1209-1224. doi: 10.1007/s00432-017-2407-5. Epub 2017 Apr 12. Review. PubMed PMID: 28405826.
- 27: Fazio N, <u>Milione</u> M. Gastroenteropancreatic Neuroendocrine Carcinomas: The NET G3 Subcategory Is a Reality. Oncologist. 2017 Mar;22(3):359. doi: 10.1634/theoncologist.2016-0359. PubMed PMID: 28280252; PubMed Central PMCID: PMC5344638.
- 28: Massironi S, Del Gobbo A, Cavalcoli F, Fiori S, Conte D, Pellegrinelli A, <u>Milione M</u>, Ferrero S. IMP3 expression in small-intestine neuroendocrine neoplasms: a new predictor of recurrence. Endocrine. 2017 Nov;58(2):360-367. doi: 10.1007/s12020-017-1249-x. Epub 2017 Feb 17. PubMed PMID: 28210937.
- 29: Parasido EM, Silvestri A, Canzonieri V, Belluco C, Diodoro MG, <u>Milione</u> M, Melotti F, De Maria R, Liotta L, Petricoin EF, Pierobon M. Protein drug target activation homogeneity in the face of intra-tumor heterogeneity: implications for precision medicine. Oncotarget. 2017 Jul 25;8(30):48534-48544. doi: 10.18632/oncotarget.14019. PubMed PMID: 28159918; PubMed Central PMCID: PMC5564706.

- 30: Borzi C, Calzolari L, Centonze G, <u>Milione</u> M, Sozzi G, Fortunato O. mir-660-p53-mir-486 Network: A New Key Regulatory Pathway in Lung Tumorigenesis. Int J Mol Sci. 2017 Jan 23;18(1). pii: E222. doi: 10.3390/ijms18010222. PubMed PMID: 28124991; PubMed Central PMCID: PMC5297851.
- 31: Bozzi F, Mogavero A, Varinelli L, Belfiore A, Manenti G, Caccia C, Volpi CC, Beznoussenko GV, <u>Milione</u> M, Leoni V, Gloghini A, Mironov AA, Leo E, Pilotti S, Pierotti MA, Bongarzone I, Gariboldi M. MIF/CD74 axis is a target for novel therapies in colon carcinomatosis. J Exp Clin Cancer Res. 2017 Jan 23;36(1):16. doi: 10.1186/s13046-016-0475-z. PubMed PMID: 28114961; PubMed Central PMCID: PMC5260021.
- 32: Belli F, Gronchi A, Corbellini C, <u>Milione</u> M, Leo E. Abdominosacral resection for locally recurring rectal cancer. World J Gastrointest Surg. 2016 Dec 27;8(12):770-778. doi: 10.4240/wjgs.v8.i12.770. PubMed PMID: 28070232; PubMed Central PMCID: PMC5183920.
- 33: Sartore-Bianchi A, Pietrantonio F, Amatu A, <u>Milione</u>M, Cassingena A, Ghezzi S, Caporale M, Berenato R, Falcomatà C, Pellegrinelli A, Bardelli A, Nichelatti M, Tosi F, De Braud F, Di Nicolantonio F, Barault L, Siena S. Digital PCR assessment of MGMT promoter methylation coupled with reduced protein expression optimises prediction of response to alkylating agents in metastatic colorectal cancer patients. Eur J Cancer. 2017 Jan;71:43-50. doi: 10.1016/j.ejca.2016.10.032. Epub 2016 Dec 18. PubMed PMID: 27997874.
- 34: Cremolini C, Casagrande M, Loupakis F, Aprile G, Bergamo F, Masi G, Moretto R R, Pietrantonio F, Marmorino F, Zucchelli G, Tomasello G, Tonini G, Allegrini G, Granetto C, Ferrari L, Urbani L, Cillo U, Pilati P, Sensi E, Pellegrinelli A, Milione M, Fontanini G, Falcone A. Efficacy of FOLFOXIRI plus bevacizumab in liver-limited metastatic colorectal cancer: A pooled analysis of clinical studies by Gruppo Oncologico del Nord Ovest. Eur J Cancer. 2017 Mar;73:74-84. doi: 10.1016/j.ejca.2016.10.028. Epub 2016 Dec 13. PubMed PMID: 27986363.
- 35: Pietrantonio F, Di Bartolomeo M, Cotsoglou C, Mennitto A, Berenato R, Morano F, Coppa J, Perrone F, Iacovelli R, <u>Milione</u> M, Alessi A, Vaiani M, Bossi I, Ricchini F, Scotti M, Caporale M, Bajetta E, de Braud F, Mazzaferro V. Perioperative Triplet Chemotherapy and Cetuximab in Patients With RAS Wild Type High Recurrence Risk or Borderline Resectable Colorectal Cancer Liver Metastases. Clin Colorectal Cancer. 2017 Sep;16(3):e191-e198. doi: 10.1016/j.clcc.2016.09.007. Epub 2016 Oct 6. PubMed PMID: 27979717.
- 36: Citterio D, Pusceddu S, Facciorusso A, Coppa J, <u>Milione</u> M, Buzzoni R, Bongini M, deBraud F, Mazzaferro V. Primary tumour resection may improve survival in functional well-differentiated neuroendocrine tumours metastatic to the liver. Eur J Surg Oncol. 2017 Feb;43(2):380-387. doi: 10.1016/j.ejso.2016.10.031. Epub 2016 Nov 24. PubMed PMID: 27956320.
- 37: <u>Milione</u> M, Maisonneuve P, Pellegrinelli A, Pusceddu S, Centonze G, Dominoni F, Brambilla C, Rubino M, Faggiano A, Buzzoni R, Concas L, Giacomelli L, Coppa J, Mazzaferro V, de Braud F. Loss of succinate dehydrogenase subunit B (SDHB) as a prognostic factor in advanced ileal well-differentiated neuroendocrine tumors. Endocrine. 2017 Sep;57(3):512-517. doi: 10.1007/s12020-016-1180-6. Epub 2016 Nov 30. PubMed PMID: 27905048.

46: Pietrantonio F, Berenato R, Maggi C, Caporale M, Milione M, Perrone F, Tamborini E, Baratti D, Kusamura S, Mariani L, Niger M, Mennitto A, Gloghini A, Bossi I, Settanni G, Busico A, Bagnoli PF, Di Bartolomeo M, Deraco M, de Braud F. GNAS mutations as prognostic biomarker in patients with relapsed peritoneal pseudomyxoma receiving metronomic capecitabine and bevacizumab: a clinical and translational study. J Transl Med. 2016 May 6;14(1):125. doi: 10.1186/s12967-016-0877-x. PubMed PMID: 27154293; PubMed Central PMCID: PMC4859944.

i , n n

- 47: Mazzaferro V, Sposito C, Coppa J, Miceli R, Bhoori S, Bongini M, Camerini T, <u>Milione</u> M, Regalia E, Spreafico C, Gangeri L, Buzzoni R, de Braud FG, De Feo T, Mariani L. The Long-Term Benefit of Liver Transplantation for Hepatic Metastases From Neuroendocrine Tumors. Am J Transplant. 2016 Oct;16(10):2892-2902. doi: 10.1111/ajt.13831. Epub 2016 Jun 9. PubMed PMID: 27134017.
- 48: Vanoli A, La Rosa S, Klersy C, Grillo F, Albarello L, Inzani F, Maragliano R, Manca R, Luinetti O, <u>Milione</u> M, Doglioni C, Rindi G, Capella C, Solcia E. Four Neuroendocrine Tumor Types and Neuroendocrine Carcinoma of the Duodenum: Analysis of 203 Cases. Neuroendocrinology. 2017;104(2):112-125. Epub 2016 Feb 25. PubMed PMID: 26910321.
- 49: Pusceddu S, Buzzoni R, Vernieri C, Concas L, Marceglia S, Giacomelli L, Milione M, Leuzzi L, Femia D, Formisano B, Mazzaferro V, de Braud F. Metformin with everolimus and octreotide in pancreatic neuroendocrine tumor patients with diabetes. Future Oncol. 2016 May;12(10):1251-60. doi: 10.2217/fon-2015-0077. Epub 2016 Feb 18. Review. PubMed PMID: 26890290.
- 50: Delconte G, Bhoori S, <u>Milione</u> M, Cavallaro F, Masci E, Siersema PD, Mazzaferro V. Endoscopic ultrasound-guided fine needle aspiration of splenic vein thrombosis: a novel approach to the portal venous system. Endoscopy. 2016;48 Suppl 1 UCTN:E40-1. doi: 10.1055/s-0042-100199. Epub 2016 Feb 1. PubMed PMID: 26829197.
- 51: Pietrantonio F, de Braud F, <u>Milione</u> M, Maggi C, Iacovelli R, Dotti KF, Perrone F, Tamborini E, Caporale M, Berenato R, Leone G, Pellegrinelli A, Bossi I, Festinese F, Federici S, Di Bartolomeo M. Dose-Dense Temozolomide in Patients with MGMT-Silenced Chemorefractory Colorectal Cancer. Target Oncol. 2016 Jun;11(3):337-43. doi: 10.1007/s11523-015-0397-2. PubMed PMID: 26538496.
- 52: Andriani F, Bertolini G, Facchinetti F, Baldoli E, Moro M, Casalini P, Caserini R, <u>Milione</u> M, Leone G, Pelosi G, Pastorino U, Sozzi G, Roz L. Conversion to stem-cell state in response to microenvironmental cues is regulated by balance between epithelial and mesenchymal features in lung cancer cells. Mol Oncol. 2016 Feb;10(2):253-71. doi: 10.1016/j.molonc.2015.10.002. Epub 2015 Oct 22. PubMed PMID: 26514616; PubMed Central PMCID: PMC5528953.
- 53: Pusceddu S, De Braud F, Festinese F, Bregant C, Lorenzoni A, Maccauro M, <u>Milione M</u>, Concas L, Formisano B, Leuzzi L, Mazzaferro V, Buzzoni R. Evolution in the treatment of gastroenteropancreatic-neuroendocrine neoplasms, focus on systemic therapeutic options: a systematic review. Future Oncol. 2015;11(13):1947-59. doi: 10.2217/fon.15.86. Review. PubMed PMID: 26161929.

- 38: Baratti D, Kusamura S, <u>Milione M</u>, Pietrantonio F, Caporale M, Guaglio M, Deraco M. Pseudomyxoma Peritonei of Extra-Appendiceal Origin: A Comparative Study. Ann Surg Oncol. 2016 Dec;23(13):4222-4230. Epub 2016 Jun 28. PubMed PMID: 27352203.
- 39: <u>Milione</u> M, Maisonneuve P, Spada F, Pellegrinelli A, Spaggiari P, Albarello L, Pisa E, Barberis M, Vanoli A, Buzzoni R, Pusceddu S, Concas L, Sessa F, Solcia E, Capella C, Fazio N, La Rosa S. The Clinicopathologic Heterogeneity of Grade 3 Gastroenteropancreatic Neuroendocrine Neoplasms: Morphological Differentiation and Proliferation Identify Different Prognostic Categories. Neuroendocrinology. 2017;104(1):85-93. Epub 2016 Mar 5. PubMed PMID: 26943788.
- 40: Pietrantonio F, Vernieri C, Siravegna G, Mennitto A, Berenato R, Perrone F, Gloghini A, Tamborini E, Lonardi S, Morano F, Picciani B, Busico A, Volpi CC, Martinetti A, Battaglin F, Bossi I, Pellegrinelli A, **Milione** M, Cremolini C, Di Bartolomeo M, Bardelli A, de Braud F. Heterogeneity of Acquired Resistance to Anti-EGFR Monoclonal Antibodies in Patients with Metastatic Colorectal Cancer. Clin Cancer Res. 2017 May 15;23(10):2414-2422. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-16-1863. Epub 2016 Oct 25. PubMed PMID: 27780856.
- 41: Pietrantonio F, Perrone F, Mennitto A, Gleeson EM, Millione M, Tamborini E, Busico A, Settanni G, Berenato R, Caporale M, Morano F, Bossi I, Pellegrinelli A, Di Bartolomeo M, de Braud F, Baratti D, Bowne WB, Kusamura S, Deraco M. Toward the molecular dissection of peritoneal pseudomyxoma. Ann Oncol. 2016 Nov;27(11):2097-2103. Epub 2016 Aug 8. PubMed PMID: 27502722.
- 42: Fazio N, <u>Milione</u> M. Heterogeneity of grade 3 gastroenteropancreatic neuroendocrine carcinomas: New insights and treatment implications. Cancer Treat Rev. 2016 Nov;50:61-67. doi: 10.1016/j.ctrv.2016.08.006. Epub 2016 Aug 28. Review. PubMed PMID: 27636009.
- 43: Baratti D, Kusamura S, Iusco D, Gimondi S, Pietrantonio F, <u>Milione M</u>, Guaglio M, Bonomi S, Grassi A, Virzi S, Leo E, Deraco M. Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy (HIPEC) at the Time of Primary Curative Surgery in Patients with Colorectal Cancer at High Risk for Metachronous Peritoneal Metastases. Ann Surg Oncol. 2017 Jan;24(1):167-175. doi: 10.1245/s10434-016-5488-5. Epub 2016 Aug 12. PubMed PMID: 27519353.
- 44: Pusceddu S, Femia D, Lo Russo G, Ortolani S, <u>Milione</u> M, Maccauro M, Vernieri C, Prinzi N, Concas L, Leuzzi L, De Braud F, Buzzoni R. Update on medical treatment of small intestinal neuroendocrine tumors. Expert Rev Anticancer Ther. 2016 Sep;16(9):969-76. doi: 10.1080/14737140.2016.1207534. Epub 2016 Jul 13. Review. PubMed PMID: 27353232.
- 45: Disciglio V, Devecchi A, Palumbo O, Carella M, Penso D, <u>Milione</u> M, Valle G, Pierotti MA, Vitellaro M, Bertario L, Canevari S, Signoroni S, De Cecco L. Whole exome sequencing and single nucleotide polymorphism array analyses to identify germline alterations in genes associated with testosterone metabolism in a patient with androgen insensitivity syndrome and early-onset colorectal cancer. Chin J Cancer. 2016 Jun 7;35(1):51. doi: 10.1186/s40880-016-0115-1. PubMed PMID: 27267075; PubMed Central PMCID: PMC4897824.

54: 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, Loupakis F, Pietrantonio F. BRAF codons 594 and 596 mutations identify a new molecular subtype of metastatic colorectal cancer at favorable prognosis. Ann Oncol. 2015 Oct;26(10):2092-7. doi: 10.1093/annonc/mdv290. Epub 2015 Jul 7. PubMed PMID: 26153495.

55: Bertolini G, D'Amico L, Moro M, Landoni E, Perego P, Miceli R, Gatti L, Andriani F, Wong D, Caserini R, Tortoreto M, <u>Milione</u> M, Ferracini R, Mariani L, Pastorino U, Roato I, Sozzi G, Roz L. Microenvironment-Modulated Metastatic CD133+/CXCR4+/EpCAM- Lung Cancer-Initiating Cells Sustain Tumor Dissemination and Correlate with Poor Prognosis. Cancer Res. 2015 Sep 1;75(17):3636-49. doi: 10.1158/0008-5472.CAN-14-3781. Epub 2015 Jul 3. PubMed PMID: 26141860.

56: Barault L, Amatu A, Bleeker FE, Moutinho C, Falcomatà C, Fiano V, Cassingena A, Siravegna G, Milione M, Cassoni P, De Braud F, Rudà R, Soffietti R, Venesio T, Bardelli A, Wesseling P, de Witt Hamer P, Pietrantonio F, Siena S, Esteller M, Sartore-Bianchi A, Di Nicolantonio F. Digital PCR quantification of MGMT methylation refines prediction of clinical benefit from alkylating agents in glioblastoma and metastatic colorectal cancer. Ann Oncol. 2015 Sep;26(9):1994-9. doi: 10.1093/annonc/mdv272. Epub 2015 Jun 25. PubMed PMID: 26113646.

57: Pietrantonio F, Mazzaferro V, Miceli R, Cotsoglou C, Melotti F, Fanetti G, Perrone F, Biondani P, Muscarà C, Di Bartolomeo M, Coppa J, Maggi C, <u>Milione M, Tamborini E, de Braud F. Pathological response after neoadjuvant bevacizumab- or cetuximab-based chemotherapy in resected colorectal cancer liver metastases. Med Oncol. 2015 Jul;32(7):182. doi: 10.1007/s12032-015-0638-3. Epub 2015 May 24. PubMed PMID: 26003673.</u>

58: Maragliano R, Vanoli A, Albarello L, <u>Milione M, Basturk O, Klimstra DS, Wachtel A, Uccella S, Vicari E, Milesi M, Davì MV, Scarpa A, Sessa F, Capella C, La Rosa S. ACTH-secreting pancreatic neoplasms associated with Cushing syndrome: clinicopathologic study of 11 cases and review of the literature. Am J Surg Pathol. 2015 Mar;39(3):374-82. doi: 10.1097/PAS.0000000000000340. Review. PubMed PMID: 25353285.</u>

59: Pietrantonio F, Maggi C, Fanetti G, Iacovelli R, Di Bartolomeo M, Ricchini F, Deraco M, Perrone F, Baratti D, Kusamura S, Tamborini E, Castano A, Consonni PV, Bossi I, Gavazzi C, Milione M, Pelosi G, de Braud F. FOLFOX-4 chemotherapy for patients with unresectable or relapsed peritoneal pseudomyxoma. Oncologist. 2014 Aug;19(8):845-50. doi: 10.1634/theoncologist.2014-0106. Epub 2014 Jun 20. PubMed PMID: 24951608; PubMed Central PMCID: PMC4122474.

60: Pietrantonio F, Biondani P, Perrone F, Di Bartolomeo M, Pacifici M, Milione M, Melotti F, Maggi C, Montemurro G, Bossi I, Mariani L, de Braud F. TP53 mutations in advanced colorectal cancer: the dark side of the moon. Oncology. 2014;86(5-6):289-94. doi: 10.1159/000360088. Epub 2014 Jun 7. PubMed PMID: 24924261.

61: Milione M, Gasparini P, Sozzi G, Mazzaferro V, Ferrari A, Casali PG, Perrone

- F, Tamborini E, Pellegrinelli A, Gherardi G, Arrigoni G, Collini P, Testi A, De Paoli E, Aiello A, Pilotti S, Pelosi G. Ewing sarcoma of the small bowel: a study of seven cases, including one with the uncommonly reported EWSR1-FEV translocation. Histopathology. 2014 Jun;64(7):1014-26. doi: 10.1111/his.12350. Epub 2014 Feb 25. PubMed PMID: 24898918.
- 62: Pietrantonio F, Maggi C, Di Bartolomeo M, Facciorusso MG, Perrone F, Testi A, Iacovelli R, Miceli R, Bossi I, Leone G, <u>Milione</u> M, Pelosi G, de Braud F. Gain of ALK gene copy number may predict lack of benefit from anti-EGFR treatment in patients with advanced colorectal cancer and RAS-RAF-PI3KCA wild-type status. PLoS One. 2014 Apr 1;9(4):e92147. doi: 10.1371/journal.pone.0092147. eCollection 2014. PubMed PMID: 24691006; PubMed Central PMCID: PMC3972159.
- 63: Damato A, Pusceddu S, <u>Milione M</u>, Mazzaferro V, Magli M, Seregni E, De Braud F, Buzzoni R. Well-differentiated neuroendocrine tumor of tailgut cyst. A rare entity with controversial medical opportunities. Tumori. 2013 Jul-Aug;99(4):e148-51. doi: 10.1700/1361.15113. PubMed PMID: 24326850.
- 64: Seregni E, Maccauro M, Chiesa C, Mariani L, Pascali C, Mazzaferro V, De Braud F, Buzzoni R, <u>Milione</u> M, Lorenzoni A, Bogni A, Coliva A, Lo Vullo S, Bombardieri E. Treatment with tandem [90Y]DOTA-TATE and [177Lu]DOTA-TATE of neuroendocrine tumours refractory to conventional therapy. Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2014 Feb;41(2):223-30. PubMed PMID: 24233003.
- 65: Pietrantonio F, Biondani P, Ciurlia E, Fanetti G, Tessari A, Bertarelli G, Bossi I, Musella V, Melotti F, Di Bartolomeo M, Valvo F, Pellegrinelli A, Milione M, Perrone F, de Braud F. Role of BAX for outcome prediction in gastrointestinal malignancies. Med Oncol. 2013;30(3):610. doi: 10.1007/s12032-013-0610-z. Epub 2013 May 23. Review. PubMed PMID: 23700226.
- 66: Buzzoni R, Pusceddu S, Damato A, Meroni E, Aktolun C, <u>Milione</u> M, Mazzaferro V, De Braud F, Spreafico C, Maccauro M, Zaffaroni N, Castellani MR. Malignant pheochromocytoma and paraganglioma: future considerations for therapy. Q J Nucl Med Mol Imaging. 2013 Jun;57(2):153-60. Epub 2013 Apr 18. Review. PubMed PMID: 23598685.
- 67: Bampo C, Alessi A, Fantini S, Bertarelli G, de Braud F, Bombardieri E, Valvo F, Crippa F, Di Bartolomeo M, Mariani L, **Milione** M, Biondani P, Avuzzi B, Chiruzzi C, Pietrantonio F. Is the standardized uptake value of FDG-PET/CT predictive of pathological complete response in locally advanced rectal cancer treated with capecitabine-based neoadjuvant chemoradiation? Oncology. 2013;84(4):191-9. doi: 10.1159/000345601. Epub 2013 Jan 15. PubMed PMID: 23328390.
- 68: Musella V, Verderio P, Reid JF, Pizzamiglio S, Gariboldi M, Callari M, Milione M, De Cecco L, Veneroni S, Pierotti MA, Daidone MG. Effects of warm ischemic time on gene expression profiling in colorectal cancer tissues and normal mucosa. PLoS One. 2013;8(1):e53406. doi: 10.1371/journal.pone.0053406. Epub 2013 Jan 7. Erratum in: PLoS One. 2013;8(6). doi:10.1371/annotation/11071e0f-4f09-4b1f-93ec-f1362610ce33. Massimo, Milione [corrected to Milione, Massimo]. PubMed PMID: 23308215; PubMed Central PMCID: PMC3538764.

- 69: Pietrantonio F, Biondani P, Milione M, Melotti F, Bertarelli G, Perrone F, de Braud F, Mariani L, Fanetti G, Cortinovis D, Di Bartolomeo M. Lack of Bax expression is associated with irinotecan-based treatment activity in advanced colorectal cancer patients. Clin Transl Oncol. 2013 Jul;15(7):582-6. doi: 10.1007/s12094-012-0971-3. Epub 2012 Nov 21. PubMed PMID: 23180349.
- 70: Persechino S, Annibale B, Caperchi C, Persechino F, Narcisi A, Tammaro A, <u>Milione</u> M, Corleto V. Chronic idiophatic urticaria and Helicobacter pylori: a specific pattern of gastritis and urticaria remission after Helicobacter pylori eradication. Int J Immunopathol Pharmacol. 2012 Jul-Sep;25(3):765-70. PubMed PMID: 23058028.
- 71: Pusceddu S, <u>Milione</u> M, Procopio G. Compassionate use of everolimus in a patient with a neuroendocrine tumor: a case report and discussion of the literature. Oncol Res. 2011;19(8-9):403-6. Review. PubMed PMID: 22329200.
- 72: Battaglia L, Vannelli A, Belli F, Rampa M, <u>Milione M</u>, Gasparini P, Leo E. Giant condyloma acuminatum of the anorectum: successful radical surgery with anal reconstruction. Tumori. 2011 Nov-Dec;97(6):805-7. doi: 10.1700/1018.11100. PubMed PMID: 22322850.
- 73: Romiti A, Di Rocco R, <u>Milione</u> M, Ruco L, Ziparo V, Zullo A, Duranti E, Sarcina I, Barucca V, D'Antonio C, Marchetti P. Somatostatin receptor subtype 2 A (SSTR2A) and HER2 expression in gastric adenocarcinoma. Anticancer Res. 2012 Jan;32(1):115-9. PubMed PMID: 22213295.
- 74: <u>Milione</u> M, Pusceddu S, Gasparini P, Melotti F, Maisonneuve P, Mazzaferro V, de Braud FG, Pelosi G. Succinate dehydrogenase B subunit immunohistochemical expression predicts aggressiveness in well differentiated neuroendocrine tumors of the ileum. Cancers (Basel). 2012 Aug 16;4(3):808-20. doi: 10.3390/cancers4030808. PubMed PMID: 24213468; PubMed Central PMCID: PMC3712706.
- 75: Catena L, Bichisao E, <u>Milione</u> M, Valente M, Platania M, Pusceddu S, Ducceschi M, Zilembo N, Formisano B, Bajetta E. Neuroendocrine tumors of unknown primary site: gold dust or misdiagnosed neoplasms? Tumori. 2011 Sep-Oct;97(5):564-7. doi: 10.1700/989.10712. PubMed PMID: 22158484.
- 76: Catena L, Bajetta E, <u>Milione</u> M, Ducceschi M, Valente M, Dominoni F, Colonna V. Mammalian target of rapamycin expression in poorly differentiated endocrine carcinoma: clinical and therapeutic future challenges. Target Oncol. 2011 Jun;6(2):65-8. doi: 10.1007/s11523-011-0171-z. Epub 2011 Apr 6. PubMed PMID: 21468754.
- 77: Fiocca R, Mastracci L, <u>Milione</u>M, Parente P, Savarino V; Gruppo Italiano Patologi Apparato Digerente (GIPAD); Società Italiana di Anatomia Patologica e Citopatologia Diagnostica/International Academy of Pathology, Italian division (SIAPEC/IAP). Microscopic esophagitis and Barrett's esophagus: the histology report. Dig Liver Dis. 2011 Mar;43 Suppl 4:S319-30. doi: 10.1016/S1590-8658(11)60588-4. PubMed PMID: 21459338.

- 78: <u>Milione</u> M, Seregni E. Pathological diagnosis and tumor markers. Tumori. 2010 Sep-Oct;96(5):810-6. PubMed PMID: 21302637.
- 79: Capurso G, Marignani M, Attilia F, <u>Milione</u> M, Colarossi C, Zampaletta C, Di Giulio E, Delle Fave G. Lansoprazole-induced microscopic colitis: an increasing problem? Results of a prospecive case-series and systematic review of the literature. Dig Liver Dis. 2011 May;43(5):380-5. doi: 10.1016/j.dld.2010.11.015. Epub 2010 Dec 30. Review. PubMed PMID: 21195042.
- 80: Valente M, Catena L, <u>Milione M</u>, Pusceddu S, Formisano B, Bajetta E. Common Diagnostic Challenges in the Histopathologic Diagnosis of Neuroendocrine Lung Tumors: A Case Report. Case Rep Oncol. 2010 Jul 2;3(2):202-207. PubMed PMID: 20740197; PubMed Central PMCID: PMC2920000.
- 81: Sessa B, Iannicelli E, Caterino S, D'Angelo F, <u>Milione</u> M, Ziparo V, David V. Imaging of leiomyosarcoma of the inferior vena cava: comparison of 2 cases and review of the literature. Cancer Imaging. 2010 Mar 16;10:80-4. doi: 10.1102/1470-7330.2010.0009. Review. PubMed PMID: 20233678; PubMed Central PMCID: PMC2842181.
- 82: Bajetta E, Catena L, Ducceschi M, Pusceddu S, <u>Milione</u> M, Maccauro M, Bajetta R, Procopio G, Buzzoni R, Formisano B, Di Guardo L, Platania M. Pitfalls in the diagnosis of neuroendocrine tumors: atypical clinical and radiological findings as cause of medical mistakes. Tumori. 2009 Jul-Aug;95(4):501-7. PubMed PMID: 19856664.
- 83: Corleto VD, Falconi M, Panzuto F, Milione M, De Luca O, Perri P, Cannizzaro R, Bordi C, Pederzoli P, Scarpa A, Delle Fave G. Somatostatin receptor subtypes 2 and 5 are associated with better survival in well-differentiated endocrine carcinomas. Neuroendocrinology. 2009;89(2):223-30. doi: 10.1159/000167796. Epub 2008 Oct 31. PubMed PMID: 18974627.
- 84: Pranteda G, Mari E, Feliziani G, Grimaldi M, Pranteda G, Arcese A, <u>Milione M, Camplone G. Transient acantholytic dermatitis and Parkinson's disease. J Eur Acad Dermatol Venereol. 2009 Apr;23(4):455-7. doi: 10.1111/j.1468-3083.2008.02901.x. Epub 2008 Jul 7. PubMed PMID: 18631206.</u>
- 85: Aurello P, <u>Milione M</u>, Dente M, D'Angelo F, Nigri G, Del Gaudio M, Valabrega S, Ramacciato G. Synchronous carcinosarcoma of the intrapancreatic bile duct and carcinoma in situ of wirsung duct: a case report. Pancreas. 2008 Jan;36(1):95-7. doi: 10.1097/MPA.0b013e31813e64b5. PubMed PMID: 18192890.
- 86: Corazza GR, Villanacci V, Zambelli C, <u>Milione</u> M, Luinetti O, Vindigni C, Chioda C, Albarello L, Bartolini D, Donato F. Comparison of the interobserver reproducibility with different histologic criteria used in celiac disease. Clin Gastroenterol Hepatol. 2007 Jul;5(7):838-43. Epub 2007 Jun 4. PubMed PMID: 17544877.
- 87: Di Florio A, Capurso G, <u>Milione</u> M, Panzuto F, Geremia R, Delle Fave G, Sette C. Src family kinase activity regulates adhesion, spreading and migration of pancreatic endocrine tumour cells. Endocr Relat Cancer. 2007 Mar;14(1):111-24.

PubMed PMID: 17395980.

. L. F

- 88: Lahner E, <u>Milione M</u>, Delle Fave G, Annibale B. H. pylori negative MALT lymphoma patients successfully treated with antibiotics: doubts about their H. pylori negativity. Gut. 2006 Nov;55(11):1669; author reply 1669. PubMed PMID: 17047118; PubMed Central PMCID: PMC1860134.
- 89: Capurso G, Lattimore S, Crnogorac-Jurcevic T, Panzuto F, Milione M, Bhakta V, Campanini N, Swift SM, Bordi C, Delle Fave G, Lemoine NR. Gene expression profiles of progressive pancreatic endocrine tumours and their liver metastases reveal potential novel markers and therapeutic targets. Endocr Relat Cancer. 2006 Jun;13(2):541-58. PubMed PMID: 16728581.
- 90: Romeo S, <u>Milione</u>M, Gatti A, Fallarino M, Corleto V, Morano S, Baroni MG. Complete clinical remission and disappearance of liver metastases after treatment with somatostatin analogue in a 40-year-old woman with a malignant insulinoma positive for somatostatin receptors type 2. Horm Res. 2006;65(3):120-5. Epub 2006 Feb 9. PubMed PMID: 16479142.
- 91: Panzuto F, Di Fonzo M, Iannicelli E, Sciuto R, Maini CL, Capurso G, Milione M, Cattaruzza MS, Falconi M, David V, Ziparo V, Pederzoli P, Bordi C, Delle Fave G. Long-term clinical outcome of somatostatin analogues for treatment of progressive, metastatic, well-differentiated entero-pancreatic endocrine carcinoma. Ann Oncol. 2006 Mar;17(3):461-6. Epub 2005 Dec 19. PubMed PMID: 16364959.
- 92: Panzuto F, Nasoni S, Falconi M, Corleto VD, Capurso G, Cassetta S, Di Fonzo M, Tornatore V, <u>Milione</u> M, Angeletti S, Cattaruzza MS, Ziparo V, Bordi C, Pederzoli P, Delle Fave G. Prognostic factors and survival in endocrine tumor patients: comparison between gastrointestinal and pancreatic localization. Endocr Relat Cancer. 2005 Dec;12(4):1083-92. PubMed PMID: 16322345.
- 93: Delle Fave G, Capurso G, <u>Milione</u> M, Panzuto F. Endocrine tumours of the stomach. Best Pract Res Clin Gastroenterol. 2005 Oct;19(5):659-73. Review. PubMed PMID: 16253892.
- 94: Capurso G, Crnogorac-Jurcevic T, <u>Milione</u> M, Panzuto F, Campanini N, Dowen SE, Di Florio A, Sette C, Bordi C, Lemoine NR, Delle Fave G. Peanut-like 1 (septin 5) gene expression in normal and neoplastic human endocrine pancreas. Neuroendocrinology. 2005;81(5):311-21. Epub 2005 Sep 21. PubMed PMID: 16179808.
- 95: Lahner E, Bordi C, Cattaruzza MS, Iannoni C, <u>Milione</u> M, Delle Fave G, Annibale B. Long-term follow-up in atrophic body gastritis patients: atrophy and intestinal metaplasia are persistent lesions irrespective of Helicobacter pylori infection. Aliment Pharmacol Ther. 2005 Sep 1;22(5):471-81. PubMed PMID: 16128686.
- 96: Di Giulio E, Lahner E, Micheletti A, <u>Milione</u> M, D'Ambra G, Bordi C, Delle Fave G, Annibale B. Occurrence and risk factors for benign epithelial gastric polyps in atrophic body gastritis on diagnosis and follow-up. Aliment Pharmacol Ther. 2005 Mar 1;21(5):567-74. PubMed PMID: 15740540.

97: Giordano G, Gnetti L, <u>Milione</u> M, Piccolo D, Soliani P. Serous psammocarcinoma of the ovary: a case report and review of literature. Gynecol Oncol. 2005 Jan;96(1):259-62. Review. PubMed PMID: 15589614.

98: Pizzi S, Azzoni C, Bassi D, Bottarelli L, <u>Milione</u> M, Bordi C. Genetic alterations in poorly differentiated endocrine carcinomas of the gastrointestinal tract. Cancer. 2003 Sep 15;98(6):1273-82. PubMed PMID: 12973852.

99: Dalla Valle R, Bordi C, <u>Milione</u> M, De Lisi R, Sianesi M. Solitary facial metastasis of an ileal carcinoid. Acta Biomed. 2003 Apr;74(1):47-9. PubMed PMID: 12817792.

100: Crafa P, <u>Milione</u> M, Azzoni C, Pilato FP, Pizzi S, Bordi C. Pleomorph poorly differentiated endocrine carcinoma of the rectum. Virchows Arch. 2003 Jun;442(6):605-10. Epub 2003 May 7. PubMed PMID: 12734754.

101: Peghini PL, Annibale B, Azzoni C, <u>Milione</u> M, Corleto VD, Gibril F, Venzon DJ, Delle Fave G, Bordi C, Jensen RT. Effect of chronic hypergastrinemia on human enterochromaffin-like cells: insights from patients with sporadic gastrinomas. Gastroenterology. 2002 Jul;123(1):68-85. PubMed PMID: 12105835.

102: Lahner E, Bordi C, Di Giulio E, Caruana P, D'Ambra G, <u>Milione</u> M, Grossi C, Delle Fave G, Annibale B. Role of Helicobacter pylori serology in atrophic body gastritis after eradication treatment. Aliment Pharmacol Ther. 2002 Mar;16(3):507-14. PubMed PMID: 11876704.