

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Merola Elettra**
Indirizzo
Telefono
E-mail

Nazionalità

Data di nascita
Luogo di nascita
Codice Fiscale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Dal 2010 ad oggi Incarico di collaborazione professionale (Dirigente Medico) nel reparto di Gastroenterologia dell'Ospedale S. Andrea di Roma (II facoltà di Medicina della "Sapienza", Università di Roma).

- Dal Dicembre 2014 al Novembre 2015 *Vincitrice di Assegno di Ricerca, Sapienza Università di Roma, con il Progetto dal titolo: "Imaging "funzionale" vs. imaging "morfologico": ruolo della PET-Ga-68-DOTANOC e della PET-FDG nel follow-up dei tumori neuroendocrini digestivi. Uno Studio multicentrico europeo". Studio condotto in parte a Roma, in parte all'Università di Berlino Charité Virchow Klinikum.*

- Dal 2009 a luglio 2013 Dottorato di ricerca in Oncologia Digestiva presso la II facoltà di Medicina e Chirurgia della "Sapienza", Università di Roma (Ospedale S. Andrea).

- Dal 2005 al 2009 Scuola di specializzazione in Gastroenterologia presso la II facoltà di Medicina e Chirurgia della "Sapienza", Università di Roma (Ospedale S. Andrea).
70/70 e lode.

- Dal 1999 al 2005 Corso di Laurea specialistica in Medicina e Chirurgia presso l'Università Campus Bio Medico di Roma
Tesi di laurea sperimentale in Gastroenterologia dal titolo: "Studio di marcatori del ciclo cellulare e dell'angiogenesi nell' Esofago di Barrett", nata da un Joint project con lo *Sbarro Institute for Cancer Research and Molecular Medicine* (S.H.R.O. - *Temple University*, Philadelphia, PA, USA).
Diploma di Laurea specialistica in Medicina e Chirurgia presso l'Università Campus Bio Medico di Roma con votazione 110/110 con lode.

Ulteriori informazioni –Attività elettive

- Conoscenza lingua Inglese ("fluent", sia scritto che parlato), Francese e Tedesco a livello scolastico.
- Corso universitario di perfezionamento su Revisioni sistematiche e metanalisi Cochrane, Università di Modena e Reggio Emilia, sede di Modena - Centro Cochrane Italiano
- Esperienze di ricerca: oncologia digestiva, neoplasie neuroendocrine, patologie epatiche e pancreatiche.
- Esperienza lavorativa all'Ospedale S. Andrea di Roma:
 - 1) rotazioni in reparto: 12 letti di degenza, con pazienti affetti da tutte le malattie dell'apparato digerente e del fegato, pancreas e vie biliari, anche in stato sub-critico;
 - 2) rotazioni in Day Hospital: pazienti affetti da tutte le malattie dell'apparato digerente e del fegato, pancreas e vie biliari, prevalentemente da sottoporre a procedure diagnostiche o interventi invasivi;
 - 3) turni di guardia specialistica per eseguire consulenze gastroenterologiche ed epatologiche negli altri reparti di degenza ed in Pronto Soccorso;
 - 4) chiusura cartelle di ricovero ordinario e Day Hospital;
 - 5) rotazioni in ambulatori di Gastroenterologia (CUP);
 - 6) gestione in modo autonomo di ambulatorio dei tumori neuroendocrini ed ambulatorio di epatologia;
 - 6) attività tutoriali (attività teoriche e pratiche) agli studenti del corso di laurea in medicina, agli specializzandi in Gastroenterologia, ai medici frequentatori; preparazione di lezioni del corso di laurea in medicina; attività di tutor nella preparazione di tesi di laurea in medicina di studenti interni.
- Durante la specializzazione, eseguito *training* nel servizio di ecografia addominale (6 mesi) con acquisizione della capacità di eseguire autonomamente ecografie epatobiliopancreatiche
- Durante la specializzazione, eseguito *training* nel servizio di endoscopia digestiva (1 anno, con successivo *retraining* durante il dottorato) con capacità di eseguire autonomamente esofagogastroduodenoscopia (circa 300) e colonscopie (circa 250) diagnostiche con biopsie.
- Durante il corso di laurea in Medicina, acquisita capacità di eseguire manometrie e ph-metrie esofagee.
- Internato come *visiting student* nel 2002 presso *The Department of Pathology, e presso The Division of Transplant Surgery, University of Illinois at Chicago - UIC, Chicago, IL, USA*
- Internato nel 2003 presso *The Department of Gastroenterology della Jefferson University di Philadelphia, PA, USA.*
- Internato durante i periodi estivi nel 2003 e nel 2004 presso lo *S.H.R.O. della Temple University (Philadelphia, PA, USA), con Borsa di studio dello S.H.R.O. Institute.*

Pubblicazioni Scientifiche (papers)

- Panzuto F, Merola E, Rinzivillo M, et al. Advanced digestive neuroendocrine tumors: metastatic pattern is an independent factor affecting clinical outcome. *Pancreas* 2014; 43: 212-8. doi: 10.1097/MPA.000000000000032
- Lineeguida AIOM-ITANET "Neoplasie Neuroendocrine gastroenteropancreatiche"; edizione 2013-2014. <http://ita-net.org/news/5>.
- Merola E, Sbrozzi-Vanni A, Capurso G, et al. "Type I gastric carcinoids: a prospective study on endoscopic management and recurrence rate". *Neuroendocrinology* 2012;95 :207-13.
- Piciocchi M, Merola E, Marignani M, e al. Nasogastric or nasointestinal feeding in severe acute pancreatitis. *World J Gastroenterol.* 2010 Aug 7;16(29):3692-6.
- Merola E., Capurso G, Campana D, et al. Acute leukaemia following low dose peptide receptor radionuclide therapy for an intestinal carcinoid. *Dig Liver Dis.* 2010; 42: 457-8.
- Capurso G, Marignani M, Piciocchi M, Merola E., et al. "Probiotics and severe acute pancreatitis". *J Clin Gastroenterol* 2008;42 Suppl 3 Pt 1:S148-51.

- Capurso G, Marignani M, Piciocchi M, **Merola E.**, et al. Probiotics and severe acute pancreatitis. Addendum. J Clin Gastroenterol 2008; 42 Suppl 3 Pt 1:S152-3.
- **Merola E.**, Claudio PP, Giordano A. "p53 and the malignant progression of Barrett's esophagus". J Cell Physiol 2006; 206: 574-7
- **Merola E.**, Mattioli E, Minimo C, et al. "Immunohistochemical evaluation of pRb2/p130, VEGF, EZH2, p53, p16, p21waf-1, p27, and PCNA in Barrett's Esophagus". J Cell Physiol 2006; 207: 512-519 .

Publicazioni Scientifiche (abstracts)

- **Merola E.**, Cicchese N, Desideri F, et al. Role of Somatostatin Receptors scintigraphy in neuroendocrine neoplasms follow-up. Digestive and Liver Diseases 2013; 45: Suppl. 2 – S 164.
- **Merola E.**, Cicchese N, Desideri F, et al., Role of Somatostatin Receptors scintigraphy in neuroendocrine neoplasms follow-up. Pancreas 2012; 41: 1384.
- **Merola E.**, Panzuto F, Rinzivillo M, et al. Metastatic pattern differently affects progression-free survival in pancreatic neuroendocrine tumors. Pancreatology 2012; 12: 531-532.
- **Merola E.**, Panzuto F, Rinzivillo M, et al. Metastatic pattern differently affects progression-free survival in pancreatic neuroendocrine tumors. Digestive and Liver Diseases 2012; 44: Suppl. 2 – S 73.
- **Merola E.**, Panzuto F, Rinzivillo M, et al. Advanced digestive endocrine tumors: prognostic factors analysis and patients stratification according to metastatic status. Gastroenterology 2011; 140: S 873.
- **Merola E.**, Sbrozzi-Vanni A, Capurso G, et al. Type I gastric carcinoids: a prospective study on endoscopic management and recurrence rate. Gastroenterology 2011; 140: S 117.
- **Merola E.**, Sbrozzi-Vanni A, Panzuto F, et al. Type I gastric carcinoids: a prospective study on endoscopic management and recurrence rate. Digestive and Liver Diseases 2011; 43: Suppl. 3 – S 126.
- **Merola E.**, Panzuto F, Rinzivillo M, et al. Accuracy of the novel TNM staging system in the prognostic stratification of patients with advanced stage IV digestive endocrine tumors. Annals of Oncology 2010; Suppl. 6: v198.
- **Merola E.**, Panzuto F, Rinzivillo M, et al. Accuratezza del sistema di stadiazione secondo il TNM nella stratificazione prognostica dei pzienti con tumori endocrini digestivi allo stadio IV alla diagnosi. Digestive and Liver Diseases 2010; 42: Suppl. 2 – S 62.
- **Merola E.**, Sbrozzi-Vanni A, Capurso G, et al. Endoscopic management of type I gastric carcinoid and recurrence rate. Gastroenterology 2009; 136: Suppl. 1.
- Caviglia R, Ribolsi M, Emerenziani S, Gentile M, **Merola E.**, et al. Role of Impaired Epithelial Barrier of Esophageal Body and of Proximal Reflux in the Pathophysiology of Non-Erosive Gastroesophageal Reflux Disease. Gastroenterology 2004; 126: Suppl. 2

Presentazioni a Congressi

- Poster presentation at the AACR Congress, Philadelphia (PA, USA), Aprile 2015: Merola E, Panzuto F, Capurso G, et al. " Functional imaging tests vs. CT scan: detection of new metastases and clinical usefulness in digestive neuroendocrine neoplasms follow-up".
- Oral presentation in the Presidential session at the ENETS Congress, Barcelona, March 2015: Merola

E, Panzuto F, Capurso G, et al. " Functional imaging tests vs. CT scan: detection of new metastases and clinical usefulness in digestive neuroendocrine neoplasms follow-up".

- **Merola E**, Cicchese N, Desideri F, et al., Role of Somatostatin Receptors scintigraphy in neuroendocrine neoplasms follow-up. (Poster al Congresso FISMAD, Bologna, Marzo 2013)

- **Merola E**, Cicchese N, Desideri F, et al., Role of Somatostatin Receptors scintigraphy in neuroendocrine neoplasms follow-up. (Poster al Congresso dell' " American Pancreatic Association" – APA, Miami, FL, USA, Novembre 2012).

- **Merola E**, Cicchese N, Desideri F, et al., Role of Somatostatin Receptors scintigraphy in neuroendocrine neoplasms follow-up. (Presentazione orale al Congresso della "United European Gastroenterology Week" – UEGW, Amsterdam, NL, Ottobre 2012).

- **Merola E**, Panzuto F, Rinzivillo M, et al. Metastatic pattern differently affects progression-free survival in pancreatic neuroendocrine tumors (Presentazione del Poster al Congresso della "European Pancreatic Club" - EPC, Praga, Giugno 2012; Comunicazione orale al Congresso FISMAD, Torino 2012).

- **Merola E**, Panzuto F, Rinzivillo M, et al. Advanced digestive endocrine tumors: prognostic factors analysis and patients stratification according to metastatic status (Poster of distinction al Congresso "Digestive Disease Week" – DDW, Maggio 2011, Chicago, IL USA).

- **Merola E**, Sbrozzi-Vanni A, Capurso G, et al. Type I gastric carcinoids: a prospective study on endoscopic management and recurrence rate (Presentazione orale al Congresso FISMAD a Torino, Marzo 2011, e al congresso "Digestive Disease Week" del 2011, Chicago, IL, USA).

- **Merola E**, Panzuto F, Rinzivillo M, et al. Accuracy of the novel TNM staging system in the prognostic stratification of patients with advanced stage IV digestive endocrine tumors (Poster al Congresso "ESMO GI" del Luglio 2010, Barcellona, Spagna).

- **Merola E**, Panzuto F, Rinzivillo M, et al. Accuratezza del sistema di stadiazione secondo il TNM nella stratificazione prognostica dei pazienti con tumori endocrini digestivi allo stadio IV alla diagnosi (Presentazione orale al XVI Congresso Nazionale delle malattie digestive – FISMAD, Verona, Marzo 2010)

- **Merola E**, Sbrozzi-Vanni A, Capurso G, et al. Endoscopic management of type I gastric carcinoid and recurrence rate (Presentazione orale al Congresso "Digestive Disease Week" del 2009, Chicago, IL, USA.).

- Piciucchi M, **Merola E**, Attilia F, et al. Long-term follow-up in an asymptomatic traumatic damage of the main pancreatic duct revealed by an isolated hyperamilasemia (Poster al Congresso AISP, 2008)

- **Merola E**, Piciucchi M, Begini P, et al. Enteral nutrition in severe acute pancreatitis: nasogastric vs nasojejunal tube (Poster al Congresso AISP, Napoli 2007)

- Caviglia R, Ribolsi M, Emerenziani S, Gentile M, **Merola E**, et al. Role of Impaired Epithelial Barrier of Esophageal Body and of Proximal Reflux in the Pathophysiology of Non-Erosive Gastroesophageal Reflux Disease (Presentazione orale in sessione plenaria al Congresso "Digestive Disease Week" del 2004, Chicago, IL, USA)

