

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Telefono
E-mail

Incarico

Struttura di assegnazione

Azienda

QUAQUARINI ERICA
0382 501557
e.quaquarini@smatteo.pv.it

DIRIGENTE MEDICO

SC ONCOLOGIA

FONDAZIONE IRCCS POLICLINICO SAN MATTEO

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 16/09/2024 ad oggi
Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, viale Golgi 19, Pavia
Contratto a tempo indeterminato presso SC Oncologia
Medico
Attività in DH, ambulatorio e reparto focalizzata sul trattamento dei tumori mammari e dei tumori del distretto gastro-enterico

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 15/07/2018 al 31/07/2024
ICS Maugeri, via Maugeri 10, 27100, Pavia
Contratto a tempo indeterminato presso Unità Operativa di Oncologia Medica
Medico
Attività in reparto, day - hospital ed ambulatorio oncologico per la cura di tumori solidi (tumore della mammella, del distretto testa-collo, del tratto gastro – enterico)

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 15/07/2017 al 14/07/2018
ICS Maugeri, via Maugeri 10, 27100, Pavia
Contratto libero professionale a tempo pieno presso Unità Operativa di Oncologia Medica
Medico
Attività in reparto, day - hospital ed ambulatorio oncologico per la cura di tumori solidi (tumore della mammella, del tratto genito – urinario, del polmone, del tratto gastro – enterico) ed ematologici (leucemia mieloide cronica, leucemia linfatica cronica, mieloma multiplo, linfomi di Hodgkin e non - Hodgkin)

- Date (da – a)
- Lavoro o posizione ricoperta
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

Dal 01/10/2017 al 14/07/2018
Guardia Medica
Blocco Acuti, Fondazione Salvatore Maugeri, via Maugeri 10, 27100, Pavia
Contratto libero professionale
Medico

- Date (da – a)
- Lavoro o posizione ricoperta
- Nome indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 01 agosto 2011 al 04 luglio 2012

Medico borsista

Unità di Oncologia Medica, Fondazione Salvatore Maugeri, via Maugeri 10, 27100, Pavia
Dipartimento di Oncologia Medica

Attività di monitor di Farmacovigilanza in ambito oncologico per il progetto FARMAONCO promosso dalla Regione Lombardia; stesura di materiale informativo scaricabile on - line per pazienti e familiari per il sito della Rete Oncologica lombarda (ROL)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
 - 28 aprile 2021: conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca per il Dottorato in Medicina Sperimentale presso Università degli Studi di Pavia con tesi dal titolo "Fattori clinici di efficacia delle terapie immunoterapiche anti-PD1/PD-L1 in pazienti affetti da carcinoma polmonare non a piccole cellule in stadio avanzato: studio real-life multicentrico" (relatore Prof Stefano Perlini).
 - 19 giugno 2017: conseguimento della Specializzazione in Oncologia Medica presso Università degli Studi di Pavia con votazione 50/50 e Lode con tesi dal titolo: "Determinanti clinici di tollerabilità ed efficacia di nivolumab in pazienti affetti da carcinoma polmonare non a piccole cellule localmente avanzato/metastatico: studio prospettico monocentrico" (relatore Prof A. Riccardi)
 - Giugno 2013: conseguimento dell'attestato di formazione della Scuola di Ecografia SIUMB (sede di Pavia)
 - Marzo 2012: conseguimento di diploma presso la Scuola degli Studi Superiori di Pavia (IUSS) con votazione "eccellente" con tesi dal titolo "Studio di farmacocinetica sierica in pazienti affetti da epatocarcinoma in stadio intermedio trattati mediante chemioembolizzazione arteriosa con microparticelle precaricate con epirubicina" (relatore Prof A. Riccardi, co – relatore Dott. G. Poggi)
 - 12 marzo 2012: iscrizione all'Albo professionale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Pavia (N° iscrizione 8922)
 - 29 febbraio 2012: abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo presso Università degli Studi di Pavia
 - 28 luglio 2011: conseguimento della Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia presso Università degli Studi di Pavia con votazione 110/110 e Lode con tesi dal titolo "Trattamento locoregionale dell'epatocarcinoma non resecabile mediante chemioembolizzazione con microparticelle precaricate con epirubicina: valutazione di efficacia, tollerabilità e analisi farmacocinetica in uno studio clinico monocentrico" (relatore Prof A. Riccardi, co – relatore Dott. G. Poggi)
 - Dal 2005 al 2011, studentessa presso Collegio Universitario di merito Santa Caterina da Siena di Pavia e studentessa presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Pavia
 - Nel 2005, diploma di maturità presso Liceo Classico Galileo Galilei di Voghera con votazione 100/100
- Qualifica conseguita Medico Chirurgo con specializzazione in Oncologia Medica; Dottore di ricerca

ALTRE ATTIVITA'

Membro della Breast Unit di ICS Maugeri Pavia dal 15/07/2017 al 31/07/2024,
Membro Breast Unit Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo dal 16/09/2024

Membro AIOM dall'ottobre 2012

Membro ESMO dal novembre 2012

Membro FADOI dal maggio 2014

Partecipazione a congressi nazionali ed internazionali sia come partecipante che come presentatore

Da marzo 2020 a maggio 2021 15 ore di attività didattica

integrativa per il corso di Laurea "Harvey Medicine and Surgery Course", corso "General Surgery II", modulo "Oncology (comprensivo di lezioni frontali, ADE, interrogazione per esami di profitto)

	Ruolo di co-relatore nelle seguenti tesi del corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (Università degli Studi di Pavia): 1) "Determinanti clinici e biologici di risposta all'immunoterapia nel tumore polmonare non a piccole cellule in stadio avanzato: uno studio "real life"", candidato Luca Schembi (seduta di laurea in Medicina e Chirurgia di luglio 2020) 2) "Impatto di fattori clinico-terapeutici nella predizione del rischio di recidiva in una coorte di pazienti con carcinoma mammario triplo negativo in stadio precoce", candidato Gianmarco Ramelli (seduta di laurea in Medicina e Chirurgia di ottobre 2019) Ruolo di relatore nella seguente tesi per la Scuola di Specializzazione in Oncologia Medica (Università degli Studi di Pavia): 1) "Attività ed efficacia dei trattamenti a progressione da palbociclib + ormonoterapia nelle pazienti affette da carcinoma mammario HR+/HER2-metastatico: studio real-life, prospettico" candidato Giuseppe Saltamacchia (seduta di dicembre 2022). 1) Revisore per riviste internazionali con impact factor (Cancers, Frontiers Oncology section gastroenterology) Dal 05/07/2012 ad oggi: Medico co-investigator e PI in clinical trials oncologici
MADRELINGUA	ITALIANA
ALTRE LINGUA	
• Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale	INGLESE [eccellente] [buono] [buono]
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	OTTIMA CONOSCENZA DEI PROGRAMMI OFFICE E UTILIZZO DI PROGRAMMI INTERNET E MAIL (SU PC E MACINTOSH)
PATENTE O PATENTI	AB
ULTERIORI INFORMAZIONI	

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

- 1) Sottani C, Poggi G, Quaretti P, Regazzi M, Montagna B, **Quaquerini E**, Imbriani M, Leoni E, Di Cesare P, Riccardi A, Bernardo G, Minoia C. Serum pharmacokinetics in patients treated with transarterial chemoembolization (TACE) using two types of epirubicin-loaded microspheres. *Anticancer Res.* 32(5): 1769-1774 (2012).
- 2) **Quaquerini E**, Bernardo G, Riccardi A, Sottani C, Poggi G. Trattamento loco regionale dell'epatocarcinoma non resecabile mediante chemioembolizzazione con microparticelle caricate con epirubicina: valutazione di efficacia, tollerabilità e analisi farmacocinetica in uno studio clinico monocentrico. *Bollettino della Società Medico Chirurgica di Pavia* 125(2): 239-253 (2012).
- 3) Poggi G, Montagna B, Di Cesare P, **Quaquerini E**, Pozzi E, Aprile C. Unusual case of ascites. *International Journal of Case Reports and Images.* 4 (1): 32-36 (2013).
- 4) Palumbo R, Sottotetti F, Riccardi A, Teragni C, Pozzi E, **Quaquerini E**, Tagliaferri B, Bernardo A. Which patients with metastatic breast cancer benefit from subsequent lines of treatment? An update for clinicians. *Ther Adv Med Oncol.* 5(6): 334 - 350 (2013).
- 5) Del Re M, **Quaquerini E**, Sottotetti F, Michelucci A, Palumbo R, Simi P, Danesi R, Bernardo A. Uncommon dihydropyrimidine dehydrogenase mutations and toxicity by fluoropyrimidines: a lethal case with a new variant. *Pharmacogenomics.* 17 (1): 5-9 (2016)
- 6) **Quaquerini E**, Sottotetti F, D'Ambrosio D, Malovini A, Morganti S, Marinello A, Pavesi L, Frascaroli M. Eribulin across multiple lines of chemotherapy: retrospective, single-centre analysis of quality of life and efficacy in metastatic breast cancer patients. *Future Oncology* 13 (11): 11-23 (2017).
- 7) Palumbo R, Licata L, Sottotetti F, Tagliaferri B, Pozzi E, Teragni C, **Quaquerini E**, Bernardo A. Vinflunine in advanced transitional cell cancer of urothelial tract: a potential option for maintenance therapy? A case series. *Oncol Res Treat.* 41 (1-2): 8 – 13 (2018).
- 8) Diamanti L, **Quaquerini E**, Berzero G, Bini P, Gastaldi M, Franciotta D, Alfonsi E, Ceroni M, Frascaroli M, Bernardo A, Marchioni E. Lower motor neuron syndrome in a patient with HER2-positive metastatic breast cancer: A case report and review of the literature. *Clin Neurol Neurosurg.* 172: 141-142 (2018).
- 9) Giordano G, Febbraro A, **Quaquerini E**, Turletti A, Pedersini R, Raffaele M, Villa F, Rossello R; The Italian Eribulin Working Group. Eribulin Treatment in Patients with Liver Metastatic Breast Cancer: Eight Italian Case Reports. *Oncology.* 94 Suppl 1: 34-44 (2018).
- 10) Iadarola C, Croce L, **Quaquerini E**, Teragni C, Pinto S, Bernardo A, Fonte R, Marinò M, Rotondi M, Chiovato L. Nivolumab Induced Thyroid Dysfunction: Unusual Clinical Presentation and Challenging Diagnosis. *Front Endocrinol (Lausanne).* 17; 9: 813 (2019).
- 11) Silvani A, De Simone I, Fregoni V, Biagioli E, Marchioni E, Caroli M, Salmaggi A, Pace A, Torri V, Gaviani P, **Quaquerini E**, Simonetti G, Rulli E, D'Incalci M; Italian Association of Neuro-Oncology. Multicenter, single arm, phase II trial on the efficacy of ortataxel in recurrent glioblastoma. *J Neurooncol* 2019 May;142(3):455-462.
- 12) **Quaquerini E**, D'Ambrosio D, Sottotetti F, Gallivanone F, Hodolic M, Baiardi P, Palumbo R, Vellani C, Canevari C, Bernardo A, Castiglioni I, Porta C, Trifiro' G. Prognostic value of 18F-Fluorocholine PET parameters in metastatic castrate-resistant prostate cancer patients treated with docetaxel. *Contrast Media & Molecular Imaging,* 26: 4325946 (2019).
- 13) Palumbo R, Sottotetti F, **Quaquerini E**, Ferzi A, Gambaro A, Tagliaferri B, Licata L, Serra F, Lapidari P, Bernardo A. Patterns of treatment and outcome of Fulvestrant 500mg in postmenopausal women with hormone-positive (HR+)/HER2-negative (HER) metastatic breast cancer: a real life multicenter Italian experience. *Ther Adv Med Oncol.* Ther Adv Med Oncol. 2019 Jun 4;11:1758835919833864
- 14) Perrone L, Gervaso L, Bosco E, Serra F, **Quaquerini E**. Non-traumatic splenic rupture in amyloidosis as a rare evolution of multiple myeloma. *Clinics and practice* (2019), 9(2)
- 15) Serra F, **Quaquerini E**, Lapidari P, Sottotetti F, Palumbo R, Bernardo A. Palbociclib in the management of metastatic breast cancer: development and real life studies. *Drugs in*

- 16) **Quaquerini E**, Vanoli A, Frascaroli M, Viglio A, Lucioni M, Presti D, Lobascio G, Pietrabissa A, Bernardo A, Paulli M. Is there a method to its madness? Bilateral breast metastases of an Epstein Barr Virus-associated gastric cancer during pregnancy. *J Gastric Cancer*. 2020 Mar;20(1):106-114.
- 17) Presti D, **Quaquerini E**. The PI3K/AKT/mTOR and CDK4/6 Pathways in Endocrine Resistant HR+/HER2- Metastatic Breast Cancer: Biological Mechanisms and New Treatments. *Cancers (Basel)*. 2019 Aug 24;11(9):1242.
- 18) Giuffrida P, Arpa G, Grillo F, Klersy C, Sampietro G, Ardizzone S, Fociani P, Fiocca R, Latella G, Sessa F, D'Errico A, Malvi D, Mescoli C, Rugge M, Nesi G, Ferrero S, Furlan D, Poggioli G, Rizzello F, Macchiamei MC, Santini D, Volta U, De Giorgio R, Caio G, Calabrò A, Ciacci C, D'Armiento M, Rizzo A, Solina G, Martino M, Tonelli F, Villanacci V, Cannizzaro R, Canzonieri V, Florena AM, Biancone L, Monteleone G, Caronna R, Ciardi A, Elli L, Caprioli F, Vecchi M, D'Inca R, Zingone F, D'Odorico A, Lenti MV, Oreggia B, Reggiani Bonetti L, Astegiano M, Biletta E, Cantoro L, Giannone AG, Orlandi A, Papi C, Perfetti V, **Quaquerini E**, Sandri G, Silano M, Usai P, Barresi V, Ciccocioppo R, Luinetti O, Pedrazzoli P, Pietrabissa A, Viglio A, Paulli M, Corazza GR, Solcia E, Vanoli A, Di Sabatino A. PD-L1 in small bowel adenocarcinoma is associated with etiology and tumor-infiltrating lymphocytes, in addition to microsatellite instability. *Mod Pathol*. 2020 Feb 17.
- 19) **Quaquerini E**, Sottotetti F, Presti D. Advanced salivary gland carcinoma expressing androgen receptor and HER2: targeted therapies first? *Ann Oncol*. 2020 Apr 7:S0923-7534(20)36391-2.
- 20) Saltalamacchia G, Frascaroli M, Bernardo A, **Quaquerini E**. Renal and Cardiovascular Toxicities by New Systemic Treatments for Prostate Cancer. *Cancers (Basel)*. 2020 Jul 1;12(7):1750.
- 21) Tagliaferri B*, **Quaquerini E***, Palumbo R, Balletti E, Presti D, Malovini A, Agozzino M, Teragni CM, Terzoni A, Bernardo A, Villani L, Sottotetti F. Role of androgen receptor expression in early stage ER+/PgR-/HER2- breast cancer. *Ther Adv Med Oncol*. 2020 Sep 17;12:1758835920958355.
*co-first authors
- 22) Neri G, Arpa G, Guerini C, Grillo F, Lenti MV, Giuffrida P, Furlan D, Sessa F, **Quaquerini E**, Viglio A, Ubezio C, Pasini A, Ferrero S, Sampietro G, Ardizzone S, Latella G, Mescoli C, Rugge M, Zingone F, Barresi V, Ciccocioppo R, Pedrazzoli P, Corazza GR, Luinetti O, Solcia E, Paulli M, Di Sabatino A, Vanoli A. Small Bowel Adenocarcinomas Featuring Special AT-Rich Sequence-Binding Protein 2 (SATB2) Expression and a Colorectal Cancer-Like Immunophenotype: A Potential Diagnostic Pitfall. *Cancers (Basel)*. 2020 Nov 19;12(11):3441.
- 23) **Quaquerini E**, Saltalamacchia G, Presti D, Caldana G, Tibollo V, Malovini A, Palumbo R, Teragni CM, Balletti E, Mollica L, Biscaldi E, Frascaroli M, Bernardo A, Sottotetti F. Impact of COVID-19 Outbreak on Cancer Patient Care and Treatment: Data from an Outpatient Oncology Clinic in Lombardy (Italy). *Cancers (Basel)*. 2020 Oct 12;12(10):2941.
- 24) Palumbo R, Torrisi R, Sottotetti F, Presti D, Gambaro AR, Collovà E, Ferzi A, Agostinetti E, Teragni CM, Saltalamacchia G, Tagliaferri B, Balletti E, Bernardo A, **Quaquerini E**. Patterns of treatment and outcome of Palbociclib plus endocrine therapy in hormone receptor-positive (HR+)/HER2 receptor-negative (HER2-) metastatic breast cancer (MBC): a real world multicentre Italian study. *Therapeutic advances in medical oncology* 2021; 13: 1-18.
- 25) **E. Quaquerini**, G. Saltalamacchia, M.M. Tresoldi, M. Schmid, L. Villani, A. Bernardo, C. Guarneri, T.C. Camerota. Primary melanoma of the bladder: a case report and review of the literature. *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2021. Vol. 25 - N. 16. Pages: 5122-5128 DOI: 10.26355/eurrev_202108_26523
- 26) Sottotetti F, Ferraris E, Tagliaferri B, Palumbo R, **Quaquerini E**, Teragni C, Balletti E, Leli C, Premoli A, Mollica L, Puglisi S, Sardi S, Malovini A, Pedrazzoli P, Bernardo A. The prognostic role of variations in tumour markers (CEA, CA15.3) in patients with metastatic

breast cancer treated with CDK4/6 inhibitors. *Drugs Context*. 2022 Sep 5;11:2022-1-3. doi: 10.7573/dic.2022-1-3. PMID: 36118250; PMCID: PMC9451191.

- 27) Arpa G, Fassan M, Guerini C, **Quaquerini E**, Grillo F, Angerilli V, Guzzardo V, Lonardi S, Bergamo F, Lenti MV, Pedrazzoli P, Paulli M, Di Sabatino A, Vanoli A. Claudin-18 expression in small bowel adenocarcinoma: a clinico-pathologic study. *Virchows Arch*. 2022 Dec;481(6):853-863. doi: 10.1007/s00428-022-03393-6. Epub 2022 Aug 4. PMID: 35925388; PMCID: PMC9734203.
- 28) **Quaquerini E**, Sottotetti F, Agustoni F, Pozzi E, Malovini A, Teragni CM, Palumbo R, Saltalamacchia G, Tagliaferri B, Balletti E, Rinaldi P, Canino C, Pedrazzoli P, Bernardo A. Clinical and Biological Variables Influencing Outcome in Patients with Advanced Non-Small Cell Lung Cancer (NSCLC) Treated with Anti-PD-1/PD-L1 Antibodies: A Prospective Multicentre Study. *J Pers Med*. 2022 Apr 24;12(5):679. doi: 10.3390/jpm12050679. PMID: 35629102; PMCID: PMC9144987.
- 29) Gabanelli P, Monzani D, Fiabane E, **Quaquerini E**, Frascaroli M, Balletti E, Bernardo A, Teragni CM, Grossi F, Pravettoni G, Gorini A. Perceived risk, illness perception and dispositional optimism related to COVID-19 among oncologic outpatients undergoing in-hospital treatments and healthy controls. *Psychol Health*. 2022 Apr 17:1-17. doi: 10.1080/08870446.2022.2065275. Epub ahead of print. PMID: 35435083.
- 30) Vanoli A, Guerini C, Grillo F, Klersy C, Fassan M, Arpa G, Neri G, Luinetti O, Lenti MV, Ulivi P, Tedaldi G, Furlan D, **Quaquerini E**, Ardizzone S, Sampietro G, Biancone L, Monteleone G, Solcia E, Sessa F, Paulli M, Adsay NV, Di Sabatino A. Poorly Cohesive Carcinoma of the Nonampullary Small Intestine: A Distinct Histologic Subtype With Prognostic Significance. *Am J Surg Pathol*. 2022 Apr 1;46(4):498-508. doi: 10.1097/PAS.0000000000001821. PMID: 34628432.
- 31) Tagliaferri B, Mollica L, Palumbo R, Leli C, Malovini A, Terzaghi M, **Quaquerini E**, Teragni C, Maccarone S, Premoli A, Sottotetti F. Health-related quality of life and clinical complexity of a real-life cohort of patients with advanced HR+/HER2- breast cancer treated with CDK4/6 inhibitors and endocrine therapy. *Drugs Context*. 2023 Jun 20;12:2023-1-7. doi: 10.7573/dic.2023-1-7. PMID: 37378079; PMCID: PMC10291968.
- 32) Vanoli A, Guerini C, Arpa G, Klersy C, Grillo F, Casadei Gardini A, De Hertogh G, Ferrante M, Moens A, Furlan D, Sessa F, **Quaquerini E**, Lenti MV, Neri G, Macciomei MC, Fassan M, Cascinu S, Paulli M, Graham RP, Di Sabatino A. Mismatch repair deficiency as prognostic factor for stage III small bowel adenocarcinoma: A multicentric international study. *Dig Liver Dis*. 2023 Sep;55(9):1261-1269. doi: 10.1016/j.dld.2023.05.005. Epub 2023 May 24. PMID: 37236851.
- 33) Saltalamacchia G, Bernardo A, **Quaquerini E**. Prognostic Role of Pathological Complete Response in Early Stage Epithelial Solid Tumors. *Cancer Control*. 2023 Jan-Dec;30:10732748231161466. doi: 10.1177/10732748231161466. PMID: 37073789; PMCID: PMC10126800.
- 34) Arpa G, Vanoli A, Antoci F, Lenti MV, Di Sabatino A; and the Small Bowel Carcinoma Consortium. A Clinicopathologic Comparison Between Early-Onset and Late-Onset Small Bowel Adenocarcinoma: A Multicenter International Study. *Am J Gastroenterol*. 2024 Jan 1. doi: 10.14309/ajg.0000000000002585. Epub ahead of print. PMID: 37966091 (**Quaquerini E**. among collaborators)
- 35) Palumbo R, **Quaquerini E**, Saltalamacchia G, Malovini A, Lapidari P, Tagliaferri B, Mollica L, Teragni CM, Barletta C, Locati LD, Sottotetti F. Efficacy and activity of treatments after progression from palbociclib plus endocrine therapy in patients with HR+/HER2- metastatic breast cancer: a prospective, monocentric study. *Drugs Context*. 2024 Feb 5;13:2023-7-5. doi: 10.7573/dic.2023-7-5. PMID: 38332945; PMCID: PMC10852029.
- 36) Scandurra G., Lombardo V., Bajardi E.A., Ciccarese M., Prestifilippo A., Lipari, H.M.A., **Quaquerini E**. Effectiveness and safety of eribulin mesylate in heavily treated patients with HER2-positive locally advanced or metastatic breast cancer: an exploratory observational study in Italy. *Medicine and drugs* (2024).
- 37) Mollica L*, **Quaquerini E***, Schieppati A, Travaglino E, Antoci F, Vanoli A, Arpa G, Biagi F,

Locati LD. A small bowel adenocarcinoma harboring a DDR2 mutation in a celiac patient. Clin J Gastroenterol. 2024 Aug 8. doi: 10.1007/s12328-024-02025-7. PMID: 39117782.* co-first authors

- 38) **Qua Quarini E**, Grillo F, Gervaso L, Arpa G, Fazio N, Vanoli A, Parente P. Prognostic and Predictive Roles of HER2 Status in Non-Breast and Non-Gastroesophageal Carcinomas. Cancers (Basel). 2024 Sep 13;16(18):3145.
- 39) Vanoli A, Grillo F, De Lisi G, Guerini C, Arpa G, Klersy C, Fassan M, Parente P, Mastracci L, Biletta E, Nesi G, Macciomei MC, Lenti MV, **Qua Quarini E**, Chiaravalli AM, Furlan D, La Rosa S, Paulli M, Di Sabatino A. Medullary carcinomas of the nonampullary small intestine: association with coeliac disease, mismatch repair deficiency, PD-L1 expression, and favourable prognosis. Histopathology. 2024 Aug 28. doi: 10.1111/his.15307. Epub ahead of print. PMID: 39192803.
- 40) Vanoli A, Colella T, Parente P, De Lisi G, Grillo F, Qua Quarini E, Corallo S, Graham RP, Ferrante M, Moens A, De Hertogh G, Guerini C, Riboni R, Alberizzi P, Mastracci L, Fassan M, Pedrazzoli P, Lenti MV, Klersy C, Paulli M, Di Sabatino A. HER2, HER3, and Mismatch Repair Protein Expression in Stage IV Small Bowel Adenocarcinoma: Results From a Multicenter Series. Mod Pathol. 2025 Jun 18;38(11):100825. doi: 10.1016/j.modpat.2025.100825. Epub ahead of print. PMID: 40541866.
- 41) Antoci F, Colella T, Biletta E, Travaglino E, De Lisi G, Qua Quarini E, Arpa G, Pisacane AM, Paris MK, Corallo S, Di Sabatino A, Leone F, Vanoli A. BRCA2-Related Hereditary Cancer Syndrome-Associated Small Bowel Adenocarcinoma With Multiple BRCA2 Mutations: A Case Report and Review of the Literature. Cancer Rep (Hoboken). 2025 Apr;8(4):e70200. doi: 10.1002/cnr2.70200. PMID: 40205657; PMCID: PMC11981949.

POSTER ed ABSTRACT

- 42) Poggi G, Montagna B, Di Cesare P, Riccardi A, Teragni C, Pozzi E, **Qua Quarini E** and Bernardo G. Hepatic arterial infusion of cetuximab for patients with advanced hepatocellular carcinoma (HCC). *Journal of Hepatology* 56: S401 (2012).
- 43) Caruana E, Antonioli M, Biscaldi E, Albanese D, **Qua Quarini E**, Giorgi I, Preti P. Attività assistenziale infermieristica in un'Unità Operativa di Cure Palliative: analisi dei carichi di lavoro e della qualità della vita professionale. *Presented at SICP Congress, Reggio Emilia, 24 ottobre 2013*
- 44) Sottotetti F, Palumbo R, Riccardi A, **Qua Quarini E**, Teragni CM, Tagliaferri B, Pozzi E, Bernardo A. Comparing disease outcome of women with hormone receptor – negative/HER 2-positive (HR-/HER2 +) or triple negative (TN) metastatic breast cancer (MCB) receiving multiple lines of chemotherapy: a mono – istituzionale retrospective analysis. *Annals of Oncology* 25 (Supplement 4): iv116–iv136, (2014)
- 45) Sottotetti F, Palumbo R, Riccardi A, Teragni C, Pozzi E, Tagliaferri B, **Qua Quarini E**. A Bernardo. Which benefit from multiple chemotherapy lines in unfavourable subtypes of metastatic breast cancer? A mono-institutional retrospective analysis on 520 women. *European Journal of cancer*. Volume 50 Pages S186-S187 (2014)
- 46) Palumbo R, Sottotetti F, Riccardi A, Pozzi E, Teragni C, **Qua Quarini E**, Bernardo A. Triple negative and hormone – negative/HER 2-positive breast cancer: which the worst for women with metastatic disease? A mono – istituzionale retrospective analysis on 460 patients. *The Breast*. Volume 22. Pages S39 (2013)
- 47) Sottotetti F, Riccardi A, Palumbo R, Teragni C, Tagliaferri B, Azzarà G, Chirco A, **Qua Quarini E**, Nieswandt V, Pozzi E, Bernardo A. Activity and tolerability of oxycodone/naloxone in the treatment of moderate-sever cancer pain in patients with metastatic disease: prospective monocentric phase II trial. *Italian Journal of Medicine*. (2013).
- 48) **Qua Quarini E**, Sottotetti F, Palumbo R, Bernardo A. A lethal case of fluoropyrimidines toxicity in patient with uncommon dihydropyrimidine dehydrogenase mutations. *Italian Journal of Medicine*. Volume 8 (s2): 109 (2014).

- 49) **Qua Quarini E**, Lasagna A, Schmid M, Sottotetti F, Nieswandt V, Pavesi L, Frascaroli M. Uveitis masquerade syndrome in a patient with metastatic lung adenocarcinoma. *Italian Journal of Medicine*. Volume 10 (s2): 98 (2016).
- 50) Sottotetti F, Nieswandt V, Lasagna A, **Qua Quarini E**, Frascaroli M, Cavallo P, Magnani L, Pavesi L. Immune-related adverse events in a patient receiving anti PD1 antibody for lung cancer. *Italian Journal of Medicine*. Volume 10 (s2): 108 (2016).
- 51) Strada MR, Qua Quarini Erica. Rischio Oncologico nella popolazione femminile migrante. Congresso Nazionale AIDM (Matera, 2016)
- 52) Mandrini S, Cartesegna S, Lanza L, Falco C, **Qua Quarini E**. Utilità della Medicina Generale di gruppo nell'implementare l'adesione ai test di screening sul territorio. *Abstract Book Congresso nazionale AIDM*, Trieste, 26 – 28 Maggio 2017
- 53) **Qua Quarini E**, Sottotetti F, Frascaroli M, Bernardo A. Bilateral breast metastasis from Epstein Barr Virus - associated gastric carcinoma: a rare case in a pregnant Caucasian woman. *Italian Journal of Medicine*. Volume 11 (s1): 102 (2017).
- 54) Sottotetti F, **Qua Quarini E**, Nieswandt V, Teragni C, Frascaroli M, Bernardo A. Systemic infection from *Mycobacterium bovis* several years after intravesical adjuvant treatment for urothelial cancer of the bladder. *Italian Journal of Medicine*. Volume 11 (s1): 117 (2017).
- 55) Maiocchi E, Di Tuccio E, Belloni G, **Qua Quarini E**, Cartesegna S, Perotti P. Riflessioni e criticità nell'Assistenza Domiciliare Integrata (ADI) rivolta a malati oncologici. Accepted for SICP Congress, Riccione, novembre 2017
- 56) Belloni G, Cartesegna S, Di Tuccio E, Maiocchi E, Mandrini S, Perotti P, **Qua Quarini E**. Il ricovero nell'ultimo giorni di vita nella provincia di Pavia. Accepted for SICP Congress, Riccione, novembre 2017
- 57) **Qua Quarini E**, Sottotetti F, Palumbo R, Gambaro A, Ferzi A, Frascaroli M, Teragni C, Tagliaferri B, Pozzi E, Licata L, Massa G, Bernardo A. Comorbidity scores as predictive tools for nivolumab toxicity in patients with advanced non small cell lung cancer (nscl): preliminary results of a prospective multicenter study. *Annals of Oncology*, Volume 28, Issue suppl_6, 1 October 2017
- 58) **Qua Quarini E**, Iadarola C, Gervaso L, Sottotetti F, Bernardo A, Fonte R, Chiovato L. Selective pituitary hormone deficiencies during treatment with anti-programmed death- 1 inhibitor: a case report. *Italian Journal of Medicine* 2018; 12 (s2)
- 59) Palumbo R, Torrisi R, **Qua Quarini E**, Sottotetti F, Gambaro A, Collovà E, Ferzi A, Fava S, Agostinetto E, Tagliaferri B, Frascaroli M, Licata L, Teragni C, Bernardo A. A real life multicenter trial of palbociclib plus fulvestrant in hormone receptor-positive (HR+)/HER2 receptor-negative (HER2-) metastatic breast cancer (MBC): activity and safety beyond clinical trial. *Tumori*, Volume 104, number 4S, November 2018.
- 60) Palumbo R, Torrisi R, **Qua Quarini E**, Sottotetti F, Gambaro A, Collovà E, Ferzi A, Fava S, Agostinetto E, Tagliaferri B, Licata L, Teragni C, Bernardo A. Patterns of treatment and outcome of palbociclib plus endocrine therapy in hormone receptor-positive (HR+)/HER2 receptor-negative (HER2-) metastatic breast cancer (MBC): A real life multicenter Italian study. Presented as SABCS 2018 (S. Antonio, Texas)
- 61) **Qua Quarini E**, Gervaso L, Sottotetti F, Bernardo A, Palumbo R, Gambaro A, Frascaroli M, Tagliaferri B, Teragni CM, Presti D, Porta C. Post-progression evaluation of patients treated with nivolumab for advanced non-small cell lung cancer: A prospective cohort analysis. *Annals of Oncology* (2018) 29 (suppl_10): x17-x23. 10.1093/annonc/mdy486.
- 62) **Qua Quarini E**, Mandrini S, Lanza L, Falco CE, Strada MR. Aspetti psicologici e psico-sociali nelle donne con mutazione di BRCA 1 e 2. Presented at AIDM Congress (Palermo, maggio 2018)

- 63) Strada MR, **Quaquerini E**, Mandrini S, Lanza L. Carcinoma della mammella metastatico: un nuovo scenario di cronicità. Presented at AIDM congress (Palermo, maggio 2018)
- 64) Mandrini S, Casalino S, **Quaquerini E**, Lanza L, Falco CM, Cartesegna S. Influenza delle comorbidità e del genere nel recupero funzionale dopo intervento di protesi d'anca. Presented at AIDM congress (Palermo, maggio 2018)
- 65) Falco CE, Lanza L, Mandrini S, **Quaquerini E**. OSAS e ipertensione essenziale: una correlazione da indagare nelle donne con ipertensione non facilmente controllabile con la terapia medica. Presented at AIDM congress (Palermo, maggio 2018)
- 66) Lanza L, Falco CE, Mandrini S, **Quaquerini E**, Strada MR. Approccio multidisciplinare al tumore dell'orofaringe HPV+ e differenze di genere. Presented at AIDM congress (Palermo, maggio 2018)
- 67) **Quaquerini E**, D'Ambrosio D, Sottotetti F, Gallivanone F, Hodolic M, Baiardi P, Palumbo R, Porta C, Trifiro' G. Prognostic value of [18F]Fluorocholine PET parameters in metastatic castrate-resistant prostate cancer treated with docetaxel. Presented at ECR congress 2019 (Vienna)
- 68) **Quaquerini E**, D'Ambrosio D, Sottotetti F, Gallivanone F, Hodolic M, Baiardi P, Palumbo R, Canevari C, Porta C, Bernardo A, Presti D, Trifiro' G. Prognostic value of [18F]Fluorocholine PET parameters in metastatic castrate-resistant prostate cancer treated with docetaxel. Presented at AIMN congress 2019 (Rimini)
- 69) **Quaquerini E**, Perrone L, Gervaso L, Bosco E, Serra F, Presti D, Sottotetti F, Bernardo Antonio. Non-traumatic splenic rupture in amyloidosis as a rare evolution of multiple myeloma. *Italian Journal of Medicine* (2019)
- 70) Siccardo F, Mandrini S, Cartesegna S, **Quaquerini E**, Lanza L. Le vaccinazioni in gravidanza: attitudini e determinanti della scelta vaccinale. Congresso Nazionale AIDM (Salerno 2019)
- 71) **Quaquerini Erica**, Saltalamacchia Giuseppe, Caldana Giulia, Presti Daniele, Mollica Ludovica, Balletti Emanuela, Teragni Cristina, Biscaldi Elisa, Frascaroli Mara, Palumbo Raffaella, Bernardo Antonio, Sottotetti Federico. Impact of COVID-19 outbreak on cancer patient care and treatment: data from an outpatient oncology clinic in Lombardy (Italy). Congresso AIOM 2020
- 72) Lenti M.V., Guerini C., Arpa G., **Quaquerini E.**, Angerilli V., Rossi C., Lonardi S., Paulli M., Vanoli A., Fassan M., Di Sabatino A. Claudin 18 expression in small bowel adenocarcinoma is associated with non-coeliac etiology and gastric foveolar differentiation. Abstracts of the 28th National Congress of Digestive Diseases / Digestive and Liver Disease 54S2 (2022) S63–S163
- 73) Bianchi P.I., Vanoli A., Lenti M.V., Guerini C., Arpa G., **Quaquerini E.**, Aronico N., Grillo F., Nesi G., Furlan D., Latella G., Sessa F., Mescoli C., Rugge M., Ferrero S., Macciomei M.C., Santini D., Volta U., De Giorgio R., Caio G., Calabrò A., Ciacci C., D'Armiento M., Villanacci V., Cannizzaro R., Canzonieri V., Florena A.M., Ciardi A., Elli L., Vecchi M., Zingone F., Reggiani Bonetti L., Astegiano M., Sandri G., Silano M., Usai P., Perfetti V., Giannone A.G., Barresi V., Ciccocioppo R., Biletta E., Corazza G.R., Di Sabatino A. Small bowel carcinomas may complicate coeliac disease despite strict adherence to gluten-free diet: a case series from the small bowel cancer italian consortium. Abstracts of the 29th National Congress of Digestive Diseases / Digestive and Liver Disease 55S2 (2023) S77–S209
- 74) Guerini C., Bianchi P.I., Libera L., Vanoli A., Arpa G., Aronico N., Furlan D., Grillo F., Nesi G., Sampietro G., Ardizzone S., Fociani P., Fiocca R., Latella G., Sessa F., D'Errico A., Malvi D., Mescoli C., Rugge M., Ferrero S., Poggioli G., Rizzello F., Macciomei M.C., Santini D., Volta U., De Giorgio R., Caio G., Calabrò A., Ciacci C., D'Armiento M., Rizzo A., Solina G., Tonelli F., Villanacci V., Cannizzaro R., Canzonieri V., Florena A.M., Biancone L., Monteleone G., Caronna R., Ciardi A., Elli L., Caprioli F., Vecchi M., D'Inca R., Zingone F., D'Odorico A., Oreggia B., Reggiani Bonetti L., Astegiano M., Cantoro L., Papi C., Sandri G., Silano M., Usai P., Perfetti V., **Quaquerini E.**, Giannone A.G., Orlandi A., Barresi V., Ciccocioppo R., Amodeo G., Biletta E., Di Sabatino A. Hypomethylation of LINE-1 in small

bowel carcinomas and coeliac disease. Abstracts of the 29th National Congress of Digestive Diseases / Digestive and Liver Disease 55S2 (2023) S77–S209.

- 75) **Qua Quarini E**, Strada MR, Mandrini S, Lanza L. Impiego degli oppiacei nel dolore oncologico: Sintesi dall'Aggiornamento delle linee guida ASCO (American Society of Clinical Oncology). XLI Congresso Nazionale AIDM (Catania 21-22-23 aprile 2023)
- 76) Mandrini S, Doronzo A, Massari R, Restivo O, Tarenzi R, Casalino S, **Qua Quarini E**, Lanza L. Applicazione della nuova nota 79 nell'ambulatorio ultraspecialistico di osteoporosi del Presidio Ospedaliero di Sant'Angelo Lodigiano: caso clinico. XLI Congresso Nazionale AIDM (Catania 21-22-23 aprile 2023)
- 77) Mandrini S, Cartesegna S, Pellegrino S, Zancan A, **Qua Quarini E**, Lanza L. Cefalea: una patologia di genere. XLI Congresso Nazionale AIDM (Catania 21-22-23 aprile 2023)
- 78) **Qua Quarini E**, Passi R, Mandrini S, Strada MR. Il Tumore in età adolescenziale: un ospite inaspettato e indesiderato. Congresso Regionale Lombardo AIDM (Pavia 18 novembre 2023)
- 79) **Qua Quarini E**, Mandrini S, Cerutti N, Lanza L, Strada MR. Cuore e cervello: due organi "bersaglio" della tossicità delle terapie mediche per il carcinoma della mammella in fase precoce. Abstract per XLII Convegno Nazionale AIDM (Parma, 26-27-28 aprile 2024)
- 80) Falco CE, Matti E, Lanza L, **Qua Quarini E**, Mandrini S, Strada MR, Cerutti N. Effetti della sindrome delle apnee ostruttive notturne sull'apparato cerebro-cardio-vascolare: chi rischia di più? Abstract per XLII Convegno Nazionale AIDM (Parma, 26-27-28 aprile 2024)

COMUNICAZIONI ORALI

- 81) **Qua Quarini E**, Sottotetti F, Palumbo R, Bernardo A. A lethal case of fluoropyrimidines toxicity in patient with uncommon dihydropyrimidine dehydrogenase mutations. Italian Journal of Medicine. Volume 8 (s2): 109 (2014). FADOI Congress 2014, Bologna 14th – 17th May 2014
- 82) Gervaso L, Sottotetti F, **Qua Quarini E**, Cefali M, Frascaroli M, Bernardo A, Riccardi A. An unusual case of hyperammonemia. Italian Journal of Medicine 2018; 12 (s2). FADOI Congress 2018, Bologna May 2018
- 83) ESMO Preceptorship Congress on Immuno – Oncology, Zurigo 10/11 maggio 2019. Titolo della presentazione: Endocrine toxicities during nivolumab treatment: screening and replacement treatment
- 84) **Qua Quarini E**, Perrone L, Gervaso L, Bosco E, Serra F, Presti D, Sottotetti F, Bernardo A. Non-traumatic splenic rupture in amyloidosis as a rare evolution of multiple myeloma. FADOI Congress, Firenze, 11th-14th May 2019
- 85) Mandrini S, **Qua Quarini E**, Cerutti N, Lanza L, Strada MR, Falco CE. Differenze di genere nella riabilitazione post ictus. Abstract per XLII Convegno Nazionale AIDM (Parma, 26-27-28 aprile 2024)
- 86) Cerutti N, **Qua Quarini E**, Mandrini S, Pisocri E, Cimorelli M, Maffina S, Falco CE, Strada MR, Lanza L. Effetti di una Very Low Calorie Chetogenic Diet (VLCKD) personalizzata sulla composizione corporea in pazienti in menopausa affette da sovrappeso ed obesità. Abstract per XLII Convegno Nazionale AIDM (Parma, 26-27-28 aprile 2024)
- 87) De Lisi G, Travaglino E, Antoci F, Parente P, Guerini C, Grillo F, Viglio A, Colella T, Bortolotto C, Qua Quarini E, Corallo S, Pedrazzoli P, Antoniacomi C, Mastracci L, Fassin M, Paulli M, Di Sabatino A, Vanoli A. Spatial Molecular Heterogeneity of Small Bowel Adenocarcinoma: When the Metastasis Tells a Different Story. ECP Vienna 2025

CAPITOLI DI LIBRI

- 1) Locati LD, **Qua Quarini E**, Gambale C, Elisei R. I numeri del cancro in Italia 2023. Capitolo: I Tumori per singole sedi – Tiroide.

Il/La sottoscritto/a Erica Quaquarini, ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 nelle ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

Il/La sottoscritto/a, dichiara di aver preso visione dell'informativa sul trattamento dei dati personali ai sensi degli artt. 13 e 14 del Regolamento UE 679/2016 e autorizza il trattamento dei dati contenuti nel presente curriculum vitae esclusivamente per le finalità di pubblicazione e trasparenza previste dalla normativa vigente.

PAVIA, 29/08/2025

f.to Erica Quaquarini