



Fabio Puglisi

Numero di telefono: (+39) 0434659253

Indirizzo e-mail: fabio.puglisi@uniud.it

ResearchGate: <https://www.researchgate.net/profile/Fabio-Puglisi>

Sito web: <http://orcid.org/0000-0003-0573-4938>

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dipartimento di Oncologia Medica, IRCCS Centro di Riferimento Oncologico di Aviano

Direttore di Dipartimento

[30/06/2019 – Attuale]

Struttura di Oncologia Medica e Prevenzione Oncologica, IRCCS CRO di Aviano

Direttore di Struttura Operativa Complessa

[31/05/2017 – Attuale]

Università degli Studi di Udine

Direttore della Scuola di Specializzazione in Oncologia Medica

[14/12/2014 – Attuale]

Università degli Studi di Udine

Professore ordinario di Oncologia Medica

[01/10/2022 – Attuale]

Profilo professionale: I fascia con regime di impegno a tempo pieno
Attribuzione di funzioni assistenziali

Università degli Studi di Udine

Professore associato di Oncologia Medica

[16/06/2014 – 30/09/2022]

Profilo professionale: Il fascia con regime di impegno a tempo pieno
Attribuzione di funzioni assistenziali



Dirigente medico di Oncologia

[28/02/1999 – 31/10/2007]

Profilo professionale: dirigente medico; disciplina: oncologia; rapporto a tempo pieno e indeterminato presso la SOC del Dipartimento di Oncologia dell'Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine (ovvero presso gli enti cui la stessa è succeduta)- Presidio Ospedaliero Santa Maria della Misericordia (o ASUIUD).

Rapporto di lavoro, in qualità di dirigente medico del Servizio sanitario nazionale, cessato il 2 novembre 2007 (1° giorno di non lavoro) a seguito della nomina a ricercatore universitario per il settore scientifico disciplinare MED/06 – Oncologia medica- presso il Corso di laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Udine. Dalla

medesima data, al Prof. Puglisi sono state attribuite le funzioni assistenziali di dirigente medico, svolte fino al 31.05.2017 presso il Dipartimento di Oncologia dell'Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine (ovvero presso gli enti cui la stessa è succeduta)- Presidio Ospedaliero Santa Maria della Misericordia (o ASUIUD).



Ricercatore universitario con attribuzione di funzioni assistenziali di dirigente medico

[01/11/2007 – 15/06/2014]

Profilo professionale: Ricercatore universitario con attribuzione di funzioni assistenziali di dirigente medico presso la SOC del Dipartimento di Oncologia dell'Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine (ovvero presso gli enti cui la stessa è succeduta)- Presidio Ospedaliero Santa Maria della Misericordia (o ASUIUD). Rapporto a tempo pieno e indeterminato.

Dal 01.03.2011 al 31.03.2011, sospensione delle funzioni assistenziali per consentire l'attività di volontariato svolta presso il Bugando Medical Center di Mwanza in Tanzania.



Dirigente medico di Oncologia

[05/08/1998 – 27/02/1999]

Profilo professionale: dirigente medico; disciplina: oncologia; rapporto a tempo pieno e determinato presso la SOC del Dipartimento di Oncologia dell'Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine (ovvero presso gli enti cui la stessa è succeduta)- Presidio Ospedaliero Santa Maria della Misericordia (o ASUIUD).

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Corso di formazione manageriale per lo svolgimento di incarichi relativi alle funzioni di direzione

Centro di Riferimento Oncologico di Aviano [2019]

Corso di Perfezionamento Oncology Management Fast Track

SDA Bocconi School of Management, Milano [2016 – 2019]

Dottorato di Ricerca in Patologia Diagnostica Quantitativa (tredicesimo ciclo)

Università degli Studi di Siena [13/01/2002]

Tesi: Balance between cell division and cell death as predictor of survival in patients with non-small cell lung cancer (coordinatore: Prof. Piero Tosi).

Specializzazione in Oncologia

Università degli Studi di Udine [04/11/1997]

Voto finale: 70/70 e lode | Tesi: La biopsia percutanea nella valutazione preoperatoria delle lesioni mammarie (relatore: Prof. Carlo Alberto Beltrami).

Abilitazione all'esercizio della professione medica

Università degli Studi di Palermo [10/1993]

Laurea in Medicina e Chirurgia

Università degli Studi di Palermo [22/07/1993]

Voto finale: 110/110 e lode (tesi con attribuzione di menzione speciale) | Tesi: Infezione da virus C in pazienti con carcinoma epatocellulare: alta prevalenza dell'anticorpo e persistenza dell'HCV-RNA (relatore: Prof. Luigi Pagliaro).

Maturità Classica

Liceo-Ginnasio Giovanni Meli, Palermo [06/1987]

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO B2 LETTURA B2 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

francese

ASCOLTO A2 LETTURA A2 SCRITTURA A2

PRODUZIONE ORALE A2 INTERAZIONE ORALE A2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

COMPETENZE

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) / Social Network

RETI E AFFILIAZIONI

Società scientifiche - Gruppi cooperativi

AIOM (Associazione Italiana Oncologia Medica) dal 2001.

- Dal 2022 **coordinatore delle linee guida sul carcinoma mammario in stadio avanzato**
- 2018-2021 revisore delle linee guida sulle neoplasie mammarie
- 2013-2017 estensore delle linee guida sulle neoplasie mammarie
- Mandato 2013-2015 con il ruolo di **Tesoriere Nazionale**
 - Membro del Gruppo di lavoro sul Progetto "Follow-up in oncologia"
 - Coordinatore del Progetto Rivista scientifica
 - Coordinatore del Progetto "Follow-up nel carcinoma della mammella"
 - Coordinatore del Progetto "AIOM Africa"
- Mandato 2011-2013 con il ruolo di **Consigliere Nazionale**
 - Membro del Working Group sulla Ricerca Clinica
 - Membro della Commissione Formazione Pre- e Post-Laurea
 - Membro del Gruppo di Lavoro sul Progetto Speciale "Follow-up, Riabilitazione e Fertilità"
 - Membro del Gruppo di Lavoro sul Progetto Speciale "Screening"
 - Coordinatore del Progetto "AIOM Africa"
 - Coordinatore del Progetto Speciale "Studio del follow-up nel carcinoma della mammella"
- Dal 2007 al 2011 con il ruolo di **Coordinatore Regionale** per il Friuli-Venezia-Giulia.
 - Membro del Working Group "Rapporti con sezioni regionali"
 - Membro del Working Group "Stato dell'Oncologia in Italia. Qualità in oncologia. Sviluppo di modelli organizzativi in oncologia"

SENONETWORK Italia Onlus (Il Network dei Centri Italiani di Senologia).

- Dalla costituzione, in data 15.03.2012, in qualità di membro del Comitato Scientifico e in rappresentanza di AIOM
- Dal 01.01.2025, Referente Regionale dell'Associazione, per la regione Friuli Venezia Giulia

GIM (Gruppo Italiano Mammella) dal 2003.

IBCSG (International Breast Cancer Study Group) dal 2002.

ASCO (American Society of Clinical Oncology) dal 2002.

ONORIFICENZE E RICONOSCIMENTI

FIASO (Federazione Italiana delle Aziende Sanitarie e Ospedaliere)

Premio FIASO Innovazione Digitale in Sanità 2024

Il riconoscimento per il CRO di Aviano è stato conferito da parte della FIASO (Federazione Italiana delle Aziende Sanitarie e Ospedaliere) nell'ambito dell'edizione 2024 del Premio Innovazione Digitale in Sanità, organizzato dall'Osservatorio Digital Innovation del Politecnico di Milano. Dal 2010 il riconoscimento ha valorizzato i progetti basati sulle capacità di utilizzare le tecnologie digitali come leva di innovazione e cambiamento nel mondo della Sanità italiana.

Il progetto vincitore, coordinato dal prof. Fabio Puglisi, si intitola "Sviluppo di una persOnaLized oncoloGy cAre flow (OLGA)" e ha visto il coinvolgimento di un gruppo multidisciplinare composto da professionisti del CRO di Aviano, del Dipartimento di Medicina dell'Università degli Studi di Udine, della Direzione centrale salute della Regione Friuli Venezia Giulia (Sistemi Informativi) e dai partner tecnologici.

Progetto Prendersi Cura

Premio Renza Zanon 2023

Premio in memoria di Renza Zanon, figura che si è distinta nel mondo del volontariato socio-sanitario. Il riconoscimento è stato assegnato al Dipartimento di Oncologia Medica con la direzione del prof. Fabio Puglisi, nell'ambito del Progetto Prendersi Cura - rete che unisce 16 associazioni oncologiche dell'ex provincia di Pordenone, in collaborazione con i Servizi socio-sanitari e gli enti pubblici del territorio.

Premio Internazionale Giovanni Paolo II - Edizione 2018

Federmanager

Premio Top Manager 2024

Premio conferito in occasione della riunione 2024 di Federmanager FVG, dedicato al tema "Sanità pubblica, integrativa e digitale: quali prospettive"

Motivazioni del riconoscimento: Il Prof. Puglisi è stato premiato per la sua costante e impareggiabile assistenza ai malati oncologici, prestata con particolare sensibilità, passione, competenza e indubbia professionalità.

AIGOM - Associazione Italiana Gruppi Oncologici Multidisciplinari

Premio AIGOM 2024 per la ricerca clinica nel carcinoma mammario metastatico

ALBO PROFESSIONALE

Albo professionale

Dal 12/03/98, iscrizione all'albo dell'Ordine degli Medici della Provincia di Udine, Friuli Venezia Giulia (numero di iscrizione: 04148)

ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE

[2015 – 2018]

Settore concorsuale 06/D3, fascia I

Conseguimento dell'abilitazione nazionale ai sensi dell'art. 16 della Legge 240/2010 per il settore concorsuale 06/D3, fascia I, tornata 2016-2018 (quadrimestre I);

[2012]

Settore concorsuale 06/D3, fascia II

Conseguimento dell'abilitazione nazionale ai sensi dell'art. 16 della Legge 240/2010 per il settore concorsuale 06/D3, fascia II, tornata 2012;

INCARICHI DIRIGENZIALI

Incarichi dirigenziali

2010-2017

Incarico dirigenziale ad elevata specializzazione

Trattamento multidisciplinare delle neoplasie della mammella, ex art. 27, comma 1, lett. c) del C.C.N.L. 08.06.2000, presso Dipartimento di Oncologia dell'Azienda Sanitaria Universitaria integrata di Udine (ovvero presso gli enti cui la stessa è succeduta)- Presidio Ospedaliero Santa Maria della Misericordia (o ASUIUD).

Descrizione attività svolta:

- coordinamento delle attività multidisciplinari per l'area delle neoplasie mammarie
- definizione e monitoraggio dei percorsi diagnostico-terapeutici-assistenziali relativi alla patologia mammaria
- attività di ricerca clinica e traslazionale inerente il carcinoma mammario
- realizzazione e promozione di eventi formativi relativi alla patologia oncologica mammaria

2005-2010

Incarico dirigenziale di alta specializzazione

Trattamento neoplasie mammarie, ex art. 27, lett. c) del C.C.N.L. 08.06.2000, presso Dipartimento di Oncologia dell'Azienda Sanitaria Universitaria integrata di Udine (ovvero presso gli enti cui la stessa è succeduta) - Presidio Ospedaliero Santa Maria della Misericordia (o ASUIUD).

Descrizione attività svolta:

- coordinamento delle attività multidisciplinari per l'area delle neoplasie mammarie
- definizione e monitoraggio dei percorsi diagnostico-terapeutici-assistenziali relativi alla patologia mammaria
- attività di ricerca clinica e traslazionale inerente il carcinoma mammario
- realizzazione e promozione di eventi formativi relativi alla patologia oncologica mammaria

2001-2005

Incarico dirigenziale di natura professionale

Protocolli di ricerca clinica nel carcinoma della mammella presso Dipartimento di Oncologia dell'Azienda Sanitaria Universitaria integrata di Udine (ovvero presso gli enti cui la stessa è succeduta)- Presidio Ospedaliero Santa Maria della Misericordia (o ASUIUD).

Descrizione attività svolta:

- coordinamento delle attività multidisciplinari per l'area delle neoplasie mammarie
- attività di ricerca clinica e traslazionale inerente il carcinoma mammario
- realizzazione e promozione di eventi formativi relativi alla patologia oncologica mammaria

ATTIVITÀ DI RICERCA

Linee di ricerca personali

- Diagnosi, prognosi e terapia dei tumori della mammella
- Trial clinici di fase I, II, III, IV
- Fattori prognostici e fattori predittivi del beneficio terapeutico
- Metodologia della ricerca scientifica
- Meccanismi biologici, genetici e molecolari correlati ai processi di oncogenesi e progressione tumorale
- Meccanismo d'azione dei farmaci antitumorali
- Studio dei meccanismi di sensibilità e di resistenza alla terapia antitumorale
- Applicazioni della biopsia liquida in ambito oncologico
- Terapia di Supporto, con particolare riferimento alla gestione degli effetti collaterali delle terapie antitumorali
- Informatica applicata alla medicina con particolare riferimento all'oncologia

RUOLI ISTITUZIONALI IN AMBITO CLINICO-SCIENTIFICO

Ambito di attività

- **Coordinatore delle linee guida AIOM (Associazione Italiana di Oncologia Medica)** sul carcinoma mammario in stadio avanzato (nomina in data 21.12.2021).
- **Membro del Nucleo di Ricerca Clinica**, Azienda Ospedaliero Universitaria di Udine (si veda Decreto n.838 del 26.09.13 "Comitato Etico Regionale Unico (C.E.R.U.) Attuazione DGR Friuli Venezia Giulia 1148/2013, Approvazione principi generali di funzionamento, art. 3) dal 12.11.13 al 04.03.15.
- **Membro del Comitato Etico Indipendente** per la valutazione delle sperimentazioni cliniche dei medicinali, nell'ambito delle strutture dell'Azienda per i Servizi Sanitari n.1 Triestina, in qualità di clinico oncologo con documentata esperienza e conoscenze delle sperimentazioni terapeutiche controllate e randomizzate. Periodo ricoperto: dal 2005 al 2007 (delibera del 22.12.2004).

PROGRAMMI DI RICERCA FINANZIATI

Ruolo di Principal Investigator in programmi di ricerca finanziati

- Role of Eribulin in patients with hormone receptor positive HER2 negative metastatic breast cancer with Epithelial to mesenchymal Circulating Tumor Cells (EM-CTC). Project RECLAIM. Funding Institution: EISAI investigator-initiated study;
- Design of a multi-parametric data analysis and management platform The SENECA Project (SEarch, iNtEgrate, extraCt and Analyze). Call: Intramural Task Force Grant 2018. Funding Institution: IRCCS CRO Aviano National Cancer Institute, Italy;
- Diagnostic role of ctDNA for disease monitoring during first-line endocrine treatment in patients with hormone receptor positive metastatic breast cancer. Grant number: RF-2016-02362544. Funding Institution: Ministry of Health, Italy;
- Diagnostic role of ctDNA for disease monitoring during first-line endocrine treatment in patients with hormone receptor positive metastatic breast cancer. Grant number: ESR-17-12814. Funding Institution: AstraZeneca investigator-initiated study.

Studi clinici

Principal Investigator di numerose sperimentazioni cliniche nazionali ed internazionali condotte in accordo ai principi della *Good Clinical Practice (GCP)*.

Local Principal Investigator per il gruppo cooperativo IBCSG (International Breast Cancer Study Group).

Membro di Steering Committee (studi clinici internazionali):

- **TANIA (MO22998).** A Phase III open-label, randomised, two-arm, multi-centre trial of the safety and efficacy of continued and re-induced bevacizumab with chemotherapy in patients with locally recurrent or metastatic breast cancer after first-line chemotherapy and bevacizumab treatment.
- **PERUSE (MO28047).** A Multicenter, Open-Label, Single-Arm Study Of Pertuzumab In Combination With Trastuzumab And A Taxane In First Line Treatment Of Patients With Her2- Positive Advanced (Metastatic Or Locally Recurrent) Breast Cancer.

Ruolo di Principal Investigator in studi clinici di fase III (selezione)

- **ASTEFANIA WO42633.** Studio clinico di fase III randomizzato, in doppio cieco, controllato con placebo, per valutare l'efficacia e la sicurezza di Atezolizumab adiuvante o placebo e Trastuzumab Emtansine per il trattamento del carcinoma mammario HER2-Positivo ad alto rischio di recidiva dopo terapia preoperatoria (EudraCT 2020-003681-40). Setting: carcinoma mammario HER2-positivo ad alto rischio post-neoadiuvante, fase III, randomizzato, internazionale, GCP.
- **WO41554 INAVO120:** studio di fase III, randomizzato, in doppio cieco, controllato con placebo, volto a valutare efficacia e sicurezza di GDC-0077 più palbociclib e fulvestrant vs placebo più palbociclib e fulvestrant in pazienti con carcinoma mammario metastatico localmente avanzato o metastatico, positivo ai recettori ormonali, HER2 Negativo e con mutazione di PIK3CA. (EudraCT 2019-002455-42). Setting: carcinoma mammario avanzato, fase III, in doppio cieco, internazionale, GCP.
- **DESTINY-Breast06.** A Phase 3, Randomized, Multi-center, Open-label Study of Trastuzumab Deruxtecan (T-DXd) Versus Investigator's Choice Chemotherapy in HER2-low, Hormone Receptor Positive Breast Cancer Patients whose Disease has Progressed on Endocrine Therapy in the Metastatic Setting (EudraCT 2019-004493-26). Setting: carcinoma mammario avanzato HER2-low, fase III, internazionale, GCP.
- **IMPASSION50 BO40747** Studio clinico di fase III, randomizzato, in doppio cieco e controllato con placebo volto a valutare l'efficacia e la sicurezza di atezolizumab o placebo in associazione a Doxorubicina + Ciclofosfamide in regime neoadiuvante seguiti da Paclitaxel + Trastuzumab + Pertuzumab nel trattamento del tumore mammario HER2positivo in fase iniziale. (EudraCT 2018-001881-40). Setting: neoadiuvante, carcinoma mammario HER2-positivo, fase III, doppio cieco, internazionale, GCP.
- **IMPASSION WO39391.** Studio di fase III, multicentrico, randomizzato, in aperto, di confronto tra atezolizumab (anticorpo anti-PD-L1) in combinazione con chemioterapia adiuvante basata su antraciclina/taxano e chemioterapia da sola in pazienti con carcinoma della mammella triplo negativo operabile. (EudraCT 2016-00369547). Setting: carcinoma mammario triple negative, stadio precoce, fase III, internazionale, GCP.
- **DS802-A-U302.** Studio di fase 3, multicentrico, randomizzato, in aperto, con controllo attivo condotto su DS-8201a, un coniugato anticorpo-farmaco anti-HER2, rispetto ad ado-trastuzumab emtansine (T-DM1) per soggetti con carcinoma mammario non resecabile e/o metastatico positivo per HER2, precedentemente trattati con trastuzumab e taxani (EudraCT 2018-000222-61). Setting: carcinoma mammario HER2-positivo avanzato, fase III, randomizzato, internazionale, GCP.

Ruolo di Principal Investigator in studi clinici di fase III (selezione, continua)

- **SANDPIPER (GO29058).** A Phase III, double-blind, placebo-controlled, randomized study of taselisib plus fulvestrant in postmenopausal women with estrogen receptor-positive and HER2 negative locally advanced or

metastatic breast cancer who have disease recurrence or progression during or after aromatase inhibitor therapy. Setting: carcinoma mammario avanzato, fase III, randomizzato, doppio cieco per taselisib, multicentrico, internazionale, GCP.

- **KAMILLA (MO28231).** A two-cohort, open-label, multicenter, study of trastuzumab emtansine (T-DM1) in HER2 positive locally advanced or metastatic breast cancer patients who have received prior anti-HER2 and chemotherapy-based treatment. Setting: carcinoma mammario avanzato con iper-espressione di HER2, fase IIb, open, multicentrico, internazionale, GCP.
- **SHORT-HER.** Multicentric randomized phase III trial of 2 different adjuvant chemotherapy regimens plus 3 vs 12 months of trastuzumab in HER2 positive breast cancer patients. Setting: adiuvante, carcinoma mammario con iper-espressione di HER2, fase III, open, multicentrico, nazionale, GCP.
- **TANIA (MO22998).** A Phase III open-label, randomised, two-arm, multi-centre trial of the safety and efficacy of continued and re-induced bevacizumab with chemotherapy in patients with locally recurrent or metastatic breast cancer after first-line chemotherapy and bevacizumab treatment. Setting: carcinoma mammario avanzato, fase III, randomizzato, open, multicentrico, internazionale, GCP, Centro Coordinatore Nazionale è Udine.
- **APHINITY (BO25126).** A randomized multicenter, double-blind, placebo controlled comparison of chemotherapy plus trastuzumab plus placebo versus chemotherapy plus trastuzumab plus pertuzumab as adjuvant therapy in patients with operable HER2-positive primary breast cancer. Setting: adiuvante, carcinoma mammario con iper-espressione di HER2, fase III, open, multicentrico, internazionale, GCP.
- **PERUSE (MO28047).** A Multicenter, Open-Label, Single-Arm Study Of Pertuzumab In Combination With Trastuzumab And A Taxane In First Line Treatment Of Patients With HER2-Positive Advanced (Metastatic Or Locally Recurrent) Breast Cancer. Setting: carcinoma mammario avanzato con iper-espressione di HER2, fase III, open, multicentrico, internazionale, GCP, Centro Coordinatore Nazionale è Udine.

Ruolo di Principal Investigator in studi clinici di fase III (selezione, continua)

- **MARIANNE (BO22589).** A randomized, 3 arm, multicenter, phase III study to evaluate the efficacy and the safety of T-DM1 combined with pertuzumab or T-DM1 combined with pertuzumab-placebo (blinded for pertuzumab), versus the combination of trastuzumab plus taxane, as first line treatment in HER2 positive progressive or recurrent locally advanced or metastatic breast cancer patients. Setting: carcinoma mammario avanzato con iper-espressione di HER2, fase III, randomizzato, doppio cieco per pertuzumab, multicentrico, internazionale, GCP.
- **CEREBEL (EGF111438).** A Randomized, Multicentre, Open-Label, Phase III Study of Lapatinib plus Capecitabine versus Trastuzumab plus Capecitabine in Patients with Anthracycline- or Taxane-Exposed ErbB2-Positive Metastatic Breast Cancer. Setting: carcinoma mammario avanzato, fase III, randomizzato, open, multicentrico, internazionale, GCP.
- **GIM-8 (OVER).** A Randomized Trial with factorial Design comparing Fulvestrant ± Lapatinib ± Aromatase Inhibitor in metastatic breast cancer progressing after Aromatase Inhibitor therapy. Setting: carcinoma mammario avanzato, fase III, randomizzato, doppio cieco, multicentrico, nazionale, GCP.
- **ALTTO (EGF106708).** A randomised, multi-centre, open-label, phase III study of adjuvant lapatinib, trastuzumab, their sequence and their combination in patients with HER2/ErbB2 positive primary breast cancer. Setting: adiuvante, carcinoma mammario con iper-espressione di HER2, fase III, open, multicentrico, internazionale, GCP.

Ruolo di Principal Investigator in studi clinici di fase III (selezione, continua)

- **AVADO (B017708).** A Randomized double blind, placebo-controlled, multicentre study to evaluate the efficacy and safety of Bevacizumab in combination with Docetaxel in comparison with Docetaxel plus Placebo, as first line treatment for patients with HER2 negative metastatic breast cancer. Setting: carcinoma mammario avanzato, fase III, randomizzato, doppio cieco, multicentrico, internazionale, GCP, Centro Coordinatore Nazionale è Udine.
- **CASA (IBCSG 32-05) (BIG 1-05).** Phase III Trial Evaluating the Role of Adjuvant Pegylated Liposomal Doxorubicin (PLD, Caelyx®, Doxil®) for Women (age 66 years or older) with Endocrine Nonresponsive Breast

- Cancer Who Are NOT Suitable for Being Offered a "Standard Chemotherapy Regimen. Setting: adiuvante, carcinoma mammario, elderly patients, fase III, randomizzato, open, multicentrico, internazionale, GCP.
- **IBIS-II.** An International multicentre study of Tamoxifene vs Anastrozole in postmenopausal women with Ductal Carcinoma in Situ (DCIS). Setting: chemioprevenzione/adiuvante, carcinoma mammario, post-menopausa, fase III, randomizzato, doppio cieco, multicentrico, internazionale, GCP.
 - **SOFT (IBCSG 24-02) (BIG2-02).** A phase III trial evaluating the role of Ovarian function suppression and the role of exemestane as adjuvant therapies for premenopausal women with endocrine responsive breast cancer. Setting: adiuvante, carcinoma mammario, premenopausa, ormonoterapia, fase III, randomizzato, open, multicentrico, internazionale, GCP.
 - **TEXT (IBCSG 25-02) (BIG3-02).** A phase III trial evaluating the role of exemestane plus GnRH analogue as adjuvant therapy for premenopausal women with endocrine responsive breast cancer. Setting: adiuvante, carcinoma mammario, premenopausa, ormonoterapia, fase III, randomizzato, open, multicentrico, internazionale, GCP.
 - **IBCSG 22-00.** Low-dose Cytotoxics as "Anti-angiogenesis Treatment" following Adjuvant Induction Chemotherapy for Patients with ER-negative and PgR-negative Breast Cancer Approved Induction Chemotherapy *versus* Approved Induction Chemotherapy followed by "Anti-angiogenesis" Chemotherapy with Continuous Oral CM Therapy for 12 Months (CM Maintenance). Setting: adiuvante, carcinoma mammario con recettori ormonali negativi, fase III, multicentrico, internazionale, open, GCP.
 - **GIM1.** A phase III randomized study of sequential EpiDoxorubicin plus Cyclophosphamide followed by Docetaxel (EC -D) versus the combination of 5-Fluorouracil, EpiDoxorubicin and Cyclophosphamide (FEC) as adjuvant treatment of node-negative early breast-cancer. Setting: adiuvante, carcinoma mammario N-, randomizzato, GCP, nazionale.
 - **GIM2.** A phase III randomized study of EC followed by Paclitaxel versus FEC followed by Paclitaxel, all given either every 3 or 2 weeks - Studio randomizzato di fase III con EC seguito da Paclitaxel verso FEC seguito da Paclitaxel, somministrati ogni 2 o 3 settimane. Setting: adiuvante, carcinoma mammario N+, randomizzato, open, GCP, nazionale.

Ruolo di Principal Investigator in studi clinici di fase III (selezione, continua)

- **Breast International Group (BIG) Trial 1-98.** Adjuvant Therapy for Postmenopausal Patients with Operable Breast Cancer who have Estrogen Receptor or Progesteron Receptor Positive Tumors. Tamoxifen vs Letrozole vs Tamoxifen followed by Letrozole vs Letrozole followed by Tamoxifen. Setting: adiuvante, post-menopausa, carcinoma mammario con recettori ormonali positivi, randomizzato, doppio cieco, ormonoterapia (letrozolo vs tamoxifene), GCP, internazionale.
- **BIG01-01/BO16348 - HERA trial -** Herceptin in Adjuvant Breast Cancer. A randomised three-arm multi-centre comparison of 1 year and 2 years of Herceptin® versus no Herceptin® in women with HER2-positive primary breast cancer who have completed adjuvant chemotherapy. Setting: adiuvante, carcinoma mammario con iper-espressione di HER2, fase III, multicentrico, internazionale, open, GCP.
- **Taxit-216.** A phase III randomized study of sequential epidoxorubicin followed by CMF (Arm A) vs sequential epidoxorubicin followed by docetaxel followed by CMF (Arm B) vs sequential intensified epidoxorubicin followed by docetaxel followed by high dose cyclophosphamide (Arm C) in early breast cancer patients with positive axillary lymph nodes. Setting: adiuvante, carcinoma mammario N+, chemioterapia, randomizzato, open, GCP, nazionale.
- **ML16505.** Studio di fase III di confronto tra capecitabina in associazione con docetaxel ed epirubicina verso docetaxel ed epirubicina in pazienti affette da carcinoma mammario avanzato. Setting: carcinoma mammario avanzato, fase III, multicentrico, nazionale, open, GCP.
- **PETACC (A5961053/IT 22175).** Protocollo RP 64174 A-V307- Multicentre phase III open label randomized trial comparing CPT-11 in combination with a 5-FU/FA infusional regimen to the same 5-FU/FA infusional regimen alone as adjuvant treatment for stage II and III colon cancer. Setting: adiuvante, carcinoma del colon-retto, fase III, multicentrico, internazionale, open, GCP.
- **BRAVE (BA16756).** Open label, randomized, multicenter, two-arm study, to investigate the impact of NeoRecormon®(epoetin beta) treatment on survival, quality of life, outcome of antineoplastic therapy, and

anemia in patient with metastatic breast cancer. Setting: carcinoma mammario metastatico, terapia di supporto, fase III, multicentrico, internazionale, GCP.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Pubblicazioni scientifiche su riviste indicizzate

Autore di 400 pubblicazioni su riviste scientifiche indicizzate e sottoposte a processo di peer-review.

Indicatori bibliometrici (banca dati SCOPUS)*

Numero citazioni: 12760

Indice H di Hirsch: 54

ResearchGate*

Research Interest (RI) Score 7489.7

Citations 14803

h-index 57

*ultimo accesso in data 28.08.2025

Prime 5 pubblicazioni scientifiche per numero di citazioni (aggiornamento al 28.08.2025)

1. (citazioni: 857) Miles DW, Chan A, Dirix LY, Cortés J, Pivot X, Tomczak P, Delozier T, Sohn JH, Provencher L, **Puglisi F**, Harbeck N, Steger GG, Schneeweiss A, Wardley AM, Chlistalla A, Romieu G. Phase III study of bevacizumab plus docetaxel compared with placebo plus docetaxel for the first-line treatment of human epidermal growth factor receptor 2-negative metastatic breast cancer. *J Clin Oncol* 2010;28(20):3239-47.
2. (citazioni: 760) Arteaga CL, Sliwkowski MX, Osborne CK, Perez EA, **Puglisi F**, Gianni L. Treatment of HER2-positive breast cancer: current status and future perspectives. *Nat Rev Clin Oncol* 2011;9(1):16-32.
3. (citazioni: 568) Pagani O, Regan MM, Walley BA, Fleming GF, Colleoni M, Láng I, Gomez HL, Tondini C, Burstein HJ, Perez EA, Ciruelos E, Stearns V, Bonnefoi HR, Martino S, Geyer CE Jr, Pinotti G, **Puglisi F**, Crivellari D, Ruhstaller T, Winer EP, Rabaglio-Poretti M, Maibach R, Ruepp B, Giobbie-Hurder A, Price KN, Bernhard J, Luo W, Ribí K, Viale G, Coates AS, Gelber RD, Goldhirsch A, Francis PA; TEXT and SOFT Investigators; International Breast Cancer Study Group. Adjuvant exemestane with ovarian suppression in premenopausal breast cancer. *N Engl J Med* 2014;371(2):107-18.
4. (citazioni: 546) Francis PA, Pagani O, Fleming GF, Walley BA, Colleoni M, Láng I, Gómez HL, Tondini C, Ciruelos E, Burstein HJ, Bonnefoi HR, Bellet M, Martino S, Geyer CE Jr, Goetz MP, Stearns V, Pinotti G, **Puglisi F**, Spazzapan S, Climent MA, Pavesi L, Ruhstaller T, Davidson NE, Coleman R, Debled M, Buchholz S, Ingle JN, Winer EP, Maibach R, Rabaglio-Poretti M, Ruepp B, Di Leo A, Coates AS, Gelber RD, Goldhirsch A, Regan MM; SOFT and TEXT Investigators and the International Breast Cancer Study Group. Tailoring Adjuvant Endocrine Therapy for Premenopausal Breast Cancer. *N Engl J Med* 2018;379(2):122-137.
5. (citazioni: 233) Bonotto M, Gerratana L, Poletto E, Driol P, Giangreco M, Russo S, Minisini AM, Andreetta C, Mansutti M, Pisa FE, Fasola G, **Puglisi F**. Measures of outcome in metastatic breast cancer: insights from a real-world scenario. *Oncologist* 2014;19(6):608-15.

Selezione: New England Journal of Medicine, aggiornamento al 28.08.2025

New England Journal of Medicine

- Francis PA, Pagani O, Fleming GF, Walley BA, Colleoni M, Láng I, Gómez HL, Tondini C, Ciruelos E, Burstein HJ, Bonnefoi HR, Bellet M, Martino S, Geyer CE Jr, Goetz MP, Stearns V, Pinotti G, **Puglisi F**, Spazzapan S, Climent MA, Pavesi L, Ruhstaller T, Davidson NE, Coleman R, Debled M, Buchholz S, Ingle JN, Winer EP, Maibach R, Rabaglio-Poretti M, Ruepp B, Di Leo A, Coates AS, Gelber RD, Goldhirsch A, Regan MM; SOFT and TEXT Investigators and the International Breast Cancer Study Group. Tailoring Adjuvant Endocrine Therapy for Premenopausal Breast Cancer. *N Engl J Med* 2018;379(2):122-137.
- Pagani O, Regan MM, Walley BA, Fleming GF, Colleoni M, Láng I, Gomez HL, Tondini C, Burstein HJ, Perez EA, Ciruelos E, Stearns V, Bonnefoi HR, Martino S, Geyer CE Jr, Pinotti G, **Puglisi F**, Crivellari D, Ruhstaller T, Winer EP, Rabaglio-Poretti M, Maibach R, Ruepp B, Giobbie-Hurder A, Price KN, Bernhard J, Luo W, Ribí K, Viale G, Coates AS, Gelber RD, Goldhirsch A, Francis PA; TEXT and SOFT Investigators; International Breast Cancer Study Group. Adjuvant exemestane with ovarian suppression in premenopausal breast cancer. *N Engl J Med* 2014;371(2):107-18.
- **Puglisi F**, Scalone S, DiLauro V. Angiogenesis and tumor growth. *N Engl J Med* 1996;334(14):921.
- **Puglisi F**. Molecular diagnosis of neoplasms. *N Engl J Med* 1995;333(3):194.

Selezione: gruppo Nature, aggiornamento al 28.08.2025

Gruppo Nature

- Mastrantonio L, Garufi G, Giordano G, Maliziola N, Di Monte E, Arcuri G, Frescura V, Rotondi A, Orlandi A, Carbognin L, Palazzo A, Miglietta F, Pontolillo L, Fabi A, Gerratana L, Pannunzio S, Paris I, Pilotto S, Marazzi F, Franco A, Franceschini G, Dieci MV, Mazzeo R, **Puglisi F**, Guarneri V, Milella M, Scambia G, Giannarelli D, Tortora G, Bria E. Accessible model predicts response in hormone receptor positive HER2 negative breast cancer receiving neoadjuvant chemotherapy. *NPJ Breast Cancer* 2025;11(1):11.
- Cucciniello L, Blondeaux E, Bighin C, Gasparro S, Russo S, Dri A, Pugliese P, Fontana A, Cortesi E, Ferzi A, Riccardi F, Sini V, Boni L, Fabi A, Montemurro F, De Laurentiis M, Arpino G, Del Mastro L, Gerratana L, **Puglisi F**.

Clinico-pathological predictors of radiologic complete response to first-line anti-HER2 therapy in metastatic breast cancer. *NPJ Breast Cancer* 2024;10(1):105.

- Licata L, Viale G, Giuliano M, Curigliano G, Chavez-MacGregor M, Foldi J, Oke O, Collins J, Del Mastro L, Puglisi F, Montemurro F, Vernieri C, Gerratana L, Giordano S, Rognone A, Sica L, Gentilini OD, Cascinu S, Pusztai L, Giordano A, Criscitiello C, Bianchini G. Oncotype DX results increase concordance in adjuvant chemotherapy recommendations for early-stage breast cancer. *NPJ Breast Cancer* 2023;9(1):51.
- **Puglisi F**, Gerratana L, Lambertini M, Ceppi M, Boni L, Montemurro F, Russo S, Bighin C, De Laurentiis M, Giuliano M, Bisagni G, Durando A, Turletti A, Garrone O, Ardizzoni A, Gamucci T, Colantuoni G, Gravina A, De Placido S, Cognetti F, Del Mastro L. Composite risk and benefit from adjuvant dose-dense chemotherapy in hormone receptor-positive breast cancer. *NPJ Breast Cancer* 2021;7(1):82.
- Lambertini M, Ceppi M, Hamy AS, Caron O, Poorvu PD, Carrasco E, Grinshpun A, Punie K, Rousset-Jablonski C, Ferrari A, Paluch-Shimon S, Toss A, Senechal C, **Puglisi F**, et al. Clinical behavior and outcomes of breast cancer in young women with germline BRCA pathogenic variants. *NPJ Breast Cancer* 2021;7(1):16.
- Gerratana L, Basile D, Toffoletto B, Bulfoni M, Zago S, Magini A, Lera M, Pelizzari G, Parisse P, Casalis L, Vitale MG, Fanotto V, Bonotto M, Caponnetto F, Bartoletti M, Lisanti C, Minisini AM, Emiliani C, Di Loreto C, Fasola G, Curcio F, Beltrami AP, Cesselli D, **Puglisi F**. Biologically driven cut-off definition of lymphocyte ratios in metastatic breast cancer and association with exosomal subpopulations and prognosis. *Sci Rep* 2020;10(1):7010.
- Arteaga CL, Sliwkowski MX, Osborne CK, Perez EA, **Puglisi F**, Gianni L. Treatment of HER2-positive breast cancer: current status and future perspectives. *Nat Rev Clin Oncol* 2011;9(1):16-32.

Selezione: Lancet, Lancet Oncology, aggiornamento al 28.08.2025

- Blondeaux E, Sonnenblick A, Agostinetto E, Bas R, Kim HJ, Franzoi MA, Bernstein-Molho R, Linn S, Kwong A, Pogoda K, Balmana J, Smeets A, Bajpai J, Moore HCF, Partridge AH, Phillips KA, Toss A, Rousset-Jablonski C, Peccatori FA, Renaud T, Ferrari A, Paluch-Shimon S, Mando P, Lee JE, Fruscio R, Cui W, Wong SM, Vernieri C, Ruddy KJ, Dieci MV, Matikas A, Rozenblit M, Guven DC, Lee M, Villarreal-Garza C, Hwang SE, De Marchis L, **Puglisi F**, et al. Association between risk-reducing surgeries and survival in young BRCA carriers with breast cancer: an international cohort study. *Lancet Oncol* 2025;26(6):759-770.
- Del Mastro L, Poggio F, Blondeaux E, De Placido S, Giuliano M, Forestieri V, De Laurentiis M, Gravina A, Bisagni G, Rimanti A, Turletti A, Nisticò C, Vaccaro A, Cognetti F, Fabi A, Gasparro S, Garrone O, Alicicco MG, Urracci Y, Mansutti M, Poletti P, Correale P, Bighin C, **Puglisi F**, et al. Fluorouracil and dose-dense adjuvant chemotherapy in patients with early-stage breast cancer (GIM2): end-of-study results from a randomised, phase 3 trial. *Lancet Oncol* 2022;23(12):1571-1582.
- Del Mastro L, Mansutti M, Bisagni G, Ponzzone R, Durando A, Amaducci L, Campadelli E, Cognetti F, Frassoldati A, Michelotti A, Mura S, Urracci Y, Sanna G, Gori S, De Placido S, Garrone O, Fabi A, Barone C, Tamberi S, Bighin C, **Puglisi F**, et al. Extended therapy with letrozole as adjuvant treatment of postmenopausal patients with early-stage breast cancer: a multicentre, open-label, randomised, phase 3 trial. *Lancet Oncol* 2021;22(10):1458-1467.
- Giuliano M, Schettini F, Rognoni C, Milani M, Jerusalem G, Bachelot T, De Laurentiis M, Thomas G, De Placido P, Arpino G, De Placido S, Cristofanilli M, Giordano A, **Puglisi F**, Pistilli B, Prat A, Del Mastro L, Venturini S, Generali D. Endocrine treatment versus chemotherapy in postmenopausal women with hormone receptor-positive, HER2-negative, metastatic breast cancer: a systematic review and network meta-analysis. *Lancet Oncol* 2019;20(10):1360-1369.
- Bernhard J, Luo W, Ribi K, Colleoni M, Burstein HJ, Tondini C, Pinotti G, Spazzapan S, Ruhstaller T, **Puglisi F**, et al. Patient-reported outcomes with adjuvant exemestane versus tamoxifen in premenopausal women with early breast cancer undergoing ovarian suppression (TEXT and SOFT): a combined analysis of two phase 3 randomised trials. *Lancet Oncol* 2015;16(7):848-58.
- Del Mastro L, De Placido S, Bruzzi P, De Laurentiis M, Boni C, Cavazzini G, Durando A, Turletti A, Nisticò C, Valle E, Garrone O, **Puglisi F**, et al. Fluorouracil and dose-dense chemotherapy in adjuvant treatment of patients with early-stage breast cancer: an open-label, 2 × 2 factorial, randomised phase 3 trial. *Lancet* 2015;385(9980):1863-72.

- Bonotto M, Fontanella C, **Puglisi F**. Looking for predictive markers in breast cancer. *Lancet Oncol* 2015;16(1):e1.
- von Minckwitz G, **Puglisi F**, Cortes J, et al. Bevacizumab plus chemotherapy versus chemotherapy alone as second-line treatment for patients with HER2-negative locally recurrent or metastatic breast cancer after first-line treatment with bevacizumab plus chemotherapy (TANIA): an open-label, randomised phase 3 trial. *Lancet Oncol* 2014;15(11):1269-78.
- Minisini A, Atalay G, Bottomley A, **Puglisi F**, Piccart M, Biganzoli L. What is the effect of systemic anticancer treatment on cognitive function? *Lancet Oncol* 2004;5(5):273-82.

Selezione: Journal of Clinical Oncology, aggiornamento al 28.08.2025

- Lambertini M, Blondeaux E, Tomasello LM, Agostinetto E, Hamy AS, Kim HJ, Franco MA, Bernstein-Molho R, Hilbers F, Pogoda K, Wildiers H, Bajpai J, Ignatiadis M, Moore HCF, Partridge AH, Phillips KA, Toss A, Rousset-Jablonski C, Criscitiello C, Renaud T, Ferrari A, Paluch-Shimon S, Fruscio R, Cui W, Wong SM, Vernieri C, Ruddy KJ, Dieci MV, Matikas A, Rozenblit M, Villarreal-Garza C, De Marchis L, **Puglisi F**, Rodriguez-Wallberg KA, Duhoux FP, Livraghi L, Bruzzzone M, Boni L, Balmaña J. Clinical Behavior of Breast Cancer in Young *BRCA* Carriers and Prediagnostic Awareness of Germline *BRCA* Status. *J Clin Oncol* 2025;43(14):1706-1719.
- Pagan O, Walley BA, Fleming GF, Colleoni M, Láng I, Gomez HL, Tondini C, Burstein HJ, Goetz MP, Ciruelos EM, Stearns V, Bonnefoi HR, Martino S, Geyer CE Jr, Chini C, **Puglisi F**, Spazzapan S, Ruhstaller T, Winer EP, Ruepp B, Loi S, Coates AS, Gelber RD, Goldhirsch A, Regan MM, Francis PA; SOFT and TEXT Investigators and the International Breast Cancer Study Group (a division of ETOP IBCSG Partners Foundation). Adjuvant Exemestane With Ovarian Suppression in Premenopausal Breast Cancer: Long-Term Follow-Up of the Combined TEXT and SOFT Trials. *J Clin Oncol* 2023;41(7):1376-1382.
- Colleoni M, Gray KP, Gelber S, Láng I, Thürlimann B, Gianni L, Abdi EA, Gomez HL, Linderholm BK, **Puglisi F**, Tondini C, Kralidis E, Eniu A, Cagossi K, Rauch D, Chirgwin J, Gelber RD, Regan MM, Coates AS, Price KN, Viale G, Goldhirsch A. Low-Dose Oral Cyclophosphamide and Methotrexate Maintenance for Hormone Receptor-Negative Early Breast Cancer: International Breast Cancer Study Group Trial 22-00. *J Clin Oncol* 2016;34(28):3400-8.
- Ribi K, Luo W, Bernhard J, Francis PA, Burstein HJ, Ciruelos E, Bellet M, Pavesi L, Lluch A, Visini M, Parmar V, Tondini C, Kerbrat P, Perelló A, Neven P, Torres R, Lombardi D, **Puglisi F**, Karlsson P, Ruhstaller T, Colleoni M, Coates AS, Goldhirsch A, Price KN, Gelber RD, Regan MM, Fleming GF. Adjuvant Tamoxifen Plus Ovarian Function Suppression Versus Tamoxifen Alone in Premenopausal Women With Early Breast Cancer: Patient-Reported Outcomes in the Suppression of Ovarian Function Trial. *J Clin Oncol* 2016;34(14):1601-10.
- Miles DW, Chan A, Dirix LY, Cortés J, Pivot X, Tomczak P, Delozier T, Sohn JH, Provencher L, **Puglisi F**, Harbeck N, Steger GG, Schneeweiss A, Wardley AM, Chlistalla A, Romieu G. Phase III study of bevacizumab plus docetaxel compared with placebo plus docetaxel for the first-line treatment of human epidermal growth factor receptor 2-negative metastatic breast cancer. *J Clin Oncol* 2010;28(20):3239-47.
- **Puglisi F**. What does similarity mean in clinical trials? *J Clin Oncol*. 2009 Nov 20;27(33):e205;
- **Puglisi F**, de Azambuja E, de Castro G Jr, Demonty G. Shrinking the tumor, shrinking the patient sample size: the early disclosure dilemma. *J Clin Oncol* 2005;23(27):6803-4; Erratum in: *J Clin Oncol* 2005;23(36):9445.

Selezione: gruppo JAMA, aggiornamento al 28.08.2025

- Podany EL, Foffano L, Gerratana L, Medford AJ, Clifton K, Tapiavala S, Velimirovic M, Lipsyc-Sharf M, Reduzzi C, Bubie A, Putur A, Ademuyiwa FO, **Puglisi F**, Gradishar WJ, Ma CX, Bardia A, Cristofanilli M, Davis AA. Racial Differences in ctDNA Profiles, Targeted Therapy Use, and Outcomes in Metastatic Breast Cancer. *JAMA Netw Open* 2025;8(2):e2461899.
- Roncato R, Bignucolo A, Peruzzi E, Montico M, De Mattia E, Foltran L, Guardascione M, D'Andrea M, Favaretto A, **Puglisi F**, Swen JJ, Guchelaar HJ, Toffoli G, Cecchin E. Clinical Benefits and Utility of Pretherapeutic DPYD and UGT1A1 Testing in Gastrointestinal Cancer: A Secondary Analysis of the PREPARE Randomized Clinical Trial. *JAMA Netw Open* 2024;7(12):e2449441.
- Lambertini M, Blondeaux E, Agostinetto E, Hamy AS, Kim HJ, Di Meglio A, Bernstein Molho R, Hilbers F, Pogoda K, Carrasco E, Punie K, Bajpai J, Ignatiadis M, Moore HCF, Phillips KA, Toss A, Rousset-Jablonski C, Peccatori FA, Renaud T, Ferrari A, Paluch-Shimon S, Fruscio R, Cui W, Wong SM, Vernieri C, Ruddy KJ, Dieci MV, Matikas A,

- Rozenblit M, Villarreal-Garza C, De Marchis L, Del Mastro L, **Puglisi F**, Del Pilar Estevez-Diz M, Rodriguez-Wallberg KA, Mrinakova B, Meister S, Livraghi L, Clatot F, Yerushalmi R, De Angelis C, Sánchez-Bayona R, Meattini I, Cichowska-Cwalinska N, Berlière M, Salama M, De Giorgi U, Sonnenblick A, Chiodi C, Lee YJ, Maria C, Azim HA Jr, Boni L, Partridge AH; BRCA BCY Collaboration. Pregnancy After Breast Cancer in Young BRCA Carriers: An International Hospital-Based Cohort Study. *JAMA* 2024;331(1):49-59.
- Munzone E, Regan MM, Cinieri S, Montagna E, Orlando L, Shi R, Campadelli E, Gianni L, Palleschi M, Petrelli F, Bengala C, Generali D, Collovà E, **Puglisi F**, Cretella E, Zamagni C, Chini C, Ruepp B, Loi S, Colleoni M; International Breast Cancer Study Group (IBCSG). Efficacy of Metronomic Oral Vinorelbine, Cyclophosphamide, and Capecitabine vs Weekly Intravenous Paclitaxel in Patients With Estrogen Receptor-Positive, ERBB2-Negative Metastatic Breast Cancer: Final Results From the Phase 2 METEORA-II Randomized Clinical Trial. *JAMA Oncol* 2023;9(9):1267-1272.
 - Bartoletti M, Pignata S, Lorusso D, Perrone F, Zara D, **Puglisi F**. Number Needed to Treat in Trials of Targeted Therapies for Advanced Ovarian Cancer. *JAMA Netw Open* 2022;5(12):e2245077.

Selezione: *Annals of Oncology*, aggiornamento al 28.08.2025

- Arecco L, Bruzzzone M, Bas R, Kim HJ, Di Meglio A, Bernstein-Molho R, Hilbers FS, Pogoda K, Carrasco E, Punie K, Bajpai J, Agostinetto E, Lopetegui-Lia N, Partridge AH, Phillips KA, Toss A, Rousset-Jablonski C, Curigliano G, Renaud T, Ferrari A, Paluch-Shimon S, Fruscio R, Cui W, Wong SM, Vernieri C, Couch FJ, Dieci MV, Matikas A, Rozenblit M, Aguilar-Y Méndez D, De Marchis L, **Puglisi F**, Fabi A, Graff SL, Witzel I, Rodriguez Hernandez A, Fontana A, Pesce R, Duchnowska R, Pais HL, Sini V, Sokolović E, de Azambuja E, Ceppi M, Blondeaux E, Lambertini M. Impact of hormone receptor status and tumor subtypes of breast cancer in young BRCA carriers. *Ann Oncol* 2024;35(9):792-804.
- Miles D, Ciruelos E, Schneeweiss A, **Puglisi F**, et al. Final results from the PERUSE study of first-line pertuzumab plus trastuzumab plus a taxane for HER2-positive locally recurrent or metastatic breast cancer, with a multivariable approach to guide prognostication. *Ann Oncol* 2021;32(10):1245-1255.
- Cortiula F, Pettke A, Bartoletti M, **Puglisi F**, Helleday T. Managing COVID-19 in the oncology clinic and avoiding the distraction effect. *Ann Oncol* 2020;31(5):553-555.
- Bachelot T, Ciruelos E, Schneeweiss A, **Puglisi F**, et al. Preliminary safety and efficacy of first-line pertuzumab combined with trastuzumab and taxane therapy for HER2-positive locally recurrent or metastatic breast cancer (PERUSE). *Ann Oncol* 2019;30(5):766-773.
- Malorni L, Curigliano G, Minisini AM, Cinieri S, Tondini CA, D'Hollander K, Arpino G, Bernardo A, Martignetti A, Criscitiello C, **Puglisi F**, et al. Palbociclib as single agent or in combination with the endocrine therapy received before disease progression for estrogen receptor-positive, HER2-negative metastatic breast cancer: TReND trial. *Ann Oncol* 2018;29(8):1748-1754.
- Vrdoljak E, Marschner N, Zielinski C, Gligorov J, Cortes J, **Puglisi F**, et al. Final results of the TANIA randomised phase III trial of bevacizumab after progression on first-line bevacizumab therapy for HER2-negative locally recurrent/metastatic breast cancer. *Ann Oncol* 2016;27(11):2046-2052.
- Guarneri V, Dieci MV, Bisagni G, Boni C, Cagossi K, **Puglisi F**, et al. Preoperative carboplatin-paclitaxel-bevacizumab in triple-negative breast cancer: final results of the phase II Ca.Pa.Be study. *Ann Surg Oncol* 2015;22(9):2881-7.
- Pedrazzoli P, Baldanti F, Donatelli I, Castrucci MR, **Puglisi F**, et al. Vaccination for seasonal influenza in patients with cancer: recommendations of the Italian Society of Medical Oncology (AIOM). *Ann Oncol* 2014;25(6):1243-7.
- Andreetta C, Puppini C, Minisini A, Valent F, Pegolo E, Damante G, Di Loreto C, Pizzolitto S, Pandolfi M, Fasola G, Piga A, **Puglisi F**. Thymidine phosphorylase expression and benefit from capecitabine in patients with advanced breast cancer. *Ann Oncol* 2009;20(2):265-71.
- **Puglisi F**, Cardellino GG, Crivellari D, et al. Thymidine phosphorylase expression is associated with time to progression in patients receiving low-dose, docetaxel-modulated capecitabine for metastatic breast cancer. *Ann Oncol* 2008;19(9):1541-6.
- **Puglisi F**, Follador A, Minisini AM, et al. Baseline staging tests after a new diagnosis of breast cancer: further evidence of their limited indications. *Ann Oncol* 2005;16(2):263-6.

- Belvedere O, **Puglisi F**, et al. Lack of correlation between immunohistochemical expression of E2F-1, thymidylate synthase expression and clinical response to 5-fluorouracil in advanced colorectal cancer. *Ann Oncol* 2004;15(1):55-8.
- Minisini AM, Tosti A, Sobrero AF, Mansutti M, Piraccini BM, Sacco C, **Puglisi F**. Taxane-induced nail changes: incidence, clinical presentation and outcome. *Ann Oncol* 2003;14(2):333-7.

Selezione anno in corso (2025, aggiornamento al 28 agosto)

- Botticelli A, Cremolini C, Scagnoli S, **Puglisi F**, et al. The Impact of Concordance Between Liquid and Tissue Biopsy for Actionable Mutations: Insights from the Rome Trial. *Clin Cancer Res* 2025
- Blondeaux E, Delucchi V, Mariamidze E, **Puglisi F**, et al. Breastfeeding after breast cancer in young BRCA carriers. *J Natl Cancer Inst* 2025
- De Angelis C, Pagliuca M, Magnolfi E, ... **Puglisi F**, et al. Trastuzumab plus lapatinib or chemotherapy in patients with HER2-overexpressed advanced breast cancer: a randomized, phase II trial (GIM12-TYPHER). *Oncologist* 2025;30(7):oyaf200.
- Foffano L, Franzoni A, Molteni E, Giudici F, Dri A, Basile D, Cucciniello L, Buriolla S, Noto C, Russo S, Nascimbeni E, Bolzonello S, Pastò B, Rossa SD, Allegri L, Bonotto M, Minisini AM, Belletti B, Damante G, Gerratana L, **Puglisi F**. Longitudinal profiling of hormone receptor positive, HER2 negative metastatic breast cancer through droplet digital PCR-based circulating tumor DNA fragmentomics. *Transl Oncol* 2025;59:102456.
- Cortesi L, ... **Puglisi F**, et al. PREDICTIVE BRCA GENETIC TESTING IN ITALIAN PATIENTS WITH BREAST CANCER: A POSITION PAPER OF ITALIAN SCIENTIFIC SOCIETIES. *Cancer Treat Rev* 2025;139:102976.
- Miglietta F, ... **Puglisi F**, et al. The evolving landscape of hormone receptor-positive/HER2-negative metastatic breast cancer (EVOLVE): An Italian Delphi consensus report. *Crit Rev Oncol Hematol* 2025;213:104793.
- de Scordilli M, Bortolot M, Torresan S, Noto C, Rota S, Di Nardo P, Fumagalli A, Guardascione M, Ongaro E, Foltran L, **Puglisi F**. Precision oncology in biliary tract cancer: the emerging role of liquid biopsy. *ESMO Open* 2025;10(5):105079.
- Magaton IM, Blondeaux E, Hamy AS, ... **Puglisi F**, et al. Assisted reproductive technology in young BRCA carriers with a pregnancy after breast cancer: An international cohort study. *Eur J Cancer* 2025;222:115434.
- Vinante L, Avanzo M, Caroli A, ... **Puglisi F**, et al. Long-term outcomes of three distinct once-daily schedules for accelerated partial breast irradiation. *Breast* 2025;81:104459.
- Bonotto M, De Pieri G, Esposto R, Lay L, Aprile G, **Puglisi F**, Minisini AM. Antibody-drug conjugates in elderly patients with breast cancer. *Breast* 2025;80:104428.
- Arecco L, Blondeaux E, Bruzzzone M, ... **Puglisi F**, et al. Prognostic implications of risk definitions from the monarchE and NATALEE trials. *J Natl Cancer Inst* 2025;117(6):1198-1208.
- Blondeaux E, Boni L, Chilà G, ... **Puglisi F**, et al. Factors associated with first-to-second-line attrition among patients with metastatic breast cancer in the real world. *ESMO Open* 2025;10(2):104125.
- Battaiotto E, Valenza C, Garutti M, ... **Puglisi F**, et al. Role of Social Media for Medical Oncologists and Medical Oncology Fellows (SMARTY): An Italian Cross-Sectional Study. *JCO Glob Oncol* 2025;11:e2400445.
- Foffano L, Cucciniello L, Nicolò E, Migliaccio I, Noto C, Reduzzi C, Malorni L, Cristofanilli M, Gerratana L, **Puglisi F**. Cyclin-dependent kinase 4 and 6 inhibitors (CDK4/6i): Mechanisms of resistance and where to find them. *Breast* 2025;79:103863.
- Pastò B, Vida R, Dri A, Foffano L, Della Rossa S, Gerratana L, **Puglisi F**. Beyond Hormone Receptors: liquid biopsy tools to unveil new clinical meanings and empower therapeutic decision-making in Luminal-like metastatic breast cancer. *Breast* 2025;79:103859.
- Caltavitturo A, Buonaiuto R, Salomone F, ... **Puglisi F**, et al. Warming-up the immune cell engagers (ICEs) era in breast cancer: state of the art and future directions. *Crit Rev Oncol Hematol* 2025;206:104577.
- Buonaiuto R, Caltavitturo A, Tafuro M, ... **Puglisi F**, et al. Influence of ethnicity on cyclin-dependent kinase inhibitor efficacy and toxicity: A systematic review and meta-analysis. *Breast* 2025;79:103833.
- Gerratana L, Davis AA, Foffano L, ... **Puglisi F**, et al. Integrating machine learning-predicted circulating tumor cells (CTCs) and circulating tumor DNA (ctDNA) in metastatic breast cancer: A proof of principle study on endocrine resistance profiling. *Cancer Lett* 2025;609:217325.

Monografie edite in collane internazionali/capitoli di libri

- Marcolongo A, Cristofaro G, Mariotto A, Mascarin M, **Puglisi F**. Risks in Oncology and Radiation Therapy. 2020 Dec 15. In: Donaldson L, Ricciardi W, Sheridan S, Tartaglia R, editors. Textbook of Patient Safety and Clinical Risk Management [Internet]. Cham (CH): Springer; 2021. Chapter 18. PMID: 36315761.
- Fontanella C, Osa E.O, **Puglisi F**. Brain Metastases from Breast Cancer: Focus on Risk Factors, Treatment, and Clinical Outcome. In: M.A. Hayat, editors. Brain Metastases from Primary Tumors, Volume 3. Oxford: Academic Press 2016, pp. 321-334. ISBN: 978-0-12-803508-5. 2016 Elsevier Inc.
- Cufer T, **Puglisi F**, Dal Lago L, Demonty G, Piccart-Gebhart MJ. HER2 (neu) and trastuzumab (Herceptin®) - Paradigm of a targeted therapy. Editor: Dr. Christian Ditttrich. UNI-MED Project 2006.
- **Puglisi F**. Introduction to the chapter Teleoncology (authors: C. Ruggiero, R. Sacile, M. Giacomini). In: Handbook of Telemedicine. Ferrer-Roca O. and Sosa-Iudicissa M editors. IOS Press 1998, pp. 84-5.
- **Puglisi F**, Di Loreto C, Finato N, Marchini C, Beltrami CA. Microscopic thymoma and myasthenia gravis: a clinicopathological and immunohistochemical study of two cases. In: Marx and Müller-Hermelink. Epithelial Tumors of the Thymus. New York: Plenum Press, 1997:75-9.

Monografie edite in collane nazionali/capitoli di libri

- De Placido S, Giuliano M, Dieci MV, Conte P, **Puglisi F**. Neoplasie mammarie. Manuale di Oncologia Medica, II edizione. A cura di Massimo Aglietta. 2022 - Edizioni Minerva Medica. ISBN: 978-88-5532-094-8.
- De Laurentiis M, **Puglisi F**. Neoplasie della mammella. La Medicina Oncologica. Diagnosi, terapia e gestione clinica. EDRA LSWR 2013. ISBN 978-88-214-3075-6
- **Puglisi F**, Minisini AM. Durata del trattamento con agonisti LHRH. In: LHRH-a nel carcinoma mammario. Il Pensiero Scientifico Editore, giugno 2009.
- Breast Cancer. Post ASCO 2009. Opinioni e sviluppi dal 45mo ASCO Annual Meeting, Orlando 29 maggio – 2 giugno 2009. Coordinamento scientifico a cura di Annamaria Molino, Paolo Pronzato, Fabio Puglisi. Editore Comunica Press, 2009.
- **Puglisi F**. L'impiego di capecitabina per il trattamento del carcinoma mammario metastatico. Una guida pratica. Therapy Perspectives for Rational Drug Use & Disease Management. Wolters Kluwer Health, giugno 2009.
- **Puglisi F**. Trattamento chemioterapico e con agenti biologici nella malattia avanzata. La terapia contestualizzata del carcinoma mammario. Accademia Nazionale di Medicina, Forum Service Editore, 2009.
- Breast Cancer Metastatico. Post ASCO 2008. Opinioni e sviluppi dal 44mo ASCO Annual Meeting, Chicago 30 maggio – 3 giugno 2008. Coordinamento scientifico a cura di Pronzato P, Lo Russo V, Molino A, **Puglisi F**. Editore Comunica Press, 2008.
- Andreetta C, **Puglisi F**. Il trattamento sistemico del carcinoma mammario operabile. In: Approccio Multidisciplinare alla neoplasia mammaria. Chirurgia conservativa e terapie non chirurgiche. Rivista Medica, volume 15, Supplemento 1, Marzo 2007.
- Collaborazione alla stesura del capitolo "Antineoplastici". In Farmacologia – Principi e applicazioni. A cura di Furlanut M. Piccin ed., Padova, 2005.
- **Puglisi F**, Beltrami CA. Storia naturale del carcinoma mammario. In: La mammella operata per carcinoma: aspetti multidisciplinari. A cura di Bresadola F e Anania G, Gnocchi ed., Idelson, Napoli, 1998, pp. 7-17.
- Di Loreto C, **Puglisi F**. Aspetti clinico patologici. In: Ecografia: mammella. Collana monotematica a cura di Bazzocchi M, Gnocchi ed., Idelson, Napoli, 1996, pp. 17-32.

Partecipazione a board editoriali di riviste internazionali

- American Journal of Cancer Research and Clinical Oncology
- BMC Cancer
- Cancers
- Clinics in Oncology: breast cancer
- Current Updates in Cancer Diagnosis and Treatment
- Discover Oncology
- Enliven: Challenges in Cancer Detection and Therapy
- Frontiers in Oncology
- Insights in Clinical Pharmacology
- International Journal of Molecular Sciences
- Journal of Cancer Therapy & Research
- Precision Cancer Medicine (PCM)
- The Open Breast Cancer Journal

Ruolo di reviewer per riviste scientifiche internazionali

- Ageing Research Reviews
- Advances in Clinical Pathology
- Annals of Nursing and Practice
- Annals of Oncology
- Anti-cancer Agents in Medicinal Chemistry
- Anti-cancer Drugs
- Archives of Medical Research
- BBA - Molecular Basis of Disease
- Biomedicines
- BMC Cancer
- BMC Women's Health
- Breast Cancer Management
- Breast Cancer Research and Treatment
- Breast Cancer: Clinics in Oncology
- Breast Cancer: Targets and Therapy
- Breast Disease
- British Journal of Cancer
- Cancer
- Cancer Biology & Medicine
- Cancer Communications
- Cancer Control
- Cancer Epidemiology
- Cancer Letters
- Cancer Management and Research
- Cancer Medicine
- Cancer Treatment Reviews
- Cancers
- Cells
- Clinical Advances in Hematology & Oncology
- Clinical and Experimental Metastasis
- Clinical Breast Cancer
- Clinical Cancer Research
- Clinical Epidemiology
- Clinical Medicine Insights: Therapeutics

- Clinics in Oncology
- Critical Reviews in Oncology/Hematology
- Current Medical Research & Opinion
- Current Oncology
- Diagnostics
- Discover Oncology
- Drug Discovery Today
- *eBioMedicine*
- *eClinicalMedicine*
- Epigenomics
- ESMO Open
- European Journal of Cancer
- European Journal of Clinical Pharmacology
- European Journal of Pharmacology
- Expert Opinion on Biological Therapy
- Expert Opinion on Drug Safety
- Expert Opinion on Emerging Drugs
- Expert Opinion on Investigational Drugs
- Expert Opinion on Pharmacotherapy
- Expert Review of Anticancer Therapy
- Expert Review of Clinical Pharmacology
- Expert Review of Pharmacoeconomics & Outcomes Research
- Frontiers in Immunology
- Frontiers in Oncology
- Frontiers in Psychology
- Frontiers in Veterinary Science
- Future Oncology
- Gland Surgery
- Heliyon
- International Journal of Medical Sciences
- Journal of Biological Methods
- Journal of Cancer Research and Clinical Oncology
- Journal of Cancer Research and Therapeutics
- Journal of Clinical Medicine
- Journal of Clinical Pathology
- Journal of Investigative Surgery
- Journal of Local and Global Health Perspectives
- Journal of OncoPathology
- Journal of the Pancreas
- Journal of Translational Medicine
- Journal of Visualized Experiments
- Lancet Oncology
- Medicines
- Molecules
- npj Precision Oncology
- Nucleosides, Nucleotides and Nucleic Acids
- Nutrients
- Oncotarget
- OncoTargets and Therapy
- Pathology - Research and Practice
- Pharmacogenomics
- Pharmacological Research

- PLOS ONE
- Scientific Reports
- Signal Transduction and Targeted Therapy
- SpringerPlus
- Targeted Oncology
- The Breast
- The Breast Journal
- The Open Breast Cancer Journal
- Therapeutic Advances in Medical Oncology
- Therapeutics and Clinical Risk Management
- Therapy
- Tumori
- World Journal of Surgical Oncology

PROGETTI EDITORIALI

Progetti editoriali

Ideatore, curatore e responsabile scientifico del progetto **ONcotwiTting®**, iniziativa editoriale digitale in tema oncologico. Finalità del progetto: agevolare l'interpretazione in tempo reale della letteratura scientifica oncologica e favorire la diffusione della stessa attraverso il socialnetwork Twitter.

EVENTI SCIENTIFICI

Eventi scientifici

- Relatore su invito e/o moderatore a numerosi eventi scientifici nazionali e internazionali.
- Responsabile scientifico di numerosi eventi scientifici nazionali e internazionali.
- Componente del comitato scientifico di numerosi eventi nazionali e internazionali.

Ideatore, promotore e responsabile scientifico di eventi scientifici (selezione per rilevanza, edizioni multiple)

- **FOCUS sul carcinoma mammario**: aggiornamenti basati sull'evidenza (evento scientifico annuale, giunto nel 2025 alla 22° edizione)
- **ABCD**: Advances in Breast Cancer - the Debate
- **Il lato nascosto dell'evidenza**: ricerca scientifica e decisioni terapeutiche in oncologia.

VISITING RESEARCH FELLOW

Visiting Research Fellow

2005

Service de Médecine & Laboratoire d'Investigation Clinique & d'Oncologie Expérimentale, Institut Jules Bordet, Université Libre de Bruxelles, Bruxelles, Belgio (Prof. Martine Piccart)

1996

Breast Unit del City Hospital NHS Trust, Nottingham, Inghilterra (Prof. Ian O. Ellis)

Borse di studio

- Borsa di studio AIOM (Associazione Italiana di Oncologia Medica) e AMGEN per il miglior progetto di ricerca su "Approccio terapeutico dose-dense nel carcinoma mammario". Bologna, 22 settembre 2004.
- Borsa di Studio "Fondazione Federico Calabresi" in qualità di giovane medico per aver pubblicato un lavoro scientifico su una rivista medica di elevato impact factor (Milano, 17 dicembre 2001).
- Borsa di studio dell'IFMSA (International Federation of Medical Students Associations) nell'agosto 1992 presso il Reparto di Terapia Intensiva dell'Università di Pècs, Ungheria.
- Borsa di studio dell'IFMSA (International Federation of Medical Students Associations) nell'agosto 1991 presso il Dipartimento di Chirurgia Generale, Ege University, Izmir, Turchia.

MISSIONI UMANITARIE

Missioni umanitarie

2011 Visiting Professor presso il Bugando Medical Centre, Consultant and Teaching Hospital, Mwanza, Tanzania. Supporto nella realizzazione del Dipartimento di Oncologia del Centro di Mwanza.

Il sottoscritto con la presente:

- *autorizza il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.*
- *dichiara di essere informato/a che il presente documento sarà pubblicato nel sito web dell'Istituto in apposita sezione di Amministrazione Trasparente*
- *dichiara che, a norma del D.P.R. n. 445/2000, le informazioni contenute nel presente curriculum vitae corrispondono al vero.*

Aviano, 28.08.2025

*Il Dichiarante
Fabio Puglisi
firmato*