



Fabio Puglisi

ESPERIENZA

LAVORATIVA

Direttore di Dipartimento

Dipartimento di Oncologia Medica, IRCCS Centro di Riferimento Oncologico di Aviano [01/07/2019 – Attuale]

Direttore di Struttura Operativa Complessa

Struttura di Oncologia Medica e Prevenzione Oncologica, IRCCS CRO di Aviano [01/06/2017 – Attuale]

Direttore della Scuola di Specializzazione in Oncologia Medica

Università degli Studi di Udine [15/12/2014 – Attuale]

Professore universitario di Oncologia Medica

Università degli Studi di Udine [17/06/2014 – Attuale]

Profilo professionale: Il fascia con rapporto a tempo pieno e indeterminato
Attribuzione di funzioni assistenziali

Ricercatore universitario con attribuzione di funzioni assistenziali di dirigente medico

[02/11/2007 – 16/06/2014]

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

[01/03/1999 – 01/11/2007]

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).

Dirigente medico di Oncologia

[06/08/1998 – 28/02/1999]

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).

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

Settore concorsuale 06/D3, fascia I

[2016 – 2018]

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);

Settore concorsuale 06/D3, fascia II

[2012]

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

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 [2017 – 2019]

Dottorato di Ricerca in Patologia Diagnostica Quantitativa (tredicesimo ciclo)

Università degli Studi di Siena [14/01/2002]

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 [05/11/1997]

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 [11/1993]

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 [07/1987]

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.

ATTIVITÀ DI RICERCA CLINICA

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.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Pubblicazioni scientifiche su riviste indicizzate

Autore di oltre 250 pubblicazioni su riviste scientifiche indicizzate e sottoposte a processo di peer-review.

Indicatori bibliometrici (banca dati SCOPUS)*

Numero citazioni: 7470

Indice H di Hirsch: 40

Research Gate score*: 50.34

*ultimo accesso in data 04.02.2022

Prime 5 pubblicazioni scientifiche per numero di citazioni (aggiornamento al 04.02.2022)

1. 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. 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. 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. 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. Londero V, Bazzocchi M, Del Frate C, **Puglisi F**, Di Loreto C, Francescutti G, Zuiani C. Locally advanced breast cancer: comparison of mammography, sonography and MR imaging in evaluation of residual disease in women receiving neoadjuvant chemotherapy. *Eur Radiol* 2004;14(8):1371-9.

Selezione: gruppo Nature e New England Journal of Medicine, aggiornamento al 04.02.2022

Gruppo Nature

- **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.

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: Lancet, Lancet Oncology, aggiornamento al 04.02.2022

- Del Mastro L, Mansutti M, Bisagni G, Ponzone 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, Tamperi S, Bighin C, **Puglisi F**, Moretti G, Arpino G, Ballestrero A, Poggio F, Lambertini M, Montemurro F, Bruzzi P; Gruppo Italiano Mammella investigators. 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**, Pavesi L, Parmar V, Regan MM, Pagani O, Fleming GF, Francis PA, Price KN, Coates AS, Gelber RD, Goldhirsch A, Walley BA. 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**, Montemurro F, Barni S, Ardizzoni A, Gamucci T, Colantuoni G, Giuliano M, Gravina A, Papaldo P, Bighin C, Bisagni G, Forestieri V, Cognetti F; Gruppo Italiano Mammella (GIM) investigators. 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, Vrdoljak E, Marschner N, Zielinski C, Villanueva C, Romieu G, Lang I, Ciruelos E, De Laurentiis M, Veyret C, de Ducla S, Freudensprung U, Srock S, Gligorov J. 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 04.02.2022

- 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: Annals of Oncology, aggiornamento al 04.02.2022

- 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.
- Andretta 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.

ONORIFICENZE E RICONOSCIMENTI

Riconoscimenti e premi

Premio Internazionale Giovanni Paolo II – Edizione 2018

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

COMPETENZE DIGITALI

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

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".