

Curriculum reso sotto forma di dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 (si allega fotocopia documento di identità valido). Consapevole, secondo quanto prescritto dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, della responsabilità penale cui può andare incontro in caso di dichiarazione mendace, falsità negli atti ed uso di atti falsi, il sottoscritto dichiara sotto la propria responsabilità quanto segue:

INFORMAZIONI PERSONALI Sara Manglaviti

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

01/12/2021 – Oggi Collaborazione professionale c/o Fondazione IRCCS “Istituto Nazionale dei Tumori”
SC Oncologia Medica 1, SS Oncologia Medica Toraco-Polmonare

17/10/2015–13/11/2015 Medico - Servizio di continuità assistenziale
ASP Azienda Sanitaria Provinciale, Reggio Calabria (Italia)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

09/2023 – Oggi Observership c/o Institut Gustave Roussy
Parigi – Unità di Oncologia Toracica
Attività clinica e di ricerca relativa a pazienti con tumore del timo e partecipazione alle riunioni multidisciplinari del di RYTHMIC (Réseau tumeurs THYMIques et Cancer – the French network mandated to systematically discuss every case of TET)

02/11/2016 – 31/10/2021 Diploma di specializzazione in Oncologia Medica c/o Fondazione IRCCS “Istituto Nazionale dei Tumori”
Conseguito c/o Università degli Studi di Milano, Milano (Italia) – Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori” – in data 11/11/2021 con votazione 70/70 e lode e con tesi dal titolo “Circulating neutrophils and patterns of progression to immune checkpoint inhibitors in advanced non-small cell lung cancer”, Prof. de Braud

Il percorso formativo includeva sia attività di pratica clinica (ambulatoriale e di reparto) che di ricerca. In particolare, nel corso della formazione, ho avuto l'opportunità di approfondire le mie conoscenze e competenze in diversi ambiti [tumori toracici, tumori rari (neoplasie mesenchimali e melanoma), carcinoma mammario, tumori del distretto gastrointestinale (prevalentemente pancreas e vie biliari)], dedicando l'ultimo anno e mezzo di formazione alla conoscenza e ricerca dei tumori toracopolmonari.

07/2015 Abilitazione alla Professione di Medico Chirurgo
Iscrizione c/o Ordine dei Medici di Reggio Calabria dal 23/07/2015 con n 8964

10/2008–03/2015 Laurea specialistica in Medicina e Chirurgia
Conseguita c/o Università degli Studi di Messina in data 26/03/2015 con votazione 109/110

09/2003–07/2008

Diploma di maturità classica

Conseguito c/o Liceo classico "T. Campanella" di Reggio Calabria con votazione 100/100

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Lingue straniere

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2
FCE - Cambridge University ESOL Examination					

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue - Scheda per l'autovalutazione

Competenze comunicative

Buone capacità comunicative acquisite durante la mia esperienza di volontariato c/o Azione Cattolica Italiana e nel corso della mia formazione ospedaliera con i pazienti oncologici.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente autonomo	Utente autonomo	Utente base	Utente base	Utente base

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

- **Sara Manglaviti**, Marta Bini, Giulia Apollonio, Ernesto Zecca, Giulia Galli, Sabina Sangaletti, Alice Labianca, Elisa Sottotetti, Marta Brambilla, Mario Occhipinti, Claudia Proto, Arsela Prelaj, Diego Signorelli, Alessandro De Toma, Giuseppe Viscardi, Teresa Beninato, Laura Mazzeo, Achille Bottiglieri, Rita Leporati, Giuseppe Fotia, Monica Ganzinelli, Paola Portararo, Marina Chiara Garassino, Filippo G M de Braud, Giuseppe Lo Russo, Valter Torri, Roberto Ferrara. *High bone tumor burden to identify advanced non-small cell lung cancer patients with survival benefit upon bone targeted agents and immune checkpoint inhibitors*. Lung Cancer 186 (2023) 107417. doi: <https://doi.org/10.1016/j.lungcan.2023.107417>.
- Marta Brambilla, Teresa Beninato, Anna Piemontese, Laura Mazzeo, Chiara Carlotta Pircher, **Sara Manglaviti**, Paolo Ambrosini, Diego Signorelli, Daniele Lorenzini, Arsela Prelaj, Roberto Ferrara, Claudia Proto, Giuseppe Lo Russo, Elio Gregory Pizzutilo, Monica Ganzinelli, Iliara Grande, Iolanda Capone, Rosa Maria Di Mauro, Elena Conca, Andra Diana Dumitrascu, Caterina Zanella, Rita Leporati, Simone Rota, Marina Chiara Garassino, Paolo Marchetti, Filippo Maria de Braud, Mario Occhipinti. *Exploring the role of immunotherapy-based treatments for advanced non-small cell lung cancer with novel driver alterations*. Clinical Lung Cancer 2023; doi: <https://doi.org/10.1016/j.clc.2023.08.004>.
- Giuseppe Lo Russo, Arsela Prelaj, James Dolezal, Teresa Beninato, Luca Agnelli, Tiziana Triulzi, Alessandra Fabbri, Daniele Lorenzini, Roberto Ferrara, Marta Brambilla, Mario Occhipinti, Laura Mazzeo, Leonardo Provenzano, Andrea Spagnoletti, Giuseppe Viscardi, Francesco Sgambelluri, Silvia Brich, Vanja Miskovic, Alessandra Laura Giulia Pedrocchi, Francesco Trovo', **Sara**

- Manglaviti**, Claudia Giani, Paolo Ambrosini, Rita Leporati, Andrea Franza, John McCulloch, Tommaso Torelli, Andrea Anichini, Roberta Mortarini, Giorgio Trinchieri, Giancarlo Pruner, Valter Torri, Filippo De Braud, Claudia Proto, Monica Ganzinelli, Marina Chiara Garassino. *PEOPLE (NCT03447678), a phase II trial to test pembrolizumab as first-line treatment in patients with advanced NSCLC with PD-L1 <50%: a multiomics analysis*. Journal for ImmunoTherapy of Cancer 2023;11:e006833. doi:10.1136/jitc-2023-006833
- Luca Cantini, Francesco Paoloni, Federica Pecci, Francesco Spagnolo, Carlo Genova, Enrica Teresa Tanda, Sophie Aerts, Sara Elena Rebuzzi, Giuseppe Fornarini, Federica Zoratto, Sara Fancelli, Alessio Lupi, Carminia Maria Della Corte, Alessandro Parisi, Chiara Bennati, Cinzia Ortega, Francesco Atzori, Pier Luigi Piovano, Corrado Orciuolo, Michele De Tursi, Michele Ghidini, Andrea Botticelli, Simone Scagnoli, Lorenzo Belluomini, Rita Leporati, Antonello Vecchia, Anna Maria Di Giacomo, Lucia Festino, Diego Cortinovis, Mirko Acquati, Marco Filetti, Raffaele Giusti, Marco Tucci, Maria Chiara Sergi, Mattia Garutti, Fabio Puglisi, **Sara Manglaviti**, Fabrizio Citarella, Matteo Santoni, Erika Rijavec, Giuseppe Lo Russo, Daniele Santini, Alfredo Addeo, Lorenzo Antonuzzo, Alice Indini, Marco Bruno Luigi Rocchi, Alessio Cortellini, Francesco Grossi, Paolo Antonio Ascierto, Joachim G J V Aerts, Rossana Berardi. *Safety of Extended interval Dosing Immune Checkpoint Inhibitors: a multicentre cohort study*. J Natl Cancer Inst. 2023 Apr 12; djad061. doi: 10.1093/jnci/djad061.
 - C. Proto, **S. Manglaviti**, G. Lo Russo, M. Musca, G. Galli, M. Imbimbo, M. Perrino, N. Cordua, E. Rulli, Z. Ballatore, A. Dal Maso, A. Chella, A. Sbrana, A. Prelaj, R. Ferrara, M. Occhipinti, M. Brambilla, A. De Toma, L. Mazzeo, T. Beninato, D. Signorelli, G. Massa, F.G. Greco, G. Calareso, D. Miliziano, R.M. Di Mauro, G. Mella, A. Lucarelli, A. Paggio, F. Galli, V. Torri, F.G.M. de Braud, G. Pasello, I. Petrini, R. Berardi, M. Ganzinelli, M. Garassino, P. Zucali. *STYLE (NCT03449173) a phase II Trial of Sunitinib in patients with type B3 Thymoma or Thymic Carcinoma in second and further lines*. Journal of Thoracic Oncology (2023), doi: <https://doi.org/10.1016/j.jtho.2023.04.009>.
 - Prelaj A, Galli EG, Miskovic V, Pesenti M, Viscardi G, Pedica B, Mazzeo L, Bottiglieri A, Provenzano L, Spagnoletti A, Marinacci R, De Toma A, Proto C, Ferrara R, Brambilla M, Occhipinti M, **Manglaviti S**, Galli G, Signorelli D, Giani C, Beninato T, Pircher CC, Rametta A, Kosta S, Zanitti M, Di Mauro MR, Rinaldi A, Di Gregorio S, Antonia M, Garassino MC, de Braud FGM, Restelli M, Lo Russo G, Ganzinelli M, Trovò F, Pedrocchi ALG *Real-world data to build explainable trustworthy artificial intelligence models for prediction of immunotherapy efficacy in NSCLC patients*. Front. Oncol. 12:1078822. doi: 10.3389/fonc.2022.1078822.
 - G. Lo Russo, F. Sgambelluri, A. Prelaj, F. Galli, **S. Manglaviti**, A. Bottiglieri, R. M. Di Mauro, R. Ferrara, G. Galli, D. Signorelli, A. De Toma, M. Occhipinti, M. Brambilla, E. Rulli, T. Triulzi, T. Torelli, L. Agnelli, S. Brich, A. Martinetti, A. D. Dumitrascu, V. Torri, G. Pruner, A. Fabbri, F. de Braud, A. Anichini, C. Proto, M. Ganzinelli, R. Mortarini, M. C. Garassino. *PEOPLE (NCT03447678), a first-line phase II pembrolizumab trial, in negative and low PD-L1 advanced NSCLC: clinical outcomes and association with circulating immune biomarkers*. ESMO Open. 2022 Dec;7(6):100645. doi: 10.1016/j.esmoop.2022.100645.
 - Emma Zattarin, **Sara Manglaviti**, Giulia Apollonio, Teresa Beninato, Laura Mazzeo, Giacomo Massa, Achille Bottiglieri, Edoardogregorio Galli, Alessandro De Toma, Mario Occhipinti, Marta Brambilla, Roberto Ferrara, Monica Ganzinelli, Claudia Proto, Marina Chiara Garassino, Filippo de Braud, Giuseppe Lo Russo, Arsela Prelaj. *Prognostic role of neutrophil-to-lymphocyte ratio and EPSiLoN score in advanced non-small-cell lung cancer patients treated with first-line chemo-immunotherapy*. Future Oncol. 2022 Jul;18(23):2593-2604. doi: 10.2217/fon-2021-1454. Epub 2022 Jun 20.
 - Arsela Prelaj, Achille Bottiglieri, Gajanan Bhat, Rocky Washington, Giuseppina Calareso, Gabriella Francesca Greco, Roberto Ferrara, Marta Brambilla, Alessandro De Toma, Mario Occhipinti, **Sara Manglaviti**, Alberto Soro, Monica Ganzinelli, Giuseppe Lo Russo, Claudia Proto. *Case Report: Exceptional Response to Pozotinib in Patient with Metastatic Non-Small Cell Lung Cancer With EGFR Exon 20 Insertion Mutation*. Front Oncol. 2022 Jun 8;12:902967. doi: 10.3389/fonc.2022.902967.eCollection 2022.
 - G. Galli, P.A. Corsetto, C. Proto, G. Lo Russo, M. Ganzinelli, E. Rulli, L. Legramandi, D. Morelli, R. Ferrara, A. Prelaj, D. Signorelli, A. De Toma, M. Brambilla, M. Occhipinti, **S. Manglaviti**, M. Boeri, A. Martinetti, A. Vingiani, M.P. Colombo, A. M. Rizzo, V. Torri, F. de Braud, S. Sangaletti, A. Sica, M. C. Garassino. *Circulating Fatty Acid Profile as a Biomarker for Immunotherapy in Advanced Non-Small Cell Lung Cancer*. Clinical Lung Cancer, 2022 Jul 21;S1525-7304(22)00155-3. doi: 10.1016/j.clc.2022.07.010. Online ahead of print.
 - G. Antonarelli, C. Corti, P.A. Zucali, M. Perrino, **S. Manglaviti**, G. Lo Russo, G.M. Varano, P. Salvini, G. Curigliano, C. Catania, F. Conforti, T. De Pas. *Continuous sunitinib schedule in advanced*

platinum refractory thymic epithelial neoplasms: A retrospective analysis from the ThYmic MalignanciEs (TYME) Italian collaborative group. European Journal of Cancer 2022 Aug 12;174:31-36. doi: 10.1016/j.ejca.2022.07.009.

- Giugliano F, Zucali PA, Galli G, Ballatore Z, Corti C, Aliaga PT, Uliano J, Vivanet G, Curigliano G, Conforti F, Queirolo P, Berardi R, **Manglaviti S**, Apollonio G, Perrino M, Borea F, D'Antonio F, Garassino MC, De Pas T. *SARS-CoV-2 vaccine in patients with thymic epithelial tumours with and without active or pre-existing autoimmune disorders: Brief report of a TYME network safety analysis.* European Journal of Cancer 166 (2022) 202e207, doi: <https://doi.org/10.1016/j.ejca.2022.02.011>.
- Prelaj A, Boeri M, Robuschi A, Ferrara R, Proto C, Lo Russo G, Galli G, De Toma A, Brambilla M, Occhipinti M, **Manglaviti S**, Beninato T, Bottiglieri A, Massa G, Zattarin E, Gallucci R, Galli E, Ganzinelli M, Sozzi G, de Braud FGM, Garassino MC, Restelli M, Pedrocchi ALG, Trovo' F, *Machine Learning Using Real-World and Translational Data to Improve Treatment Selection for NSCLC Patients Treated with Immunotherapy* Cancers, 2022 Jan 16;14(2):435. doi: 10.3390/cancers14020435.
- **Manglaviti S**, Brambilla M, Signorelli D, Ferrara R, Lo Russo G, Proto C, Galli G, De Toma A, Occhipinti M, Viscardi G, Beninato T, Zattarin E, Bini, M, Lobefaro R, Massa G, Bottiglieri A, Apollonio G, Sottotetti E, Di Mauro RM, Trevisan B, Ganzinelli M, Fabbri A, de Braud FGM, Garassino MC, Prelaj A, *Immune-Checkpoint Inhibitors in Advanced Non-Small Cell Lung Cancer With Uncommon Histology* Clinical Lung Cancer 2021 Jul 5;S1525-7304(21)00180-7. doi: 10.1016/j.clcc.2021.06.013.
- Occhipinti M, Brambilla M, Galli G, **Manglaviti S**, Giammaruco M, Prelaj A, Ferrara R, De Toma A, Proto C, Beninato T, Zattarin E, Lo Russo G, Gelibter AJ, Simmaco M, Preissner R, Garassino MC, de Braud F, Marchetti P. *Evaluation of Drug—Drug Interactions in EGFR-Mutated Non-Small-Cell Lung Cancer Patients during Treatment with Tyrosine-Kinase Inhibitors* J. Pers. Med.2021,11,424. <https://doi.org/10.3390/jpm11050424>.
- Prelaj A, Bottiglieri A, Proto C, Lo Russo G, Signorelli D, Ferrara R, Galli G, De Toma A, Viscardi G, Brambilla M, Lobefaro R, Nichetti F, **Manglaviti S**, Occhipinti M, Labianca A, Ganzinelli M, Gallucci R, Zilembo N, Greco GF, Torri V, de Braud F, Garassino MC, *Pozitotinib for EGFR and HER2 exon 20 insertion mutation in advanced NSCLC: Results from the expanded access program* Eur J Cancer 2021 Apr 2;S0959-8049(21)00146-5. doi: 10.1016/j.ejca.2021.02.038
- Brambilla M, Lo Russo G, Ferrara R, **Manglaviti S**, Garassino MC, Occhipinti M. *Is hyperprogressive disease a specific phenomenon of immunotherapy?* Explor Target Antitumor Ther. 2020;1:427-433 doi: <https://doi.org/10.37349/etat.2020.00027>.
- Fucà G, Fabbri C, Mancari R, **Manglaviti S**, Bogani G, Fumagalli E, Bertulli R, Morosi C, Collini P, Raspagliesi F, Colombo N, Casali PG, Sanfilippo R. *Anthracycline-based and gemcitabine-based chemotherapy in the adjuvant setting for stage I uterine leiomyosarcoma: a retrospective analysis at two reference centers.* Clin Sarcoma Res. 2020 Aug 28;10:17. doi: 10.1186/s13569-020-00139-3.
- Niger M, Prisciandaro M, Antista M, Monica MAT, Cattaneo L, Prinzi N, **Manglaviti S**, Nichetti F, Brambilla M, Torchio M, Corti F, Pusceddu S, Coppa J, Mazzaferro V, de Braud F, Di Bartolomeo M. *One size does not fit all for pancreatic cancers: A review on rare histologies and therapeutic approaches* World J Gastrointest Oncol. 2020 Aug 15;12(8):833-849. doi: 10.4251/wjgo.v12.i8.833.
- Corti F, Brambilla M, **Manglaviti S**, Di Vico L, Pisanu MN, Facchinetti C, Dotti KF, Lanocita R, Marchianò A, de Braud F, Ferrari LAM. *Comparison of outcomes of central venous catheters in patients with solid and hematologic neoplasms: an Italian real-world analysis.* Tumori. 2020 Jun 12:300891620931172. doi: 10.1177/0300891620931172.
- Rossini D, Germani MM, Pagani F, Pellino A, Dell'Aquila E, Bensi M, Liscia N, Moretto R, Boccaccino A, Prisciandaro M, **Manglaviti S**, Schirripa M, Vivolo R, Scartozzi M, Santini D, Salvatore L, Pietrantonio F, Loupakis F, Falcone A, Cremolini C. *Retreatment With Anti-EGFR Antibodies in Metastatic Colorectal Cancer Patients: A Multi-institutional Analysis.* Clinical Colorectal Cancer 2020 Apr 11:S1533-0028(20)30046-3. doi: 10.1016/j.clcc.2020.03.009.
- Vernieri C, Corti F, Nichetti F, Ligorio F, **Manglaviti S**, Zattarin E, Rea CG, Capri G, Bianchi GV, de Braud F. *Everolimus versus alpelisib in advanced hormone receptor-positive HER2-negative breast cancer: targeting different nodes of the PI3K/AKT/mTORC1 pathway with different clinical implications.* 2020 Apr 6;22(1):33. doi: 10.1186/s13058-020-01271-0.
- Vernieri C, Prisciandaro M, Nichetti F, Lobefaro R, Peverelli G, Ligorio F, Zattarin E, Cona MS, Sepe P, Corti F, **Manglaviti S**, Brambilla M, Re B, Belfiore A, Prunerì G, Celio L, Mariani G, Bianchi GV,

Rivoltini L, Capri G, de Braud F. *Oral Capecitabine-Vinorelbine is Associated with Longer Overall Survival When Compared to Single-Agent Capecitabine in Patients with Hormone Receptor-Positive Advanced Breast Cancer*. *Cancers (Basel)*. 2020 Mar 6;12(3):617. doi: 10.3390/cancers12030617.0

Abstract

- **Manglaviti S.**, Proto C., Galli G., Lo Russo G., Ganzinelli M., Imbimbo M., Musca M., Rulli E., Galli F, Perrino M, Ballatore Z, Dal Maso A, Chella A, Sbrana A, De Braud F., Pasello G, Petrini I, Berardi R, Garassino M, Zucali PA SAFETY OF SUNITINIB IN PATIENTS WITH TYPE B3 THYMOMA OR THYMIC CARCINOMA IN THE STYLE TRIAL. *Tumori Journal*, Volume108 Number4S October2022
- Bottiglieri, L. Provenzano, A. Spagnoletti, L. Mazzeo, M. Ganzinelli, G. Lo Russo, R. Ferrara, C. Proto, A. De Toma, M. Brambilla, M. Occhipinti, **S. Manglaviti**, T. Beninato, M.C. Garassino, J. Filosa, G. Di Guida, F.G.M. De Braud, G. Viscardi, C.M. Della Corte, A. Prelaj 1056P *KRAS and LKB1 mutation conferring prognostic and predictive role on liquid biopsy in advanced NSCLC* 2022 *Annals of Oncology* 33:S1037-S1038 DOI:10.1016/j.annonc.2022.07.1182
- T. Beninato, M. Brambilla, C.C. Pircher, L. Mazzeo, A. Rametta, **S. Manglaviti**, A. De Toma, G. Galli, A. Prelaj, R. Ferrara, C. Proto, G. Lo Russo, M. Ganzinelli, R. Di Mauro, A. Di Nucci, M.C. Garassino, P. Marchetti, F.G.M. De Braud, M. Occhipinti 1079P *Efficacy of immune checkpoint inhibitors in non-small cell lung cancer with novel actionable oncogenic driver alterations* 2022 *Annals of Oncology* 33:S1046 DOI: 10.1016/j.annonc.2022.07.1205
- R. Ferrara, G. Lo Russo, C.M. Ciniselli, S. Di Gregorio, G. Calareso, B. Bassani, C. Proto, A. Prelaj, A. De Toma, M. Occhipinti, M. Brambilla, **S. Manglaviti**, L. Mazzeo, T. Beninato, M. Ganzinelli, F.G.M. De Braud, M.C. Garassino, M.P. Colombo, P. Verderio, S. Sangaletti 1057P *Baseline circulating immature neutrophils anticipate hyperprogressive disease (HPD) upon 1st-line PD-1/PD-L1 inhibitors (ICI) in non-small cell lung cancer (NSCLC) patients (pts) and are reduced by platinum-based chemotherapy (PCT) and ICI combinations* *Ann Onc* 2022 <https://doi.org/10.1016/j.annonc.2022.07.1183>
- C. Proto, G. Galli, **S. Manglaviti**, G. Lo Russo, M. Ganzinelli, F. Galli, M. Musca, E. Rulli, R. Di Mauro, G. Mella, A. Lucarelli, A. Paggio, S. Valleggi, Z. Ballatore, A. Dal Maso, M. Perrino, A. Chella, A. Sbrana, A. Prelaj, R. Ferrara, M. Occhipinti, M. Brambilla, A. De Toma, L. Mazzeo, T. Beninato, C. Pircher, F. de Braud, G. Pasello, I. Petrini, R. Berardi, M. Garassino, P. Zucali MA10.07 *Phase II Trial of Sunitinib in Patients with Type B3 Thymoma or Thymic Carcinoma in Second and Further Lines - STYLE Trial (NCT03449173)* September 2022 *Journal of thoracic oncology* 17(9):S79-S80 DOI: 10.1016/j.jtho.2022.07.134
- C. Proto, M.V. Chiaruttini, A. Prelaj, G. Lo Russo, R. Ferrara, **S. Manglaviti**, A. De Toma, M. Brambilla, M. Occhipinti, T. Beninato, L. Mazzeo, C. Pircher, A.D. Dumitrascu, F. de Braud, M. Segale, M.C. Garassino, G. Sozzi, L. Porcu, E. Rulli, M. Boeri P1.15-02 *Plasma microRNAs Modulation in Advanced NSCLC Patients Receiving Single Agent Immune Checkpoint Inhibitors*. September 2022 *Journal of thoracic oncology* 17(9):S119-S120. DOI: 10.1016/j.jtho.2022.07.198
- A. Prelaj, E.G. Galli, M. Pesent, G. Viscardi, A. Bottiglieri, R. Marinacci, B. Pedica, C. Proto, R. Ferrara, A. De Toma, M. Brambilla, M. Occhipinti, **S. Manglaviti**, G. Galli, L. Mazzeo, T. Beninato, C.C. Pircher, M.R. Di Mauro, M. Ganzinelli, A. Di Nucci, A.D. Dumitrascu, S. Di Gregorio, F.M.G. De Braud, M.C. Garassino, M. Restelli, G. Lo Russo, F. Trovò, A.L.G. Pedrocchi EP08.01-006 *Using Real World data to build effective predictive machine learning models for NSCLC patients treated with immune-based therapy*. 2022 *Journal of thoracic oncology* 17(9):S337-S338. DOI: 10.1016/j.jtho.2022.07.578.
- S. Ramella, A. Morabito, S. Silipigni, A. Russo, E. Capelletto, S. Rossi, A. Leonetti, M. Montrone, I. Facilissimo, G. Romano, I. Stasi, G. Ceresoli, C. Gridelli, A. Lugini, S. Pilotto, P. Tagliaferri, E. Bria, S. Canova, E. Rijavec, P. Borghetti, M. Brighenti, A.M. Carta, L. Ciuffreda, R. Giusti, M. Macerelli, F. Verderame, F. Zanelli, R. Berardi, V. Gregorc, C. Sergi, E. Vattermi, **S. Manglaviti**, P.L. Piovano, E. Olmetto, G. Borra, S. Gori, M. Aieta, A. Bertolini, F. Cecere, G. Pasello, D. Rocco, M. Zulian, B. Roncari, S. Novello EP06.01-006 *Multidisciplinary Team during the COVID-19 Pandemic: The BE-PACIFIC Italian Observational Study Analysis*. 2022 *Journal of thoracic oncology* 17(9):S304. DOI: 10.1016/j.jtho.2022.07.521.
- Giuseppe Lo Russo, Monica Ganzinelli, Francesco Sgambelluri, Francesca Galli, Arsela Prelaj, **Sara Manglaviti**, Achille Bottiglieri, Rosa Maria Di Mauro, Roberto Ferrara, Andra Diana Dumitrascu, Elisa Sottotetti, Antonia Martinetti, Alessandra Fabri, Eliana Rulli, Filippo G. De Braud, Valter Torri, Marina Chiara Garassino, Andrea Anichini, Claudia Proto, Roberta Mortarini PEOPLE

(NTC03447678), a phase II trial of first-line, single-agent pembrolizumab in advanced NSCLC with low PD-L1: Clinical outcomes and association with circulating immune biomarkers *Journal of Clinical Oncology* 40, no. 16_suppl (2022) 9033-9033. DOI: 10.1200/JCO.2022.40.16_suppl.9033.

- Marina Chiara Garassino, Claudia Proto, James M Dolezal, Arsela Prelaj, Luca Agnelli, Tiziana Triulzi, Alessandra Fabbri, Roberto Ferrara, Francesco Sgambelluri, Tommaso Torelli, Silvia Brich, **Sara Manglaviti**, Andrea Anichini, Roberta Mortarini, Giorgio Trinchieri, Giancarlo Pruneri, Filippo G. De Braud, Valter Torri, Monica Ganzinelli, Giuseppe Lo Russo *PEOPLE (NTC03447678), a phase II trial to test pembrolizumab as first-line treatment in patients with advanced NSCLC with PD-L1 < 50%: A multiomics approach.* June 2022 *Journal of Clinical Oncology* 40(16_suppl):9051-9051. DOI: 10.1200/JCO.2022.40.16_suppl.9051.
- Roberto Ferrara, Giuseppe Lo Russo, Elena Jachetti, Giuseppina Calareso, Claudia Proto, Arsela Prelaj, Giulia Galli, Diego Signorelli, Marta Brambilla, Alessandro De Toma, Mario Occhipinti, **Sara Manglaviti**, Giulia Apollonio, Laura Mazzeo, Monica Ganzinelli, Antonia Martinetti, Filippo De Braud, Marina Garassino, Mario Paolo Colombo, Sabina Sangaletti. *First-line platinum-based chemotherapy combined with PD-1/PD-L1 inhibitors (ICI) prevents hyperprogression in non-small cell lung cancer (NSCLC) patients by reducing circulating immature neutrophils.* *Journal for ImmunoTherapy of Cancer* 2021 9(Suppl 2):A16-A17. DOI: 10.1136/jitc-2021-SITC2021.015.
- **Manglaviti S**, Galli G, Bini M, Labianca A, Zecca E, Brambilla M, Occhipinti M, Proto C, Prelaj A, Signorelli D, De Toma A, Viscardi G, Beninato T, Zattarin E, Ganzinelli M, de Braud FGM, Garassino MC, Lo Russo G, Ferrara R. *Bone-targeted agents (BTA) improve survival in advanced non- small cell lung cancer (aNSCLC) patients (pts) with high bone tumor burden (HBTB) treated with PD-(L)-1 inhibitors (ICIs)* *Journal of thoracic oncology* 2021, 16(10):S1072. DOI: 10.1016/j.jtho.2021.08.445.
- Ferrara R, Jachetti E, Calareso G, Brambilla M, Lo Russo G, Proto C, Prelaj A, Signorelli D, Galli G, De Toma A, Occhipinti M, **Manglaviti S**, Labianca A, Ganzinelli M, Spanò SM, Molino G, Martinetti A, Greco FG, Bini M, Beninato T, de Braud F, Colombo MP, Garassino MC, Sangaletti S. *Immunometabolism of circulating neutrophils in hyperprogressive disease (HPD) upon first-line PD-1/PD-L1 inhibitors (ICI) alone or in combination with platinum-based chemotherapy (PCT) in non-small cell lung cancer (NSCLC) patients (pts),* AACR Annual Meeting 2021, DOI: 10.1158/1538-7445.AM2021-1669 Published July 2021.
- Prelaj A, Bottiglieri A, Proto C, Lo Russo G, Signorelli D, Ferrara R, Galli G, De Toma A, Viscardi G, Brambilla M, Lobefaro R, **Manglaviti S**, Occhipinti M, Labianca A, Gallucci R, Molino G, Zilembo N, Greco FG, Torri V, Garassino MC. *Pozotinib in advanced NSCLC with EGFR or HER2 exon 20 insertion mutation: Initial results from a single site expanded access program* Sep 2020, *Annals of Oncology* 31(Supplement 4). doi: <https://doi.org/10.1016/j.annonc.2020.08.1702>.
- Corti F, Randon G, Bini M, Raimondi A, **Manglaviti S**, Zattarin E, Bisogno I, Vetrano I, Cimminiello C, de Braud F, Del Vecchio M, Di Guardo AL. *Risk of disease progression (PD) following discontinuation of BRAF±MEK targeted therapies for reasons other than PD in patients (pts) with metastatic or unresectable melanoma.* May 2020, *Journal of Clinical Oncology* 38(15_suppl):10053-10053. DOI: 10.1200/JCO.2020.38.15_suppl.10053.
- S Gasperoni, F Castiglione, M Vannucchi, L Papi, E Fumagalli, **S Manglaviti**, B Vincenzi, A Mazzocca, M Nannini, G Vancheri, T Adragna, M Ottaviano, G Palmieri, G Meoni, AS Ribecco, G Grignani, F Tolomeo, L Tofani, A Paderi, E Mini. *Update of NGS analysis of Italian survey of second tumors in patients with diagnosis of GIST (gastrointestinal stromal tumor).* May 2020, *Journal of Clinical Oncology* 38(15_suppl):e23518-e23518. DOI: 10.1200/JCO.2020.38.15_suppl.e23518.
- C. Vernieri, A. Raimondi, F. Ligorio, E. Zattarin, F. Nichetti, **S. Manglaviti**, G.V. Bianchi, G. Capri, L. Rivoltini, F.G.M. De Braud. *Safety and metabolic effects of fasting-mimicking diet in breast cancer patients.* May 2020, *Annals of Oncology* 31:S68. DOI: 10.1016/j.annonc.2020.03.246.
- M. Niger, F. Morano, **S. Manglaviti**, F. Nichetti, E. Tamborini, F. Perrone, M. Marcuzzo, G. Peverelli, M. Brambilla, F. Pagani, M. Torchio, A. Ottini, M. Antista, F. Pietrantonio, S. Pusceddu, G. Pruneri, M. Di Bartolomeo, F.G.M. De Braud. *Is MGMT methylation a new therapeutic target for biliary tract cancer?* October 2019, *Annals of Oncology* 30(Supplement_5). DOI: 10.1093/annonc/mdz247.059.
- G Zucchelli, F Marmorino, D Rossini, G Aprile, M Casagrande, S Lonardi, S Murgioni, E Dell'Aquila, G Tomasello, R Moretto, C Antoniotti, B Borelli, F Urbano, M Ronzoni, A Zaniboni, **S Manglaviti**, A Buonadonna, G Ritorto, G Masi, G Allegrini, A Falcone, C Cremolini. *Impact of age and gender on safety and efficacy of first-line FOLFOXIRI/bevacizumab in mCRC: a pooled analysis of TRIBE and TRIBE2 studies.* July 2019, *Annals of Oncology* 30(Supplement_4). DOI:

10.1093/annonc/mdz154.012.

- S Gasperoni, L Messerini, E Fumagalli, **S Manglaviti**, B Vincenzi, A Mazzocca, MA Pantaleo, M Nannini, G Badalamenti, L Incorvaia, M Ottaviano, G Palmieri, G Grignani, L D'Ambrosio, G Meoni, A Paderi, S Fancelli, E Caliman, L Tofani, E Mini. *Italian survey of second tumors in patients with diagnosis of GIST (gastrointestinal stromal tumor)*. May 2019, Journal of Clinical Oncology 37(15_suppl):11032-11032. DOI: 10.1200/JCO.2019.37.15_suppl.11032.
- M Niger, F Morano, **S Manglaviti**, A Raimondi, F Perrone, E Tamborini, M Marcuzzo, F Nichetti, G Peverelli, F Pagani, G Randon, A Ottini, M Torchio, M Prisciandaro, M Antista, F Pietrantonio, S Pusceddu, G Pruner, M Di Bartolomeo, FG. De Braud. *Exploiting DNA repair alterations in metastatic pancreatic cancer (mPAC): Is MGMT methylation a new therapeutic target?* May 2019, Journal of Clinical Oncology 37(15_suppl):e15770-e15770. DOI: 10.1200/JCO.2019.37.15_suppl.e15770.
- R Lobefaro, S Cavaliere, F Nichetti, **S Manglaviti**, S Villa, FG De Braud, M Platania. *Concurrent chemoradiation for non-metastatic anal carcinoma: A case series from a single institution experience*. May 2018, Journal of Clinical Oncology 36(15_suppl):e15575-e15575. DOI: 10.1200/JCO.2018.36.15_suppl.e15575.

Corsi/Convegni

- ESMO CONGRESS 2023 - Madrid 20/10/2023- 24/10/2023
- Lung Cancer - Cocktail With Science 4th Edition – Milano 25/09/2023
- ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR ONCOLOGY – Milano 05/05/2023
- Lung Cancer - Cocktail With Science 3rd Edition – Milano 20/10/2022
- 1° CONGRESSO NAZIONALE FONICAP / AIC-NET – LILT NEOPLASIE TORACOPOLMONARI: UP-DATE POST ASCO/IASLC/ESMO 2022 1 - TH Lazise - Hotel Parchi del Garda, Pacengo di Lazise (VR) 13/10/2022 – 15/10/2022
- XXIV Congresso Nazionale AIOM 2022 Roma, 01/10/2022 - 03/10/2022
- ESMO CONGRESS 2022 - PARIGI 09/09/2022- 13/09/2022
- IASLC World Conference on Lung Cancer 2022 - Vienna 06/08/2022 - 09/08/2022
- CONGRESSO NAZIONALE AIOM GIOVANI 2022. MULTIDISCIPLINARIETA' E NUOVE SFIDE" PERUGIA dal 08/07/2022 al 09/07/2022
- Grandangolo 2021. Un anno di Oncologia. 23° edizione - ACCMED - virtual 16/12/2021 - 17/12/2021
- XXIII Congresso nazionale AIOM. 22-23-24 ottobre 2021.
- Meeting post-ESMO Italy. Padova, 08/10/2021.
- IASLC World Conference on Lung Cancer 2021, Worldwide Virtual Event. 08-14 settembre 2021.
- Lung Cancer, 02/09/2021.
- L'insolito grandangolo in Oncologia, virtual edition 2020.
- Cocktail with science – The best of the year in lung cancer. 07-08 settembre 2020.
- 4th ESO-ESMO-RCE Clinical update on rare adult solid cancers. Milano, 29/11/2019-01/12/2019.
- XXI Congresso nazionale AIOM. Roma, 25-26-27 ottobre 2019.
- ESO Residential Course - Clinical Oncology: Sarcomas. Inveruno, 03-05/07/2019.
- 18th ESO-ESMO Masterclass in Clinical Oncology. Nauen, 23-28/03/2019.
- La rete nazionale dei tumori rari. Il sarcoma come modello di tumore raro. Milano, 27/09/2018.
- Workshop BEST; building expertise on sarcoma tumor. Baveno, 05/2018.
- Landscapes in immunoncologia. Stato dell'arte e prospettive. Milano, 12-13/10/2017.

Appartenenza a gruppi / associazioni

Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)
European Society for Medical Oncology (ESMO)

European Organisation for Research and Treatment of Cancer (EORTC)
Italian Collaborative Group for ThYmic MalignanciEs (TYME) network