



**Sofia
Cutaia**

POSIZIONE RICOPERTA

29/12/2017 - ATTUALE

- **Medico in formazione presso Scuola di specializzazione in Oncologia Medica AUOP "Paolo Giaccone" Palermo**

01/11/2021 - ATTUALE

- **Dottorando di ricerca "Oncologia e Chirurgia sperimentali" XXXVII ciclo UNIPA**

ESPERIENZA LAVORATIVA

11/10/2021 - 31/01/2022 - Negrar, Italia

- **Esperienza lavorativa presso il reparto di Oncologia dell'Ospedale "Sacro Cuore Don Calabria"**

11/2019 - 11/2020 - Palermo, Italia

- **Esperienza lavorativa presso il reparto di Chirurgia Addominale dell' ISMETT volta al perfezionamento dei trattamenti dei tumori del tratto gastroenterico**

11/2018 - 11/2019 - Palermo

- **Esperienza lavorativa presso il reparto di Ginecologia Oncologica dell'Ospedale "ARNAS-Civico-Di-Cristina-Benfratelli" volta al perfezionamento dei trattamenti dei tumori ginecologici**

06/2017 - 08/2017 - Palermo, Italia

- **Medico volontario Reparto di medicina Semi-intensiva Ospedali riuniti Villa Sofia- Cervello**

08/2017 - 08/2017 - Agrigento

- **Medico di continuità assistenziale**
ASP Agrigento

10/2016 - 10/2017 - Palermo

- **Frequenzazione volontaria**
U.O.C. di Oncologia Medica del Policlinico "Paolo Giaccone"

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

09/03/2017

- **Abilitazione all'esercizio della professione nella II sessione 2016 con votazione 266/270 ed iscrizione all'albo dei Medici Chirurghi della provincia di Agrigento**

Università degli studi di Palermo, Palermo (Italia)

24/10/2016

Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia con votazione di 110 e lode Tesi di laurea "Ruolo del ct-DNA quale biomarker predittivo di efficacia nei pazienti con NSCLC avanzato"

Università degli studi di Palermo, Palermo(Italia)

COMPETENZE DIGITALI

comunicazione utente: utente avanzato / elaborazione delle informazioni:Avanzato / Uso didattico della LIM avanzato / Conoscenza avanzata del pacchetto Office (Microsoft Word, Excel, PowerPoint) / Risoluzione dei problemi hardware e software Utente Avanzato

COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: italiano

ALTRE LINGUE:

inglese

Ascolto
C1

Lettura
C1

**Produzione
orale**
B2

**Interazione
orale**
B2

Scrittura
B2

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

- **Buone competenze comunicative acquisite durante varie attività di volontariato presso associazioni no-profit.**
- **Buone competenze di leadership acquisite durante il periodo, tutt'ora in corso, di Rappresentante della componente studentesca al Dipartimento di Discipline Chirurgiche, Oncologiche e Stomatologiche per il triennio accademico 2018-2021- AUOP "Paolo G**

PATENTE DI GUIDA

- **Patente di guida: B**

PUBBLICAZIONI

● **Practical Medical Oncology Textbook.**

Chapter IV, Biomarkers; Fiorella Guadagni, **Sofia Cutaia**, Giorgio Madonia, Valerio Gristina, Lorena Incorvaia, Lidia Rita Corsini, Daniele Fanale, Claudio Longhitano, Federica Martorana, Juan Lucio Iovanna, Viviana Bazan, and Paolo Vigneri; Springer, October 07, 2021

● **Non-Small Cell Lung Cancer Harboring Concurrent EGFR Genomic Alterations: A Systematic Review and Critical Appraisal of the Double Dilemma**

Valerio Gristina, Maria La Mantia, Antonio Galvano, **Sofia Cutaia**, Nadia Barraco, Marta Castiglia, Alessandro Perez, Marco Bono, Federica Iacono, Martina Greco, Katia Calcara, Valentina Calò, Sergio Rizzo, Lorena Incorvaia, Maria Chiara Lisanti, Giulia Santanelli, Delia Sardo, Sara Inguglia, Lavinia Insalaco, Luisa Castellana, Stefania Cusenza, Gianni Pantuso, Antonio Russo, and Viviana Bazan; J. Mol. Pathol. 2021

● **“Chemo-Immunotherapy in the frontline of extensive-stage small cell lung cancer: a systematic review and indirect comparison”.**

Galvano A, Gristina V, Barraco N, Perez A, Castiglia A, La Mantia M, **Cutaia S**, Rizzo S, Bazan V, Russo A, et al; accepted at IASLC WCLC Jan 2021; JTO, March 01, 2021

● **“Body Mass Index (BMI) is not a cancer risk factor for BRCA1/2 carriers: a Systematic Review and Meta-analysis of case-control studies”.**

Mario Giuseppe Mirisola, Antonio Galvano, Maria La Mantia, Valerio Gristina, **Sofia Cutaia**, Valentina Calò, Nadia Barraco, Marco Bono, Marta Castiglia, Alessandro Perez, Stefania Cusenza, Lavinia Insalaco, Luisa Castellana, Fabio Fulfaro, Antonio Russo, Viviana Bazan; Annals of Oncology, vol 32, 2021.

● **“Detection of Molecular Residual Disease (MRD) using ctDNA in NSCLC: a systematic review and meta-analysis”.**

Galvano A, Gristina V, Insalaco L, La Mantia M, , Perez A, Barraco N, Castellana L, Bono M, Cusenza S, Castiglia M, Lisanti C, **Cutaia S**, Rizzo S, Bazan V, Russo A, et al; accepted at IASLC WCLC Jan 2021, JTO; March 01, 2021

● **“BRCA1/2 pathogenic variants in triple- negative versus luminal-like breast cancers: genotype-phenotype correlation in a cohort of 531 patients”.**

Lorena Incorvaia, Daniele Fanale, Marco Bono, Valentina Calò, Alessia Fiorino, Chiara Brando, Lidia Rita Corsini, **Sofia Cutaia**, Daniela Cancelliere, Alessia Pivetti, Clarissa Filorizzo, Maria La Mantia, Nadia Barraco, Stefania Cusenza, Giuseppe Badalamenti, Antonio Russo and Viviana Bazan; Therapeutic Advances in Medical Oncology, 2020.

● **“Hereditary breast and ovarian cancer in families from southern Italy (Sicily)—Prevalence and geographic distribution of pathogenic variants in BRCA1/2 genes”**

Lorena Incorvaia, Daniele Fanale, Giuseppe Badalamenti, Marco Bono, Valentina Calò, Daniela Cancelliere, Marta Castiglia, Alessia Fiorino, Alessia Pivetti, Nadia Barraco, **Sofia Cutaia**, Antonio Russo, Viviana Bazan; Cancers, 2020.

● **“The prognostic impact of blood Tumor Mutational Burden (bTMB) in the first-line treatment of advanced Non-Small Cell Lung Cancer (NSCLC): a systematic review and meta-analysis of randomized trials”**

V. Gristina, A. Galvano, N. Barraco, L. Castellana, L. Insalaco, A.A. Guarini, M. Bono, G.B. Militi, M.R. Ricciardi, S. Cutaia, A. Cucinella, G.

Madonia, L.M. Tomasello, C. Filorizzo, D. Fanale, L. Incorvaia, S. Rizzo, G. Badalamenti, V. Bazan, A. Russo; Annals of Oncology (2020) 31 (suppl_4): S754-S840. 10.1016/annonc/annonc283.

"Cell-free DNA and exoDNA analysis in metastatic colorectal cancer patients (mCRC)"

Antonio Galvano, Marta Castiglia, Aurelia Guarini, Valerio Gristina, **Sofia Cutaia**, Viviana Bazan, Antonio Russo, Ignazio UGO Carreca; 2020 ASCO Annual Meeting

Prevalence and clinical significance of incidental findings on multiparametric prostate MRI

Giuseppe Cutaia, Gaetano Tosto, Roberto Cannella, Alberto Bruno, Claudio Leto, Leonardo Salvaggio, **Sofia Cutaia**, Francesco Paolo Lombardo, Nino Dispensa, Dario Giambelluca, Massimo Midiri, Giuseppe Salvaggio; Radiologia Medica, 2020

"Can the plasma PD-1, PD-L1, PAN- BTN3AS AND BTN3A1 levels have a prognostic role in patients with metastatic gastrointestinal stromal tumors?"

Fanale D., Incorvaia L., Badalamenti G., Iovanna J.L., Olive D., De Luca I., Barraco N., Bono M., Calò V., Corsini L.R., Marchiafava E., Galvano A., La Mantia M.1, **Cutaia S.**, Lisanti M.C., Ricciardi M.R., Cusenza S., Gori S., Bazan V., Russo A.;

Rivista Scientifica Abstract Book of the 21th National Congress of Italian Association of Medical Oncology (AIOM). TJ-Abstract book AIOM 2019

"Denosumab for bone health in prostate and breast cancer patients receiving endocrine therapy? A systematic review and a meta-analysis of randomized trials"

Antonio Galvano, Dalila Scaturro, Giuseppe Badalamenti, Lorena Incorvaia, Sergio Rizzo, Luisa Castellana, Stefania Cusenza, **Sofia Cutaia**, Daniele Santini, Fiorella Guadagni, Mario Roselli, Stefania Gori, Mario Adelfio Latteri, Viviana Bazan, Letizia Mauro Giulia, Antonio Russo; Journal of Bone Oncology, 2019

"How to deal with second line dilemma in metastatic colorectal cancer? A systematic review and meta-analysis"

Antonio Galvano, Lorena Incorvaia, Giuseppe Badalamenti, Sergio Rizzo, Aurelia Guarini, Stefania Cusenza, Luisa Castellana, Nadia Barraco, Valentina Calò, **Sofia Cutaia**, Giuseppe Currò, Nicola Silvestris, Giordano Domenico Beretta, Viviana Bazan, Antonio Russo; Cancers, 2019

Can the plasma pd-1, pd-l1, pan-btn3as and btn3a1 levels have a prognostic role in patients with pancreatic adenocarcinoma?

Fanale D, Incorvaia L, Badalamenti G, Iovanna JL, Olive D, De Luca I, Calò V, Corsini LR, La Mantia M, Bono M, Pivetti A, Cancelliere D, Cucinella A, Lisanti MC, **Cutaia S**, Madonia G, Rizzo S, Galvano A, Bazan V, Russo A; Abstract book GOIM 2019

"Immuno-targeted combinations in oncogene-addicted non-small cell lung cancer"

Angela Listì, Nadia Barraco, Marco Bono, Lavinia Insalaco, Luisa Castellana, **Sofia Cutaia**, Maria Rita Ricciardi, Valerio Gristina, Enrico Bronte, Gianni Pantuso, Francesco Passiglia; Translational Cancer Research, 2018.

PRESENTAZIONI ORALI

05/06/2020

- " Tumori eredo familiari" COMU "TORNA DA CHICAGO, le novità, le conferme e le disillusioni in oncologia clinica

09/07/2019

- "Avvio PDTA dei tumori ereditari femminili", ASP 1 Agrigento; Agrigento

27/06/2019 - 29/06/2019

- Prevalence of BRCA 1/2 germline and somatic pathogenetic variants in a consecutive series of 166 ovarian cancer in Sicily. XXI Congresso Nazionale GOIM, Catania,

21/06/2019

- "Applicazione della biopsia liquida per l'identificazione delle mutazioni di reversione nei geni BRCA in pazienti con carcinoma ovarico."- Prima giornata delle scuole di specializzazione, Di.Chir.On.S.

CORSI

21/06/2019 - 22/06/2019

- Corso Nazionale Cinbo "Oncologi, Giornalisti e Pazienti a confronto: alla ricerca dell' equilibrio (perduto?) per una comunicazione efficace; Palermo

11/04/2018 - 13/04/2018

- Corso di perfezionamento in "Genetica Oncologica - Predisposizione genetica ai tumori: dall' accertamento del rischio, alla prevenzione, alla terapia; Pisa

22/03/2018 - 23/03/2018

- Corso sul Counseling Oncogenetico; Palermo

CERTIFICAZIONI

22/10/2021 – 24/10/2021

● **XXIII Congresso Nazionale di Oncologia Medica**

13/06/2021 – 14/06/2021

● **COMU sintetizza e commenta Chicago 2021**

L'evoluzione delle conoscenze in oncologia medica

12/01/2021 – 13/01/2021

● **STUDI CLINICI: METODOLOGIA FORMAZIONE DI BASE, MODULO I**

RES-VIDEOCONFERENZA ONLINE

30/10/2020 – 01/11/2020

● **XXII Congresso Nazionale AIOM 2020**

01/07/2020

● **Il carcinoma ovarico recidivante, dalle evidenze scientifiche alla pratica clinica. FAD**

05/06/2020

● **COMU torna da Chicago: le novità le conferme e le disillusioni in oncologia medica**

18/12/2019 – 18/12/2019

● **Grandangolo 2019. Un anno di Oncologia, 21° edizione. Genova**

10/12/2012

● **Dose standard in Sicilia, un nuovo modello per superare le criticità degli allestimenti chemioterapici. Palermo**

25/10/2019 – 27/10/2019

● **XXI Congresso Nazionale di Oncologia Medica; Roma**

12/10/2019

● **METE: MEet The Experts in Ovarian Cancer; Catania**

04/10/2019 – 05/10/2019

● **2019: Carcinoma Mammario, i traguardi raggiunti e le nuove sfide; Roma**

06/2019

● **21° Congresso Nazionale del GOIM " Le strategie terapeutiche in oncologia tra innovazione, etica ed equità di accesso alle cure"; Catania**

07/06/2019

● **COMU racconta l'ASCO 2019 da Nord a Sud; Palermo**

24/05/2019 – 25/05/2019

● **2019: Oncologia di precisione; Roma**

04/2019

- **Percorso Diagnostico Terapeutico Assistenziale in ambito cardio-oncologico; Palermo**
01/03/2019 – 02/03/2019
- **Innovazione, accessibilità, sostenibilità, informazione in oncologia; Enna**
18/01/2019
- **Mutazione BRCA e Carcinoma Ovarico: la gestione delle pazienti e dei familiari; Verona**
14/12/2018 – 15/12/2018
- **WALLS 2018: Women Abdominal Laparoscopic Live Surgery; Palermo**
16/11/2018 – 18/11/2018
- **XX Congresso Nazionale di Oncologia Medica; Roma**
30/10/2018
- **Progetto MITO: Sliding doors, la terapia personalizzata nel carcinoma ovarico; Enna**
06/07/2018 – 07/07/2018
- **12° Congresso Nazionale AIOM Giovani; Perugia**
11/05/2018
- **Renal Cancer Treatment: Meet The Expert; Palermo**

RETI E AFFILIAZIONI

- **EUROPEAN SOCIETY FOR MEDICAL ONCOLOGY (ESMO)**
- **Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)**
- **American Society of Clinical Oncology (ASCO)**

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".