

Alessio Gili

Biostatistico

Indirizzo

DESCRIZIONE

Sono un biostatistico, laureato in scienze economiche ad indirizzo quantitativo nel 2007 con il massimo dei voti. Nel 2012 ho conseguito un dottorato di ricerca in metodi matematici e statistici con la votazione di 100/100 presso l'Università degli Studi di Perugia (con un periodo di formazione all'estero presso l'Università di Bristol) e ho iniziato ad occuparmi di biostatistica nel 2013 con un assegno di ricerca presso il Registro Tumori Umbro di Popolazione (RTUP).

Sono docente a contratto di Statistica Medica dal 2017 presso la Facoltà di Medicina(Terni) e sono stato cultore della materia presso l'Università di Urbino dal 2012 al 2016.

Utilizzo da più di 10 anni i software statistici e di bioinformatica Stata 16 e R.

Sono "senior reviewer" per la rivista "BMC Medical Research Methodology" ,e topic editor per il "Journal of Clinical Medicine" oltre che responsabile statistico della rivista "Scenario".

In qualità di biostatistico sono membro del comitato Etico della Regione Umbria (CER) dal 2021.

Sono iscritto all'AIE, alla Siti e all'Airtum.

Nel giugno 2021 sono entrato a far parte del Gruppo Operativo di Supporto alla gestione dell'emergenza Covid-19 dell'Università degli Studi di Perugia (GOS)

Ho presentato nel terzo trimestre domanda per l'abilitazione scientifica nazionale (seconda fascia) per il settore concorsuale 06/M1 - IGIENE GENERALE E APPLICATA, SCIENZE INFERMIERISTICHE E STATISTICA MEDICA, attualmente in fase di valutazione, dopo aver superato pienamente i livelli dei 3 requisiti principali richiesti: 38 pubblicazioni, 384 citazioni, H-index 12 (WoS),15(Scholar) .

ESPERIENZA

Perugia
Ottobre 2012
-novembre
2018

Assegnista di ricerca

Università degli Studi di Perugia, Dipartimento di Medicina e Chirurgia

Assegnista di ricerca nell'ambito del progetto: " Sorveglianza epidemiologica dei tumori maligni. Tecniche di imputazione dei dati mancanti e modelli flessibili per la sopravvivenza relativa applicati al RTUP "; Referente prof. Fabrizio Stracci

Perugia
Da Settembre
2017
- oggi

Docente a contratto

Università degli Studi di Perugia, Dipartimento di Medicina e Chirurgia

Docente a contratto di Statistica Medica (sede di Terni)

1 Gennaio 2019 -

dicembre

2020 / 6 aprile 2020-6

luglio 2020 / 1 ottobre

2020- 31 gennaio 2021

1 febbraio 2021- oggi

Da Ottobre 2021 ad oggi

Biostatistico

Università degli Studi di Perugia, Dipartimento di Medicina e Chirurgia

Contratti di collaborazione autonoma avente ad oggetto:

"Epidemiologia dei tumori e mortalità: gestione della base dati e analisi statistica nell'ambito del sistema di sorveglianza e valutazione oncologica dell'Umbria"; Referente prof. Fabrizio Stracci

Biostatistico

Oncologia Medica, Azienda Ospedaliera Perugia

Contratto di collaborazione autonoma avente ad oggetto: "

“Analisi statistica e Biostatistica avanzata per la ricerca clinica traslazionale in oncologia medica”; Referente prof. Fausto Roila

ISTRUZIONE

Perugia
2012

Dottorato di ricerca

Università di Perugia

Dottorato di ricerca in METODI MATEMATICI E STATISTICI PER
LE SCIENZE ECONOMICHE E SOCIALI conseguito con la
votazione di 100/100 il 16/03/2012

Perugia
2007

Laurea specialistica in Scienze dell'economia (64/s)

Università di Perugia

Laurea specialistica in scienze economiche conseguita con la
votazione di 110/110 conseguita il 18/07/2007

COMPETENZE

- Biostatistica
- Epidemiologia

LINGUE

Francese

Livello intermedio, scritto e parlato (c1)

Inglese

Livello intermedio, scritto e parlato(c1)

Partecipazione a gruppi di ricerca

- Partecipazione al progetto "Combining vitamin E-functionalized CHOcolate with physical exercise to reduce the risk Of protein-energy malnutrition in pre-dementia AGEd people" , acronimo Choko-Age, finanziato nell'ambito dell' European Joint Programming Initiative " A Healthy Diet for a Healthy Life" (JPI HDHL) and ERA-NET Cofund ERA-HDHL (GA N° 696295) EU Horizon 2020 Research and Innovation Programme.
- Partecipazione al progetto di ricerca Airtum "Impatto dell'aumentata sorveglianza diagnostica sul tumore della tiroide in Italia" con fondi dell' Italian Association for Cancer Research (AIRC) (Grant no. 16921) and by the Italian Ministry of Health (Ricerca Corrente, RCR-2020- 23670066, Alliance Against Cancer: Overdiagnosis, overtreatment, and outcome in cancer patients, WP 7). Il progetto ha portato alla pubblicazione "The impact of overdiagnosis on thyroid cancer epidemic in Italy,1998-2012" sull' "European journal of Cancer".
- Partecipazione al progetto di ricerca Airtum " Valutazione dell'epidemiologia del melanoma cutaneo" , Italian Melanoma Intergroup finanziato dal Ministero della Salute, che ha portato alla pubblicazione "Mid-term trends and recent birth-cohort-dependent changes in incidence rates of cutaneous malignant melanoma in Italy" sull' "International Journal of Cancer".
- Partecipazione all'unità operativa italiana (facoltà di medicina dell'Università di Perugia) del progetto internazionale C-MOR (Research Consortium and Platform for Monitoring Overall and Cause-Specific Mortality Resulting from the COVID-19 Pandemic)

Incarichi di insegnamento nell'ambito di dottorati di ricerca

- Attribuzione di incarico per l'insegnamento di Biostatistica per il corso di dottorato di ricerca in Medicina clinica e Molecolare dell'Università degli Studi di Perugia (dal 2022), Facoltà di Medicina e Chirurgia

Risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), sviluppo, impiego e commercializzazione di brevetti

- In qualità di biostatistico collaboro con la Hero srl (startup innovativa ID progetto: SSI001416 Codice CUP: C96I17000000008) allo sviluppo di un metodo per la rilevazione dei parametri vitali tramite riprese video aumentate con algoritmi di Intelligenza Artificiale (HERO Health Monitoring (HHM). Questa collaborazione ha portato alla richiesta di brevetto per invenzione industriale (n.102021000012380) presentato il 13 maggio 2021. Attualmente è in fase di avvio uno studio pilota osservazionale su dispositivo medico presso il policlinico Gemelli di Roma (in fase di valutazione da parte del comitato etico locale).

Partecipazione come relatore a convegni di carattere scientifico in Italia o all'estero

- Presentazione orale AIE 2022 assemblea nazionale 27-30 giugno 2022, Padova "Popolazione straniera e COVID-19: minore incidenza e maggior rischio di ospedalizzazione e diagnosi contestuale al ricovero"

PUBBLICAZIONI

Gian Domenico Giusti, Maria Rosaria Cozzolino, Gili A, Andrea Ceccagnoli, Monia Ceccarelli, Paolo Groff, Nicola Ramacciati (2022). Patients who leave the Emergency Department without being seen. Has COVID-19 affected this phenomenon?. ACTA BIOMEDICA, ISSN: 2531-6745, doi: 10.23750/abm.v93iS2.12392

Gili A., Lancia M., Mercurio I., Bacci M., Nicoletti A., Pelliccia C., Gambelunghe C. (2022). Patterns of Prescription Medicine, Illicit Drugs, and Alcohol Misuse among High-Risk Population: A Factor Analysis to Delineate Profiles of Polydrug Users. HEALTHCARE, vol. 10, p. 1-9, ISSN: 2227-9032, doi: 10.3390/healthcare10040710

Baglivo S., Bianconi F., Metro G., Gili A., Tofanetti F. R., Bellezza G., Ricciuti B., Mandarano M., Teti V., Siggillino A., Reda M. S., Chiari R., Pistola L., Sidoni A., Minotti V., Roila F., Ludovini V. (2021). Higher tlr7 gene expression predicts poor clinical outcome in advanced nscl patients treated with immunotherapy. GENES, vol. 12, ISSN: 2073-4425, doi: 10.3390/genes12070992

Donato Longo, Gili A, Noemi Ramacciati, Rosita Morcellini, Nicola Ramacciati (2021). Evidence-Based Practice (EBP) implementation among nursing students: Italian validation of S-EBPQ. ACTA BIOMEDICA, ISSN: 2531-6745

Fregonese, Martina, Albino, Andrea, Covino, Claudia, Gili, Alessio, Bacci, Mauro, Nicoletti, Alessia, Gambelunghe, Cristiana (2021). Drug Checking as Strategy for Harm Reduction in Recreational Contexts: Evaluation of Two Different Drug Analysis Methodologies. FRONTIERS IN PSYCHIATRY, vol. 12, p. 1-10, ISSN: 1664-0640, doi: 10.3389/fpsyt.2021.596895

Gili, Alessio, Bacci, Mauro, Aroni, Kyriaki, Nicoletti, Alessia, Gambelunghe, Angela, Mercurio, Isabella, Gambelunghe, Cristiana (2021). Changes in Drug Use Patterns during the COVID-19 Pandemic in Italy: Monitoring a Vulnerable Group by Hair Analysis. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH, vol. 18, ISSN: 1660-4601, doi: 10.3390/ijerph18041967

Gili, Alessio, Paggi, Riccardo, Russo, Carla, Cenci, Elio, Pietrella, Donatella, Graziani, Alessandro, Stracci, Fabrizio, Mencacci, Antonella (2021). Evaluation of Lumipulse® G SARS-CoV-2 antigen assay automated test for detecting SARS-CoV-2 nucleocapsid protein (NP) in nasopharyngeal swabs for community and population screening. INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, vol. 105, p. 391-396, ISSN: 1201-9712, doi: 10.1016/j.ijid.2021.02.098

Lauro Bucchi, Silvia Mancini, Emanuele Crocetti, Luigino Dal Maso, Flavia Baldacchini, Rosa Vattiato, Orietta Giuliani, Alessandra Ravaioli, Adele Caldarella, Giuliano Carrozzi, Stefano Ferretti, Rosa Angela Filiberti, Mario Fusco, Luciana Gatti, Gili A, Michele Magoni, Lucia Mangone, Guido Mazzoleni, Maria Michiara, Chiara Panato, Silvano Piffer, Daniela Piras, Stefano Rosso, Massimo Rugge, Umberto Scala, Giovanna Tagliabue, Rosario Tumino, Ignazio Stanganelli, Fabio Falcini (2021). Mid-term trends and recent birth-cohort-dependent changes in incidence rates of cutaneous malignant melanoma in Italy. INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER, ISSN: 0020-7136, doi: 10.1002/ijc.33259

Mencacci A., Gili A., Gidari A., Schiaroli E., Russo C., Cenci E., Camilloni B., Graziani A., Melelli-Roia A., Francisci D., Stracci F. (2021). Role of nucleocapsid protein antigen detection for safe end of isolation of sars-cov-2 infected patients with long persistence of viral rna in respiratory samples. JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE, vol. 10, ISSN: 2077-0383, doi: 10.3390/jcm10184037

Metro G., Baglivo S., Bellezza G., Mandarano M., Gili A., Marchetti G., Toraldo M., Molica C., Reda M. S., Tofanetti F. R., Siggillino A., Prosperi E., Giglietti A., Di Girolamo B., Garaffa M., Marasciulo F., Minotti V., Gunnellini M., Guida A., Sassi M., Sidoni A., Roila F., Ludovini V. (2021). Sensitivity to immune checkpoint blockade in advanced non-small cell lung cancer patients with EGFR exon 20 insertion mutations. GENES, vol. 12, ISSN: 2073-4425, doi: 10.3390/genes12050679

Metro G., Gili A., Signorelli D., De Toma A., Garaffa M., Galetta D., Economopoulou P., Friedlaender A., Jimenez B., Collazo-Lorduy A., Addeo A., Chiarini P., Costa C., Mountzios G., Roila F. (2021). Upfront pembrolizumab as an effective treatment start in patients with PD-L1 = 50% non-oncogene addicted non-small cell lung cancer and asymptomatic brain metastases: an exploratory analysis. CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY, vol. 23, p. 1818-1826, ISSN: 1699-048X, doi: 10.1007/s12094-021-02588-8

Paggi R., Cenci E., De Socio G. V., Belati A., Marini D., Gili A., Camilloni B., Mencacci A. (2021). Accuracy and impact on patient management of new tools for diagnosis of sepsis: Experience with the t2 magnetic resonance bacteria panel. PATHOGENS, vol. 10, ISSN: 2076-0817, doi: 10.3390/pathogens10091132

Friedlaender A., Metro G., Signorelli D., Gili A., Economopoulou P., Roila F., Banna G., De Toma A., Camerini A., Christopoulou A., Lo Russo G., Banini M., Galetta D., Jimenez B., Collazo-Lorduy A., Calles A., Baxevanos P., Linardou H., Kosmidis P., Mountzios G., Garassino M. C., Addeo A. (2020). Impact of performance status on non-small-cell lung cancer patients with a PD-L1 tumour proportion score =50% treated with front-line pembrolizumab. ACTA ONCOLOGICA, vol. 59, p. 1058-1063, ISSN: 0284-186X, doi: 10.1080/0284186X.2020.1781249

Mandarano M., Bellezza G., Belladonna M. L., Vannucci J., Gili A., Ferri I., Lupi C., Ludovini V., Falabella G., Metro G., Mondanelli G., Chiari R., Cagini L., Stracci F., Roila F., Puma F., Volpi C., Sidoni A. (2020). Indoleamine 2,3-Dioxygenase 2 Immunohistochemical Expression in Resected Human Non-small Cell Lung Cancer: A Potential New Prognostic Tool. FRONTIERS IN IMMUNOLOGY,

Massimo Lancia, ANGELA GAMBELUNGHE, Alessio Gili, Mauro Bacci, Kyriaki Aroni, Cristiana Gambelunghe (2020). Pregabalin Abuse in Combination with Other Drugs: Monitoring Among Methadone Patients. *FRONTIERS IN PSYCHIATRY*, vol. 10, p. 1-8, ISSN: 1664-0640, doi: 10.3389/fpsyt.2019.01022

Mercurio, Isabella, Politi, Pamela, Mezzetti, Eleonora, Agostinelli, Fausto, Troiano, Gianmarco, Pellegrino, Adriana, Gili, Alessio, Melai, Paola, Rettagliata, George, Mercurio, Umberto, Sannicandro, Domenico, Lancia, Massimo, Bacci, Mauro (2020). Ethyl Glucuronide and Ethyl Sulphate in Urine: Caution in their use as markers of recent alcohol use. *ALCOHOL AND ALCOHOLISM*, ISSN: 0735-0414, doi: 10.1093/alcalc/aga113

Metro G., Banna G. L., Signorelli D., Gili A., Galetta D., Galli G., Economopoulou P., Roila F., Friedlaender A., Camerini A., Christopoulou A., Cantale O., De Toma A., Pizzutilo P., Jimenez B., Collazo-Lorduy A., Calles A., Baxevasos P., Linardou H., Kosmidis P., Giannarelli D., Mountzios G., Addeo A. (2020). Efficacy of Pembrolizumab Monotherapy in Patients with or without Brain Metastases from Advanced Non-Small Cell Lung Cancer with a PD-L1 Expression $\geq 50\%$. *JOURNAL OF IMMUNOTHERAPY*, vol. 43, p. 299-306, ISSN: 1524-9557, doi: 10.1097/CJI.0000000000000340

Romoli, Michele, Tuna, Maria Assuncao, Li, Linxin, Paciaroni, Maurizio, Giannandrea, David, Tordo Caprioli, Federica, Lotti, Antonio, Eusebi, Paolo, Mosconi, Maria Giulia, Pellizzaro Venti, Michele, Salvadori, Nicola, Gili, Alessio, Ricci, Stefano, Stracci, Fabrizio, Sarchielli, Paola, Parnetti, Lucilla, Rothwell, Peter Malcolm, Calabresi, Paolo (2020). Time trends, frequency, characteristics and prognosis of short-duration transient global amnesia. *EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY*, ISSN: 1351-5101, doi: 10.1111/ene.14163

Valeria Nofrini, Caterina Matteucci, Fabrizia Pellanera, Paolo Gorello, Danika Di Giacomo, Anair Graciela Lema Fernandez, Carlotta Nardelli, Tamara Iannotti, Lucia Brandimarte, Silvia Arniani, Martina Moretti, Alessio Gili, Giovanni Roti, Valeria Di Battista, Simona Colla & Cristina Mecucci (2020). Activating somatic and germline TERT promoter variants in myeloid malignancies. *LEUKEMIA*, vol. 35, p. 274-278, ISSN: 0887-6924, doi: 10.1038/s41375-020-0837-6

Bucchi D, Chiavarini M, Bianconi F, Galeotti ME, Gili A, Stracci F (2019). Immigration, screening, and cervical cancer incidence: an application of Age-Period-Cohort analysis. *EUROPEAN JOURNAL OF CANCER PREVENTION*, vol. 28, p. 529-536, ISSN: 0959-8278, doi: 10.1097/CEJ.0000000000000495

Fabrizio Stracci, Gili A, Giulia Naldini, Vincenza Gianfredi, Morena Malaspina, Basilio Passamonti, Fortunato Bianconi (2019). Geospatial analysis of the influence of family doctor on colorectal cancer screening adherence. *PLOS ONE*, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0222396

Mercurio, Isabella, Ceraso, Gianluigi, Melai, Paola, Gili, Alessio, Troiano, Gianmarco, Agostinelli, Fausto, Lancia, Massimo, Bacci, Mauro (2019). Significance of Morphine Concentration in Bile, Liver, and Blood: Analysis of 52 Cases of Heroin Overdoses. *THE AMERICAN JOURNAL OF FORENSIC MEDICINE AND PATHOLOGY*, vol. 40, p. 329-335, ISSN: 0195-7910, doi: 10.1097/PAF.0000000000000508

Metro G., Addeo A., Signorelli D., Gili A., Economopoulou P., Roila F., Banna G., De Toma A., Cobo J. R., Camerini A., Christopoulou A., Russo G. L., Banini M., Galetta D., Jimenez B., Collazo-Lorduy A., Calles A., Baxevasos P., Linardou H., Kosmidis P., Garassino M. C., Mountzios G. (2019). Outcomes from salvage chemotherapy or pembrolizumab beyond progression with or without local ablative therapies for advanced non-small cell lung cancers with PD-L1 $\geq 50\%$ who progress on first-line immunotherapy: real-world data from a European cohort. *JOURNAL OF THORACIC DISEASE*, vol. 11, p. 4972-4981, ISSN: 2072-1439, doi: 10.21037/jtd.2019.12.23

Mistraletti G, Mezzetti A, Anania S, Maddalena AI, Del Negro S, Giusti GD, Gili A, Iacobone E, Pulitano SM, Conti G, Bocci MG (2019). Improving communication toward ICU families to facilitate understanding and reduce stress. Protocol for a multicenter randomized and controlled Italian study. *CONTEMPORARY CLINICAL TRIALS*, vol. 86, ISSN: 1551-7144, doi: 10.1016/j.cct.2019.105847

Ramacciati N, Gili A, Mezzetti A, Ceccagnoli A, Addey B, Rasero L (2019). Violence towards Emergency Nurses: The 2016 Italian National Survey-A cross-sectional study. *JOURNAL OF NURSING MANAGEMENT*, vol. 27, p. 792-805, ISSN: 0966-0429, doi: 10.1111/jonm.12733

Roberto Lillini, Giuseppe Masanotti, Fortunato Bianconi, Alessio Gili, Fabrizio Stracci, Francesco La Rosa, Marina Vercelli (2019). Regional indices of socio-economic and health inequalities: a tool for public health programming. *JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE AND HYGIENE*, vol. 60, p. 300-310, ISSN: 2421-4248, doi: 10.15167/2421-4248/jpmh2019.60.4.1257

Romoli M, Tuna MA, Li L, Paciaroni M, Caprioli FT, Lotti A, Eusebi P, Giannandrea D, Ricci S, Mosconi MG, Venti MP, Gili A, Stracci F, Sarchielli P, Parnetti L, Rothwell PM, Calabresi P (2019). Time trends, frequency, characteristics and prognosis of short-duration transient global amnesia. *EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY*, vol. 26, p. 89, ISSN: 1351-5101

Romoli M., Tuna M. A., McGurgan I., Li L., Giannandrea D., Eusebi P., Tordo Caprioli F., Lotti A., Salvadori N., Sarchielli P., Gili A.,

Mosconi M. G., Pellizzaro Venti M., Stracci F., Ricci S., Paciaroni M., Parnetti L., Calabresi P., Rothwell P. M. (2019). Long-Term Risk of Stroke After Transient Global Amnesia in Two Prospective Cohorts. *STROKE*, vol. 50, p. 2555-2557, ISSN: 0039-2499, doi: 10.1161/STROKEAHA.119.025720

Tassi V., Vannucci J., Ceccarelli S., Gili A., Matricardi A., Avenia N., Puma F. (2019). Stage-related outcome for thymic epithelial tumours. *BMC SURGERY*, vol. 18, ISSN: 1471-2482, doi: 10.1186/s12893-018-0434-z

Dal Maso, Luigino, Panato, Chiara, Franceschi, Silvia, Serraino, Diego, Buzzoni, Carlotta, Busco, Susanna, Ferretti, Stefano, Torrisi, Antonietta, Falcini, Fabio, Zorzi, Manuel, Cirilli, Claudia, Mazzucco, Walter, Magoni, Michele, Collarile, Paolo, Pannozzo, Fabio, Caiazzo, Anna Luisa, Russo, Antonio Giampiero, Gili, Alessio, Caldarella, Adele, Zanetti, Roberto, Michiara, Maria, Mangone, Lucia, Filiberti, Rosa Angela, Fusco, Mario, Gasparini, Francesca, Tagliabue, Giovanna, Cesaraccio, Rosaria, Tumino, Rosario, Gatti, Luciana, Tisano, Francesco, et al. (2018). The impact of overdiagnosis on thyroid cancer epidemic in Italy, 1998-2012. *EUROPEAN JOURNAL OF CANCER*, vol. 94, p. 6-15, ISSN: 0959-8049, doi: 10.1016/j.ejca.2018.01.083

Ianni, Federica, Aroni, Kyriaki, Gili, Alessio, Sardella, Roccaldo, Bacci, Mauro, Lancia, Massimo, Natalini, Benedetto, Gambelunghe, Cristiana (2018). GC-MS/MS detects potential pregabalin abuse in susceptible subjects' hair. *DRUG TESTING AND ANALYSIS*, vol. 10, p. 968-976, ISSN: 1942-7603, doi: 10.1002/dta.2347

Mercurio I, Troiano G, Gili A, Melai P, Carlini L, Vonci N, Nante N, Bacci M (2018). Polydrug abuse in general population: an italian pilot study. *EUROPEAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH*, vol. 28, p. 107-108, ISSN: 1101-1262

Stracci, Fabrizio, Bianconi, Fortunato, Lupi, Chiara, Margaritelli, Manuela, Gili, Alessio, Aristei, Cynthia (2018). Spatial barriers impact upon appropriate delivery of radiotherapy in breast cancer patients. *CANCER MEDICINE*, vol. 7, p. 370-379, ISSN: 2045-7634, doi: 10.1002/cam4.1304

Bennati C, D'Arcangelo M, Minuti G, Vecchiarelli S, Landi L, Mazza V, Gili A, Puccetti M, Cappuzzo F (2017). Programmed Cell Death Ligand 1 and Neutrophil to Lymphocyte Ratio to Predict Response to Nivolumab in Non-Small Cell Lung Cancer. *JOURNAL OF THORACIC ONCOLOGY*, vol. 12, p. S2390-S2391, ISSN: 1556-0864, doi: 10.1016/j.jtho.2017.09.1939

Bennati C, Mazza V, D'Arcangelo M, Minuti G, Vecchiarelli S, Attilia L, Gili A, Montanari M, Landi L, Cappuzzo F (2017). Integrating programmed cell death ligand 1 (PD-L1) and neutrophil to lymphocyte ratio (NLR) as predictive panel of response to nivolumab in non-small cell lung cancer NSCLC). *ANNALS OF ONCOLOGY*, vol. 28, ISSN: 0923-7534

Fucci, Nadia, Gili, Alessio, Aroni, Kyriaki, Bacci, Mauro, Carletti, Paola, Pascali, Vincenzo Lorenzo, Gambelunghe, Cristiana (2017). Monitoring people at risk of drinking by a rapid urinary ethyl glucuronide test. *INTERDISCIPLINARY TOXICOLOGY*, vol. 10, p. 155-162, ISSN: 1337-6853, doi: 10.1515/intox-2017-0022

GAMBELUNGHE, Cristiana, Rossi, Riccardo, ARONI, KYRIAKI, GILI, ALESSIO, BACCI, Mauro, Pascali, Vincenzo, Fucci, Nadia (2017). Norcocaine and cocaethylene distribution patterns in hair samples from light, moderate, and heavy cocaine users. *DRUG TESTING AND ANALYSIS*, vol. 9, p. 161-167, ISSN: 1942-7603, doi: 10.1002/dta.1903

Giusti GD, Bambi S, De Felippis C, Reitano B, Gili A, Lucchini A (2017). Is There a Way to Assess Pain Reliably in Emergency Department Patients?. *JOURNAL OF EMERGENCY NURSING*, vol. 43, p. 391-392, ISSN: 0099-1767, doi: 10.1016/j.jen.2017.06.011

Giusti GD, Rogari C, Gili A, Nisi F (2017). Cuff pressure monitoring by manual palpation in intubated patients: How accurate is it? A manikin simulation study. *AUSTRALIAN CRITICAL CARE*, vol. 30, p. 234-238, ISSN: 1036-7314, doi: 10.1016/j.aucc.2016.10.001

PIANORI, DAVIDE, Gili, A., MASANOTTI, Giuseppe Michele (2017). Changing the smoking habit: Prevalence, knowledge and attitudes among Umbrian hospital healthcare professionals. *JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE AND HYGIENE*, vol. 58, p. E72-E78, ISSN: 1121-2233, doi: 10.15167/2421-4248/jpmh2017.58.1.606

Paglialunga L, Bellezza G, Gili A, Ricciuti B, Minotti V, Chiari R, Metro G, Ludovini V, Matocci R, Colabrese D, Baglivo S, Crino L, Bennati C (2017). Immunotherapy against Non-Small Cell Lung Cancer (NSCLC): Looking for Predictive Factors to Avoid an Untargeted Shooting. *JOURNAL OF THORACIC ONCOLOGY*, vol. 12, p. S1317-S1318, ISSN: 1556-0864

RANUCCI, CLAUDIA, PIPPI, Roberto, Buratta, Livia, AIELLO, CRISTINA, GIANFREDI, VINCENZA, PIANA, NATALIA, REGINATO, ELISA, Tirimagni, Alberto, Chiodini, Emanuele, SBROMA TOMARO, EMILIA, GILI, ALESSIO, DE FEO, Pierpaolo, FANELLI, Carmine Giuseppe, MAZZESCHI, Claudia (2017). Effects of an Intensive Lifestyle Intervention to Treat Overweight/Obese Children and Adolescents. *BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL*, vol. 2017, p. 1-11, ISSN: 2314-6133, doi: 10.1155/2017/8573725

Tassi V, Ceccarelli S, Zannori C, Gili A, Daddi N, Bellezza G, Ascani S, Liberati AM, Puma F (2017). Could thymomectomy be a reasonable option for non-myasthenic thymoma patients?. *JOURNAL OF THORACIC DISEASE*, vol. 9, p. 3817-3824, ISSN: 2072-1439, doi: 10.21037/jtd.2017.09.109

BENNATI, CHIARA, PAGLIALUNGA, LUCA, RICCIUTI, BIAGIO, METRO, GIULIO, MARCOMIGNI, Luca, GILI, ALESSIO,

CRINO', Lucio (2016). Targeting EGFR and ALK in NSCLC: current evidence and future perspective. LUNG CANCER MANAGEMENT, vol. 5, p. 79-90, ISSN: 1758-1966, doi: 10.2217/lmt-2016-0005

Bennati C, Leonardi G, Sidoni A, Gili A, Ricciuti B, Minotti V, Chiari R, Metro G, Ludovini V, Colabrese D, Matocci R, Crino L (2016). Programmed cell death ligand 1(PD-L1), Programmed death 1+(PD-1) lymphocytes and Tumor infiltrating lymphocytes (TILs): are they playing a role in predicting response to anti-PD-1 therapies?. JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY, vol. 34, ISSN: 0732-183X, doi: 10.1200/JCO.2016.34.15_suppl.e20652

Bennati C, Paglialunga L, Gili A, Chiari R, Minotti V, Metro G, Siggillino A, Baglivo S, Crino L (2015). Tyrosine Kinase Inhibitors (TKIs) for the Treatment of Brain Metastases (BMs) from Advanced Lung Cancer: A Large Retrospective Cohort Study. JOURNAL OF THORACIC ONCOLOGY, vol. 10, p. S203-S204, ISSN: 1556-0864

D Pianori, A Gili, A Ranocchia, N Cereda, F Stracci, G Masanotti (2015). Tobacco use prevalence, knowledge and attitudes among umbrian hospital healthcare professionals. In: 8th European Public Health Conference Health in Europe - from global to local policies, methods and practices. EUROPEAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH, vol. Volume 25, Issue suppl_3, p. 142, Oxford University Press, ISSN: 1101-1262, Milan, Italy, 14-17 October 2015, doi: 10.1093/eurpub/ckv171.035

CHIAVARINI, Manuela, BARTOLUCCI, Francesco, GILI, ALESSIO, PIERONI, Luca, MINELLI, Liliana (2012). Effects of individual and social factors on preterm birth and low birth weight: empirical evidence from regional data in Italy. INTERNATIONAL JOURNAL OF PUBLIC HEALTH, vol. 57, p. 261-268, ISSN: 1661-8556, doi: 10.1007/s00038-011-0311-3

Collazzone, 30/06/2022