

### Elena Nardi

Indirizzo studio: Via Massarenti, 9 Bologna  
c/o Policlinico S.Orsola-Malpighi Pad. 21

email:

ORCID: [orcid.org/0000-0003-4245-912X](https://orcid.org/0000-0003-4245-912X)

#### POSIZIONE ATTUALE

---

- 08/2020 **Ricercatore a tempo determinato tipo a**  
Alma Mater Studiorum – Università di Bologna  
Dipartimento di medicina Specialistica, Diagnostica e Sperimentale Tutor: Prof. N. Galié
- 08/2020 **Dirigente Statistico**  
IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna

#### ESPERIENZA PROFESSIONALE

---

- 01/2014 -08/2020 **Funzionario cat. D2 Area tecnica Tecnico-scientifica ed elaborazione dati**  
Alma Mater Studiorum – Università di Bologna  
**Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche**  
Principali attività:
- Analisi statistica dei protocolli di ricerca e degli studi osservazionali, definizione del disegno di studio e progettazione della Case Report Form (CRF).
  - Calcolo della dimensione del campione, controllo di qualità dei dati e individuazione di violazioni del protocollo.
  - Pianificazione statistico metodologica delle analisi, elaborazione dei dati.
  - Modelli matematici e statistici per la valutazione del rischio.
  - Studio di nuove procedure metodologico-statistiche e sviluppo di approcci di analisi innovativi; consulenze su metodi avanzati.
  - Collaborazione nella stesura delle domande di finanziamento.
  - Redazione e revisione delle sezioni metodologiche e statistiche di articoli scientifici;
  - Relazione con i reviewer statistici delle riviste scientifiche;
  - Attività di tirocinio per studenti.
- 10/2012-01/2014 **Area Finanza e Controllo di Gestione – Settore Programmazione e Supporto alla Valutazione - Ufficio Elaborazione Indicatori.**  
Principali attività:
- Raccolta e armonizzazione dati al fine di elaborare indicatori necessari alla valutazione del sistema universitario, della ricerca, della didattica sia per l'attività ordinaria del Nucleo di Valutazione che per altre funzioni stabilite dalla Legge.
  - Supporto agli Organi Accademici nella stesura del Piano Strategico 2013-2015 e del Bilancio Sociale 2012
- 09/2005-01/2012 **Area finanza e Controllo di Gestione - Settore Fiscale – Ufficio Informatico Contabile**
- 3/2002–8/2005 **Consorzio Interuniversitario Alma Laurea**  
Collaboratore statistico a tempo indeterminato, Settore Indagini e Ricerche.
- 6/1998–2/2002 **Alma Mater Studiorum – Università di Bologna – Osservatorio Statistico**  
Collaboratore statistico per la realizzazione dell'indagine "La qualità della didattica"

## FORMAZIONE

---

- 04/2019 Dottorato di Ricerca in Scienze Statistiche XXXI ciclo  
Alma Mater Studiorum – Università di Bologna  
Titolo della tesi: "**ROC curves and the generalization to multiple classes**"  
Coordinatore: Prof.ssa A. Luati. Supervisor: Prof.ssa R. Miglio
- 1992–1997 Laurea in Scienze Statistiche e Demografiche  
Alma Mater Studiorum – Università di Bologna
- 1987–1992 Diploma di Liceo Scientifico  
Liceo scientifico "G. Galilei", Macerata

## COMPETENZE PERSONALI

---

- Ottima conoscenza di tutti i programmi del pacchetto Microsoft Office;
- Ottima conoscenza di LaTeX
- Ottima conoscenza di SPSS;
- Ottima conoscenza di STATA
- Buona conoscenza del linguaggio R;
- Buona conoscenza del linguaggio PL/SQL.

## PARTECIPAZIONE A CONVEGNI

---

- 07/2019 Networking International Biometric Society regions" - Naples  
Oral presentation: "Combining markers for multicategory classification: a proposal based on HUM".
- 03/2019 StaTalk - University of Bologna  
Oral presentation: "A new estimator for the discrimination accuracy of a biomarker in a four-class classification problem"
- 07/2018 XXIX International Biometric Conference - Barcelona  
Oral presentation: "VUS-Based Approaches For Multicategory Classification"
- 06/2017 ITACOSM 2017 – the 5th ITALIAN CONFERENCE ON SURVEY METHODOLOGY (Bologna) Uditore
- 12-14/04/2018 Costnet - short-conference Networking Biostatistics (Milano) Uditore

## CORSI DI SPECIALIZZAZIONE

---

- 20–23/03/ 2017 Statistic Alps Winter course promoted by University of Milano-Bicocca School of medicine and surgery Center of Biostatistics for Clinical Epidemiology: **Biomarkers & Classifiers for Diagnostic and Therapeutic Research: Discovery, Study Design and Analysis**; Prof. Lisa McShane, Prof. Richard Simon. (Ponte di Legno)
- 15-18/05/2017 Short course promoted by University of Bologna on: **Categorical data**. Prof. Alan Agresti
- 6-8/09/2016 Short course promoted by University of Bologna on: **Analysis of univariate and multivariate longitudinal data**. Prof. Vasdekis (Bologna)
- 12-14/12/2016 A short course promoted by the Italian Society of Medical Statistics and Clinical Epidemiology (SISMEC) together with the Department of Statistics and Quantitative Methods, University of Milano-Bicocca and the Department of Medical Sciences, University of Turin on: **Concepts and methods in Causal Inference** (Milano)

## ATTIVITÀ DIDATTICA

- A.A.: 2021/22 - Università di Bologna - Corso di Laurea in Fisioterapia - Docente di Statistica Medica - SSD: MED/01
- A.A.: 2021/22 Università di Bologna – Corso di Laurea in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia - Docente di Statistica Medica - SSD: MED/01
- A.A.: 2021/22 Università di Bologna - Corso di Laurea in Tecniche di neurofisiopatologia -Docente di Statistica Medica - SSD: MED/01
- A.A.: 2021/22 Università di Bologna - Corso di Laurea in Dietistica - Docente di Statistica per la Ricerca Sperimentale - SSD: SECS-S/02
- A.A.: 2021/22 Università di Bologna – Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche - Master in EBP e Metodologia della ricerca clinico assistenziale -Docente di Gestione dati e Statistica
- A.A.: 2020/21 Università di Bologna - Corso di Laurea in Fisioterapia - Docente di Statistica Medica - SSD: MED/01
- A.A.: 2020/21 Università di Bologna – Corso di Laurea in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia - Docente di Statistica Medica - SSD: MED/01
- A.A.: 2020/21 Università di Bologna – Corso di Laurea in Tecniche di neurofisiopatologia - Docente di Statistica Medica - SSD: MED/01
- A.A.: 2020/21 Università di Bologna - Corso di Laurea in Laurea in Dietistica - Docente di Statistica per la Ricerca Sperimentale - SSD: SECS-S/02
- A.A.: 2020/21 Università di Bologna - Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie - Master in Funzioni di coordinamento nelle professioni sanitarie - Docente di Statistica SSD MED/01
- A.A.: 2019/20 Università di Bologna - CdL: Laurea Specialistica in Scienze Infermieristiche e ostetriche - Tutor didattico al corso di Statistica medica applicata all'assistenza
- A.A.: 2019/20 Università di Bologna - CdL: Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia - Cultore della materia di Statistica medica
- A.A.: 2019/20 Università di Bologna - CdL: Tecniche di neurofisiopatologia –Cultore della materia di Statistica medica
- A.A.: 2019/20 Università di Bologna - CdL: Fisioterapia - Cultore della materia di Statistica medica
- A.A.: 2019/20 Università di Bologna - CdL: Dietistica - Cultore della materia di Statistica per la ricerca sperimentale

## PRODUZIONE SCIENTIFICA E ATTIVITÀ DI RICERCA

### Articoli in rivista:

- Spitaleri G, Brugaletta S, Potena L, Mirabet S, Gonzalez-Costello J, Zucchetti O, Masetti M, Asmarats L, Gual M, **Nardi E**, Di Girolamo D, Campo G, Farrero M. Role of quantitative flow ratio in predicting future cardiac allograft vasculopathy in heart transplant recipients. *Circ Cardiovasc Interventions* 2022;15(5):E011656.
- Lezo A, Diamanti A, Marinier EM, Tabbers M, Guz-Mark A, Gandullia P, Spagnuolo MI, Protheroe S, Peretti N, Merras-Salmio L, Hulst JM, Kolaček S, Ee LC, Lawrence J, Hind J, D'antiga L, Verlato G, Pukite I, Di Leo G, Vanuytsel T, Doitchinova-Simeonova MK, Ellegard L, Masconale L, Maíz-Jiménez M, Cooper SC, Brillanti G, **Nardi E**, Sasdelli AS, Lal S, Pironi L. Chronic intestinal failure in children: An international multicenter cross-sectional survey. *Nutrients* 2022;14(9).
- Paradossi U, Taglieri N, Massarelli G, Palmieri C, De Caterina AR, Bruno AG, Taddei A, **Nardi E**, Ghetti G, Palmerini T, Trianni G, Mazzone A, Pizzi C, Donati F, Bendandi F, Marrozzini C, Ravani M, Galìè N, Saia F, Berti S. Female gender and mortality in ST-segment-elevation myocardial infarction treated with primary PCI. *J Cardiovasc Med* 2022;23(4):234-41.
- Fanelli F, Cantù M, Temchenko A, Mezzullo M, Lindner JM, Peitzsch M, Hawley JM, Bruce S, Binz P-, Ackermans MT, Heijboer AC, Van Den Ouweland J, Koepl D, **Nardi E**, Mackenzie F, Rauh M, Eisenhofer G, Keevil BG, Vogeser M, Pagotto U. Report from the HarmoSter study: Impact of calibration on comparability of LC-MS/MS

measurement of circulating cortisol, 17OH-progesterone and aldosterone. Clin Chem Lab Med 2022;60(5):726 - 39.

- Vitale, Giovanni; Ditaranto, Raffaello; Graziani, Francesca; Tanini, Ilaria; Camporeale, Antonia; Lillo, Rosa; Rubino, Marta; Panaioli, Elena; Di Nicola, Federico; Ferrara, Valentina; Zanon, Rossana; Caponetti, Angelo Giuseppe; Pasquale, Ferdinando; Graziosi, Maddalena; Berardini, Alessandra; Ziacchi, Matteo; Biffi, Mauro; Santostefano, Marisa; Liguori, Rocco; Taglieri, Nevio; **Nardi, Elena**; Linhart, Ales; Olivotto, Iacopo; Rapezzi, Claudio; Biagini, Elena; Standard ECG for differential diagnosis between Anderson-Fabry disease and hypertrophic cardiomyopathy; Heart; 108; 1; 54-60; 2022
- Porcu, Eleonora; Tranquillo, Maria Lucrezia; Notarangelo, Leonardo; Ciotti, Patrizia Maria; Calza, Nilla; Zuffa, Silvia; Mori, Lisa; **Nardi, Elena**; Dirodi, Maria; Cipriani, Linda; High-security closed devices are efficient and safe to protect human oocytes from potential risk of viral contamination during vitrification and storage especially in the COVID-19 pandemic; Journal of Assisted Reproduction and Genetics; 38; 3; 681-688; 2021
- Sansone, Vito; Tovoli, Francesco; Casadei-Gardini, Andrea; Di Costanzo, Giovan Giuseppe; Magini, Giulia; Sacco, Rodolfo; Pressiani, Tiziana; Trevisani, Franco; Rimini, Margherita; Tortora, Raffaella; **Nardi, Elena**; Ielasi, Luca; Piscaglia, Fabio; Granito, Alessandro; Comparison of prognostic scores in patients with hepatocellular carcinoma treated with sorafenib; Clinical and Translational Gastroenterology; 12; 1; ; 2021
- Ciotti, Patrizia Maria; Calza, Nilla; Zuffa, Silvia; Notarangelo, Leonardo; **Nardi, Elena**; Damiano, Giuseppe; Cipriani, Linda; Porcu, Eleonora; Two subsequent seminal productions: A good strategy to treat very severe oligoasthenoteratozoospermic infertile couples; Andrology; 9; 4; 1185-1191; 2021
- Donati, Costanza M; **Nardi, Elena**; Galiotta, Erika; Alfieri, Maria L; Siepe, Giambattista; Zamagni, Alice; Buwenge, Milly; Macchia, Gabriella; Deodato, Francesco; Cilla, Savino; An Intensive Educational Intervention Significantly Improves the Adoption of Single Fractionation Radiotherapy in Uncomplicated Bone Metastases; Clinical Medicine Insights: Oncology; 15; ; 1,17955E+16; 2021
- Donati, CM; **Nardi, E**; Galiotta, E; Alfieri, ML; Siepe, G; Zamagni, A; Buwenge, M; Macchia, G; Deodato, F; Cilla, S; ; PD-0884 Educational intervention to improve the rate of single fraction radiotherapy prescriptions; Radiotherapy and Oncology; 161; ; S721-S722; 2021
- SACCHELLI, Lidia; DI ALTOBRANDO, Ambra; MISCIALI, Cosimo; BARALDI, Carlotta; SECHI, Andrea; GUARALDI, Fabio; VAROTTI, Elisa; DORMI, Ada; **NARDI, Elena**; PATRIZI, Annalisa; ; Italian Journal of Dermatology and Venereology 2021 August; 156 (4): 428-33; Italian Journal; 156; 2021
- Ghetti, Gabriele; Minnucci, Matteo; Chietera, Francesco; Donati, Francesco; Gagliardi, Christian; Bruno, Antonio Giulio; Orzalkiewicz, Mateusz; **Nardi, Elena**; Palmerini, Tullio; Saia, Francesco; Sino-tubular junction to sinuses of Valsalva ratio: An echocardiographic parameter to predict coronary artery ectasia in patients with aortic enlargement; International Journal of Cardiology; 344; ; 226-229; 2021
- Palmerini, Tullio; Bruno, Antonio Giulio; Redfors, Björn; Valgimigli, Marco; Taglieri, Nevio; Feres, Fausto; Abizaid, Alexandre; Costa, Ricardo; Gilard, Martine; Morice, Marie-Claude; ; Risk-benefit of 1-year DAPT after DES implantation in patients stratified by bleeding and ischemic risk; Journal of the American College of Cardiology; 78; 20; 1968-1986; 2021
- Nanni, Samuele; Corsini, Anna; Garofalo, Mattia; Schinzari, Matteo; **Nardi, Elena**; Semprini, Franco; Baiocchi, Massimo; Castelli, Andrea; Pacini, Davide; Galie, Nazzareno; ; 222 Prognostic value of high-sensitivity cardiac troponin I early after coronary artery bypass graft surgery; European Heart Journal Supplements; 23; Supplement\_G; suab140.027; 2021
- Salamon, Irene; Biagini, Elena; Kunderfranco, Paolo; Roncarati, Roberta; Ferracin, Manuela; Taglieri, Nevio; **Nardi, Elena**; Laprovitera, Noemi; Tomasi, Luciana; Santostefano, Marisa; ; Circulating miR-184 is a potential predictive biomarker of cardiac damage in Anderson-Fabry disease; Cell death & disease; 12; 12; 01-lug; 2021
- Pironi, Loris; Steiger, Ezra; Joly, Francisca; Jeppesen, Palle B; Wanten, Geert; Sasdelli, Anna S; Chambrier, Cecile; Aimasso, Umberto; Mundi, Manpreet S; Szczepanek, Kinga; Characteristics of adult patients with chronic intestinal failure due to short bowel syndrome: An international multicenter survey; Clinical nutrition ESPEN; 45; ; 433-441; 2021

- Dardi, Fabio; Manes, Alessandra; Guarino, Daniele; Zuffa, Elisa; De Lorenzis, Alessandro; Magnani, Ilenia; Rotunno, Mariangela; Ballerini, Alberto; Russo, Gerardo Vito Lo; **Nardi, Elena**; Galiè, Nazzareno; Palazzini, Massimiliano; A pragmatic approach to risk assessment in pulmonary arterial hypertension using the 2015 European Society of Cardiology/European Respiratory Society guidelines; *Open heart*; 8; 2; e001725; 2021
- Pironi, Loris; Steiger, Ezra; Joly, Francisca; Wanten, Geert JA; Chambrier, Cecile; Aimasso, Umberto; Sasdelli, Anna Simona; Szczepanek, Kinga; Jukes, Amelia; Theilla, Miriam; ; Intravenous supplementation type and volume are associated with 1-year outcome and major complications in patients with chronic intestinal failure; *Gut*; 69; 10; 1787-1795; 2020
- Rottoli, Matteo; Bernante, Paolo; Belvedere, Angela; Tonetti, Tommaso; Garelli, Silvia; Giannella, Maddalena; Cascavilla, Alessandra; Tedeschi, Sara; Ianniruberto, Stefano; Del Turco, Elena Rosselli; ; Obesity is one of the strongest risk factor for respiratory failure and death in COVID-19 patients: a retrospective multicentric cohort study; ; ; ; 2020
- Porcu, Eleonora; Tranquillo, Maria Lucrezia; Notarangelo, Leonardo; Ciotti, Patrizia Maria; Calza, Nilla; Zuffa, Silvia; Mori, Lisa; **Nardi, Elena**; Dirodi, Maria; Cipriani, Linda; ; HIGH SECURITY CLOSED DEVICES ARE EFFICIENT AND SAFE FOR VITRIFICATION TO PROTECT HUMAN OOCYTES FROM THE RISK OF VIRAL CONTAMINATION ESPECIALLY DURING THE COVID-19 PANDEMIC; *Fertility and Sterility*; 114; 3; e183-e184; 2020
- Porcu, E; Notarangelo, L; Cipriani, L; Damiano, G; Ciotti, PM; Calza, N; Zuffa, S; Nadalini, M; **Nardi, E**; Borini, E; Effects of high concentrations of Resveratrol on human sperm cryopreservation; *HUMAN REPRODUCTION*; 35; ; 1339-1340; 2020
- Oriolo, C; Fanelli, F; Castelli, S; Mezzullo, M; Altieri, P; Corzani, F; Pelusi, C; Repaci, A; Di Dalmazi, G; Vicennati, V ; Steroid biomarkers for identifying non-classic adrenal hyperplasia due to 21-hydroxylase deficiency in a population of PCOS with suspicious levels of 17OH-progesterone; *Journal of endocrinological investigation*; 43; 10; 1499-1509; 2020
- Fanelli, Flaminia; Mezzullo, Marco; Nardi, Elena; Cantù, Marco; Lindner, Johanna M; Peitzsch, Mirko; Hawley, James M; Bruce, Stephen J; Heijboer, Annemieke C; Ackermans, Mariette T; ; Comparability of steroid hormone measurement among 9 European laboratories using liquid chromatography-tandem mass spectrometry (LC-MS/MS): Impact of the blood derivative and of calibration; *Endocrine Abstracts*; 70; ; ; 2020
- Ciotti, Patrizia Maria; Calza, Nilla; Zuffa, Silvia; Notarangelo, Leonardo; **Nardi, Elena**; Damiano, Giuseppe; Cipriani, Linda; Porcu, Eleonora; ; SHORT ABSTINENCE IS A GOOD STRATEGY FOR TREATING VERY SEVERE OLIGOASTHENOTERATOSPERMIC (OAT) COUPLES; *Fertility and Sterility*; 114; 3; e134; 2020
- Compagnone, Miriam; Taglieri, Nevio; Celeski, Mihail; Ghetti, Gabriele; Marrozzini, Cinzia; Reggiani, Maria-Letizia Bacchi; **Nardi, Elena**; Orzalkiewicz, Mateusz; Bruno, Antonio G; Galiè, Nazzareno; ; Impact of Elective, Uncomplicated Target Lesion Revascularization on Cardiac Mortality After Elective Percutaneous Coronary Intervention of Unprotected Left Main Coronary Artery Disease; *The American Journal of Cardiology*; 128; ; 94-100; 2020
- Ferlizza, Enea; Solmi, Rossella; Miglio, Rossella; **Nardi, Elena**; Mattei, Gabriella; Sgarzi, Michela; Lauriola, Mattia; ; Colorectal cancer screening: Assessment of CEACAM6, LGALS4, TSPAN8 and COL1A2 as blood markers in faecal immunochemical test negative subjects; *Journal of Advanced Research*; 24; ; 99-107; 2020
- Bianchini, Amedeo; Nardozi, Ludovica; **Nardi, Elena**; Scuppa, Maria F; Airways ultrasound in predicting difficult face mask ventilation.; *Minerva Anestesiologica*; ; ; ; 2020
- Pippucci, Tommaso; Licchetta, Laura; Baldassari, Sara; Marconi, Caterina; De Luise, Monica; Myers, Candace; **Nardi, Elena**; Provini, Federica; Cameli, Cinzia; Minardi, Raffaella; Contribution of ultrarare variants in mTOR pathway genes to sporadic focal epilepsies; *Annals of clinical and translational neurology*; 6; 3; 475-485; 2019
- SACCHELLI, Lidia; DI ALTOBRANDO, Ambra; MISCIALI, Cosimo; BARALDI, Carlotta; SECHI, Andrea; GUARALDI, Fabio; VAROTTI, Elisa; DORMI, Ada; **NARDI, Elena**; PATRIZI, Annalisa; ; *Giornale Italiano di Dermatologia e Venereologia* 2019 Dec 04; *Giornale Italiano di Dermatologia*; 4; ; ; 2019
- Sacchelli, Lidia; Di Altobrando, Ambra; Misciali, Cosimo; Baraldi, Carlotta; Sechi, Andrea; Guaraldi, Fabio; Varotti, Elisa; Dormi, Ada; **Nardi, Elena**; Patrizi, Annalisa; Pigmented purpuric dermatoses: analysis of epidemiological, clinical and histopathological aspects in relation to the prognosis of 70 patients, including

- infants and adults.; *Giornale Italiano di Dermatologia e Venereologia: Organo Ufficiale, Societa Italiana di Dermatologia e Sifilografia*; 2019
- Rodia, Maria Teresa; Solmi, Rossella; Pasini, Francesco; **Nardi, Elena**; Mattei, Gabriella; Ugolini, Giampaolo; Ricciardiello, Luigi; Strippoli, Pierluigi; Miglio, Rossella; Lauriola, Mattia; ; *LGALS4, CEACAM6, TSPAN8, and COL1A2: Blood markers for colorectal cancer—validation in a cohort of subjects with positive fecal immunochemical test result*; *Clinical Colorectal Cancer*; 17; 2; e217-e228; 2018
  - Felicani, Cristina; De Molo, Chiara; Stefanescu, Horia; Conti, Fabio; Mazzotta, Elena; Gabusi, Veronica; **Nardi, Elena**; Morselli-Labate, Antonio Maria; Andreone, Pietro; Serra, Carla; Point quantification elastography in the evaluation of liver elasticity in healthy volunteers: a reliability study based on operator experience; *Journal of Ultrasound*; 21; 2; 89-98; 2018
  - Parmegiani, L; Beilby, KH; Arnone, A; Bernardi, S; Maccarini, AM; **Nardi, E**; Cognigni, GE; Filicori, M; ; Testing the efficacy and efficiency of a single “universal warming protocol” for vitrified human embryos: prospective randomized controlled trial and retrospective longitudinal cohort study; *Journal of Assisted Reproduction and Genetics*; 35; 10; 1887-1895; 2018
  - Serra, Carla; Pallotti, Francesca; Bortolotti, Mauro; Caputo, Carla; Felicani, Cristina; De Giorgio, Roberto; Barbara, Giovanni; **Nardi, Elena**; Labate, Antonio Maria Morselli; ; A New Reliable Method for Evaluating Gallbladder Dynamics: The 3-Dimensional Sonographic Examination; *Journal of Ultrasound in Medicine*; 35; 2; 297-304; 2016
  - Godino, Lea; Pompili, Eva; D'anna, Federica; Morselli-Labate, Antonio M; **Nardi, Elena**; Seri, Marco; Rizzo, Nicola; Pilu, Gianluigi; Turchetti, Daniela; ; Attitudes of women of advanced maternal age undergoing invasive prenatal diagnosis and the impact of genetic counselling; *European Journal of Human Genetics*; 24; 3; 331-337; 2016
  - Caporale, Nicolò; Morselli-Labate, Antonio Maria; **Nardi, Elena**; Cogliandro, Rosanna; Cavazza, Mario; Stanghellini, Vincenzo; ; Acute abdominal pain in the emergency department of a university hospital in Italy; *United European gastroenterology journal*; 4; 2; 297-304; 2016
  - Tarsitano, Achille; Asioli, Sofia; Morandi, Luca; Monti, Valentina; Righi, Alberto; Labate, Antonio Maria Morselli; **Nardi, Elena**; Foschini, Maria Pia; Marchetti, Claudio; Laminin-5 and insulin-like growth factor-II mRNA binding protein-3 (IMP3) expression in preoperative biopsy specimens from oral cancer patients: Their role in neural spread risk and survival stratification; *Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery*; 44; 12; 1896-1902; 2016
  - Ferrari, Marco; Zanasi, Alessandro; **Nardi, Elena**; Morselli Labate, Antonio Maria; Ceriana, Piero; Balestrino, Antonella; Pisani, Lara; Corcione, Nadia; Nava, Stefano; ; Short-term effects of a nicotine-free e-cigarette compared to a traditional cigarette in smokers and non-smokers; *BMC pulmonary medicine*; 15; 1; 01-set; 2015
  - Zanasi, Alessandro; De Nuntiis, Paola; Mazzolini, Massimiliano; Ciantelli, Chiara; Alemanni, Matteo; Ierna, Carla MS; Mastroberto, Marianna; **Nardi, Elena**; Labate, Antonio M Morselli; Can an ozone system generator reduce indoor triggers in asthmatic patient?; *Journal of Experimental & Integrative Medicine*; 5; 3; ; 2015
  - Zanasi, Alessandro; Cazzato, Salvatore; Mazzolini, Massimiliano; Ierna, Carla Maria Sofia; Mastroberto, Marianna; **Nardi, Elena**; Morselli-Labate, Antonio Maria; Does additional antimicrobial treatment have a better effect on URTI cough resolution than homeopathic symptomatic therapy alone? A real-life preliminary observational study in a pediatric population; *Multidisciplinary Respiratory Medicine*; 10; 1; 01-giu; 2015
  - Ghi, T; Franchi, L; Piastra, A; Cariello, L; Volpe, N; Bellussi, F; Pedrazzi, G; **Nardi, E**; Rizzo, N; Pilu, G; ; EP07. 05: Customised fetal growth curves in uncomplicated twin pregnancies; *Ultrasound in Obstetrics & Gynecology*; 46; ; 205-206; 2015
  - Zanasi, A; Lecchi, M; Mazzolini, M; Mastroberto, M; **Nardi, E**; Morselli-Labate, A; ; Observational prospective study comparing mucoactive and antibiotic treatment in the management of acute cough from upper respiratory tract infections.; *Minerva Medica*; 106; 5; 239-246; 2015
  - Poluzzi, Silvia; Zucchini, Stefano; Maltoni, Giulio; Zioutas, Maximiliano; Balsamo, Claudia; Morselli-Labate, Antonio Maria; **Nardi, Elena**; Mazzanti, Laura; ; HbA1c Rather Than BMI Lifestyle and Adherence to Mediterranean Diet is the Major Determinant of Triglyceride/HDL Cholesterol Ratio in Adolescents with Type 1 Diabetes; *ESPE Abstracts*; 84; ; ; 2015

- Nava, Stefano; Corcione, Nadia; Pisani, Lara; Balestrino, Antonella; Ceriana, Piero; Labate, Antonio Maria Morselli; **Nardi, Elena**; Zanasi, Alessandro; Ferrari, Marco; ; Short-term effects of a nicotine-free e-cigarette compared to a traditional cigarette in smokers and non-smokers; ; 2015.

#### Tesi di Dottorato e Contributi in volumi:

- Nardi E. (2019). ROC curves and the generalization to multiple classes. PhD Thesis. <http://amsdottorato.unibo.it/8963/>
- CAMILLO F., MIGNOLI G.P., NARDI E. (2006). Gruppi e sottogruppi disciplinari per una migliore comprensione della realtà universitaria, di Furio Camillo, Gian Piero Mignoli e Elena Nardi. In: (a cura di): A. CAMMELLI, L'università in transizione: laureati vecchi e nuovi alla luce della riforma. p. 120 -141, BOLOGNA: Il Mulino.
- CAMILLO F., MIGNOLI G.P., NARDI E. (2006). Lavoro ideale e tipologia delle aspettative: un modello esplorativo sui laureati 2004 e una simulazione della condizione occupazionale. In: Il Mulino. L'università in transizione: laureati vecchi e nuovi alla luce della riforma.
- MIGNOLI G.P., NARDI E. (2006). 3. Due aspetti centrali dello studio universitario: la partecipazione ai programmi Socrates/Erasmus e il lavoro durante gli studi. In: Il Mulino. (a cura di): Consorzio Interuniversitario Alma Laurea, L'università in transizione: laureati vecchi e nuovi alla luce della riforma.
- MIGNOLI G.P., NARDI E. (2005). Due aspetti centrali dello studio universitario: la partecipazione ai programmi Socrates/Erasmus e il lavoro durante gli studi. In: Il Mulino. (a cura di): Cammelli A, La qualità del capitale umano dell'università in Europa e in Italia.
- GOSETTI G., NARDI E. (2004). Laureati e contesto sociale di provenienza. In: (a cura di): Andrea Cammelli Michele La Rosa, I laureati in Italia: le indagini di AlmaLaurea su scelte formative, orientamento al lavoro e occupabilità. vol. 94, p. 89-111, BOLOGNA: Franco Angeli, ISBN: 88-464-5881-8
- GRANDI S, MIGNOLI G.P., NARDI E. (2004). Universitari: aspettative di studio e di lavoro. In: Franco Angeli. (a cura di): CAMMELLI A, LA ROSA M, I laureati in Italia. Le indagini di AlmaLaurea su scelte formative, orientamento al lavoro e occupabilità

#### Collaborazioni con gruppi di ricerca

- Partecipa come statistico al progetto di ricerca dell'Home Artificial Nutrition & Chronic Intestinal Failure Special Interest Group della European Society for Clinical Nutrition and Metabolism (ESPEN)", titolo del progetto: "A prospective multicenter study to know the outcome of patient with CIF"
- Partecipa come statistico al progetto promosso da HarmoSter consortium: "Harmonization status among ten European laboratories using liquid chromatography-tandem mass spectrometry (LC-MS/MS) for steroid measurements in serum". Uno studio in collaborazione con 10 centri europei (tra i quali: Prof. Heijboer, Università di Leiden; Prof. Vogeser, Università di Monaco di Baviera; Prof. Keevil, Università di Manchester).
- Partecipa come statistico al progetto: Horizon 2020 Project **RETENTION "HEART FAILURE PATIENT MANAGEMENT AND INTERVENTIONS USING CONTINUOUS PATIENT MONITORING OUTSIDE HOSPITALS AND REALWORLD DATA"** Research and Innovation Action H2020-SC1-BHC-2018-2020 GA 965343

#### ULTERIORI INCARICHI IN AMBITO ACCADEMICO

- 09-12/2019 Supervisor per il programma di tirocinio curriculare dell'Università di Bologna della tirocinante Lucia Mariani (Tutor accademico prof. Michele Scagliarini). Durata del tirocinio 200 ore.
- a.a.2017-18 Correlatore per la tesi di laurea della studentessa Cristina Mazzi (Relatore: prof.ssa R. Miglio). Titolo della tesi: Applicazione di modelli logistici penalizzati per lo studio dell'associazione tra mutazioni genetiche e malattie rare: il caso della piastrinopenia.

## SOCIETÀ SCIENTIFICHE

---

Membro della Società Italiana di Biometria dal 2016.

Membro della Associazione Italiana di Epidemiologia dal 2022.