

XI CONGRESSO NAZIONALE sismec

Società Italiana di Statistica Medica ed Epidemiologia Clinica

**DATI, MODELLI, DECISIONI:
METODI A SERVIZIO DELL'ORGANIZZAZIONE SANITARIA**

RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. PAOLO TREROTOLI



15-17 SETTEMBRE 2021
WEBINAR

Mercoledì, 15 Settembre 2021

11.00-17.00 CORSO PRECONGRESSUALE
(Fuori attività formativa)

MACHINE LEARNING

Paola Berchiolla
Università di Torino

Introduction to Machine Learning with Tidymodels

Alison Hill
Rstudio USA

17.00 Apertura del Congresso

Saluto delle autorità
Prof. Stefano Bronzini
 Rettore Università degli Studi di Bari

Prof. Pier Luigi Lopalco
Assessore alla Sanità Regione Puglia

Prof. Loreto Gesualdo
Preside Facoltà di Medicina e Chirurgia

Prof. Salvatore Barbuti
Professore Ordinario, Decano di Igiene

18.30 Relazione di apertura
Il caso Covid-19: la metodologia e le decisioni. Come usare modelli e metodi per scegliere gli interventi di salute pubblica: l'esperienza della pandemia Covid19 e la futura preparazione dei metodologi
Giovanni Rezza
Direttore Generale della Prevenzione del Ministero della Salute

19.30 Modelling diseases: from situational awareness to forecast
Alessandro Vespignani
Network Science Institute, Northeastern University, Boston MA

20.10 Chiusura lavori prima giornata

Giovedì, 16 Settembre 2021

SESSIONE PLENARIA

MODELLI E STRATEGIE DI INTERVENTO IN SANITA' PUBBLICA: IL CASO COVID19 E LE FUTURE SFIDE

Moderatori: Alessio Farcomeni

Università di Roma "Tor Vergata"

Rosa Prato

Università degli Studi di Foggia

09.20-10.00 L'organizzazione sanitaria alla prova della pandemia: la predittività dei modelli e le azioni concrete

Pier Luigi Lopalco

Università di Pisa

10.00-10.40 Modelli e indicatori per provvedimenti di sanità pubblica

Stefano Merler

Fondazione Bruno Kessler

SESSIONE PLENARIA

EMERGING ISSUES IN CAUSAL INFERENCE

Moderatori: Rino Bellocco

Università degli Studi Milano Bicocca

Lorenzo Richiardi

Università degli Studi di Torino

11.30-11.50 Challenges in emulating target trials from observational studies

Bianca De Stavola

UCL GOS Institute of Child Health, United Kingdom

11.50-12.10 Transportability of results in an observational study setting

Ghislaine Scelo

Università di Torino

12.10-12.30 Causal inference for high-dimensional exposures

Andrea Bellavia

Harvard T.H. Chan School of Public Health, Boston

12.30 Discussione

14.00-16.00 **Sessioni Parallele (Fuori attività formativa)**

AULA PLENARIA

Epidemiologia (generale e clinica)

Moderatori: Paolo Chiodini

Università degli studi della Campania "Luigi Vanvitelli"

Miriam Isola

Università degli Studi di Udine

Valutazione della effectiveness vaccinale del vaccino Pfizer/BioNTech (Comirnaty) nel personale dell'AOUC Policlinico Bari

Bianchi Francesco Paolo, Trerotoli Paolo, Tafuri Silvio

Investigating the causal role of inflammation on Parkinson's disease by a BI-Directional mendelian randomization approach

Bottigliengo Daniele, Foco Luisa, Seibler Philip, Klein Christine, König Inke Regina, Del Greco Miglianico Fabiola

Maternal dietary patterns during breastfeeding and human milk composition: results from the medidiet study

Bravi Francesca, Di Maso Matteo, Eussen Simone R. B. M., Agostoni Carlo, Salvatore Guglielmo, Profeti Claudio, Tonetto Paola, Quitadamo Pasqua Anna, Kazmierska Iwona, Vacca Elisabetta, Decarli Adriano, Stahl Bernd, Bertino Enrico, Moro Guido E., Ferraroni Monica

Modeling for the stringency of lock-down policies: effects of macroeconomic and healthcare variables in response to Covid-19 pandemic

Fordellone Mario, Signoriello Simona, Santini Giunio, Boffo Silvia De Vito Danila, Chiodini Paolo

The automation of systematic reviews: a case study on ECMO support

Giordano Luca, Francavilla Andrea, Gregori Dario, Lorenzoni Giulia, Baldi Ileana

Riacutizzazione e mortalità della fibrosi polmonare idiopatica nella Regione Marche attraverso l'uso delle fonti secondarie. Risultati del progetto Motive (PRIN 2019-2021, Cod. 2017728JPK)

Iommi Marica, Faragalli Andrea, Ferrante Luigi, Bonifazi Martina, Duranti Claudia, Latini Lara Letizia, Spazzafumo Liana, Di Furia Lucia, Skrami Edlira, Carle Flavia, Gesuita Rosaria

Non-enzymatic antioxidant capacity and mortality: results from a swedish cohort study

Mella Marta, Hantikainen Essi, Ye Weimin, Adami Hans-Olov, Trolle Lagerros Ylva, Bellocco Rino

Normative value derivation of the bain-findley clinical tremor rating scale from digital spiral drawings among adults of a general population study

Melotti Roberto, D'Elia Yuri, Hopfner Franziska, Egger Clemens, Wilsdorf Anja, Hicks Andrew A., Pattaro Cristian, Pramstaller Peter P., Kuhlenbäumer Gregor

The uneven global impact of the Covid-19 pandemic: a 100-fold mortality difference between the west and the east

Villa Simone, Monti Maria Cristina, Raviglione Mario Carlo, Brown Tabish Hilary, Evans Timothy Grant, Cash Richard Alan, Pablos-Méndez Ariel

L'effetto indiretto dell'epidemia da Covid-19 sul trattamento dei pazienti con disturbo mentale grave. Il progetto MOVID

Monzio Compagnoni Matteo, Corrao Giovanni, Rea Federico, Lora Antonio

Lifestyle factors and risk of morbidity and multimorbidity in the swedish national march cohort: preliminary results

Peveri Giulia, Bagnardi Vincenzo, Trolle Lagerros Ylva, Ye Weimin, Bellocco Rino

Agreement between clinical and administrative data of major comorbidities in people with multiple sclerosis

Ponzio Michela, Monti Maria Cristina, Borrelli Paola, Mallucci Giulia, Amicizia Daniela, Bricchetto Giampaolo, Tacchino Andrea, Perotti Pietro, Silva Santino, Battaglia Mario Alberto, Piazza Maria Francesca, Fusco Sara, Rigoni Eleonora, Bergamaschi Roberto, Montomoli Cristina

Regression discontinuity design in lifecourse epidemiology

Popovic Maja, Zugna Daniela, Gagliardi Luigi, Richiardi Lorenzo

Sviluppo e validazione di un indice prognostico per identificare gli individui più vulnerabili alle forme severe del Covid-19

Rea Federico, Carle Flavia, Scondotto Salvatore, Allotta Alessandra, Lepore Vito, D'Ettore Antonio, Tanzarella Cinzia, Vittori Patrizia, Abena Sabrina, Iommi Marica, Spazzafumo Liana, Ercolanoni Michele, Leoni Olivia, Carbone Simona, Giordani Cristina, Manfellotto Dario, Galli Massimo, Mancina Giuseppe, Corrao Giovanni; gruppo di lavoro sui PDTA del NSG del Ministero della Salute

Satisfaction with online teaching of medical statistics during the Covid-19 pandemic: a survey by the education committee of the Italian Society of Medical Statistics and Clinical Epidemiology (SISMEC)

Rota Matteo, Peveri Giulia, Fanelli Margherita, Torelli Lucio, Rocchi Marco B.L., Specchia Claudia

AULA PARALLELA

Metodi Biostatistici

Moderatori: Clelia Di Serio

Università Vita e Salute San Raffaele Milano

Giovanni Veronesi

Università degli Studi dell'Insubria

Comparison of propensity score based methods for estimating marginal hazard ratios with composite unweighted and weighted endpoints: simulation study and application to hepatocellular carcinoma

Bernasconi Davide Paolo, Pacifico Claudia, Antolini Laura, Valsecchi Maria Grazia

Modello SIRD tempo variante ed età dipendente per la simulazione di strategie vaccinali dinamiche

Cartocci Alessandra; Cevenini Gabriele; Barbini Paolo

Predicting hemodynamic failure development in PICU using Machine Learning Techniques

Comoretto Rosanna Irene, Azzolina Danila, Amigoni Angela, Stoppa Giorgia, Todino Federica, Wolfler Andrea, Gregori Dario

Le traiettorie di EDSS in pazienti con differente esordio di sclerosi multipla

Ferraro Ottavia Eleonora, Lorena Lorefice, Eleonora Cocco, Monti Maria Cristina on behalf of the Italian MS Register

A mixed-wavelet dynamic survival model to characterize dyskalemia in chronic heart failure

Gregorio Caterina, Ieva Francesca, Barbatì Giulia

Does outgoing job mobility influence workers mental health? A propensity score approach

Maniscalco Laura, Schouteden Martijn, Boon Jan, Vandenbroeck Sofie, Sivesind Mehlum Ingrid, Godderis Lode, Matranga Domenica

Developing an algorithm for the early detection of Covid-19 outbreaks using data from administrative healthcare databases: the alert COV project

Merlo Ivan, Rea Federico, Savarè Laura, Ieva Francesca, Carle Flavia, Berta Paolo, Crea Mariano, De Maio Raul, Fenga Livio, Pezzotti Patrizio, Fedeli Massimo, Brusaferrò Silvio, Blangiardo Gian Carlo, Corrao Giovanni

Statistical genomic approaches to evaluate sex-based dimorphism of anticancer immune response and molecular mechanisms of immune evasion

Pagan Eleonora, Conforti Fabio, Bagnardi Vincenzo

Statistical methods for estimation of the association between multiple environmental exposures and lung function in the rocav study
Pesenti Nicola, Veronesi Giovanni, Quatto Piero, Del Vecchio Loris, Calori Giuseppe, Pepe Nicola, Zambon Antonella, Ferrario Marco Mario

Classificazione dei segnali ECG attraverso la fuzzy clustering funzionale
Porreca Annamaria, Scozzari Francesca, Di Nicola Marta

Application of weighted quantile SUM (WQS) regression to genetic data
Renzetti Stefano, Calza Stefano

An individual patient data meta-analytic approach to analyze continuous patient-reported outcomes
Sala Isabella, Oriecui Chiara, Pala Laura, Conforti Fabio, Specchia Claudia, Bagnardi Vincenzo

A deep learning approach for a spatio-temporal forecasting of Covid-19 in the Reggio Emilia area, northern Italy
Sciannameo Veronica, Goffi Alessia, Maffei Giuseppe, Gianfreda Roberta, Jahier Pagliari Daniele, Vinceti Marco, Filippini Tommaso, Mancuso Pamela, Giorgi-Rossi Paolo, Berchialla Paola

Functional modelling of recurrent drug purchases and re-hospitalizations on survival in heart failure patients: a real-world case study
Spreafigo Marta, Ieva Francesca

Mindfulness-based interventions via mobile app: the effect of practices and the predisposition of cancer patients
Urru Sara, Carletto Sara, Malandrone Francesca, Ostacoli Luca, Berchialla Paola

16.00-17.00 Riunione dei professori ordinari e votazione

17.00-18.00 Assemblea dei professori e dei ricercatori MED01

Venerdì, 17 Settembre 2021

SESSIONE PLENARIA

LA RICERCA SCIENTIFICA ALLA PROVA DELL'EMERGENZA: COME CONCILIARE QUALITÀ E TEMPESTIVITÀ

Moderatrici: Flavia Carle

Università Politecnica delle Marche

Susanna Conti

Consigliera SISMEC

- 09.00-09.40 Strumenti e metodi per la ricerca nelle emergenze sanitarie: come conciliare qualità e tempestività
Salvatore Scondotto
Dipartimento attività sanitarie, Osservatorio Epidemiologico, Regione Sicilia
- 09.40-10.20 La gestione di una sorveglianza in una fase emergenziale: l'esperienza della sorveglianza Covid-19 in Italia
Antonio Bella
Istituto Superiore di Sanità
- 10.20-11.00 La cultura scientifica basata sui dati: proposte per un approccio ragionato alle banche dati nelle fasi di emergenza
Giovanni Corrao
Università di Milano Bicocca

**SESSIONE PLENARIA
WORKSHOP**

FRAGILITÀ: QUALE FUTURO

Moderatori: Paolo Trerotoli

Università degli Studi di Bari

Simona Villani

Università degli Studi di Pavia

- 11.00-11.20 Fragilità: che cosa è e come si misura
Giuseppe Bellelli
Dipartimento di Medicina e chirurgia, Università degli Studi di Milano-Bicocca
- 11.20-11.40 Fragilità: sfide cliniche e metodologiche
Graziano Onder
Dipartimento di malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche e invecchiamento - Istituto Superiore di Sanità
- 11.40-12.00 Il quadro epidemiologico della fragilità nell'anziano: indicazioni per il futuro
Lucia Galluzzo
Dipartimento di malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche e invecchiamento - Istituto Superiore di Sanità
- 12.00-12.20 Azioni di misurazione, valutazione e prevenzione della fragilità tra passato e futuro
Lucia Bisceglia
Area epidemiologia e care intelligence - Agenzia regionale strategica per la salute e il sociale, Regione Puglia

12.20-12.40 La fragilità: il punto di vista dei cittadini e dei pazienti
Paola Mosconi
Dipartimento di Ricerca Salute Pubblica - Istituto di Ricerche Farmacologiche
Mario Negri (Milano)

12.40-13.10 Conclusioni

14.30-15.30 **Sessioni Parallele (Fuori attività formativa)**

AULA PLENARIA

Metodi Biostatistici

Moderatori: Vincenzo Bagnardi

Università degli Studi Milano Bicocca

Marta Di Nicola

Università degli Studi "Gabriele d'Annunzio" Chieti

Modelli comportamentali flessibili per esperimenti cattura-
ricattura in tempo continuo

Alumni Fegatelli Danilo, Altieri Linda, Farcomeni Alessio

Longitudinal profile of a set of biomarkers in predicting Covid-19
mortality using joint models

**Di Maso Matteo, Ferraroni Monica, Ferrante Pasquale, Delbue Serena,
Ambrogi Federico**

Transition detection in Covid-19 dynamics: a novel statistical
approach

**Di Traglia Mario, Bizzarri Mariano, Giuliani Alessandro, Vestri
Annarita, Di Traglia Luca, Milanese Alberto, Prestininzi Alberto**

A posteriori dietary patterns by Hispanic/Latino background and
site: the use of Bayesian multi-study factor analysis in the Hispanic
Community Health Study/Study of Latinos

**De Vito Roberta, Stephenson Briana, Sotres-Alvarez Daniela, Siega-
Riz Anna-Maria, Mattei Josiemer, Parpinel Maria, Peters Brandilyn,
Chen Guo-Chong, Bainter Sierra A., Goldszatajn Farelo David,
Daviglius Martha L., Van Horn Linda, Edefonti Valeria**

Machine Learning methods for predicting mortality risk in Covid-19
patients admitted to several Cardiology Units

**Vezzoli Marika, Inciardi Riccardo, Oriecua Chiara, Herrera Natalia,
Metra Marco, Specchia Claudia**

Mortalità per Covid-19 in provincia di Bolzano: revisione delle cause
iniziali di morte mediante applicazione di tecniche di machine
learning

**Vian Paolo, Bonetti Mirko, Melani Carla, Andreotti Alessandra,
Mazzoleni Guido**

AULA PARALLELA

Epidemiologia (generale e clinica)

Moderatori: Domenica Matranga

Università degli Studi di Palermo

Giuseppe Signoriello

Università degli studi della Campania "Luigi Vanvitelli"

Impact of frailty on outcome after traumatic brain injury: data from CENTER-TBI validated in TRACK-TBI

Galimberti Stefania, Graziano Francesca, Rebora Paola, Manley Geoffrey, Citerio Giuseppe, Valsecchi Maria Grazia

Forecasting drinking behavior among adolescents in HBSC countries: a bayesian framework for making predictions

Bersia Michela, Berchialla Paola, Dalmasso Paola, Charrier Lorena, Ricotti Andrea

Sex-related differences in acute coronary syndrome healthcare: evidence from an Italian real-world investigation

Ronco Raffaella, Rea Federico, Corrao Giovanni

How to investigate human health effects related to exposure to mixtures of PFAS: a systematic review

Rosato Isabella, Ledda Caterina, Batzella Erich, Zare Jeddi Maryam, Fletcher Tony, Pitter Gisella, Canova Cristina

Prognostic role of tumor/stromal CXCR4-CXCL12-CXCR7 expression in MITO16A advanced ovarian cancer patients

Signoriello Simona, Simeon Vittorio, Arenare Laura, Scala Stefania, Califano Daniela, Pignata Sandro, Chiodini Paolo

Costs and effectiveness of the early-arthritis clinic in the management of patients with rheumatoid arthritis. Results from the record linkage of rheumatic disease study and the electra study of the Italian Society for Rheumatology

Zanetti Anna, Scirè Carlo A., Carrara Greta, Argnani Lisa, Sakellariou Garifallia, Zambon Antonella

15.30-17.00

**SESSIONE PLENARIA
TAVOLA ROTONDA
COMUNICAZIONE SCIENTIFICA E INFODEMIA**

Moderatrice: Annarita Vestri

Università di Roma La Sapienza

Clelia Di Serio

Università Vita e Salute San Raffaele, Milano

Alessio Farcomeni

Università di Roma "Tor Vergata"

Silvio Tafuri

Università degli Studi di Bari

Filippo Anelli

Presidente FNOMCEO

Francesca Russi

Ufficio Stampa Azienda Ospedaliera Policlinico Consorziale di Bari

17.00-19.00 Assemblea dei soci SISMEC

19.00 Chiusura del Congresso

POSTER CON VIDEO PRESENTAZIONE

METODI BIostatISTICI

<https://youtube.com/playlist?list=PLtqc7yHg6SKHmHYykwBOdrXIEZsPdITGG>

CHAID analysis and Logistic Regression for identification of predictive scores in Post-Covid-19 Syndrome

De Martino Maria, Peghin Maddalena, Palese Alvisa, Tascini Carlo, Isola Miriam

EPIDEMIOLOGIA GENERALE

<https://youtube.com/playlist?list=PLtqc7yHg6SKFz6lUnM0m0XYx41eov-XXJ>

Risk Factors Associated with Nursing Home Covid-19 Outbreaks: a Retrospective Cohort Study

Alemayohu Mulubirhan Assefa, Cazzoletti Lucia, Tocco-Tussardi Ilaria, Tardivo Stefano, Torri Emanuele, Zanolin M. Elisabetta

Blood bacterial DNA in relation to adenoma and colorectal cancer risk

Gargari Giorgio, Guglielmetti Simone, Cintolo Marcello, Penagini Roberto, Airoldi Aldo, Ciafardini Clorinda, Bonzi Rossella, Leone Pierfrancesco, Oreggia Barbara, Vangeli Marcello, Vecchi Maurizio, Ferraroni Monica, Mutignani Massimiliano, La Vecchia Carlo, Rossi Marta

EPIDEMIOLOGIA CLINICA

<https://youtube.com/playlist?list=PLtqc7yHg6SKFxaUs1c-hvccEqxjcPT5Dh>

Covid-19 e parti pretermine: primi risultati di uno studio pilota su una casistica di madri torinesi

Stura Iaria, Cosma Stefano, Alemanni Alessandra, Cavallo Franco, Migliaretti Giuseppe

Dieta ipocalorica e risposta alla chemioterapia neoadiuvante nella cura del tumore al seno

Migliaretti Giuseppe, Stura Ilaria, Durelli Paola, Castellano Isabella, Finocchiaro Etta

Lack of effect on in-hospital mortality of drugs used during Covid-19 pandemic: findings of the retrospective multicenter COVOCA Study

Simeon Vittorio, Pafundi Pia Clara, Sasso Ferdinando Carlo, Chiodini Paolo, on behalf of the group of researchers of the COVOCA Study

POSTER

EPIDEMIOLOGIA (GENERALE E CLINICA)

Dati socio-demografici dell'ASL Taranto, aggiornati al 2021

Mincuzzi Antonia, Addabbo Francesco, Minerba Sante, Colacicco Vito Gregorio

Gut microbiota composition changes after nine weeks of high-intensity cycling training in healthy college students

Amatori Stefano, Sisti Davide, Donati Zeppa Sabrina, Gervasi Marco, Agostini Deborah, Piccoli Giovanni, Paziienza Valerio, Gobbi Pietro, Sestili Piero, Stocchi Vilberto, Rocchi Marco Bruno Luigi

A random population sample and 10 follow-ups: one year of Covid-19 pandemic seen through the chris Covid-19 study

Barbieri Giulia, Gögele Martin, Melotti Roberto, Weichenberger Christian X., Foco Luisa, Giardiello Daniele, Bottigliengo Daniele, Pramstaller Peter P., Pattaro Cristian Pattaro

Health complaints and wellbeing: temporal trend among italian adolescents

Bersia Michela, Berchiolla Paola, Charrier Lorena, Borraccino Alberto, Ciardullo Silvia, Lemma Patrizia, Nardone Paola, Ricotti Andrea, Dalmasso Paola

Associazione tra esiti cardiovascolari/mortalità e interruzione del trattamento con statine nei pazienti anziani in politerapia

Biffi Annalisa, Rea Federico, Ronco Raffaella, Franchi Matteo, Cammarota Simona, Citarella Anna, Conti Valeria, Filippelli Amelia, Sellitto Carmine, Corrao Giovanni

Epidemiologia dell'infezione da SARS-COV-2 nel Piemonte orientale: valutazione retrospettiva nella provincia di Vercelli

Salerno Christian, Palin Lucio, Milan Ivana, Bottino Paolo

Indagine sulle caratteristiche della popolazione dei lavoratori della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo durante la seconda ondata dell'epidemia da SARS-COV-2

Fassio Federico, Bussa Martino, Novelli Viola, Muzzi Alba, Resani Guido, Durbano Alessandro, Meloni Alessandro, Oliva Giovanni, Colaneri Marta, Grugnetti Anna Maria, Odone Anna, Villani Simona, Bruno Raffaele, Marena Carlo, Monti Maria Cristina

Determinants of the severity of rectus muscle diastasis in Italian women

Tfaily Ahmad, Caliskan Gulser, Andreuccetti Jacopo, Lauro Enrico, Sartori Alberto, Verlatto Giuseppe, Di Leo Alberto

Long-term effect of air pollution on re-hospitalization in children discharged from Pediatric Intensive Care Units

Comoretto Rosanna Irene, Gallo Elisa, Wolfler Andrea, Amigoni Angela, Gregori Dario

Surveilling COVID-19 emotional contagion on Twitter

Crocamo Cristina, Viviani Marco, Famiglioni Lorenzo, Bartoli Francesco, Pasi Gabriella*, Carrà Giuseppe*

*equal contributors

Monitoraggio degli aborti spontanei e delle interruzioni di gravidanza in Puglia: confronto fra l'anno 2019 e il 2020

Dargenio Ilaria, Trerotoli Paolo, Bartolomeo Nicola

Studio epidemiologico per cause di mortalità oncologiche dal 1980 al 2016 nel distretto Casale

Degiovanni Daniela, Salerno Christian

Incidenza della fibrosi polmonare idiopatica: revisione sistematica e meta-analisi. Risultati del progetto Motive (PRIN 2019-2021, Cod. 2017728JPK)

Faragalli Andrea, Iommi Marica, Ferrante Luigi, Bonifazi Martina, Latini Lara Letizia, Skrami Edlira, Carle Flavia, Gesuita Rosaria

Valutazione della qualità dell'aria all'interno di due comuni limitrofi, su cui insiste un impianto petrolchimico

Fassio Federico, Bussa Martino, Grignani Elena, González Lorente Jose Alberto, Zaratini Laura, Cottica Danilo, Villani Simona e gruppo di lavoro CONSAL

Le traiettorie di fragilità in una popolazione di anziani non istituzionalizzati

Ferraro Ottavia Eleonora, Guaita Antonio, Villani Simona

Impatto del Covid-19 sulla terapia farmacologica territoriale nella regione Lazio

Finocchietti Marco, Kirchmayer Ursula, Rosa Alessandro C., Poggi Francesca R., Davoli Marina, Addis Antonio, Belleudi Valeria

Effetto dell'epidemia da Covid-19 sul monitoraggio ed il trattamento farmacologico delle malattie croniche nei migranti irregolari

Franchi Matteo, Fiorini Gianfrancesco, Corrao Giovanni, Tritto Roberta, Fadelli Sara, Rigamonti Antonello, Sartorio Alessandro, Cella Silvano

Effetto della pandemia sulla mortalità intraospedaliera dei pazienti non-Covid-19

Giotta Massimo, Bartolomeo Nicola, Trerotoli Paolo

Stratification of clinical risk through phenotypic clustering of Covid-19 patients to support the decision-making process aimed at a personalized therapeutic approach

Manfrini Marco, Giannini Francesco, Toselli Marco, Palmisano Anna, Cereda Alberto, Vignale Davide, Leone Riccardo, Nicoletti Valeria, Gnasso Chiara, Monello Alberto, Khokhar Arif, Sticchi Alessandro, Biagi Andrea, Turchio Piergiorgio, Tacchetti Carlo, Landoni Giovanni, Campo Gianluca, Scoccia Alessandra, Ponticelli Francesco, Danzi Gian Battista, Loffi Marco, Muri Margherita, Pontone Gianluca, Andreini Daniele, Mancini Elisabetta Maria, Casella Gianni, Iannopolo Gian Marco, Ippolito Davide, Bellani Giacomo, Talei Franzesi Camillo, Patelli Gianluigi, Besana Francesca, Costa Claudia, Vignali Luigi, Benatti Giorgio, Sverzellati Nicola, Scarnecchia Elisa, Lombardo Francesco Paolo, Anastasio Fabio, Iannaccone Mario, Vaudano Paolo Giacomo, Baffoni Lucio, Gardi Ilia, Cesini Elisabetta, Sperandio Massimiliano, Micossi Chiara, De Carlini Caterina, Maggiolini Stefano, Bonaffini Pietro Andrea, Iacovoni Attilio, Sironi Sandro, Senni Michele, Fominskiy Evgeny, De Cobelli Francesco, Maggioni Aldo Pietro, Rapezzi Claudio, Ferrari Roberto, Colombo Antonio, Esposito Antonio, Gregori Dario, Tremoli Elena

Smart working perception in bank and insurance companies employers during the Covid-19 pandemic: a cross sectional pilot study

Mannocci Alice, Chiappetta Marta, Mazzalai Elena, Gresele Riccardo, Delfo Azzolin, Bazzo Gianromolo, Pederzoli Giancarlo, La Torre Giuseppe

Usefulness and limitations of lung flows to diagnose respiratory diseases

Marchetti Pierpaolo, Carelli Maria, Zinellu Elisabetta, Fois Sara Solveg, Battaglia Salvatore, Bono Roberto, Ferrari Marcello, Olivieri Mario, Pirina Pietro, Verlatto Giuseppe

Environmental susceptibility to multiple sclerosis disease: phenotype differences between migrant and native patients from the MS-MIGit multicentric case-control study

Matranga Domenica, Maniscalco Laura, Bianchi Alessia, Salemi Giuseppe, Ragonese Paolo

Il monitoraggio dei tagli cesarei: analisi esplorativa della distribuzione degli eventi nell'arco della giornata negli anni 2019 e 2020

Metta Maria Elvira, Bartolomeo Nicola, Trerotoli Paolo

Distribuzione geografica e determinanti climatici dell'incidenza di Leishmaniosi Viscerale in Italia

Moirano Giovanale, Ellena Marta, Mercogliano Paola, Richiardi Lorenzo, Maule Milena

Prevalence and economic burden of major comorbidities in Multiple Sclerosis

Monti Maria Cristina, Borrelli Paola, Ponzio Michela, Mallucci Giulia, Paganino Chiara, Brichetto Giampaolo, Perotti Pietro, Silva Santino, Battaglia Mario Alberto, Ansaldi Filippo, Fusco Sara, Rigoni Eleonora, Bergamaschi Roberto, Montomoli Cristina

Assessing physical healthcare gap among patients with severe mental illness: a large real-world investigation from Italy
Monzio Compagnoni Matteo, Corrao Giovanni, Valsassina Valeria, Lora Antonio

From contact coverage to effective coverage of community care for patients with severe mental disorders: a real-world investigation from Italy

Monzio Compagnoni Matteo, Corrao Giovanni, Barbato Angelo, D'Avanzo Barbara, Di Fiandra Teresa, Ferrara Lucia, Gaddini Andrea, Saponaro Alessio, Scondotto Salvatore, Tozzi Valeria D., Carle Flavia, Carbone Simona, Chisholm Dan and Lora Antonio; on behalf of the "QUADIM project" and "Monitoring and assessing diagnostic-therapeutic paths (MAP)" working groups of the Italian Ministry of Health

Incidence of SARS-COV-2 and risk factors for severe outcomes in people with cystic fibrosis in Europe

Orenti Annalisa, Dunlevy Fiona, Zolin Anna, van Rens Jacqui, Jung Andreas, Naehrlich Lutz

Cardiological factors associated with in-hospital mortality in a cohort of patients with Covid-19. Results of a multicenter study

Orieucia Chiara, Peveri Giulia, Specchia Claudia, Lombardi Carlo M., Carubelli Valentina, Inciardi Riccardo M., Metra Marco

L'impatto della pandemia di Covid-19 sull'assistenza prenatale e sugli esiti perinatali

Porcu Gloria, Cantarutti Anna, Balconi Arianna, Locatelli Anna, Iommi Marica, Carle Flavia, Bellù Roberto, Zanini Rinaldo, Corrao Giovanni

First wave of Covid-19 pandemic: concern and sleep disturbances in Italian healthcare workers

Puci Mariangela Valentina, Nosari Guido, Montomoli Cristina, Ferraro Ottavia Eleonora

L'effetto indiretto dell'epidemia da Covid-19 sul monitoraggio ed il trattamento dei pazienti cronici: risultati del progetto MOVID

Rea Federico, Corrao Giovanni

Θ -SI(R)D: A New 6-Compartment model for Covid-19 Pandemic

Rocchi Ettore, Peluso Sara, Sisti Davide, Carletti Margherita

Immunosuppressive therapy after solid organ transplantation in Italy: a pilot study of the CESIT project

Rosa Alessandro Cesare, Marino Maria Lucia, Finocchietti Marco, Poggi Francesca Romana, Massari Marco, Spila Alegiani Stefania, Masiero Lucia, Ricci Andrea, Cardillo Massimo, Kirchmayer Ursula, Marino Claudia, Calandrini Enrico, Agabiti Nera, Davoli Marina, Addis Antonio, Belleudi Valeria on behalf of CESIT group

Studio epidemiologico in una COORTE di addetti presso centrale nucleare E. Fermi in Trino: mortalità dal 1974 al 2019

Salerno Christian, Cagnazzo Celeste, Fracassi Michele

Comparing medication persistence among patients with type 2 diabetes using sodium-glucose cotransporter 2 inhibitors or glucagon-like peptide-1 receptor agonists in real-world setting

Savaré Laura, Rea Federico, Ciardullo Stefano, Perseghin Gianluca, Corrao Giovanni

Durata della ventilazione non invasiva somministrata come pressione positiva continua delle vie aeree e rischio di decesso in pazienti ricoverati per COVID-19 che hanno richiesto una successiva intubazione endotracheale

Scotti Lorenza, De Vita Nello, Racca Fabrizio, Pissia Claudio, Maestroni Carlo, Colombo Davide, Olivieri Carlo, Barone Adesi Francesco, Vaschetto Rosanna a nome del COVID-19 Eastern Piedmont Network

Monitoring the incidence of Covid19 in the Metropolitan City of Naples

Signoriello Giuseppe, Simeon Vittorio, Menna Lucia Francesca, Signoriello Simona

A healthy human “SCAFFOLD” of Italian adults’ microbiota: a proposal for reference intervals

Sisti Davide, Amatori Stefano, Piccini Fabio, Paziienza Valerio, Citterio Barbara, Baffone Wally, Donati Zeppa Sabrina, Biavasco Francesca, Prospero Emilia, De Luca Antonio, Artico Marco, Battistelli Michela, Minelli Andrea, Perri Francesco, Binda Elena, Pracella Riccardo, Santolini Riccardo, Sestili Piero, Gobbi Pietro, Rocchi Marco BL

Meta-analysis of association between visit-to-visit blood pressure variability and death: a linear relationship?

Soranna Davide, Scotti Lorenza, Ochoa Eugenio, Parati Gianfranco, Zambon Antonella

What is new about extension of lymphadenectomy for gastric cancer? A systematic review and meta-analysis

Torroni Lorena, Taus Francesco, Bencivenga Maria, Giacomuzzi Simone, Sacco Michele, De Manzoni Giovanni, Verlato Giuseppe

POSTER

METODI BIostatistici

Environmental Asbestos Exposure and Clustering of Malignant Mesothelioma in Community: a Spatial Analysis in a Population-Based Case-Control Study

Airoldi Chiara, Magnani Corrado, Lazzarato Fulvio, Mirabelli Dario, Tunesi Sara, Ferrante Daniela

Studio osservazionale sul Covid-19 negli anziani: caratteristiche laboratoristiche e fattori prognostici

Alibrandi Angela, Zirilli Agata, Venanzi Rullo Emmanuele, Nunnari Giuseppe

Cluster Analysis of Renin-Angiotensin-Aldosterone System (RAAS) hormones in general population individuals under anti-hypertensive treatment

Arisido Maeregu W., Foco Luisa, Gögele Martin, Melotti Roberto, Pramstaller Peter P., Poglitsch Marko, Pattaro Cristian

Un modello ad effetti misti per analizzare la variazione dei livelli di emoglobina glicata in donne con diagnosi di cancro alla mammella

Di Gennaro Piergiacomo*, Piezzo Michela*, Coluccia Sergio, Vitale Sara, Palumbo Elvira, Calabrese Ilaria, Prete Melania, Luongo Assunta, Montagnese Concetta, Porciello Giuseppe, Pica Rosita, Grimaldi Maria, Minopoli Anita, Grilli Bruna, Fiorillo Pasqualina, De Laurentiis Michelino, Celentano Egidio, Augustin Livia Silvia, Crispo Anna

**Gli autori hanno contribuito in equal misura*

Quantile Composite-based Path Modeling: an application to a study of chronic kidney disease

Dolce Pasquale, Davino Cristina, Vistocco Domenico

Can response in patients with HCC after transarterial embolization be predicted by Radiomics on gadoxetate disodium MRI? A two-step selection procedure for a prediction model

Cannella Roberto, Vernuccio Federica, Cammà Carla, Matteini Francesco, Celsa Ciro, Giuffrida Paolo, Enea Marco, Comelli Albert, Stefano Alessandro, Cammà Calogero, Midiri Massimo, Lagalla Roberto, Brancatelli Giuseppe

Development of a predictive model for new onset of atrial fibrillation in a hospital cohort

Gandin Ilaria, Scagnetto Arjuna, Di Lenarda Andrea, Barbati Giulia

Long-term effect of adjuvant tamoxifen: adherence-based analysis

Giudici Fabiola, Bardet Aurelie, Michiels Stefan

Ethics committees reviews of clinical research studies applications in Italy during the Covid-19 pandemic

Milanese Alberto, Trerotoli Paolo, Vestri Annarita

Coping strategies, emotional regulation, psychological distress and suicide risk in two groups of spanish population during the Covid-19 confinement

Bedoya-Cardona Erika Y., Popa Ioana, Morandi Anna, Hansen-Rodriguez Gisela, Molina-Fernández Antonio, Montomoli Cristina

Model-based reliability indexes: an application to rehabilitation

Soranna Davide, Cerina Valeria, Tesio Luigi, Scarano Stefano, Malloggi Chiara, Rota Viviana, Zambon Antonella

Modello SIR e pandemia Covid19: uno studio sui dati piemontesi

Stura Ilaria, Ferracchione Emma, Migliaretti Giuseppe

A Machine Learning approach for evaluating anxiety in neurosurgical patients during the Covid-19 pandemic

Vezzoli Marika, Doglietto Francesco, Renzetti Stefano, Fontanella Marco Maria, Calza Stefano

Decreasing thickness and enhanced therapy have both contributed to the 2010s increase in survival from melanoma in Italy

Zamagni Federica, Bucchi Lauro, Mancini Silvia, Crocetti Emanuele, Dal Maso Luigino, Ferretti Stefano, Baldacchini Flavia, Giuliani Orietta, Ravaioli Alessandra, Vattiato Rosa, Brustolin Angelita, Candela Giuseppa, Carrozzi Giuliano, Dinaro Ylenia Maria, Ferrante Margherita, Iacovacci Silvia, Masini Carla, Mazzoleni Guido, Michiara Maria, Minerba Sante, Piffer Silvano, Scala Umberto, Serraino Diego, Stracci Fabrizio, Tumino Rosario, Stanganelli Ignazio, Falcini Fabio

INFORMAZIONI GENERALI

Iscrizione

L'iscrizione al congresso è a pagamento e dovrà essere effettuata on-line collegandosi al sito <https://sismecbari2021.it>, sezione "Iscrizioni".

Corso pregressuale

N.35 partecipanti

Il Congresso si svolgerà in modalità webinar

N.500 Partecipanti

ECM (codice evento 331405)

Il Provider ha assegnato all'evento n.15,9 crediti formativi.

Il congresso si svolgerà in modalità webinar (FAD sincrona).

Le sessioni accreditate presso il Ministero della Salute sono:

- 16/9 sessione plenaria
- 17/9 sessione plenaria e tavola rotonda

È obbligatoria la frequenza di tutte e due le giornate.

Il corso pregressuale non è accreditato.

Figure professionali a cui è rivolto l'evento: medico chirurgo (tutte le discipline), Farmacista, Biologo, Odontoiatra, Infermiere.

Si rende noto che ai fini dell'acquisizione dei crediti formativi ECM è obbligatorio: aver preso parte all'intero evento formativo (90% delle ore formative); aver superato il questionario di valutazione ECM (score di superamento almeno il 75%). Il partecipante è tenuto inoltre a rispettare l'obbligo di reclutamento diretto fino ad un massimo di 1/3 dei crediti formativi ricondotti al triennio di riferimento (2020-2022).

Obiettivo formativo di sistema

Tematiche speciali del S.S.N. e/o S.S.R. a carattere urgente e/o straordinario individuate dalla Commissione nazionale per la formazione continua e dalle regioni/province autonome per far fronte a specifiche emergenze sanitarie con acquisizione di nozioni di sistema (33)

Caratteristiche dispositivi tecnologici

PC/LAPTOP/MAC

Browser consigliato: GOOGLE CHROME

Segreteria Organizzativa e Provider



MEETING PLANNER

Provider ECM Nazionale Accreditato n. 2516

Via Divisione Paracadutisti Folgore, 5 - 70125 BARI

TEL. 080.9905360 - FAX 080.9905359 - 080.2140203

E-mail: info@meeting-planner.it - www.meeting-planner.it

