



**Associazione Italiana di Epidemiologia**

**XLVIII CONGRESSO AIE**

**Salute non sempre uguale:  
studiare e gestire differenze  
e variabilità per comprendere  
le interAzioni**



**RIMINI-RICCIONE, 16-19 APRILE 2024**

**[www.epidemiologia.it](http://www.epidemiologia.it)**

Con il patrocinio di



Comune di **Rimini**



COMUNE DI  
**RICCIONE**

Rimini Romagna  
Capitale italiana della Cultura candidata 2026



Con il supporto di



Accreditamento ECM a cura di



Centro per la Formazione Permanente e l'Aggiornamento  
del Personale del Servizio Sanitario

## XLVIII CONGRESSO AIE 2024

Il contesto geografico, ambientale, sociale e culturale in cui si nasce, la variabilità biologica, l'accesso ai servizi sanitari, la qualità delle cure disponibili e la complessa interazione di questi elementi rappresentano una sfida significativa per il nostro Sistema Sanitario Nazionale, mettendone a dura prova la capacità di garantire equità e accesso universale alle cure. Affrontare queste sfide richiede un impegno coordinato per migliorare l'accesso ai servizi sanitari, ridurre le disparità socio-economiche e promuovere strategie preventive su scala nazionale.

Il XLVIII Congresso AIE intende esplorare il ruolo che l'epidemiologia ha svolto, e sempre più deve svolgere, per affrontare e risolvere le disparità di salute che si osservano nelle regioni italiane e che possono tradursi in differenze nella qualità e nella durata della vita, a scapito del diritto universale alla salute e a un ambiente sano.

Nella prima plenaria del Congresso verrà affrontato il tema delle differenze di esposizione e di salute. Tali differenze prendono forma e si sviluppano attraverso l'interazione complessa di fattori sociali, economici e ambientali. La sessione intende discutere dell'origine delle differenze di salute e delle loro manifestazioni in contesti diversi. Nella seconda giornata, la plenaria esplorerà variabilità e diversità, ragionando sul contributo che il metodo epidemiologico offre al fine di mitigare le disuguaglianze di salute e orientare gli interventi ambientali e di sanità pubblica. Ogni organismo è infatti unico nella sua risposta ai fattori ambientali, genetici e di stile di vita, e questa diversità può influenzare la suscettibilità alle malattie, la risposta ai trattamenti e la propensione a condizioni specifiche. Nell'ultima plenaria si discuterà di come integrare le conoscenze, le politiche e le pratiche in una prospettiva di salute planetaria.

Anche quest'anno l'evento sarà animato dai Simposi dei Gruppi di Lavoro permanenti dell'AIE. Questi Gruppi di Lavoro, collaborando in modo sinergico, hanno contribuito a creare ambienti di approfondimento e di relazione che mirano a valorizzare il concetto di collaborazione e multidisciplinarietà. AIE Giovani si occuperà dell'organizzazione degli spazi dedicati alle comunicazioni brevi e ai poster, offrendo ai soci e alle socie la possibilità di presentare e discutere i risultati delle loro ricerche in modo interattivo.

I lavori congressuali saranno preceduti da seminari satellite, workshop e corsi di formazione che spazieranno su numerosi temi e saranno accompagnati da eventi sociali promossi dal Comitato organizzatore locale.

Nel corso delle varie sessioni saranno presentate e attuate pause attive per interrompere i tempi di sedentarietà, introducendo nel programma congressuale la sperimentazione diretta di una semplice e sana abitudine. L'iniziativa sarà promossa a cura del Dipartimento di Scienze di Qualità della Vita dell'Università di Bologna - Campus di Rimini, in collaborazione con il Dipartimento di Sanità Pubblica della Romagna, che stanno collaborando alla diffusione di questo intervento nella popolazione a partire dalle scuole, per la promozione della salute e la prevenzione delle patologie cronico degenerative.

## SEMINARI SATELLITE

16 aprile

09:30 – 13:30	<b><i>La salute tra equità e dignità, fra norme e visione sociale: a lezione da Giovanni Bissoni</i></b> Il Pensiero Scientifico, DEP Lazio (Teatro degli Atti di Rimini, Via Cairoli 42, Rimini)
14:00 – 16:00	<b><i>Atlante aria e salute: tra scienza e comunicazione</i></b> Progetto PNC “Aria outdoor e salute: un atlante integrato a supporto delle decisioni e della ricerca” (Sala Ginevra, Palariccione)
16:00 – 17:30	<b><i>La digitalizzazione dei dati ambientali e sanitari a supporto delle valutazioni di impatto sulla salute</i></b> Progetto PNC “Digitalizzazione dei sistemi ambiente-clima e sanitario, a supporto di analisi e comunicazione sui rischi” (Sala Ginevra, Palariccione)
14:30 – 17:00	<b><i>Equità: passato presente e futuro</i></b> Azienda USL Romagna (Sala Polissena B, Palariccione)
14:30 – 17:00	<b><i>I servizi di prevenzione nelle catastrofi naturali: l'esperienza della Romagna nell'alluvione di maggio 2023</i></b> Azienda USL Romagna (Sala Polissena A, Palariccione)
14:30 – 17:00	<b><i>Meta-Analisi in Stata</i></b> TStat S.r.l. - TStat Training (Sala Violante, Palariccione)
15:00 – 17:30	<b><i>Health technology assessment e interventi di sanità pubblica</i></b> Forward - Il Pensiero Scientifico (Sala Costanza, Palariccione)
14:00 – 17:00	<b><i>Global Burden of Disease in Italia e ruolo della Italian GBD Initiative: stime, fonti dati e stimoli di ricerca</i></b> Italian Global Burden of Disease Initiative, IRCCS Materno Infantile “Burlo Garofolo” (Sala Smeraldo struttura Colosseo dell'AUSL Romagna, Rimini)
14:00 – 16:30	<b><i>Workshop AIE-RIAS: Types of bias in epidemiology and their relationships, with a particular focus on selection bias</i></b> Associazione Italiana di Epidemiologia, Rete Italiana Ambiente e Salute (Aula G, Ospedale Infermi, Rimini)

## 16 aprile

09:30 – 18:00      *Seminari Satellite*

13:00 – 18:00      *Accoglienza e registrazione presso il Pala Riccione*

18:00                *Inaugurazione XLVIII Convegno AIE*  
*Saluti delle Autorità*

18:30 – 20:30      **Lezioni introduttive**

Moderano Paola Angelini e Paolo Giorgi Rossi

1. Servizio Sanitario Nazionale: breve storia, sostenibilità e sfide (Fausto Nicolini – *Presidente del Comitato di Indirizzo dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena*)
2. Il Servizio Sanitario Nazionale è un determinante di salute: quali metodi e strumenti per studiarne l'efficacia? Il percorso dell'AIE (Lucia Bisceglia - *ARESS Puglia*)

***Dimostrazione delle pause attive*** con Andrea Ceciliani Professore ordinario, in *Metodi e Didattiche delle Attività Motorie* presso il Dipartimento di Scienze per la Qualità della Vita, Alma Mater Studiorum Università di Bologna

20:30                *Cena di benvenuto*

**17 aprile**

08:30 – 09:45 Accoglienza e registrazione

09:45 – 11:30 ***I Sessione plenaria – DIFFERENZE***

Moderano Chiara Di Girolamo e Alessio Petrelli

1. Life course epidemiology and the developmental origins of health and disease (Mark Hanson - *University of Southampton*)
2. Profili di salute di popolazione come strumento per governare la variabilità (Antonio Giampiero Russo - *ATS Città Metropolitana di Milano*)

***Pausa attiva***

3. L'utilizzo dei cortisonici per aerosol nei bambini in età prescolare: ciascuno a suo modo (Mirko Di Martino - *Dipartimento di Epidemiologia del SSR, Lazio, ASL Roma1*)
4. La salute della popolazione migrante: cronicità emergenti e nuovi bisogni (Luca Di Sciullo - *Centro Studi e Ricerche IDOS*)

Se ne discute con Flavia Carle e Rodolfo Saracci

11:30 – 12:00 Pausa caffè e sessione poster

12:00 – 13:30 Sessioni parallele tematiche e Simposio GdL

13:30 – 14:30

*Pausa pranzo e incontro della*



14:30 – 15:30 Comunicazioni brevi

15:30 – 16:00 Pausa caffè e sessione poster

16:00 – 17:30 Sessioni parallele tematiche

## 18 aprile

08:30 – 09:20 Accoglienza e registrazione

09:20 – 10:50 Sessioni parallele tematiche

10:50 – 11:15 Pausa caffè e sessione poster

### 11:15 – 13:15 **II Sessione plenaria - VARIABILITÀ**

Moderano Ursula Kirchmayer e Giovanni Capelli

1. Personalised cancer screening: managing variability to reduce inequality (Suzette Delaloge - *Institut Gustave Roussy, Paris*)
2. Nutrizione "real life" e sostenibilità alimentare (Mauro Serafini - *Università degli studi di Teramo*)
3. PFAS 2023: The IARC evaluations of carcinogenicity of PFOA and PFOS (Tony Fletcher - *London School of Hygiene & Tropical Medicine*)

#### **Pausa attiva**

4. Human microbiome and health (Jiyoung Ahn - *New York University Grossman School of Medicine*)
  5. Genere, comportamenti e costi per la salute pubblica (Ginevra Bersani)
- Se ne discute con Livia Giordano e Marco Martuzzi

13:15 – 14:15

*Pausa pranzo e incontro della*



14:15 – 15:45

Sessione "Relazioni candidate al Premio Maccacaro"

Moderano Giorgia Stoppa e Zeno Di Valerio

1. Esposizione a eventi meteorologici estremi nel primo anno di vita e salute respiratoria nella prima infanzia (Silvia Maritano - *Università di Torino - Dipartimento di scienze mediche, Unità di epidemiologia dei tumori e Istituto Universitario di Studi Superiori IUSS Pavia*)
2. Traiettorie di prescrizione di farmaci antibiotici nei bambini di età compresa tra 0 e 4 anni della coorte Pédianet (Isabella Rosato - *Unità di Biostatistica, Epidemiologia e Sanità Pubblica, Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica, Università degli Studi di Padova; Unità di Biostatistica, Epidemiologia e Salute Pubblica, Dipartimento di Statistica e Metodi Quantitativi, Università degli Studi di Milano-Bicocca*)
3. Associazione tra sostanze Perfluoroalchiliche e menopausa nella popolazione iper-esposta della Regione Veneto (Mirko Berti - *Unità di Biostatistica, Epidemiologia e Sanità Pubblica, Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica, Università degli Studi di Padova, Padova, Italia*)
4. Aggiornamento dei migliori modelli di prognosi per il tumore alla prostata metastatico in una coorte italiana (Nicolas Destefanis - *Unità di Epidemiologia dei Tumori, Dipartimento di Scienze Mediche, Università di Torino*)
5. Differenze nelle coperture vaccinali: analisi descrittiva delle zone altimetriche, gradi di urbanizzazione e presenza di infrastrutture sanitarie a

---

Forlì (Giorgia Soro - UO Igiene e Sanità Pubblica Forlì-Cesena, Dipartimento di Sanità Pubblica, AUSL della Romagna)

6. Depressione postpartum: un algoritmo per l'identificazione precoce delle donne a rischio basato sui dati amministrativi della Toscana (Martina Pacifici - Osservatorio di Epidemiologia, Agenzia Regionale di Sanità della Toscana, Firenze)
7. Sorveglianza sindromica nelle emergenze di sanità pubblica: un'analisi sistematica dei casi riconducibili all'esposizione alle acque alluvionali in Romagna nel 2023 (Marco Montalti - Dipartimento di Sanità Pubblica, AUSL della Romagna)
8. Sviluppo e visualizzazione di indicatori di salute compositi a livello distrettuale: metodi e caso di studio sull'assistenza oncologica nel territorio di ATS Milano (Deborah Testa - SC Unità di Epidemiologia - ATS della Città Metropolitana di Milano)

---

15:45 – 16:15	Pausa caffè e sessione poster
16:15 – 17:45	Sessioni parallele tematiche e Simposio GdL
17:45 – 18:45	Assemblea dei soci e delle socie

---



19 aprile	
08:30 – 09:20	Accoglienza e registrazione
09:20 – 10:50	Sessioni parallele tematiche
10:50 – 11:15	Pausa caffè e sessione poster
11:15 – 13:20	<b>III Sessione plenaria - INTERAZIONI</b> Moderano Laura Bonvicini e Enrico Di Rosa <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Lo studio dell'interazione in epidemiologia (Dario Consonni - <i>Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano</i>)</li> <li>2. Epidemiologia nel contesto dei disastri naturali (Raffaella Angelini - <i>Azienda USL della Romagna</i>)</li> <li>3. La sorveglianza ambientale nel contesto del Piano Nazionale di Contrasto all'Antibiotico Resistenza (Giuseppe Bortone - <i>Arpae - Emilia Romagna</i>)</li> </ol> <p style="text-align: center;"><b>Pausa attiva</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>4. Exploring the Nexus of Infectious Diseases and Climate Change in Europe (Jan Semenza - <i>Umeå University, Sweden and University of Heidelberg in Germany</i>)</li> <li>5. L'interazione tra Servizio Sanitario Nazionale e Enti del Terzo Settore: opportunità per le popolazioni vulnerabili (Elisabetta Listorti - <i>CERGAS SDA Bocconi</i>)</li> </ol> Se ne discute con Paola Michelozzi e Andrea Ranzi
13:20 – 13:45	Cerimonia Premio Maccacaro
13:45	Interventi conclusivi

## SIMPOSI A CURA DEI GRUPPI DI LAVORO AIE

17 aprile, 12:00-13:30 (Aula Polissena A)

**GDL PREVENZIONE E PROMOZIONE DELLA SALUTE - SALUTE DELLA DONNA E DEI PRIMI 1000 GIORNI - POPOLAZIONI IMMIGRATE, MIGRANTI, RICHIEDENTI ASILO E RIFUGIATE**

### **SALUTE PER TUTTØ**

Moderà: Luca De Fiore - Il Pensiero Scientifico Editore

***Diritti negati in età evolutiva*** - Maurizio Bonati (Ricerca&Pratica)

***Prevenzione e stili di vita nella popolazione transgender*** - Matteo Marconi (Centro di Riferimento per la Medicina di Genere, Istituto Superiore di Sanità)

***Gli Stranieri Temporaneamente Presenti e le barriere di accesso alle cure*** - Luisa Mondo (Società Italiana di Medicina delle Migrazioni)

18 aprile, 16:15-17:45 (Aula Polissena A)

**GDL EPIDEMIOLOGIA AMBIENTALE - ONE HEALTH - AIE PACE - SALUTE DELLE POPOLAZIONI IMMIGRATE, MIGRANTI, RICHIEDENTI ASILO E RIFUGIATE**

### **IL DEGRADO AMBIENTALE CAUSA E CONSEGUENZA DI FLUSSI MIGRATORI E CONFLITTI ARMATI: IL CASO DELLE RISORSE IDRICHE**

Moderano:

**Pirous Fateh-Moghadam** - Osservatorio Epidemiologico, Azienda Provinciale per i servizi sanitari di Trento

**Lucia Fazzo** - Dipartimento Ambiente e Salute, Istituto Superiore di Sanità

***L'acqua nella biosfera della guerra. Meccanismi d'azione ed esempi concreti*** - Mark Zeitoun (Geneva Water Hub, Geneva Graduate Institute)

***Acque in ostaggio. Cosa possiamo imparare dal Sahel*** - Andrea Pase (Dipartimento di Geografia, Storia e Studi classici, Università di Padova)

***Effetti sulla salute del degrado delle risorse idriche: esperienze di determinanti associati a conflitti e cambiamento climatico*** - Luca Lucentini (Centro Nazionale per la Sicurezza delle Acque, Istituto Superiore di Sanità)

***Popolazioni migranti e strumenti legali per la loro protezione*** - Natalie Ghirardi (Associazione per gli Studi Giuridici sull'Immigrazione e Coordinamento Centri Informazione Salute Immigrati Regione Piemonte)

### **DISCUSSIONE**

**Fulvio Ricceri** - Dipartimento Scienze Cliniche e Biologiche, Università di Torino

**Giuseppe Ru** - Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria, Valle d'Aosta



---

## INCONTRI DELLA RETE ITALIANA AMBIENTE E SALUTE (RIAS)

XLVIII Congresso AIE. Riccione, 2024

- **Martedì 16 aprile**  
**ore 14.00-16.30 - Aula G, Ospedale Infermi**  
Via Publio Ovidio Nasone 33, Rimini  
**Workshop AIE-RIAS: Types of bias in epidemiology and their relationships, with a particular focus on selection bias**  
*(vedi programma a pagina 2)* \*è necessario iscriversi  
**ore 17.30-18.30 - Sala Ginevra, Palacongressi Riccione**  
Interazioni e collaborazioni tra i progetti PNC delle Linee 1.2 e 1.4
- **Mercoledì 17 aprile**  
**ore 13.15-14.15 - Corner RIAS**  
**Publishing in Environmental Epidemiology**  
*(vedi programma a pagina 3)*
- **Giovedì 18 aprile**  
**ore 13.15- 14.15 - Corner RIAS**  
Formazione e Comunicazione nei progetti PNC della linea 1.4

*Sono invitati i soci e le socie partecipanti ai progetti PNC della linea 1.4 e tutti gli interessati/e al tema Ambiente e Salute*

---



*Ministero della Salute*



Centro Nazionale Prevenzione  
e Controllo Malattie



**Workshop AIE-RIAS: Types of bias in epidemiology and their relationships, with a particular focus on selection bias**

Rimini, Room Aula G, Ospedale Infermi, via Publio Ovidio Nasone 33,  
April 16, 2024, 14:00-16:30

The workshop will discuss different types of bias, including confounding, selection bias, and information bias, together with their similarities and differences, and approaches to control their effects in analytical studies. As selection bias has some unique characteristics and a less clear definition, this type of bias will be covered more thoroughly, through discussion of some recent articles on the topic.

## programme

**14:00-14:15** Welcome and Introduction

**14:15-15:00** Different types of bias  
Neil Pearce

**15:00-15:40** Using Directed Acyclic Graphs to depict different types of bias  
Lorenzo Richiardi

**15:40-16:15** Focus on selection bias: definition, collider bias & selection bias, baseline selection, Type 1 and Type 2 selection bias  
Neil Pearce, Lorenzo Richiardi

**16:15-16:30** Overall discussion and conclusions

## FACULTY

**Neil Pearce**, London, School of Hygiene and Tropical Medicine

**Lorenzo Richiardi**, University of Turin

For Further information please contact Erinaldo Data, [ernaldo.data@unito.it](mailto:ernaldo.data@unito.it)

## READING MATERIAL

Lu H, Cole SR, Howe CJ, Westreich D. Toward a Clearer Definition of Selection Bias When Estimating Causal Effects. *Epidemiology* 2022;33:699-706.

Hernán MA. Invited Commentary: Selection Bias Without Colliders. *Am J Epidemiol* 2017;185:1048-1050.

Hernán MA, Hernández-Díaz S, Robins JM. A structural approach to selection bias. *Epidemiology* 2004;15:615-25.

Richiardi L, Pearce N, Pagano E, Di Cunzio D, Zugna D, Pizzi C. Baseline selection on a collider: a ubiquitous mechanism occurring in both representative and selected cohort studies. *J Epidemiol Community Health* 2019;73:475-480.



---

## INCONTRI DELLA RETE ITALIANA AMBIENTE E SALUTE (RIAS)

XLVIII Congresso AIE. Riccione, 2024

- **Mercoledì 17 aprile**

**ore 13.15-14.15 - Corner RIAS**

Foyer, Palacongressi Riccione

**Publishing in Environmental Epidemiology: a dialogue with  
Francesco Forastiere, Neil Pearce and Luca De Fiore**

**Write an article and get it accepted**

*Francesco Forastiere (10')*

- Overview of the Journals in Env Epi: official and unofficial rankings
- The common mistakes in the writing and submission phase

**The most frequent sources of bias in your paper**

*Neil Pearce (10')*

- Overview of the biases and how to overcome them
- The risks of the Risk of Bias tools

**The business of publishing and of getting published**

*Luca De Fiore (10')*

- How the publishing system is corrupted
- The reforms needed

30 minutes Q/A



*Ministero della Salute*



Centro Nazionale Prevenzione  
e Controllo Malattie

## SESSIONI PARALLELE

17 aprile, 12:00-13:30

### EPIDEMIOLOGIA SOCIALE 1 (AULA POLISSENA B)

Moderano: Michele Marra e Riccardo Di Domenicantonio

#### **Disuguaglianze nella mortalità per fibrosi cistica tra i paesi ad alto reddito e i paesi con minori risorse economiche**

Gianfranco Alicandro - Dipartimento di Pediatria, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano. Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti, Università degli Studi di Milano

#### **Disuguaglianze nell'incidenza di malattia renale cronica nello Studio Longitudinale del Lazio**

Giulia Cesaroni - Dipartimento di Epidemiologia del SSR del Lazio

#### **Analisi della mobilità passiva dei cittadini residenti nella ASL Napoli 1 Centro e dei fattori associati**

Ilaria Loperto - ASL Napoli 1 Centro - UOC Epidemiologia, Prevenzione e Registro Tumori

#### **Analisi sulle variazioni sociali e geografiche sulla mortalità in Campania con particolare attenzione alla "Terra dei fuochi"**

Nicolás Zengarini - Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche, Università degli studi di Torino

#### **Istruzione e rischio di tumore al polmone nello studio europeo EPIC: il ruolo dei fattori di rischio legati allo stile di vita**

Alessandra Macciotta - Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche, Università degli Studi di Torino

#### **Trend temporale della mortalità per omicidio in Italia: un approccio di coorte basato sull'osservazione di 41 anni**

Annibale Biggeri - Unità di biostatistica, epidemiologia e sanità pubblica, Dipartimento di scienze cardio-toraco vascolari e sanità pubblica, Università di Padova

### EPIDEMIOLOGIA VALUTATIVA 1 (AULA GINEVRA)

Moderano: Chiara Sorge e Mirko Bonetti

#### **Differenze territoriali dei bisogni sociosanitari in provincia di Modena: analisi e validazione preliminari di un indicatore composito di fragilità**

Valentina Giampà - Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva, Dipartimento di Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze, Sez. Sanità Pubblica, Unimore

#### **Analisi dei fattori individuali e di contesto dell'aderenza al NSG-PDTA del diabete nella regione Puglia**

Caterina Fanizza - Aress Puglia - Area di Epidemiologia e Care Intelligence

#### **Valutazione della conoscenza e consapevolezza del rischio da amianto nei Medici di Medicina Generale in un territorio ad alta incidenza di patologie asbesto correlate**

Marinella Bertolotti - SC Infrastruttura Ricerca Formazione Innovazione, Dipartimento Attività Integrate Ricerca Innovazione, Azienda Ospedaliero-Universitaria "SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo", Alessandria

#### **Il progetto BENCHISTA-AIRC: sopravvivenza dei tumori infantili per stadio alla diagnosi in Italia, uno studio di popolazione**

Fabio Didoné - Epidemiologia Valutativa, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano

---

**Trattamenti oncologici e rischio cardiovascolare: il ruolo dell'inferenza causale per comprenderne effetti ed interazioni**

Alice Bernasconi - Unità di Epidemiologia Valutativa, Dipartimento di Epidemiologia e Data Science, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Milano, Italia; Models and Algorithms for Data & Text Mining (MADLab), Università degli Studi di Milano-Bicocca, Milano, Italia

---

**Il ruolo del chirurgo e della struttura di intervento: la relazione tra volumi di attività ed esiti clinici nella chirurgia oncologica della Regione Lazio**

Salvatore Soldati - Dipartimento di Epidemiologia del S.S.R. del Lazio

---

**METODI EPIDEMIOLOGICI E BIOSTATISTICI 1 - CON IL CONTRIBUTO DELLA SISMEC - (AULA VIOLANTE)**

Moderano: Dolores Catelan e Rosaria Gesuita

---

**Giudizio di esperti a supporto di una rete bayesiana applicata al carcinoma pancreatico**

Erica Secchettin - Università di Verona Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Odontostomatologiche e materno-infantili

---

**Propagazione dell'incertezza e analisi di sensibilità globale nello studio delle dinamiche di fumo in Toscana: stima e previsione sotto scenari alternativi di controllo del tabacco**

Alessio Lachi - Dipartimento di Statistica, Informatica, Applicazioni "Giuseppe Parenti", Firenze

---

**Stima della relazione causale a breve termine fra PM10 e mortalità insieme al calcolo delle morti attribuibili utilizzando una procedura di matching basata su GPS e metodi di Machine learning**

Giulio Biscardi - Dipartimento di Statistica, Informatica, Applicazioni "G. Parenti", Firenze

---

**Integrazione di tecniche di imputazione multipla con modelli di machine learning per la previsione del recupero del cammino dopo una riabilitazione intensiva post-ictus**

Alice Finocchi - IRCCS Fondazione Don Carlo Gnocchi onlus, Firenze

---

**Estensioni del modello di Cox per lo studio della relazione volume-esito a lungo termine: uno studio di simulazione**

Anita Andreano - Agenzia di Tutela della Salute della Città Metropolitana di Milano – SC Unità di Epidemiologia e Università Milano Bicocca – Dipartimento di Medicina e Chirurgia e Centro Interdipartimentale Bicocca Bioinformatics Biostatistics and Bioimaging Centre (B4)

---

**Garantire la Privacy in geostatistica attraverso il Geomasking: indagine sulla presenza di PFAS negli Alimenti dell'Area Rossa del Veneto**

Giorgia Stoppa - Unità di Biostatistica, Epidemiologia e Sanità Pubblica, Dipartimento di Scienze Cardio-toraco-vascolari e Sanità Pubblica, Università di Padova, Padova

---

**SALUTE URBANA E PERCEZIONE DEL RISCHIO (AULA COSTANZA A)**

Moderano: Cristina Canova e Federica Parmagnani

---

**Come proteggere la popolazione vulnerabile dal caldo estremo? Un'analisi dei gap nelle strategie correnti**

Elena Mazzalai - Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario del Lazio, ASL Roma 1, Roma, Italia

---

**L'app BeBa (Benessere Bambini): un'esperienza di co-creation e di mobile health nell'Azienda USL di Reggio Emilia per la promozione di sani stili di vita nei bambini**

Laura Bonvicini - Servizio di Epidemiologia, Azienda USL-IRCCS di Reggio Emilia

---



---

**Associazione tra indicatori bidimensionali e tridimensionali di esposizione a spazi verdi e antropizzati e salute mentale nello Studio Longitudinale Romano**

Federica Nobile - Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale del Lazio, ASL Roma 1, Roma, Italia

---

**Urban health – promuovere interventi intersettoriali per la vivibilità, la salute e il benessere urbano**

Giulia Longo - Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie - Università di Bologna, 40126 Bologna (BO)

---

**Associazione tra caratteristiche urbanistico-architettoniche di camminabilità e prevalenza di diabete in 5 isole ambientali nel territorio della ASL Roma 1**

Lorenzo Paglione - Dipartimento Ingegneria Civile, Edile e Ambientale, Sapienza - Università di Roma

---

**Interventi di trasformazione urbana per la promozione della mobilità attiva casa-scuola: overview di revisioni sistematiche**

Alessio Perilli - Dipartimento di Epidemiologia del S.S.R. - ASL Roma1 Regione Lazio

---

**EPIDEMIOLOGIA OCCUPAZIONALE (AULA COSTANZA B)**

Moderano: Nicola Murgia e Stefania Massari

---

**Barriere nel rientro al lavoro per le persone con esperienza di cancro: una revisione sistematica con meta-analisi**

Federica Buscema - Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche, Università degli Studi di Torino, Orbassano (TO), Italia

---

**Cambiamento climatico e salute e sicurezza del lavoro: dalle analisi epidemiologiche alle misure di intervento per la prevenzione del rischio**

Alessandro Marinaccio - Inail, Dipartimento di medicina, epidemiologia, igiene del lavoro e ambientale, Roma

---

**Valutazione dell'aggiustamento per confondenti non osservati nella stima dei rischi di tumore maligno per settore occupazionale**

Silvia D'Elia - Dipartimento Scienze Statistiche, Sapienza Università di Roma

---

**Temi aperti di comunicazione e consapevolezza del rischio di esposizione agli agenti cancerogeni causali per il tumore naso-sinusale**

Ilaria Papini - Istituto per lo Studio, la Prevenzione e la Rete Oncologica (ISPRO), Fondazione ISPRO

---

**Effetti a lungo termine dell'esposizione domestica ad amianto nella coorte delle mogli dei lavoratori "Eternit" di Casale Monferrato**

Daniela Ferrante - Unità di Statistica Medica, Dipartimento di Medicina Traslazionale, Università del Piemonte Orientale e CPO-Piemonte, Novara

---

**Casi di tumore naso-sinusale con esposizione professionale nel Registro Nazionale dei Tumori Naso-Sinusali (RENATUNS)**

Roberto Calisti - ASUR Marche

---

**Come incentivare l'apprendimento dei principi base su salute e sicurezza nei luoghi di lavoro? Studio sperimentale randomizzato controllato di un corso di formazione con la gamification: Giochiamo a 626!**

Alice Mannocci - Department of Human Sciences and Promotion of the Quality of Life, University San Raffaele, Rome, Italy

---



**17 aprile, 16:00-17:30**

## **PROMOZIONE DELLA SALUTE E PREVENZIONE 1 (AULA POLISSENA A)**

Moderano: Serena Broccoli e Nera Agabiti

**Analisi dei fattori predittivi della mancata adesione allo screening organizzato per i tumori del colon-retto e della mammella nel periodo pre-pandemico 2018-2019**

Antonio Giampiero Russo - ATS Città Metropolitana di Milano

**Differenze nella partecipazione agli screening oncologici femminili: InterAzioni attraverso la Sorveglianza PASSI in Regione Piemonte**

Rachele Rocco - ASL Città di Torino

**BIOFIT, uno studio pilota per lo screening personalizzato nel programma di screening coloretale piemontese**

Gianluigi Ferrante - AOU Città della Salute e della Scienza di Torino – CPO Piemonte

**Anticipazione diagnostica in senologia: i risultati dei primi 5 anni dello studio PINK**

Michela Franchini - Istituto di Fisiologia Clinica, CNR Pisa (CNR-IFC)

**Impatto di un intervento di modifica dello stile di vita sui livelli ematici degli ormoni sessuali in donne in postmenopausa: lo studio randomizzato DAMA**

Giovanna Masala - Istituto per lo Studio, la Prevenzione e la Rete Oncologica ISPRO, Firenze

**Monitoraggio epidemiologico di un corso di e-learning per medici di medicina generale all'interno del Melanoma Multimedia Education Programme**

Federica Zamagni - Registro Tumori della Regione Emilia-Romagna, IRCCS Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori (IRST) Dino Amadori, Meldola, Forlì

## **AMBIENTE E SALUTE 1 (AULA POLISSENA B)**

Moderano: Lisa Bauleo e Giovanni Viegi

**Effetti a breve termine dell'inquinamento atmosferico sulla salute nelle città capoluogo della regione Emilia-Romagna: i risultati del progetto "Aria e Salute"**

Simone Giannini - Struttura Tematica Ambiente Prevenzione e Salute, Arpa Emilia-Romagna, Modena

**Variazioni temporali dei livelli di Beta-Esaclorocicloesano ( $\beta$ -HCH) nel sangue di un campione di residenti nei comuni del SIN Bacino del Fiume Sacco**

Alessandro Trentalange - Dipartimento di Epidemiologia SSR Lazio – ASL ROMA 1

**Associazione tra inquinamento atmosferico da polveri sottili e leucemia acuta nella provincia di Cremona**

Paola Ballotari - SC Osservatorio Epidemiologico ATS Val Padana

**Esposizione a inquinamento atmosferico e metilazione di geni clock: risultati dallo studio DEPRAIR**

Elisa Borroni - EPIGET Lab, Dipartimento di Scienze Cliniche e Salute di Comunità, Università degli Studi di Milano

**Il ridotto impatto delle ondate di calore sulla mortalità nell'estate 2023: effetto harvesting o ruolo delle misure di adattamento?**

Manuela De Sario - Dipartimento di Epidemiologia SSR Lazio ASL Roma 1

**Quantificazione e valutazione della variabilità del rischio da stress termico in Toscana tra il 2003 e il 2022**

Giorgio Limoncella - Dipartimento di Statistica, Informatica, Applicazioni "G. Parenti", Università di Firenze

## FARMACOEPIDEMOLOGIA 1 (AULA GINEVRA)

Moderano: Marco Finocchietti e Federico Rea

### **Valutazione comparativa della mortalità in pazienti emodializzati trattati etelcalcetide versus cinacalcet – studio EteIDia**

Ursula Kirchmayer - Dipartimento di Epidemiologia ASL Roma 1, SSR Lazio, Roma

### **Identificazione del rischio ambientale dei farmaci anticoncezionali tramite un approccio multi-scenario**

Valentina Giunchi - Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Alma Mater Studiorum - Università di Bologna

### **Traiettorie dell'uso dei farmaci biologici prima, durante e dopo la gravidanza**

Sara Lopes - DEP LAZIO

### **Traiettorie di aderenza ai farmaci biologici nei pazienti con malattie infiammatorie croniche intestinali: il progetto VALORE**

Sabrina Giometto - Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università di Pisa, Pisa, Italia

### **Pattern di utilizzo dei farmaci antidiabetici di prima linea negli adulti con nuova diagnosi di diabete: uno studio di popolazione nella regione Marche**

Marica Iommi - Centro di Epidemiologia, Biostatistica ed Informatica Medica (EBI), Dipartimento di Scienze Biomediche e Sanità Pubblica, Università Politecnica delle Marche, Ancona

## SALUTE MATERNO-INFANTILE 1 (AULA VIOLENTE)

Moderano: Sonia Brescianini e Lorenzo Monasta

### **Fattori di rischio per sovrappeso e obesità a 6 anni in 8.621 bambini nati e residenti in provincia autonoma di Trento, coorti di nascita 2010-2011-2012**

Riccardo Pertile - Servizio Epidemiologia Clinica e Valutativa, Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari di Trento

### **Come intercettare precocemente le donne a rischio di depressione perinatale? un'analisi nella coorte delle madri residenti nel territorio dell'Agenzia di Tutela della Salute (ATS) della Città Metropolitana di Milano**

Elia Gabellini - Agenzia di Tutela della Salute (ATS) della Città Metropolitana di Milano

### **I servizi del percorso nascita per la promozione e la tutela della salute mentale perinatale: la fotografia delle indagini dell'Istituto Superiore di Sanità 2018-2023**

Simona Mastroeni - Istituto Superiore di Sanità

### **Associazione tra inquinamento atmosferico ed eventi avversi della riproduzione nel distretto di Cremona**

Linda Guarda - ATS Val Padana

### **Associazione tra profilo lipidico fetale ed inquinanti ambientali: risultati preliminari in un campione donne residenti in un'area SIN del Sud Italia**

Gaspare Drago - Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto per la Ricerca e l'Innovazione Biomedica – Palermo

### **Impatto dell'esposizione materna all'inquinamento atmosferico sullo sviluppo neurologico infantile: esplorando i fattori di mediazione**

Lorenza Nisticò - Centro per le scienze comportamentali e la salute mentale, Istituto superiore di sanità, Roma

---

## **SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE (AULA COSTANZA A)**

Moderano: Antonella Bena e Salvatore Scondotto

---

### ***La sorveglianza sindromica nei Pronto Soccorso della Regione del Veneto come strumento per l'allerta precoce***

Giacomo Danieli - UOC Servizio Epidemiologico Regionale, Azienda Zero del Veneto

---

### ***Utilizzo di flussi informativi sanitari correnti per individuare pazienti affetti da Broncopneumopatia Cronica Ostruttiva nella popolazione generale. Una revisione sistematica degli algoritmi di case-detection nella letteratura internazionale***

Alberto Milanese - Agenzia di Tutela della Salute della Città Metropolitana di Milano – SC Unità di Epidemiologia

---

### ***Analisi della copertura vaccinale antipneumococcica nella popolazione diabetica residente nella provincia di Ravenna: un punto di partenza per la realizzazione di un Health Equity Audit***

Marco Fabbri - Dipartimento di Sanità Pubblica, Unità Operativa di Igiene e Sanità Pubblica, AUSL Romagna, Ravenna

---

### ***Caratteristiche e fattori associati alle transizioni nello stato di fragilità nella coorte di anziani ILSA (Italian Longitudinal Study on Aging)***

Lucia Galluzzo - Istituto Superiore di Sanità

---

### ***Aggiornamento e qualità del Sistema di sorveglianza sulle Malformazioni Congenite in Sicilia***

Elisa Eleonora Tavormina - Consiglio nazionale delle Ricerche, Istituto per la ricerca e l'innovazione biomedica (IRIB), Palermo; Regione Siciliana, Assessorato della Salute, Dipartimento per le Attività Sanitarie e Osservatorio Epidemiologico, Palermo

---

### ***Analisi dei determinanti delle modalità di accesso al percorso diagnostico assistenziale della chirurgia oncologica nella regione Lazio***

Luigi Pinnarelli - Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale della Regione Lazio.

---

---

## **MALATTIE TRASMISSIBILI (AULA COSTANZA B)**

Moderano: Patrizia Bartolotta e Francesco Venturelli

---

### ***Evoluzione epidemiologica dell'epatite C in Toscana: impatto della distribuzione universale dei farmaci antivirali ad azione diretta e della pandemia COVID-19***

Davide Petri - Dipartimento di Ricerca Traslationale e delle Nuove Tecnologie in Medicina e Chirurgia, Università di Pisa; Dipartimento Ambiente e Salute, Istituto Superiore di Sanità

---

### ***"C devi pensare." L'esperienza della Regione Emilia-Romagna sullo screening nazionale per l'eliminazione del virus dell'epatite C (HCV)***

Gianmarco Imperiali - Scuola di Igiene e Medicina Preventiva-Università degli studi di Ferrara

---

### ***Indagine epidemiologica sui nati ad alto rischio di infezioni gravi da Virus Respiratorio Sinciziale: uno studio di coorte retrospettivo***

Michela Servadio - Dipartimento di Epidemiologia ASL Roma 1, SSR Lazio, Roma

---

### ***Conoscenza e fattori di rischio per Infezioni Sessualmente Trasmissibili delle Sex Workers di Milano: risultati di un sondaggio condotto mediante questionario anonimo***

Giovanni Mori - Università Vita-Salute San Raffaele, Milano - Ospedale Santa Chiara di Trento, Unità di Malattie Infettive

---

---

***Casi di Sindrome Emolitico Uremica pediatrica in Italia dal 2005 al 2022: un'analisi della serie temporale***

*Eleonora Ventola - Istituto Superiore di Sanità, Roma*

---

***Monitoraggio delle acque reflue come sistema di allarme precoce per l'identificazione di agenti patogeni nel comune di Milano***

*Rossella Murtas - ATS Città Metropolitana di Milano*

---

***Stima della distribuzione temporale e spaziale dei casi di COVID-19 a partire dalla concentrazione di SARS-CoV-2 al depuratore di Bologna attraverso l'utilizzo di un modello deterministico***

*Matilde Fondriest - ARPAE*

---

**18 aprile, 09:20-10:50**

## **AMBIENTE E SALUTE 2 (AULA POLISSENA A)**

Moderano: Fabio Barbone e Michele Carugno

### **Strumenti di valutazione di impatto ambientale e sulla salute delle attività antropogeniche: una revisione sistematica**

Luigi Cofone - Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive, Sapienza Università di Roma, Roma, Italia

### **Stima della morbosità attribuibile all'esposizione a PM2.5 e NO2 utilizzando i sistemi informativi sanitari del Lazio**

Lisa Bauleo - Dipartimento di Epidemiologia del SSR Lazio, ASL Roma 1; Dipartimento Ambiente e Salute - Istituto Superiore di Sanità

### **Valutazione della mortalità evitabile relativa all'inquinamento atmosferico nel Comune di Pisa**

Fabrizio Minichilli - Istituto di Fisiologia Clinica del Consiglio Nazionale delle Ricerche

### **Valutare l'impatto dell'inquinamento atmosferico e della temperatura sulla salute della popolazione: una questione di modificazione di effetto o di interazione?**

Michela Baccini - Dipartimento di Statistica, Informatica, Applicazioni (DiSIA), Università di Firenze

### **Decessi attribuibili ad inquinamento nel Comune di Milano nel 2019: confronto tra due modelli e due risoluzioni spaziali**

Sara Tunesi - SC Unità di Epidemiologia, Agenzia di tutela della salute della Città Metropolitana di Milano, Milano

### **Aree verdi, inquinamento atmosferico e mortalità in una città metropolitana nel Sud Italia: una valutazione di impatto sanitario**

Annamaria Nannavecchia - ARESS PUGLIA

## **PROMOZIONE DELLA SALUTE E PREVENZIONE 2 (AULA POLISSENA B)**

Moderano: Elena Farina e Giulia Silvestrini

### **Evoluzione nel tempo dei differenziali per determinanti socioeconomici dei fattori di rischio e dello stato di salute al livello nazionale secondo la sorveglianza PASSI**

Giuliano Carrozzi - Servizio Epidemiologia e Comunicazione del Rischio, Azienda USL di Modena

### **Cambiamenti dei livelli di attività fisica nel tempo secondo la Posizione Socioeconomica, risultati dalla coorte EPIC-Italia**

Matteo Franco - Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche, Università di Torino

### **Adesione alla campagna vaccinale anti-COVID-19 nella popolazione straniera residente in Umbria: il ruolo della cittadinanza**

Chiara Primieri - Servizio Epidemiologia, Dipartimento di Prevenzione, Azienda USL Umbria1

### **Sviluppo e sperimentazione di un modello per la valutazione ed il monitoraggio degli interventi di Comprehensive Sexuality Education in Italia**

Maria Grazia Di Nino - Dipartimento di Ricerca Traslationale e Nuove Tecnologie in Medicina e Chirurgia, Università di Pisa, Italia

***Prevenire la demenza è possibile. La frazione dei casi di demenza attribuibile ai fattori di rischio modificabili: una stima per l'Italia***

Maria Masocco - Centro nazionale per la prevenzione delle malattie e la promozione della salute, Istituto Superiore di Sanità, Roma, Italia

***Age-it: invecchiare bene in una società che invecchia sempre di più. Percorso preventivo per un invecchiamento in buona salute: una revisione sistematica***

Alice Masini - Dipartimento di Medicina Traslazionale, Università del Piemonte Orientale

---

**FARMACOEPIDEMOLOGIA 2 (AULA GINEVRA)**

Moderano: Flavia Mayer e Davide Messina

---

***Il contributo all'OMS di un gruppo di lavoro intersocietario di farmacoepidemiologia tra AIE e Società Italiana di Farmacologia sull'attribuzione della Defined Daily Dose (DDD) ai farmaci antineoplastici***

Giuseppe Roberto - Agenzia regionale di sanità della Toscana, Osservatorio di epidemiologia, Firenze

---

***Terapia immunosoppressiva con farmaci generici nel trapianto di fegato e rene: i risultati dello studio CESIT***

Marco Finocchietti - Department of Epidemiology, Lazio Regional Health Service, Local Health Authority Roma 1, Rome, Italy

---

***Variabilità intra-regionale nell'aderenza al trattamento farmacologico per la gestione del paziente con BPCO***

Adele Lallo - Dipartimento di Epidemiologia del S.S.R.- Regione Lazio, ASL Roma1, Roma

---

***Inibitori della dipeptidil peptidasi-4 e analoghi del glucagon-like peptide-1 e nuove diagnosi di demenza o deterioramento cognitivo tra i pazienti anziani diabetici: uno studio di coorte basato su registri danesi***

Vera Battini - Pharmacovigilance & Clinical Research, International Centre for Pesticides and Health Risk Prevention, Department of Biomedical and Clinical Sciences (DIBIC), ASST Fatebenefratelli-Sacco University Hospital, Università degli Studi di Milano, Milan, Italy.

---

***Proposta di un approccio integrato di network analysis tra dati di farmacovigilanza ed epidemiologici***

Michele Fusaroli - Università di Bologna

---

***Uso di farmaci antiipertensivi e rischio di demenza tra i pazienti anziani della popolazione generale***

Federico Rea - Università degli Studi di Milano-Bicocca

---

**MALATTIE CRONICO-DEGENERATIVE E TUMORI 1 (AULA VIOLANTE)**

Moderano: Milena Maule e Massimo Vicentini

---

***Associazione tra glicemia, emoglobina glicata, traiettorie glicemiche e rischio di morte tra soggetti anziani con e senza diabete: uno studio prospettico di coorte***

Claudio Barbiellini Amidei - Azienda Zero, Regione del Veneto

---

***Epatiti virali croniche e tumore epatico maligno: uno studio di prevalenza sul registro tumori del Friuli Venezia Giulia dal 2000 al 2019***

Marco Driutti - Soc di Igiene ed Epidemiologia Valutativa Azienda Ospedaliera Universitaria Friuli Centrale

**Sviluppo e validazione nella popolazione di ATS Milano di nuovi algoritmi basati su revisione sistematica e derivati dai flussi informativi sanitari per la case-detection di diabete mellito**  
Pietro Magnoni - Agenzia di Tutela della Salute della Città Metropolitana di Milano – SC Unità di Epidemiologia

---

**Pattern di multiborabilità nelle età anziane: una applicazione dei modelli grafici e della network analysis ai dati dello studio longitudinale Emiliano (SLEm)**  
Linh Hoang Khanh DANG - University of Bologna

---

**Un nuovo metodo per valutare il burden di malattia dei pazienti cronici: uno studio della Regione Emilia-Romagna**  
Daniela Fortuna - Servizio Innovazione nei Servizi Sanitari e Sociali, Regione Emilia-Romagna

---

**Incidenza e andamenti temporali delle recidive vere e secondi tumori nelle donne con carcinoma mammario: analisi dei rischi competitivi con 10 anni di follow-up**  
Silvia Mancini - Registro Tumori della Regione Emilia-Romagna, IRCCS Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori (IRST) Dino Amadori, Meldola, Forlì

---

## **EPIDEMIOLOGIA DI GENERE (AULA COSTANZA A)**

Moderano: Eliana Ferroni e Giulia Cesaroni

---

**Il ruolo dell'ansia e della depressione come mediatori della variabile genere sui disturbi del sonno**  
Luca Carmisciano - Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università di Pisa

---

**Adesione alle raccomandazioni per la prevenzione dei tumori WCRF/AICR 2018 e rischio di cancro nella coorte di EPIC Europa: un'analisi in ottica di medicina di genere**  
Carlotta Sacerdote - SC Epidemiologia dei Tumori. AOU Città della Salute e della Scienza di Torino e CPO Piemonte

---

**L'importanza dell'analisi di genere: l'esempio dello screening coloretale**  
Carla Bietta - Servizio Epidemiologia, Dipartimento di Prevenzione, Azienda USL Umbria1

---

**L'uso degli antibiotici in Toscana nel 2022: uno studio intersezionale basato sul genere del medico**  
Lorenzo Stacchini - Università degli Studi di Firenze

---

**La terapia farmacologica nei pazienti con disforia di genere: uno studio di coorte nella regione Lazio**  
Valeria Belleudi - Dipartimento di Epidemiologia, Servizio Sanitario Regionale, ASL Roma 1, Regione Lazio

---

**Differenze di genere nelle segnalazioni di sospette reazioni avverse a integratori alimentari: analisi dal sistema italiano di fitosorveglianza**  
Ilaria Ippoliti - Reparto di Farmacoepidemiologia e Farmacosorveglianza, Centro Nazionale per la Ricerca e la Valutazione preclinica e clinica dei Farmaci (CNRVF) - Istituto Superiore di Sanità

---

## **MIGRAZIONI ED EMERGENZE UMANITARIE 1 (AULA COSTANZA B)**

Moderano: Silvia Candela e Nicola Caranci

---

**La pandemia diseguale: uno studio retrospettivo osservazionale sull'utilizzo del Pronto Soccorso e di una ONG da parte delle donne migranti a Milano**  
Giulia Facci - CRIMEDIM - Center for Research and Training in Disaster Medicine, Humanitarian Aid and Global Health, DIMET, Università del Piemonte Orientale

---

**Conflitto in Ucraina e accoglienza in Italia di donne e bambine piccole: studio qualitativo sull'offerta dei servizi e sulle pratiche di allattamento e alimentazione complementare**

Annachiara Di Nolfi - CNaPPS Istituto Superiore di Sanità; Dipartimento di Biomedicina e Prevenzione, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

---

**Lo stato di salute delle popolazioni migranti al loro arrivo in Europa: una revisione sistematica sull'impatto negativo del percorso migratorio**

Cristina Canova - Unit of Biostatistics, Epidemiology and Public Health (UBEP), Department of Cardio-Thoraco-Vascular Sciences and Public Health, University of Padua, Padua, Italy.

---

**Lo straniero esiste? Profilo degli stili di vita degli immigrati provenienti da paesi ad alta pressione migratoria in Italia. Dati Passi 2008-2022**

Pirous Fateh-Moghadam - Servizio Osservatorio epidemiologico, Dipartimento di Prevenzione, Azienda provinciale per i servizi sanitari, Trento

---

**La propensione alla vaccinazione COVID-19 in Italia: un focus su residenti stranieri e italiani intervistati dai sistemi di sorveglianza PASSI e PASSI d'Argento**

Benedetta Contoli - Istituto Superiore di Sanità

---

**Studio dell'interazione tra diabete, depressione ed immigrazione utilizzando un approccio sindemico sui dati dello Studio Longitudinale Piemontese**

Fulvio Ricceri - Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche, Università degli Studi di Torino

---



**18 aprile, 16:15-17:45**

## **EPIDEMIOLOGIA VALUTATIVA 2 (AULA POLISSENA B)**

Moderano: Anita Andreano e Valeria Belleudi

### ***Programma EASY-NET: efficacia di un intervento di audit e feedback nell'assistenza in emergenza per l'infarto miocardico acuto nella regione Lazio***

Laura Angelici - Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale - Regione Lazio, Via Cristoforo Colombo, 112, 00147, Roma

### ***La valutazione degli accessi in Pronto Soccorso: un'analisi dei frequent users nella regione Lazio***

Francesca Mataloni - Dipartimento di Epidemiologia del SSR Lazio, ASL Roma 1

### ***Attivazione di un Punto di Primo Intervento (PPI) nel Presidio Ospedaliero di Cuorgnè (ASL TO4): trend, tipologia di accessi***

Denis Quarta - Servizio sovrazonale di Epidemiologia ASL TO3

### ***La complessa sfida dell'efficacia dei vaccini anti COVID-19 in contesti real-world: effetto dell'aggiustamento per numero di tamponi sulle analisi di regressione logistica di uno studio in Friuli Venezia Giulia***

Federico Turoldo - Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e della Salute, Università degli studi di Trieste

### ***Fattori associati con la deviazione dalle Linee Guida Europee nel trattamento del polipo colorettales maligno screen-detected: uno studio multicentrico in Regione Emilia-Romagna***

Flavia Baldacchini - Registro Tumori della Regione Emilia-Romagna, IRCCS Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori (IRST) Dino Amadori, Meldola, Forlì

### ***Costo-efficacia della somministrazione della tripla combinazione antiipertensiva in combinazione fissa e in compresse separate: una microsimulazione basata su dati real-world***

Gabriella Morabito - Università degli Studi di Milano-Bicocca

## **SALUTE MATERNO-INFANTILE 2 (AULA GINEVRA)**

Moderano: Franca Rusconi e Daniela Porta

### ***CoSIE trial: un trial randomizzato per valutare l'efficacia dell'app BeBa per la promozione di sani stili di vita nei bambini di 3-11 anni a Reggio Emilia***

Letizia Bartolini - Servizio di Epidemiologia, Azienda USL-IRCCS di Reggio Emilia

### ***Associazione tra l'attività sessuale e la solitudine percepita, la soddisfazione di vita e i sintomi psicosomatici tra gli adolescenti in Italia***

Michela Bersia - Dipartimento di Scienze della Sanità Pubblica e Pediatriche, Università degli Studi di Torino

### ***Le disuguaglianze di salute nei primi 1000 giorni di vita fotografate dalla Sorveglianza Bambini 0-2 anni dell'Istituto Superiore di Sanità***

Enrica Pizzi - Centro Nazionale per la Prevenzione delle Malattie e la Promozione della Salute, Istituto Superiore di Sanità

### ***I determinanti della genitorialità: cosa influenza il punteggio di Parenting Self-Efficacy (PSE) nel primo anno di vita del bambino. Uno studio in provincia di Reggio Emilia***

Francesca Roncaglia - Servizio di Epidemiologia, Azienda USL - IRCCS di Reggio Emilia, Reggio Emilia, Italia

### **Utilizzo dei congedi di paternità e parentali in Italia: la prospettiva dei genitori**

Francesca Zambri - Centro Nazionale per la Prevenzione delle Malattie e la Promozione della salute (CNaPPS) - Istituto Superiore di Sanità

---

### **I tassi di incidenza dell'influenza e della vaccinazione antinfluenzale tra i bambini in Italia: le differenze prima e dopo il COVID-19**

Vera Rigamonti - Dipartimento di Statistica e Metodi Quantitativi, Divisione di Biostatistica, Epidemiologia e Salute Pubblica, Università di Milano-Bicocca, Milano, Italia

---

## **EPIDEMIOLOGIA CLINICA (AULA VIOLANTE)**

Moderano: Paola Colais e Vittorio Simeon

---

### **Disuguaglianze territoriali nell'offerta e nell'accesso ai trattamenti di procreazione medicalmente assistita in Italia**

Fabiola Fedele - Registro Nazionale della Procreazione Medicalmente Assistita (PMA), Centro Nazionale per la Prevenzione delle Malattie e la Promozione della Salute, Istituto Superiore di Sanità

---

### **Quale relazione tra aderenza al protocollo ERAS ed esiti sui pazienti? Un'analisi a livello del centro per limitare l'inverse-causation bias (Progetto EASY-NET)**

Eva Pagano - Epidemiologia Clinica e Valutativa, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino e CPO Piemonte

---

### **Controllo metabolico, soddisfazione del trattamento e impatto della malattia negli adulti con diabete di tipo 1 trattati con diverse strategie terapeutiche: risultati di uno studio multicentrico in Italia**

Andrea Faragalli - Center of Epidemiology, Biostatistics and Medical Information Technology, Università Politecnica delle Marche

---

### **Performance dei modelli prognostici per la previsione delle complicanze a medio e lungo termine del diabete di tipo 2: revisione sistematica della letteratura e meta-analisi**

Adele Zanfino - SC Unità di Epidemiologia - ATS della Città Metropolitana di Milano

---

### **Realtà virtuale, aumentata e mista per la neuroriabilitazione motoria: una revisione sistematica e metodologica focalizzata sul ruolo della rappresentazione corporea**

Olivia Curzio - Istituto di Fisiologia Clinica, Consiglio Nazionale delle Ricerche, Via Moruzzi 1, 56124 Pisa, Italia

---

### **I dati del primo anno di attività dell'Ospedale di Comunità della rete territoriale di Trieste non mostrano l'influenza della differenza di genere**

Giorgio Giammarini Barsanti - Dipartimento di Medicina - DMED, Università degli Studi di Udine

---

## **SALUTE MENTALE (AULA COSTANZA A)**

Moderano: Antonella Camposeragna e Nicolás Zengarini

---

### **Prevalenza dei disturbi dello spettro della schizofrenia nella regione Lazio: utilizzo di un algoritmo basato sui dati dei Sistemi Informativi Sanitari**

Silvia Cascini - Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale del Lazio- ASL Roma 1

---

### **Correlati psicosociali del dolore cronico in Italia**

Alice Maraschini - Istituto Superiore di Sanità

---

### **Prevalenza dei disturbi mentali: i dati di popolazione generale**

Caterina Silvestri - Agenzia regionale di sanità della toscana

---

**Rischio a lungo termine di insorgenza di disturbi mentali tra i pazienti con infezione da SARS-CoV-2 in Lombardia. Uno studio di coorte dal progetto RESPOND**

Giulia Caggiu - Unit of Biostatistics, Epidemiology and Public Health, Department of Statistics and Quantitative Methods, University of Milano-Bicocca, Milan, Italy; National Centre for Healthcare Research & Pharmacoepidemiology, Italy; Department of Mental Health and Addiction Services, ASST Lecco, Lecco, Italy

---

**Modelli di transizione dall'età adolescenziale a quella adulta nei servizi per la salute mentale: uno studio longitudinale multi-method in Regione Toscana**

Erica De Vita - Management and Healthcare Laboratory, Institute of Management and Interdisciplinary Research Center "Health Science", Scuola Superiore Sant'Anna, Piazza Martiri della Libertà, 33, 56127 Pisa

---

**Substrati Psico-Socio-Comportamentali del Dolore Cronico: uno Studio del Registro Nazionale Gemelli nella Popolazione Italiana Adulta**

Corrado Fagnani - Registro Nazionale Gemelli - Centro di Riferimento per le Scienze Comportamentali e la Salute Mentale - Istituto Superiore di Sanità - Roma

---

**METODI EPIDEMIOLOGICI E BIOSTATISTICI 2 (AULA COSTANZA B)**

Moderano: Michela Baccini e Paolo Chiodini

---

**La classificazione delle disabilità utilizzando i flussi sanitari e sociosanitari correnti: l'algoritmo sviluppato dall'Agenzia di Tutela della Salute (ATS) della città metropolitana di Milano**

Maria Teresa Greco - Agenzia di Tutela della Salute (ATS) della città metropolitana di Milano

---

**Interviste telefoniche o questionari autocompilati online? Risultati di uno studio di fattibilità nell'ambito del sistema PASSI.**

Mauro Ramigni - Servizio Epidemiologia ULSS 2 - Treviso

---

**Nuove prospettive nello studio dei pattern di multimorbosità: i modelli grafici**

Erika Banzato - Università degli Studi di Padova

---

**Analisi di serie temporali interrotte sui quattro principali fattori di rischio legati agli stili di vita in Italia. Sistema di sorveglianza PASSI dal 2008 al 2022**

Federica Asta - Centro nazionale per la prevenzione delle malattie e la promozione della salute, Istituto Superiore di Sanità, Roma, Italia

---

**Score di qualità e potenziale infiammatorio della dieta come marcatori prognostici per la sindrome metabolica: un approccio robusto di validazione**

Giacomo Biganzoli - Dipartimento di Scienze Biomediche e Cliniche, Università degli Studi di Milano, Italia

---

**Esposizione prenatale e neurosviluppo: rivalutazione di una coorte di nascita del Friuli Venezia Giulia con un approccio di Machine Learning**

Mariana Ridolfi - Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e della Salute, Università degli studi di Trieste, Strada di Fiume, 447, 34129 Trieste TS

---

**19 aprile, 09:20-10:50**

### **AMBIENTE E SALUTE 3 (AULA POLISSENA A)**

Moderano: Lucia Fazzo e Giorgio Cattani

---

#### **Valutazione degli effetti sulla mortalità per causa dei principali impianti industriali nell'area del SIN del "bacino del fiume Sacco": uno studio di coorte amministrativa**

Chiara Badaloni - Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale del Lazio

---

#### **Analisi di Mortalità e Ospedalizzazione nelle Aree a Rischio Ambientale della Sicilia**

Tancredi Lo Presti - Università degli Studi di Udine – Dipartimento di Medicina (DMED)

---

#### **Differenziali socioeconomici, inquinamento atmosferico e mortalità per causa in una coorte amministrativa di un sito contaminato del centro Italia**

Matteo Renzi - Dipartimento di Epidemiologia SSR Lazio, ASL Roma 1

---

#### **Il lato oscuro dell'illuminazione notturna: una metanalisi dose-risposta sulla sua associazione con il rischio di cancro al seno**

Teresa Urbano - Centro di Ricerca in Epidemiologia Ambientale, Genetica e Nutrizionale, Dipartimento di Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Modena (IT)

---

#### **Variazioni temporali degli indici pollinici stagionali nella Regione Veneto (2002-2022)**

Alessandro Marcon - Sezione di Epidemiologia e Statistica Medica, Dipartimento di Diagnostica e Sanità Pubblica, Università di Verona

---

#### **Mortalità per mesotelioma pleurico in Italia dal 1980 al 2020: analisi età-periodo-coorte**

Dolores Catelan - Unità di Biostatistica, Epidemiologia e Sanità Pubblica, Dipartimento di Scienze Cardio-toraco-vascolari e Sanità Pubblica, Università di Padova, Padova

---

### **MALATTIE CRONICO-DEGENERATIVE E TUMORI 2 (AULA POLISSENA B)**

Moderano: Alessandra Macciotta e Antonello Marras

---

#### **Differenze socioeconomiche e intensità di cura nel fine vita di pazienti oncologici nella regione Lazio**

Arianna Bellini - Dipartimento di Epidemiologia ASL Roma 1, SSR Lazio, Roma, Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive, Università di Roma "La Sapienza", Roma

---

#### **Esposizione long-term a inquinanti atmosferici e incidenza di tumori: uno studio di coorte nel SIN Valle del Sacco**

Ilaria Cozzi - Dipartimento di Epidemiologia SSR Lazio - ASL Roma 1, Via Cristoforo Colombo 112 - 00147 Roma (RM)

---

#### **Stima della popolazione eleggibile allo screening del tumore del polmone in Italia basata sui dati della sorveglianza PASSI 2008-2022**

Isabella Bisceglia - Servizio di Epidemiologia Azienda USL-IRCCS di Reggio Emilia

---

#### **Analisi dei trend di mortalità "per" e "con" tumore con particolare attenzione al triennio pandemico: Regione Emilia-Romagna, periodo 2009-2022**

Maria Giulia Gatti - Servizio Epidemiologia e comunicazione del rischio, Ausl Modena

---

**Patologie mentali e attitudine a sottoporsi ad indagini diagnostiche in presenza di sintomi di tumore colorettale**

Flavia Pennisi - Facoltà di Medicina, Università Vita-Salute San Raffaele, Milano

---

**Posizione socioeconomica e malattia renale cronica: uno studio di coorte nella regione Lazio**

Marta Giaccari - Dipartimento di Epidemiologia della Regione Lazio - Università Cattolica del Sacro Cuore

---

**EPIDEMIOLOGIA SOCIALE 2 (AULA GINEVRA)**

Moderano: Lorenzo Paglione e Teresa Spadea

---

**Parità e rischio di malattie cardio e cerebro vascolari nelle donne della coorte di EPIC Italia**

Lisa Padroni - SC Epidemiologia dei tumori, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino - CPO Piemonte, Torino

---

**Traiettorie di crescita di BMI in età pediatrica e la loro associazione con fattori sociodemografici: uno studio longitudinale dalla coorte PEDIANET**

Erich Batzella - Unit of Biostatistics, Epidemiology and Public Health, Department of Cardio-Thoraco-Vascular Sciences and Public Health, University of Padova, Padova, Italy.

---

**L'iniziazione al fumo di sigaretta tra gli studenti italiani: evidenze dallo studio ESPAD®Italia**

Sonia Cerrai - Consiglio Nazionale delle Ricerche, Istituto Fisiologica Clinica (CNR-IFC)

---

**Socioeconomic inequalities in SARS-CoV-2 infection and COVID-19 health outcomes in urban Italy during the COVID-19 vaccine rollout, January - November 2021**

Emmanouil Alexandros Fotakis - European Programme on Intervention Epidemiology Training (EPIET), European Centre for Disease Prevention and Control, Stockholm, Sweden; Department of Infectious Diseases, Istituto Superiore di Sanità, Rome, Italy.

---

**Associazione tra posizione socio-economica e multimorbidità tramite analisi di mediazione**

Barbara Sodano - Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche, Università degli Studi di Torino, Orbassano (TO), Dipartimento di Statistica, Informatica, Applicazioni, Università di Firenze, Firenze

---

**Impatto della transizione al pensionamento sull'abitudine al fumo e il consumo di alcol: risultati di un'analisi longitudinale basata sui dati della Survey of Health, Ageing and Retirement in Europe (SHARE)**

Paola Bertuccio - Dipartimento di Sanità Pubblica, Medicina Sperimentale e Forense, Università degli Studi di Pavia

---

**PROMOZIONE DELLA SALUTE E PREVENZIONE 3 (AULA VIOLANTE)**

Moderano: Valeria Fano e Gianluigi Ferrante

---

**I Disturbi della Nutrizione e dell'Alimentazione: indagini preliminari su una popolazione scolastica in Sicilia**

Silvia Ruggieri - Istituto per la Ricerca e l'Innovazione Biomedica - Consiglio Nazionale delle Ricerche - Palermo

---

**Quali fattori influenzano la probabilità di fumare abitualmente sigarette, sigarette elettroniche e dispositivi a tabacco riscaldato tra gli adolescenti? I dati dalla sorveglianza GYTS 2022 in Emilia-Romagna**

Marta Morellini - Università degli Studi di Bologna

---

**L'influenza della struttura familiare sulle abitudini alimentari degli adolescenti: Lo studio HBSC Regione Toscana 2022**

Giacomo Lazzeri - Dipartimento Medicina Molecolare e dello sviluppo Università di Siena

---

**Chi si muove, si ama: un esempio di promozione della salute attraverso un approccio multidisciplinare e intersettoriale**

Marco Bigica - Wellness Foundation

---

**Approcci innovativi di early-warning in ambito scolastico nel periodo pandemico. I risultati dello studio CCM 2020**

Caterina Milli - Agenzia Regionale di Sanità della Toscana

---

**Health Action Zones in Sicilia**

Antonio D'Anna - Università degli studi di Palermo

---

**ONE HEALTH/EPIDEMIOLOGIA VETERINARIA (AULA COSTANZA A)**

Moderano: Paola Barzanti e Paola Scaramozzino

---

**Predire la leishmaniosi umana usando dati di sanità veterinaria, umana e ambientali. Due approcci: studio caso-controllo e modelli di machine learning**

Walter Martelli - Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta

---

**VECTOR-BORNE DISEASE IN AUSL ROMAGNA: i costi della salute**

Marco Golfera - Dipartimento di Sanità Pubblica AUSL Romagna

---

**Verso una gestione coordinata ed efficace della PSA: uno studio di ricerca sociale multi-stakeholder**

Stefania Crovato - Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie

---

**Seasonal Trends and Meteorological Factors of Phlebotomus Abundance and Leishmania Infection: Entomological Surveillance in Emilia-Romagna, Italy (2016-2023)**

juthathip KHONGPETCH - Epidemiologia dei Tumori, Dipartimento di Scienze Mediche, Università di Torino e CPO Piemonte

---

**Preparazione del Documento metodologico per la comunicazione del rischio nel progetto One Health Citizen Science (OHSC)**

Liliana Cori - Istituto Fisiologia Clinica CNR

---

**Uno strumento di early detection per peste suina africana: ricerca target delle carcasse di cinghiali infette**

Luca Carisio - Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta

---

**Trend temporale e distribuzione geografica della prevalenza di scrapie classica nella popolazione ovina italiana ed efficacia del piano nazionale di selezione genetica**

Rosanna Desiato - Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta

---

**MIGRAZIONI ED EMERGENZE UMANITARIE 2 (AULA COSTANZA B)**

Moderano: Fulvio Ricceri e Anteo Di Napoli

---

**Le straniere non sono tutte uguali: un'analisi degli aborti spontanei in Puglia**

Anna Maria Nannavecchia - ARESS PUGLIA

---

***Impatto dell'area geografica di provenienza delle madri immigrate sulla diagnosi prenatale nei casi di anomalia congenita in Emilia-Romagna. I dati del registro IMER dal 2012 al 2021***

Marco Manfrini - Università di Ferrara, Dipartimento di Scienze Mediche, Centro Ricerche Cliniche ed Epidemiologiche, Registro IMER - Malformazioni congenite in Emilia-Romagna, Ferrara, Italia

---

***Le malattie cardio-metaboliche nelle persone con background migratorio: un protocollo di studio multicentrico randomizzato controllato su un intervento di promozione della salute co-creato.***

Francesca Bononi - Servizio di Epidemiologia, Azienda USL-IRCCS di Reggio Emilia

---

***Lo screening sanitario di base nella popolazione migrante in Azienda Sanitaria Friuli Occidentale: anni 2022 e 2023***

Giulia Valdi - Dipartimento di Prevenzione, Azienda Sanitaria Friuli Occidentale (ASFO)

---

***Allattamento ed emergenze umanitarie: le esperienze di donne in gravidanza e in allattamento durante il terremoto in Abruzzo***

Vincenza Di Stefano - Centro Nazionale per la Prevenzione delle Malattie e la Promozione della Salute, Istituto Superiore di Sanità, Roma

---

***Differenze di genere nell'uso dei farmaci nelle persone in marginalità sociale afferenti al Poliambulatorio della Caritas di Roma***

Roberto Da Cas - Centro nazionale per la ricerca e la valutazione preclinica e clinica dei farmaci, Istituto Superiore di Sanità, Roma

---

17 aprile, 14:30-15:30

### EPIDEMIOLOGIA AMBIENTALE E ONE HEALTH (AULA POLISSENA A)

Moderano: Rossella Murtas e Erich Batzella

---

#### ***Un modello geostatistico bayesiano multivariato per la stima dell'inquinamento atmosferico nella regione Toscana***

Laura Grisotto - Dipartimento di Statistica, Informatica, Applicazioni 'Giuseppe Parenti' dell'Università degli Studi di Firenze

---

#### ***Prevenire l'introduzione di malattie esotiche in uno zoo: un modello per stabilire una priorità***

Aitor Garcia-Vozmediano - Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta

---

#### ***Percezione del rischio, conoscenze ed esperienze dei cittadini italiani sulle malattie trasmesse da cani e gatti: risultati di un'indagine sociale***

Federico Lenzo - Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie

---

#### ***Neurosviluppo infantile ed esposizione a rifiuti pericolosi: una revisione sistematica delle evidenze***

Lucia Fazzo - Dipartimento Ambiente e salute, Istituto Superiore di Sanità; WHO Collaborating Centre for Environmental Health in Contaminated Sites

---

#### ***Associazione tra l'esposizione di lungo periodo all'inquinamento atmosferico e l'incidenza di arteriopatie periferiche nello Studio Longitudinale romano***

Chiara Di Blasi - Dipartimento di Epidemiologia, SSR Lazio - ASL ROMA 1

---

#### ***Esposizione a metalli pesanti e rischio di tumore di prostata, polmone, e vescica in soggetti non fumatori: studio caso-controllo nested nello studio di coorte EPIC-Firenze***

Saverio Caini - Istituto per lo Studio, la Prevenzione e la Rete Oncologica (ISPRO), Firenze

---

#### ***Esposizione all'amianto e mortalità per asbestosi nelle coorti italiane del cemento-amianto: relazione dose-risposta e ruolo delle cause di morte competitive***

Paolo Girardi - Department of Environmental Sciences, Informatics and Statistics, Ca' Foscari University of Venice, Venezia, Italy.

---

### PROMOZIONE DELLA SALUTE E PREVENZIONE (AULA POLISSENA B)

Moderano: Federica Asta e Elisabetta Listorti

---

#### ***Profilo socio-economico delle donne che aderiscono allo screening mammografico in Italia: cos'è cambiato dal 2016? I dati del sistema di sorveglianza nazionale PASSI***

Daniela Marotta - Dipartimento di Prevenzione, ASL Roma 2, Roma

---

#### ***Interventi combinati di attività fisica e nutrizione nel contesto della long-term care per anziani: una revisione sistematica***

Andrea Conti - Dottorato in "Food, Health, and Longevity", Dipartimento di Medicina Traslationale - Università del Piemonte Orientale;

---

#### ***La rinuncia alle cure nella popolazione anziana italiana: una nuova sfida per il Sistema Sanitario Nazionale***

Benedetta Contoli - Centro nazionale per la prevenzione delle malattie e la promozione della salute - Istituto Superiore di Sanità

---



**Barriere e facilitatori nell'implementazione di interventi di pause attive durante il lavoro: una revisione sistematica**

Maria Scoppolini Massini - Dipartimento di scienze per la qualità della vita, Università di Bologna, Rimini, Italia

---

**Le pause attive per la promozione dell'attività motoria: l'esperienza delle ASL del Lazio**

Martina Culasso - Dipartimento di Epidemiologia della Regione Lazio- ASL Roma 1

---

**Attitudine dei Chirurghi Ortopedici nei confronti dell'Attività Fisica per le Persone dopo Sostituzione Totale dell'Anca o del Ginocchio: Italia vs Olanda**

Raffaele Zinno - Università di Bologna, Dipartimento di Scienze per la Qualità della Vita, Rimini, 47921, Italy

---

**Tumore del polmone e fumo: anni vissuti con disabilità in Toscana. Un'analisi dallo studio ACAB**

Giulia Carreras - Istituto per lo Studio, la Prevenzione e la Rete Oncologica (ISPRO)

---

**EPIDEMIOLOGIA SOCIALE E DI GENERE (AULA GINEVRA)**

Moderano: Francesca Zambri e Luca Carmisciano

---

**L'accesso ai servizi sanitari con indicazione di violenza: il progetto dell'Agenzia di Tutela della Salute (ATS) della Città Metropolitana di Milano**

Elia Gabellini - Agenzia di Tutela della Salute (ATS) della Città Metropolitana di Milano

---

**I possibili mediatori dell'associazione tra posizione socioeconomica e tumore differenziato della tiroide**

Alberto Catalano - Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche, Università degli Studi di Torino, Orbassano (TO), Italia; Dipartimento di Medicina Traslazionale, Università del Piemonte Orientale, Novara, Italia

---

**Differenze di sesso e genere nell'incidenza, mortalità e sopravvivenza nel tumore del colon-retto, polmone, melanoma e tiroide: analisi dei dati del Registro Tumori di Ginevra**

Marika Dioguardi - UOSD di Epidemiologia e Registro Tumori, IRCCS Regina Elena - Istituto Nazionale dei Tumori, Roma; Dipartimento di Economia e Diritto, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Roma

---

**La partecipazione delle persone con disabilità allo screening del cancro colorettale: Revisione Sistematica e Metanalisi**

Giovanni Emanuele Ricciardi - Università Vita-Salute San Raffaele

---

**Disuguaglianze sociali nell'esposizione all'inquinamento atmosferico nelle coorti EPIC di Torino e di Varese**

Mattia Costantino - Università degli Studi del Piemonte Orientale

---

**Livelli ematici di microplastiche in soggetti dializzati: differenze fra donne e uomini**

Maria Fiore - Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e Tecnologie Avanzate "GF Ingrassia", Università degli studi di Catania, Catania.

---

**Disuguaglianze sociali nell'incidenza e nella qualità delle cure del Diabete mellito di tipo 2 nello Studio Longitudinale del Lazio**

Giulia Cesaroni - Dipartimento di Epidemiologia del SSR Lazio, ASL Roma 1

---

**Associazione tra variabili socio-demografiche e comportamento di spreco alimentare tra studenti universitari: analisi cross-sectional**

Vincenza Gianfredi - Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute. Università degli Studi di Milano

---

---

## EPIDEMIOLOGIA CLINICA E VALUTATIVA (AULA VIOLANTE)

Moderano: Francesca Mataloni e Erica De Vita

---

### **Confronto della qualità di vita in pazienti con carcinoma prostatico localizzato a basso rischio tra trattamenti radicali e sorveglianza attiva: i risultati dello studio START**

Giovannino Ciccone - Epidemiologia Clinica e Valutativa, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino e CPO Piemonte

---

### **EBM applicata all'Emergency Medicine Italiana: literature review secondo i principi HTA**

Alessio Cortiana - Università degli Studi di Milano-Bicocca Dipartimento di Medicina e Chirurgia Scuola di Dottorato in Sanità Pubblica

---

### **Violenze verso operatori sanitari e socio-sanitari: dimensione del problema, trend e fattori di rischio**

Denis Quarta - Servizio sovrazonale di Epidemiologia ASL TO3

---

### **Il metodo "inverse probability weighting" per l'aggiustamento di indicatori calcolati su strutture o territori – Applicazione nell'ATS di Milano**

Cristina Mazzali - SC Unità di Epidemiologia - ATS della Città Metropolitana di Milano

---

### **Fattori facilitanti e ostacolanti la realizzazione di interventi di Audit&Feedback nella Medicina Generale. I risultati di 4 focus group e un'intervista in EASY-NET (NET-2016-02364191)**

Anna Acampora - Dipartimento di Epidemiologia del SSR del Lazio, ASL Roma 1, Roma

---

### **Barriere e facilitatori dell'uso degli esoscheletri nelle persone con lesione del midollo spinale: una revisione sistematica**

Erika Pinelli - Università di Bologna, Dipartimento di Scienze per la Qualità della Vita, Rimini

---

### **Trend di incidenza dei tumori nella popolazione under 50 in provincia di Reggio Emilia**

Francesco Marinelli - Servizio di Epidemiologia, Azienda USL-IRCCS di Reggio Emilia

---

### **Valutazione di modelli basati sul Propensity Score per la stima dell'efficacia vaccinale contro forme gravi di COVID-19 in studi di coorte retrospettivi**

Daniele Petrone - Istituto Superiore di Sanità, Università di Roma La Sapienza

---

---

## SALUTE MENTALE (AULA COSTANZA A)

Moderano: Silvia Maritano e Davide Petri

---

### **Ruolo predittivo del fumo di sigaretta nella depressione late-life: meta-analisi di studi prospettici**

Admena Rreshketa- Unità di biostatistica, epidemiologia e sanità pubblica, Dipartimento di scienze cardio-toraco vascolari e sanità pubblica, Università di Padova, Padova;

---

### **Associazione tra attività fisica/sedentarietà e benessere negli specializzandi di Igiene e Medicina Preventiva: lo studio PHRASI**

Nausicaa Berselli - Servizio Igiene Pubblica, AUSL Modena

---

### **Disparità nei suicidi giovanili: traiettorie globali 1990-2020 attraverso l'analisi delle statistiche ufficiali di mortalità**

Paola Bertuccio - Dipartimento di Sanità Pubblica, Medicina Sperimentale e Forense, Università degli Studi di Pavia

---

### **Music and Motherhood: implementazione di un intervento di canto di gruppo per il benessere emotivo delle neomamme nei consultori familiari**

Ilaria Lega - Istituto Superiore di Sanità

---

***Ansia, depressione e stress nei genitori e qualità della vita nei figli adolescenti durante la pandemia da Covid-19: uno studio longitudinale del Registro Nazionale Gemelli***

Emanuela Medda - Registro Nazionale Gemelli, Centro di riferimento per le scienze comportamentali e la salute mentale, Istituto Superiore di Sanità, Roma

---

***Impatto del covid-19 sulle disuguaglianze socioeconomiche nell'accesso ai servizi di salute mentale. Risultati del progetto multicentrico "COMEh"***

Martina Ventura - Istituto Nazionale per la promozione della salute delle popolazioni Migranti e per il contrasto delle malattie della Povertà (INMP)

---

***Impatto della transizione al pensionamento sul rischio di depressione e ideazione suicidaria: risultati di un'analisi longitudinale basata sui dati della Survey of Health, Ageing and Retirement in Europe (SHARE)***

Giansanto Mosconi - Dipartimento di Sanità Pubblica, Medicina Sperimentale e Forense, Università degli Studi di Pavia

---

***Factors associated with the variation in drug prescription of antipsychotics in long-term care facilities: a systematic review***

Rabia Bibi - Department of Translation Medicine, University of Eastern Piedmont, 28100 Novara (NO), Italy

---

**MALATTIE CRONICO-DEGENERATIVE E TUMORI (COSTANZA B)**

Moderano: Alessandra Macciotta e Lorenzo Milani

---

***Livello di istruzione e mortalità nei pazienti in emodialisi cronica nella Regione Lazio***

Claudia Marino - Dipartimento di Epidemiologia ASL Roma 1, SSR Lazio, Roma

---

***Stima della Prevalenza della Cronicità e Differenze Socioeconomiche a Livello Regionale***

Tancredi Lo Presti - Assessorato della Salute - Dipartimento Regionale per le Attività Sanitarie ed Osservatorio Epidemiologico, Regione Siciliana

---

***Inequalities in racial/ethnic representativeness in multiple sclerosis clinical research: it's time to act***

Marta Ponzano - Department of Health Sciences - Section of Biostatistics, University of Genoa, Genoa, Italy

---

***Quali differenze dai numeri dei cancro in Italia***

Ivan Rashid - Epidemiologia e Care Intelligence, Agenzia regionale strategica per la salute e il sociale della Puglia, Bari

---

***Il progetto YouGoody: una nuova coorte prospettica online su dieta, stile di vita e prevenzione delle malattie crono-degenerative***

Claudia Agnoli - Struttura Complessa di Epidemiologia e Prevenzione, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Milano

---

***Tumori e gravidanza: uno studio di popolazione per confrontare il livello di fecondità e abortività nelle donne con tumore e in quelle in età riproduttiva***

Edoardo Corsi Decenti - Centro Nazionale Prevenzione delle malattie e Promozione della Salute, Istituto Superiore di Sanità

---

***Malattie croniche e multimorbidità in Piemonte 2017-2019***

Maria Teresa Giraudo - Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche Università di Torino

---

## SESSIONI POSTER (FOYER)

### 17 aprile, 11:30-12:00

Verranno presentati i poster di Epidemiologia occupazionale, Epidemiologia valutativa, Metodi epidemiologici e biostatistici, Salute materno-infantile e Salute mentale

### 17 aprile, 15:30-16:00

Verranno presentati i poster di Ambiente e salute, Epidemiologia molecolare, Malattie trasmissibili e Sistemi informativi

### 18 aprile, 10:50-11:15

Verranno presentati i poster di Epidemiologia di genere, Farmacoepidemiologia e Malattie cronico-degenerative e tumori

### 18 aprile, 15:45-16:15

Verranno presentati i poster di Epidemiologia clinica e Promozione della salute e prevenzione

### 19 aprile, 10:50-11:15

Verranno presentati i poster di Epidemiologia sociale, One health/Epidemiologia veterinaria, Promozione della salute e prevenzione e Salute dei migranti, richiedenti asilo e rifugiati.

## SEMINARI SATELLITE

### LA SALUTE TRA EQUITÀ E DIGNITÀ, FRA NORME E VISIONE SOCIALE: A LEZIONE DA GIOVANNI BISSONI

Teatro degli Atti Via Cairoli 42 – Rimini

16 Aprile 2024 - ore 09.30-13.30

*Moderatori: Marina Davoli (Dipartimento di epidemiologia del Servizio sanitario della Regione Lazio) e Giuseppe Traversa (epidemiologo)*

9:30-10:00 | Saluti Istituzionali Jamil Sadegholvaad - Sindaco di Rimini Michele de Pascale, Presidente della Conferenza Territoriale Sociale e Sanitaria della Romagna

Dal disegno alla costruzione di un servizio sanitario modello - Tiziano Carradori (Ausl Romagna)

L'architettura come competenza per migliorare la salute: la bellezza come elemento di civiltà e benessere - Elena Granata (Dipartimento di Architettura e studi urbani, Politecnico di Milano)

L'epidemiologia per la valutazione: fra incompletezza dei dati, differenze nelle interpretazioni e necessità di decisioni - Carlo Perucci (epidemiologo)

Competenze tecniche e doti umane per guidare il SSN - Carlo Saitto (medico di sanità pubblica)

Le condizioni per sperimentare e per creare un contesto favorevole all'accesso ai farmaci - Nicola Magrini (Ausl Romagna)

La dignità del fine vita - Alessandra De Palma (UOC di Medicina legale e gestione integrata del rischio IRCCS AOU Policlinico S. Orsola) e Danila Valenti (Dipartimento dell'Integrazione e UOC Rete delle cure palliative, Ausl di Bologna)

Conclusioni: Chiara Gibertoni (Irccs Sant'Orsola) e Elisabetta Listorti (Cergas Sda Bocconi)

## ATLANTE ARIA E SALUTE: TRA SCIENZA E COMUNICAZIONE

Workshop organizzato nell'ambito del progetto PNC "Aria outdoor e salute: un atlante integrato a supporto delle decisioni e della ricerca" PREV-A-2022-12376981.

Sala Ginevra PalaRiccione ore 14:00-16:00.

*Introduzione e moderazione: Paola Angelini, Paolo Giorgi Rossi*

- 14:00 Slide show: l'Atlante Aria e Salute
- 14:10 Come fare parlare i dati - *Simona Ravizza (giornalista d'inchiesta del Corriere della Sera)*
- 14:30 Oltre le dashboard - La comunicazione visiva di dati ed informazioni - *Michele Mauri (Politecnico di Milano)*
- 14:50 Co-creazione delle politiche pubbliche, l'esperienza dell'Assemblea Cittadina per il clima di Bologna - Mauro Bigi e Simona Beolchi (Area ricerca-azione e sviluppo della Fondazione per l'Innovazione Urbana Gigi Rusconi)
- 15:15 Presentazione dell'Atlante: anteprima *Paolo Giorgi Rossi*
- 15:30 Discussione e commenti
- 15:45 Conclusioni e introduzione del seminario successivo *Andrea Ranzi*

## LA DIGITALIZZAZIONE DEI DATI AMBIENTALI E SANITARI A SUPPORTO DELLE VALUTAZIONI DI IMPATTO SULLA SALUTE

Workshop organizzato nell'ambito del progetto PNC ““Portale salute ambiente territoriale per la valutazione del rischio integrato (DIGISAT)” PREV-B-2022-12377022.

Sala Ginevra PalaRiccione ore 16:00-17:30.

*Introduzione e moderazione: Flavia Carle - Agenzia Sanitaria Regione Marche, Giuseppe Bortone - Arpa Emilia-Romagna,*

- 16:05 I dati e la modellistica ambientale a supporto della valutazione dell'esposizione della popolazione italiana – *Giorgio Cattani (ISPRA)*
- 16:25 Stato e prospettive della VIS in Italia - *Fabrizio Bianchi (CNR)*
- 16:50 Strumenti per la valutazione del rischio di impianto e di area all'interno del progetto DIGISAT - *Marco Baldini (Arpa Marche)*
- 17:05 Priorità e prospettive verso la digitalizzazione dei dati ambientali e sanitari - *Marco Martuzzi (ISS)*
- 17:25 Chiusura

## I SERVIZI DI PREVENZIONE NELLE CATASTROFI NATURALI: L'ESPERIENZA DELL'ALLUVIONE IN ROMAGNA DEL MAGGIO 2023

Sala Polissena A PalaRiccione ore 14:30-17:00.

*Moderatrice:* Dott.ssa Raffaella Angelini

- |               |  |
|---------------|--|
| 14:30 – 14:45 | Il ruolo dei servizi di prevenzione in occasione di eventi emergenziali e disastri naturali<br>(Dott. Giuseppe Diegoli)  |
| 14:45 – 15:05 | Evoluzione e dinamiche degli eventi del maggio 2023 (Dott.ssa Rita Nicolini)   |
| 15:05 – 15:25 | Comunicazione del rischio in occasione di eventi emergenziali: Indicazioni e norme di comportamento per cittadini ed operatori in zone alluvionate (Dott. Marco Fabbri)  |
| 15:25 – 15:55 | Valutazione della risposta agli eventi alluvionali del 2023 in Romagna: il progetto AUSL della Romagna - CRIMEDIM (Dott.ssa Chiara Reno, Dott.ssa Giulia Facci, Dott. Martino Ardigo)  |
| 15:55 – 16:15 | La gestione dei pazienti fragili nella fase emergenziale (Dott. Francesco Sintoni)   |
| 16:15 – 16:50 | La prevenzione delle malattie trasmissibili dopo un evento alluvionale:<br><br>Risultati della campagna di vaccinazione straordinaria durante l'alluvione in Romagna<br>(Dott.ssa Valeria Frassinetti)<br><br>Modelli e strategie per l'avvio della sorveglianza sindromica: l'esperienza della Romagna a supporto della rete Respirirnet (Dott. Marco Montalti) |
| 16:50 – 17:00 | Conclusione e discussione  |



## EQUITÀ IN SALUTE TRA PASSATO PRESENTE E FUTURO

Proponente: AUSL Romagna

Sala Polissena B PalaRiccione ore 14:30-17:00.

<b>14:30-15:00</b>	<b>L'equità in salute nell'agenda delle politiche</b> Giuseppe Costa Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche, Università di Torino
<b>15:00-15:20</b>	<b>Piano Nazionale della Prevenzione, storia e prospettive per l'equità – Azione centrale CCM 2023</b> Chiara Di Girolamo - Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche, Università di Torino
<b>15:20</b>	<b>Un approccio integrato per monitorare e promuovere l'equità in salute</b>
<b>15:20- 15:40</b>	<b>Gli strumenti epidemiologici a supporto dell'equità</b> Nicola Caranci - Settore Innovazione nei Servizi Sanitari e Sociali, Direzione Generale Cura della Persona, Salute e Welfare. Regione Emilia-Romagna
<b>15:40-16:00</b>	<b>Gli strumenti organizzativi e di governance a livello regionale e aziendale: L'esperienza della Regione Emilia-Romagna e dell'AUSL della Romagna</b> Luigi Palestini - Settore Innovazione nei Servizi Sanitari e Sociali, Direzione Generale Cura della Persona, Salute e Welfare Giulia Silvestrini - Referente Aziendale Equità AUSL Romagna
<b>16:00</b>	<b>La città e il distretto come spazio d'azione per contrastare le disuguaglianze</b>
<b>16:00-16:25:</b>	<b>Tavolo Distrettuale Disuguaglianze</b> - Distretto di Rimini Kristian Gianfreda Distretto Socio Sanitario Rimini Ivo Quaranta Centro Studi e Ricerche in Salute Internazionale e Interculturale Università di Bologna
<b>16:25-16:40:</b>	<b>Le Marmot cities</b> Chiara Bodini Centro Studi e Ricerche in Salute Internazionale e Interculturale Università di Bologna
<b>16:40-17:00</b>	<b>I primi mille giorni come “spazio” di azione per il contrasto delle disuguaglianze: l'esperienza dell'AUSL Romagna</b> Antonella Brunelli e Gina Ancora - Dipartimento Salute Donna Infanzia e Adolescenza AUSL Romagna

**Discussione e conclusioni**

## PROGRAMMA

L'obiettivo del workshop è di illustrare come effettuare una rassegna sistematica della letteratura scientifica utilizzando sia i comandi ufficiali di Stata 18 sia quelli scritti dagli utenti di Stata. Il workshop ha contenuto prevalentemente applicato e particolare attenzione sarà dedicata all'interpretazione e alla presentazione dei risultati dell'analisi.

Ore 13.30 Registrazione presso lo Stand TStat

Ore 14.00-15.45 PRIMA SESSIONE: I COMANDI DI STATA PER UNA META ANALISI

- Overview della suite di comandi di Stata per una meta-analisi: dichiarazione di un data set (**meta set**, **meta esize**), sintesi dei risultati (**meta summarize**), generazione di un forest plot (**meta forest**), valutazione dell'eterogeneità tramite l'analisi di sotto-gruppi e la meta regressione (**meta regress**).
- Illustrazione tramite un case study.

ORE 15.45-16.30 SECONDA SESSIONE

- Sessione dedicata a Q&A

ORE 16.30-17.45 TERZA SESSIONE:

- Cenni alle network meta-analysis: gli user-written package **network** e **network graphs**.
- Breve illustrazione tramite un case study.

Ai partecipanti che ne faranno richiesta sarà distribuita una licenza temporanea del Software Stata 18.

## LETTURE CONSIGLIATE

- Egger, M., Davey-Smith, G. & Altman, D. G. (2003). Systematic Reviews in Health Care: Meta-Analysis in Context. Second Edition. Wiley.
- Palmer, T. M. & Sterne, J. A. C. (2016). Meta-Analysis in Stata: An Updated Collection from the Stata Journal. Second Edition. Stata Press Publication.

# HEALTH TECHNOLOGY ASSESSMENT E INTERVENTI DI SANITÀ PUBBLICA

Sala Costanza

## Saluto di benvenuto

- |             |   |
|-------------|---|
| 15.00-15.20 | <b>Dalla evidence-based prevention alla valutazione degli interventi di sanità pubblica</b><br>Fabrizio Faggiano – Università di Torino   |
| 15.20-15.40 | <b>La dimensione dell'equità nella valutazione degli interventi di sanità pubblica</b><br>Antonella Bena – Centro di documentazione per la promozione della salute, Regione Piemonte                |
| 15.40-16.00 | <b>Quali priorità tra le politiche di prevenzione?</b><br>Carlo Senore – Centro di riferimento per l'epidemiologia e la prevenzione oncologica, Regione Piemonte                                    |
| 16.00-16.20 | <b>Valutare gli interventi sanitari in funzione della popolazione target</b><br>Antonio Addis, Valeria Belleudi – Dipartimento di epidemiologia, Servizio sanitario regionale del Lazio, Asl Roma 1 |
| 16.20-16.40 | <b>È possibile valutare l'efficacia della comunicazione di sanità pubblica?</b><br>Luca De Fiore, Rebecca De Fiore, Norina Di Blasio – Il Pensiero Scientifico Editore                              |
| 16.40-17.00 | <b>Domani accadrà? La valutazione “living” degli interventi di sanità pubblica</b><br>Elena Parmelli, Holger Schunemann – Humanitas, Milano   |
| 17.00       | <b>Discussione</b>  |
| 17.30       | <b>Conclusioni</b>  |

## GLOBAL BURDEN OF DISEASE IN ITALIA E RUOLO DELLA ITALIAN GBD INITIATIVE: STIME, FONTI DATI E STIMOLI DI RICERCA

Sala Smeraldo, presso la struttura Colosseo dell'AUSL Romagna - Via Coriano n. 38 Rimini

14:00-14:20	Lorenzo Monasta Introduzione sul Global Burden of Disease project e la rete Italian GBD Initiative.
14:25-14:45	Cristiana Abbafati L'importanza del GBD project per la programmazione sanitaria basata sull'evidenza.
14:50-15:10	Luciano Nieddu Il burden delle sequele in soggetti con Diabete Mellito Tipo II: un approccio semi parametrico su dati dell'Associazione Medici Diabetologi.
15:15-15:35	Cristiano Piccinelli Utilizzo del GBD per la scelta di priorità: l'esperienza del Laboratorio Prevenzione
15:40-16:00	Giulia Zamagni GBD 2021: Analisi delle principali cause di burden e fattori di rischio in Italia e a livello regionale.
16:05-16:25	Daniela Fortuna L'uso combinato dei Disability Weights e dei dati amministrativi per la stima del burden della multi- morbidità: uno studio di popolazione della Regione Emilia-Romagna.
16:30-16:50	Benedetta Armocida Il carico di diabete di tipo 1 e 2 tra gli adolescenti in Europa occidentale (1990-2019): lezioni apprese dal GBD 2019 e il loro impatto sul GBD 2021 e sulla roadmap per il caso italiano. Qual è il nostro contributo?
16:50-17:00	Discussione

## **WORKSHOP AIE-RIAS: TYPES OF BIAS IN EPIDEMIOLOGY AND THEIR RELATIONSHIPS, WITH A PARTICULAR FOCUS ON SELECTION BIAS**

Rimini, Room Aula G, Ospedale Infermi, via Publio Ovidio Nasone 33, April 16, 2024, 14:00-16:30

14:00-14:15	Welcome and Introduction
14:15-15:00	Different types of bias Neil Pearce
15:00-15:40	Using Directed Acyclic Graphs to depict different types of bias Lorenzo Richiardi
15:40-16:15	Focus on selection bias: definition, collider bias & selection bias, baseline selection, Type 1 and Type 2 selection bias Neil Pearce, Lorenzo Richiardi
16:15-16:30	Overall discussion and conclusions

## COMITATO ORGANIZZATORE LOCALE

**Paola Angelini**, Regione Emilia-Romagna

**Elizabeth Bakken**, *Ausl della Romagna*

**Serena Broccoli**, *Regione Emilia-Romagna*

**Marco Fabbri**, *Ausl della Romagna*

**Gianmarco Imperiali**, *Scuola di igiene e medicina preventiva, Università degli studi di Ferrara*

**Marco Montalti**, *Ausl della Romagna*

**Marco Monti**, *Ausl della Romagna*

**Giulia Silvestrini**, *Ausl della Romagna*

**Mirco Tamagnini**, *Ausl della Romagna*

## COMITATO SCIENTIFICO

**Paola Angelini**, *Regione Emilia-Romagna*

**Francesco Barone Adesi**, *Università del Piemonte orientale*

**Fabrizio Bianchi**, *Istituto di Fisiologia Clinica, Consiglio Nazionale delle Ricerche, Pisa*

**Lucia Bisceglia**, *AReSS Puglia*

**Laura Bonvicini**, *Servizio di Epidemiologia, Azienda USL-IRCCS di Reggio Emilia*

**Giovanni Capelli**, *Centro Nazionale per la Prevenzione delle Malattie e la Promozione della salute (CNaPPS)*

- *Istituto Superiore di Sanità*

**Nicola Caranci**, *Settore Innovazione nei Servizi Sanitari e Sociali, Direzione Generale Cura della Persona, Salute e Welfare, Regione Emilia-Romagna*

**Dolores Catelan**, *Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica, Università di Padova*

**Cesare Cislaghi**, *già Professore di Economia Sanitaria della Facoltà di Medicina dell'Università degli Studi di Milano*

**Giuseppe Costa**, *Dipartimento di Scienze cliniche e biologiche, Università degli Studi di Torino*

**Marina Davoli**, *Dipartimento di Epidemiologia SSR Lazio, ASL Roma 1*

**Mirko Di Martino**, *Dipartimento di Epidemiologia SSR Lazio, ASL Roma 1*

**Fabrizio Faggiano**, *Università del Piemonte Orientale, Novara*

**Pirous Fatehmoghadam**, *Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari, Provincia Autonoma di Trento*

**Gianluigi Ferrante**, *SSD Epidemiologia dei tumori e screening, Città della Salute e della Scienza di Torino e CPO Piemonte*

**Eliana Ferroni**, *Servizio epidemiologico regionale e Registri, Azienda Zero del Veneto*

**Francesco Forastiere**, *Imperial College London, UK*

**Paolo Giorgi Rossi**, Servizio di Epidemiologia, Azienda USL-IRCCS di Reggio Emilia  
**Ursula Kirchmayer**, Dipartimento di Epidemiologia SSR Lazio, ASL Roma  
**Elisabetta Listorti**, CERGAS SDA Bocconi  
**Marco Martuzzi**, Dipartimento Ambiente e Salute, Istituto Superiore di Sanità  
**Paola Michelozzi**, Dipartimento di Epidemiologia SSR Lazio, ASL Roma  
**Alessio Petrelli**, Istituto Nazionale per la promozione della salute delle popolazioni Migranti e per il contrasto delle malattie della Povertà (INMP)  
**Roberta Pirastu**, già Università degli Studi La Sapienza di Roma  
**Andrea Ranzi**, Struttura tematica Ambiente Prevenzione e Salute, Arpa Emilia-Romagna  
**Fulvio Ricceri**, Dipartimento di Scienze cliniche e biologiche, Università degli Studi di Torino  
**Giuseppe Ru**, Istituto zooprofilattico sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta  
**Antonio Russo**, UOC Unità di Epidemiologia, Agenzia di Tutela della Salute della Città metropolitana di Milano  
**Stefania Salmaso**, già Istituto Superiore di Sanità  
**Salvatore Scondotto**, Dipartimento per le Attività sanitarie e Osservatorio epidemiologico, Assessorato della Salute, Regione Sicilia  
**Vittorio Simeon**, Unità di Statistica medica, Dipartimento di Salute fisica e mentale e Medicina preventiva, Università della Campania "Luigi Vanvitelli"  
**Marco Vinceti**, Università degli studi di Modena e Reggio Emilia

## **SEGRETERIA SCIENTIFICA**

**Carla Ancona**, Dipartimento di Epidemiologia SSR Lazio, ASL Roma 1  
**Lorenzo Richiardi**, Dipartimento di Scienze Mediche, Università di Torino; SC Epidemiologia dei Tumori, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino  
**Cristina Canova**, Unità di Biostatistica ed Epidemiologia e Sanità Pubblica dell'Università di Padova  
**Michele Carugno**, Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità, Università degli Studi di Milano; SC Medicina del Lavoro - SS Epidemiologia, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano  
**Elena Farina**, Servizio di Epidemiologia Asl To3, Regione Piemonte  
**Francesca Mataloni**, Dipartimento di Epidemiologia SSR Lazio, ASL Roma 1  
**Davide Petri**, Dipartimento Ambiente e Salute, Istituto Superiore di Sanità  
**Francesco Venturelli**, Servizio di Epidemiologia dell'Azienda USL-IRCCS di Reggio Emilia  
**Francesca Zambri**, Centro Nazionale per la Prevenzione delle Malattie e la Prevenzione della Salute dell'Istituto Superiore di Sanità

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

**Michele Marra** Servizio sovrazonale di Epidemiologia, ASLTO3, Regione Piemonte

## SUPPORTO GRAFICO E INFORMATICO

**Simona Ricci, Lorenzo Salvadori e Giancarlo Fabbro**

### ***Si ringraziano i soci e le socie che hanno contribuito alla realizzazione del Congresso con il loro lavoro di revisione degli abstract inviati:***

*Anna Acampora, Carla Ancona, Paola Angelini, Martina Antinozzi, Federica Asta, Chiara Badaloni, Paola Ballotari, Anna Maria Bargagli, Francesco Barone Adesi, Lisa Bauleo, Valeria Belleudi, Antonella Bena, Fabrizio Bianchi, Carla Bietta, Luigi Antonio Bisanti, Lucia Bisceglia, Laura Bonvicini, Sonia Brescianini, Serena Broccoli, Antonella Camposeragna, Silvia Candela, Cristina Canova, Giovanni Capelli, Annalaura Carducci, Azzurra Carnio, Michele Carugno, Anna Castiglione, Dolores Catelan, Giulia Cesaroni, Paola Colais, Dario Consonni, Simona Costanzo, Ilaria Cozzi, Francesco Cuccaro, Olivia Curzio, Manuela De Sario, Riccardo Di Domenicantonio, Mirko Di Martino, Manuele Falcone, Elena Farina, Lucia Fazzo, Eliana Ferroni, Francesco Forastiere, Mario Fordellone, Daniela Fortuna, Rosaria Gesuita, Maria Teresa Giraudo, Ursula Kirchmayer, Adele Lallo, Elisabetta Listorti, Ilaria Loperto, Sara Maio, Carlo Mamo, Pamela Mancuso, Michele Marra, Francesca Mataloni, Giovenale Moirano, Matteo Monzio Compagnoni, Nicola Murgia, Rossella Murtas, Muriel Assunta Musti, Anna Maria Nannavecchia, Daniela Nuvolone, Annapina Palmieri, Davide Petri, Luigi Pinnarelli, Donatella Placidi, Sebastiano Pollina Addario, Daniela Porta, Federica Prinelli, Rosalia Maria Ragusa, Andrea Ranzi, Cristina Renzi, Matteo Renzi, Fulvio Ricceri, Lorenzo Richiardi, Alessandro Cesare Rosa, Giuseppe Ru, Mario Saia, Marina Sartini, Paola Scaramozzino, Salvatore Scondotto, Carlo Senore, Giuseppe Serra, Michela Servadio, Vittorio Simeon, Salvatore Soldati, Teresa Spadea, Stefania Spila Alegiani, Barbara Tiozzo Pezzoli, Alessandro Trentalange, Martina Ventura, Francesco Venturelli, Massimo Vicentini, Francesca Zambri, Nicolás Zengarini.*