



Associazione Italiana di Epidemiologia



## XLII Convegno AIE 2018

# EPIDEMIOLOGIA E DIRITTO ALLA SALUTE:

RIAFFERMARE I PRINCIPI DEL SERVIZIO  
SANITARIO NAZIONALE NELLO SCENARIO  
ATTUALE E FUTURO

Lecce 24-26 ottobre 2018

Grand Hotel Tiziano  
Viale Porta d'Europa - Lecce

CON IL PATROCINIO DI



REGIONE PUGLIA



UNIVERSITÀ  
DEL SALENTO



Città di Lecce



A 40 anni dalla sua istituzione il SSN è chiamato a fronteggiare molteplici sfide. Pur riconosciuto tra le grandi conquiste del Paese, le profonde mutazioni in atto rischiano di metterne in crisi i principi fondanti di universalità, uguaglianza ed equità, nonché la sostenibilità.

L'epidemiologia può contribuire in maniera significativa, anche con nuove strategie di analisi e di valorizzazione dei dati, a dare risposte utili a fronteggiare i nuovi scenari, nel rispetto dei principi ispiratori del sistema.

Il XLII convegno AIE intende riflettere su quanto è stato fatto, quanto ha funzionato e quanto ancora resta da fare, per rafforzare i principi fondanti del SSN e ripensare il contributo che l'epidemiologia è chiamata a svolgere oggi e in futuro.

Il programma è articolato rispetto a tre tematiche centrali del SSN: Universalità, Sostenibilità e Prevenzione.

La sessione inaugurale del Convegno intende contestualizzare la nascita della legge istitutiva e l'affermazione dei suoi principi, concentrandosi soprattutto su quello di Universalità sugli aspetti relativi all'equità in salute.

La sessione ambientale affronta il tema di grande attualità delle emergenze e dei disastri ambientali e del loro legame con i cambiamenti climatici e la cura del territorio.

La sessione Alessandro Liberati, che ogni anno cura una delle sessioni plenarie del Convegno AIE, a quarant'anni dalla legge Basaglia, attraverso la collaborazione con la Società Italiana di Epidemiologia Psichiatrica (SIEP), porta in primo piano il tema della valutazione dei percorsi assistenziali e della qualità dei trattamenti nell'area della salute mentale.

La sessione sulla sostenibilità del SSN approfondirà un approccio orientato al valore piuttosto che al costo delle azioni per la salute in cui l'epidemiologia valutativa può giocare un ruolo rilevante.

La sessione sulla prevenzione intende approfondire il ruolo che l'epidemiologia può assumere a sostegno della introduzione di interventi di sanità pubblica di comprovata efficacia e della loro valutazione.

Infine i seminari satellite completano il programma affrontando temi specifici su attività progettuali e reti nazionali, a cui collaborano diverse istituzioni.

## Mercoledì 24 ottobre

**Mattina (9.30-13.00)**

### 9.30-13.00 SEMINARI SATELLITE

- La Sorveglianza delle malformazioni nei siti contaminati (*Coordinatori: Fabrizio Bianchi, Fabio Cibella*) - Sala Giotto
- Il programma di rete EASY-NET: Valutazione di efficacia degli interventi di Audit&Feedback (*Coordinatore: Nera Agabiti*) - Sala Donatello
- Effetti acuti dell'inquinamento atmosferico e delle temperature estreme su mortalità, ricoveri e infortuni sul lavoro in Italia: risultati del progetto BEEP (*Coordinatore: Massimo Stafoggia*) - Sala Raffaello

**Registrazione partecipanti: inizio 13.30**

**Pomeriggio (14.00-19.00)**

### 14.00-14.30 APERTURA DEL CONVEGNO

**Saluti di benvenuto** *Dott. Carlo Salvemini - Sindaco del Comune di Lecce*

*Prof. Vincenzo Zara - Rettore Università del Salento*

*Dott. Giovanni Gorgoni - Direttore Generale AreSS Puglia*

*Avv. Vito Bruno - Direttore Generale ARPA Puglia*

*Dott. Ottavio Narracci - Direttore Generale ASL Lecce*

*Dott. Giancarlo Ruscitti - Direttore Dipartimento Promozione della Salute Regione Puglia*

*Dott. Filippo Anelli Presidente FNOMCEO*

*Dott.ssa Roberta Pirastu - Presidente AIE*

### 14.30-16.30 SESSIONE PLENARIA 1

#### **I principi cardine del SSN: Universalità, uguaglianza ed equità**

*Moderano Nicolás Zengarini e Nera Agabiti*

- L'istituzione del SSN: principi, impatto e limiti (*Francesco Taroni*)
- La causalità dietro le disuguaglianze di salute: implicazioni per la ricerca e le politiche (*Giuseppe Costa*)
- Le disuguaglianze sociali e le disuguaglianze di opportunità in Italia (*Vito Peragine*)
- Discussione a cura dei moderatori

**Presentazione dei candidati alla vice-presidenza e alla segreteria (16.30-17.00)**

**Sessione poster e coffee break (17.00-18.00)**

### 18.00-19.00 PARALLELE 1

- Screening - *Sala Donatello*
- Sistemi informativi - *Sala Bernini*
- Epidemiologia clinica - *Sala Raffaello*
- Epidemiologia veterinaria - *Sala Giotto*

**EVENTO SOCIALE (19.00)**

<b>Giovedì 25 ottobre</b>	
<b>Mattina (9.00-13.00)</b>	
<b>9.00-11.00</b>	<b>SESSIONE PLENARIA 2</b>
<b>Cambiamenti climatici e disastri naturali: monitoraggio ambientale e sorveglianza sanitaria</b>	
<i>Moderano Paola Michelozzi e Michela Baccini</i>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambiamenti climatici e disastri idrogeologici (<i>Filippo Catani</i>)</li> <li>• Uso dei dati satellitari per stimare il contributo al PM degli incendi boschivi e industriali (<i>Camillo Silibello</i>)</li> <li>• Impatto sulla salute dei disastri ambientali e misure di sorveglianza (<i>Matteo Scortichini</i>)</li> <li>• Discussione con la partecipazione di Edoardo Zanchini e Nicola Ungaro</li> </ul>	
<b>Coffee break (11.00-11.30)</b>	
<b>11.30-13.00</b>	<b>PARALLELE 2</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Siti inquinati - <i>Sala Bernini</i></li> <li>• Epidemiologia sociale 1 - <i>Sala Raffaello</i></li> <li>• Epidemiologia valutativa - <i>Sala Giotto</i></li> <li>• Malattie croniche e tumori - <i>Sala Donatello</i></li> </ul>	
<b>Pranzo (13.00-14.00)</b>	
<b>Pomeriggio (14.00-18.00)</b>	
<b>14.00-15.30</b>	<b>SESSIONE PLENARIA 3</b>
<i>a cura dell'Associazione Alessandro Liberati</i>	
<b>Bisogni di salute mentale: dati e valutazione come strumenti di tutela dei diritti</b>	
<i>Modera Luca De Fiore</i>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• La valutazione della cura e il contributo che può giungere dai big data (<i>Antonio Lora</i>)</li> <li>• La valutazione della qualità dei trattamenti (<i>Antonella Piazza</i>)</li> <li>• Gli indicatori di performance dei Dipartimenti di Salute Mentale (<i>Domenico Semisa</i>)</li> </ul>	
<b>Sessione poster e break (15.30-16.30)</b>	
<b>16.30-18.00</b>	<b>PARALLELE 3</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Epidemiologia occupazionale - <i>Sala Raffaello</i></li> <li>• Salute dei migranti - <i>Sala Bernini</i></li> <li>• Salute materno-infantile - <i>Sala Donatello</i></li> <li>• Farmaco-epidemiologia - <i>Sala Giotto</i></li> </ul>	
<b>Assemblea dei soci AIE ed elezione della segreteria (18.00-20.00)</b>	
<b>Cena sociale (20.30)</b>	

## Venerdì 26 ottobre

Mattina (8.30-12.30)

### 8.30-10.00 PARALLELE 4

- Metodi - *Sala Giotto*
- Stili di vita - *Sala Donatello*
- Ambiente e salute - *Sala Bernini*
- Epidemiologia sociale 2 - *Sala Raffaello*

Coffee break (10.00-10.30)

### 10.30-12.30 SESSIONE PLENARIA 4

#### La sostenibilità del diritto alla salute

Moderano *Nerina Dirindin ed Ettore Attolini*

- La salute sostenibile. Possiamo permetterci un servizio sanitario equo ed efficace? (*Marco Geddes da Filicaia*)
- Le nuove sfide: la medicina di precisione e le tecnologie ad alto costo (*Antonio Addis*)
- Il monitoraggio degli equilibri di bilancio, nel rispetto della garanzia dei LEA (*Angela Adduce e Federica Di Pilla*)
- Discussione a cura dei moderatori

### 12.30-13.00 Assegnazione del Premio Maccacaro 2018 e relazione di Laura Bonvicini (vincitrice del Premio Maccacaro 2017)

Pranzo (13.00-14.00)

Pomeriggio (14.00-16.30)

### 14.00-16.00 SESSIONE PLENARIA 5

#### L'epidemiologia per la prevenzione

Moderano *Cinzia Germinario e Michele Conversano*

- Piano oncologico e programma di contrasto al tabagismo in Francia (*Pierre Arwidson*)
- L'HPV e l'eliminazione del tumore della cervice uterina: se non ora quando? (*Silvia Franceschi*)
- Nuovi LEA e sorveglianze nell'esperienza dei Dipartimenti di Prevenzione (*Marco Cristofori*)
- Epidemiologia occupazionale e prevenzione collettiva (*Giorgio Assennato*)

### 16.00-16.30 SALUTO DELLA NUOVA SEGRETERIA E CHIUSURA DEL CONVEGNO

### 16.30-19.30 SEMINARIO SATELLITE

La valutazione integrata di impatto ambientale e sanitario: implicazioni giuridico-amministrative (*Coordinatore: Laura Marasco, ARPA Puglia*)

## SEMINARI SATELLITE

---

### • La Sorveglianza delle malformazioni nei siti contaminati

La plausibilità dell'esistenza di associazioni causali tra inquinanti presenti nell'ambiente e malformazioni congenite, totali e specifiche è stata evidenziata dalla copiosa letteratura scientifica esistente

Per tale motivo i registri delle malformazioni, alla luce della breve latenza dall'esposizione pur a fronte di una relativamente bassa o poco nota specificità, costituiscono uno degli strumenti di sorveglianza necessari soprattutto in situazioni di rischio sanitario per esposizioni ambientali e la loro rete negli ultimi anni ha visto una estensione progressiva in diverse aree del Paese.

Per ottenere strumenti di osservazione affidabili e di qualità ai fini di un monitoraggio costante delle aree a maggiore rischio si rende necessario un adeguamento progressivo dei sistemi agli standard internazionali di rilevazione.

Nel seminario verranno presentate le principali esperienze in tema di reti per la sorveglianza delle malformazioni e poste a confronto alcune esperienze regionali finalizzate all'implementazione delle caratteristiche dei registri esistenti nei siti contaminati.

### Programma

#### 9.30 Introduzione: F. Bianchi - F. Cibella

Malformazioni Congenite, esposizione ambientale e fattori di rischio individuali: revisione della letteratura - *S. Baldacci*

La sorveglianza delle MC nei Siti contaminati: aspetti metodologici e prospettive di sviluppo - *M. Santoro*

La rete europea EUROCAT e il contributo dei registri italiani - *A. Neville*

I flussi informativi e gli strumenti a supporto della registrazione delle MC - *G. Astolfi*

Ricorso ad algoritmi di rilevazione: risultati di uno studio di validazione in Sicilia - *S. Drago*

#### 11.00 Tavola rotonda su "esperienze e prospettive"

ATS Mantova - *P. Ricci*

Regione Puglia - *N. Laforgia*

Regione Calabria - *S. Lopresti*

Regione Sicilia - *G. Dardanoni*

Centro Nazionale ISS - *Taruscio*

#### 12.15 Conclusioni

*F. Cibella S. Scodotto*

Informazioni e Preiscrizioni all'indirizzo [antonello.marras@regione.sicilia.it](mailto:antonello.marras@regione.sicilia.it) (0917079240)



## • Il programma di rete EASY-NET: Valutazione di efficacia degli interventi di Audit&Feedback

Obiettivo del seminario: presentare e proporre alla discussione le finalità e le sfide organizzative e metodologiche dei programmi di rete della ricerca finalizzata attraverso l'esempio di EASY-NET.

### Programma

9.30 Introduzione ai lavori  
Moderano: *Marina Davoli, Giovannino Ciccone*

### Prima parte: I programmi di rete della ricerca finalizzata

- 9.40 I programmi di rete: opportunità, aspettative, criticità  
*Egle Parisi*
- 10.10 La definizione delle priorità nella ricerca sanitaria  
*Marina Davoli*
- 10.30 EASY-NET: le tappe del lavoro e le criticità  
*Nera Agabiti*
- 11.00 Discussione  
Partecipano: gruppo di ricerca e referenti regionali dei 7 WP di EASY-NET

*Break 10 minuti*


### Seconda parte: Valutazione di efficacia di Audit&Feedback: la sfida di EASY-NET

- 11.30 Audit e feedback in EASY-NET: una cornice armonica o un guazzabuglio?  
*Roberto Grilli*
- 12.00 Comunicazione e diffusione risultati: punto strategico in EASY-NET  
*Luca De Fiore*
- 12.30 Discussione  
Partecipano: gruppo di ricerca e referenti regionali dei 7 WP di EASY-NET
- 13.00 Conclusione dei lavori

Informazioni: Nera Agabiti [n.agabiti@deplazio.it](mailto:n.agabiti@deplazio.it) (0699722124)







- **Effetti acuti dell’Inquinamento atmosferico e delle Temperature estreme su mortalità, ricoveri e infortuni sul lavoro in Italia: risultati del progetto BEEP**

## **RAZIONALE**

L’obiettivo generale del progetto BEEP: “Uso di Big data in Epidemiologia ambientale ed occupazionale (BEEP): effetti dell’inquinamento atmosferico, delle variabili meteorologiche e del rumore sulla salute della popolazione generale, con particolare attenzione alle aree metropolitane, e sul rischio di incidenti in popolazioni di lavoratori” è di stimare, attraverso l’utilizzo dei BIGDATA, gli effetti sanitari dell’inquinamento atmosferico e delle variabili meteo-climatiche sulla salute della popolazione italiana. Il progetto si articola in obiettivi specifici dedicati a domini spaziali diversi, dall’intero territorio nazionale alla micro-scala urbana. Un focus speciale è dedicato all’analisi dei rischi di ospedalizzazione e mortalità nel contesto nazionale e nelle principali aree metropolitane italiane, ai rischi di infortuni in popolazioni di lavoratori in relazione a fattori ambientali, ed ai rischi di incidente in itinere in relazione alla mobilità della popolazione ed agli eventi climatici estremi.

## **Programma**

*Moderatori della giornata: Paola Michelozzi, Francesco Forastiere*

9.30 Introduzione, overview del Progetto BEEP - *Giovanni Viegi, Massimo Stafoggia*

### **SESSIONE 1: Esposizioni ambientali su scala nazionale**

10.00 Simulazioni modellistiche numeriche dei parametri meteorologici e degli inquinanti  
*Camillo Silibello*

10.15 Modelli di “machine learning” per la stima di esposizioni ambientali spazio-temporali  
*Massimo Stafoggia*

### **SESSIONE 2: Analisi epidemiologiche**

10.30 Stima degli effetti di esposizioni ambientali su esiti sanitari a livello nazionale: metodi statistici del progetto BEEP - *Matteo Scortichini*

10.45 Dataset nazionale di ricoveri ospedalieri e dati regionali di mortalità - *Matteo Renzi*

11.00 Effetti della temperatura dell’aria e dell’inquinamento atmosferico su mortalità e ricoveri a scala nazionale: una sintesi dei risultati BEEP - *Francesca de’ Donato*

11.30 Analisi degli effetti di esposizioni ambientali sugli infortuni occupazionali -  
*Alessandro Marinaccio*

11.45 Discussione

### **SESSIONE 3: Prospettive future del progetto BEEP**

12.15 Attività del secondo anno di BEEP - *Salvatore Fasola*

12.30 Discussione sulle prospettive di BEEP – *Moderatore: Claudio Gariazzo*

SITO WEB: [www.progettobeep.it](http://www.progettobeep.it)



13.30 - 14.00 **Registrazione dei partecipanti**

14.00 - 14.30 **APERTURA DEL CONVEGNO**

## **SESSIONE PLENARIA 1**

---

14.30 - 16.30 **I principi cardine del SSN: Universalità, uguaglianza ed equità**

16.30 - 17.00 **Presentazione dei candidati alla vice-presidenza e alla segreteria**

17.00 - 18.00 **Sessione poster e coffee break**

## **PARALLELE 1**

---

- **Screening - Sala Donatello**

*Moderano Paolo Giorgi Rossi e Domenico Martinelli*

18.00-18.15 Risultati di un trial di popolazione su *effectiveness* di un intervento sull'adesione dello *screening* della cervice uterina.  
*Vincenzo Restivo*

18.15-18.30 Fattori di rischio comportamentali, patologie croniche e loro associazione con la partecipazione agli *screening* oncologici: i dati della sorveglianza PASSI.  
*Francesco Venturelli*


18.30-18.45 Distribuzione per stadio dei tumori intervallo e *screen-detected* nelle donne 45-49enni: analisi per la definizione dell'intervallo di *screening*.  
*Pamela Mancuso*

18.45-19.00 Individuare gli anziani a rischio di fragilità: la sperimentazione del PASE attraverso una APP, come strumento di *screening* di popolazione.  
*Valentina Pettinicchio*

- **Sistemi informativi - Sala Bernini**

*Moderano Sante Minerba e Vito Bavaro*

18.00-18.15 Valutazione del percorso diagnostico-terapeutico assistenziale per la gestione del paziente affetto da BPCO nella Regione Lazio.  
*Adele Lallo*

- 
- 18.15-18.30 Diagnosi di dimissione ospedaliera in pazienti con emocoltura positiva ricoverati presso l'Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine.  
*Francesca Valent*
- 18.30-19.45 Il paziente con diagnosi di autismo nel territorio dell'ATS di Milano: stima della prevalenza e individuazione dei modelli di presa in carico mediante l'utilizzo dei flussi sanitari correnti.  
*Sara Tunesi*
- 18.00-19.00 Utilizzo epidemiologico di archivi sanitari correnti in Italia: revisione sistematica degli algoritmi per l'identificazione di patologie.  
*Cristina Canova*

• **Epidemiologia clinica - Sala Raffaello**

*Moderano Giovannino Ciccone e Francesca Mataloni*

- 18.00-18.15 Strategia di ottimizzazione per l'organizzazione delle Emodinamiche in orario notturno a Roma e Provincia.  
*Salvatore Soldati*
- 18.15-18.30 Sorveglianza microbiologica e dell'antibiotico-resistenza in Toscana (SMART): il caso delle urinocolture.  
*Silvia Forni*
- 18.30-18.45 La valutazione dei programmi di miglioramento della qualità assistenziale attraverso un disegno sperimentale randomizzato a cluster di tipo "stepped-wedge": i protocolli ERAS del progetto EASY-NET.  
*Eva Pagano*
- 18.45-19.00 ECIBC (European Commission Initiative on Breast Cancer) e lo sviluppo delle linee guida europee per lo screening e la diagnosi del tumore della mammella.  
*Elena Parmelli DA SOSTITUIRE Rosalba Rosato?*

• **Epidemiologia veterinaria - Sala Giotto**

*Moderano Paola Angelini e Carmen Maresca*

- 18.00-18.15 Antimicrobico-resistenza nei polli da carne: linee produttive a confronto.  
*Eleonora Scoccia*
- 18.15-18.30 Applicazione delle pratiche di biosicurezza negli allevamenti di tacchini da carne in Veneto: uno studio di epidemiologia sociale.  
*Stefania Crovato*



18.30-18.45 Antibiotico-resistenza e uso di antibiotici nell'allevamento bovino e suino. Uno studio di epidemiologia sociale per indagare l'opinione dei medici veterinari in Italia.

*Anna Pinto*

18.45-19.00 Conoscenze in ambito di antimicrobico-resistenza e uso dell'antimicrobico nel settore degli animali da compagnia.

*Annalisa Dettori*

## 19.00 **EVENTO SOCIALE**



Giovedì 25 ottobre

## SESSIONE PLENARIA 2

---

9.00 - 11.00 **Cambiamenti climatici e disastri naturali:  
monitoraggio ambientale e sorveglianza sanitaria**

11.00 - 11.30 **Coffee break**

## PARALLELE 2

---

- **Siti inquinati - Sala Bernini**

*Moderano Ivano Iavarone e Fabrizio Bianchi*

- 11.30-11.45 Sorveglianza epidemiologica nei Siti di Interesse Nazionale per le bonifiche: il Progetto SENTIERI.  
*Pietro Comba*
- 11.45-12.00 Evoluzione del rischio di sarcoma dei tessuti molli della popolazione residente in prossimità del sito contaminato d'interesse nazionale (SIN) denominato "Polo Chimico -Laghi di Mantova".  
*Linda Guarda*
- 12.00-12.15 Il sito inquinato di Gela: trend temporali di mortalità e profili di incidenza tumorale.  
*Daniele De Rocchi*
- 12.15-12.30 Inquinamento industriale e incidenza di tumori nella coorte dei residenti nell'area di Brindisi.  
*Lisa Bauleo*
- 12.30-12.45 Contaminazione da tallio dell'acquedotto di Pietrasanta (LU): risultati del biomonitoraggio umano.  
*Daniela Nuvolone*
- 12.45-13.00 Effetti sulla salute connessi ad inquinamento atmosferico da sorgenti multiple: studio epidemiologico di coorte residenziale nell'area di Vado Ligure (Savona).  
*Fabrizio Minichilli*

- **Epidemiologia sociale 1 - Sala Raffaello**

*Moderano Teresa Spadea e Anna Maria Candela*




- 11.30-11.45 L'associazione tra lavoro precario e salute mentale è mediata dalle difficoltà economiche? I dati di due survey nazionali.  
*Fulvio Ricceri*
- 11.45-12.00 Costruzione di un indice di fragilità della popolazione anziana sulla base di flussi amministrativi correnti.  
*Margherita Silan*
- 12.00-12.15 Le disuguaglianze geografiche e socioeconomiche nella mortalità in Italia: alcune evidenze dall'atlante nazionale.  
*Alessandra Rossi*
- 12.15-12.30 "Un indicatore di posizione socio-economica a livello familiare per le coorti di nuovi nati in Europa".  
*Costanza Pizzi*
- 12.30-12.45 La Strategia Nazionale per le Aree Interne (SNAI): monitorare per migliorare l'uso dell'assistenza sanitaria nei comuni piemontesi con difficoltà di accesso ai servizi.  
*Alessandro Migliardi*
- 12.45-13.00 "Deprivazione individuale e di contesto e determinanti di salute: Allattamento esclusivo in Sicilia".  
*Achille Cernigliaro*

• **Epidemiologia valutativa - Sala Giotto**

*Moderano Marina Davoli ed Elisabetta Graps*

- 11.30-11.45 P.Re.Val.E. Lazio: migliora la qualità delle cure e l'equità.  
*Francesca Mataloni*
- 11.45-12.00 Quantificazione e caratterizzazione delle prestazioni di specialistica ambulatoriale prescritte ma non erogate: l'esperienza dell'Agenzia per la Tutela della Salute (ATS) della Brianza.  
*Emanuele Amodio*
- 12.00-12.15 Effetti della modalità di presa in carico sul percorso di fine vita dei pazienti oncologici nell'esperienza dell'ULSS 7 Pedemontana della Regione Veneto.  
*Mario Saugo*
- 12.15-12.30 Fattori associati al numero di accessi in PS per episodi di alterata glicemia nei pazienti adulti con diabete mellito dell'ATS di Milano, 2015-17.  
*Anita Andreano*
- 12.30-12.45 Un progetto integrato di sorveglianza della salute dei bambini attraverso gli attuali flussi informativi. Il LINFA project.  
*Riccardo Pertile*



12.45-13.00 Valutazione dell'efficacia sanitaria di un progetto di intervento che integra sanità, sociale, edilizia popolare, terzo settore, volontariato e cittadini (Progetto Habitat Microaree Trieste).  
*Manuela Giangreco*

• **Malattie croniche e tumori - Sala Donatello**

*Moderano Paolo Ricci e Vito Lepore*

11.30-11.45 Percorsi di cura e profili di costo di pazienti oncologici: lo studio Epicost.  
*Anna Gigli*

11.45-12.00 Sorveglianza attiva o trattamento radicale alla diagnosi per tumori della prostata a basso rischio: risultati preliminari del progetto START.  
*Giovannino Ciccone*

12.00-12.15 Ruolo dello stato socio economico su progressione alla dialisi e mortalità in pazienti con malattia renale cronica seguiti dallo specialista nefrologo.  
*Michele Provenzano*

12.15-12.30 Analisi geografica dell'incidenza di tumori infantili nelle province di Firenze e Prato, 1997-2010.  
*Giorgia Stoppa*

12.30-12.45 Mortalità condivisa tra cancro del polmone e cancro della vescica nei maschi in Puglia.  
*Enzo Coviello*

12.45-13.00 STUDIO OSSERVAZIONALE PROTOS Studio caso-controllo sui fattori di rischio per l'aumento d'incidenza del tumore polmonare in provincia di Lecce.  
*Giovanni De Filippis*

13.00 - 14.00 **Pranzo**





## SESSIONE PLENARIA 3

---

14.00 - 15.30 **Bisogni di salute mentale: dati e valutazione come strumenti di tutela dei diritti**

*a cura dell'Associazione Alessandro Liberati*

15.30 - 16.30 **Sessione poster e coffee break**

## PARALLELE 3

---

- **Epidemiologia occupazionale - Sala Raffaello**

*Moderano Amerigo Zona e Giovanni De Filippis*

16.30-16.45 Pattern di mortalità per tempo dalla cessazione dell'esposizione in una coorte pugliese del cemento-amianto.

*Francesco Cuccaro*

16.45-17.00 Effetti delle temperature estreme sugli infortuni occupazionali nel periodo 2006-2010. Risultati del progetto BEEP.

*Michela Bonafede*

17.00-17.15 Mesotelioma del peritoneo ed esposizione ad amianto: studio caso-controllo di popolazione in Lombardia.

*Dario Consonni*

17.15-17.30 Mortalità ed incidenza di mesotelioma tra i lavoratori della miniera di amianto crisotilo di Balangero: uno studio di coorte.

*Daniela Ferrante*

17.30-17.45 Mortalità per mesotelioma pleurico e peritoneale in Italia, in una prospettiva di "Environmental Public Health Tracking".

*Lucia Fazzo*

17.45-18.00 Mortalità per carcinoma epatocellulare, angiosarcoma epatico, e cirrosi in una coorte di lavoratori esposti a cloruro di vinile monomero.


*Paolo Girardi*

- **Salute dei migranti - Sala Bernini**

*Moderano Laura Cacciani e Nicola Caranci*

16.30-16.45 Effetti sulla carriera di un infortunio sul lavoro: c'è differenza se sono straniero?

*Massimiliano Giraudo*

- 
- 16.45-17.00 Valutazione economica degli interventi per favorire l'assistenza materno-infantile tra le donne immigrate: una revisione sistematica della letteratura.  
*Rosario Asciutto*
- 17.00-17.15 Aiutiamole a casa loro? Studio sulle violenze sessuali subite dalle donne richiedenti asilo nel viaggio verso l'Europa a partire dai dati delle ospiti del centro di accoglienza e ricollocamento della regione Piemonte e Valle d'Aosta.  
*Martina Bronsino*
- 17.15-17.30 Studio di coorte retrospettivo sulle differenze di copertura vaccinale tra bambini italiani e stranieri residenti nella città di Torino.  
*Raffaella Rusciari*
- 17.30-17.45 La promozione di stili di vita salutari nella popolazione straniera attraverso il consiglio del medico: i dati PASSI 2008-2016.  
*Valentina Minardi*
- 17.45-18.00 Analisi degli accessi al Pronto Soccorso delle popolazioni nordafricane in cinque ospedali di Roma: evoluzione temporale tra il 1999 e il 2014.  
*Angelo Nardi*

• **Salute materno-infantile - Sala Donatello**

*Moderano Salvo Scondotto e Paolo Trerotoli*

- 16.30-16.45 Isterectomia peripartum: risultati di uno studio population- based dell'Italian Obstetric Surveillance System.  
*Alice Maraschini*
- 16.45-17.00 Bullying In Sicilian Schools" (B.I.A.S.): Valutazione della prevalenza del fenomeno del bullismo in un campione di Scuole del Comune di Palermo.  
*Claudio Costantino*
- 17.00-17.15 Effetti dell'istruzione dei genitori sulla probabilità di sopravvivenza dei bambini affetti da tumore.  
*Milena Maule*
- 17.15-17.30 Salute Primale,i primi 1.000 giorni dei nostri bambini:determinanti dell'allattamento in Sicilia.  
*Maria Paola Ferro*
- 17.30-17.45 Metilazione del DNA salivare e sibili nell'infanzia: analisi epigenome-widex.  
*Lorenzo Richiardi*
- 17.45-18.00 Salute riproduttiva nei SIN pugliesi nel periodo 2014-2017.  
*Anna Maria Nannavecchia*



- **Farmaco-epidemiologia - Sala Giotto**

*Moderano Francesco Barone Adesi e Paolo Stella*

16.30-16.45 Rischio di sindromi parkinsoniane associato alla pregressa assunzione di antipsicotici.

*Angelo D'Errico*

16.45-17.00 Determinanti dell'uso precoce dei farmaci biologici nel trattamento dell'artrite reumatoide.

*Laura Angelici*

17.00-17.15 Efficacia e sicurezza dei Nuovi Anticoagulanti Orali rispetto agli Anti-Vitamina K – Studio multicentrico in Italia.

*Ursula Kirchmayer*

17.15-17.30 Persistenza ai nuovi anticoagulanti orali in pazienti con fibrillazione atriale non valvolare (NVAf): risultati preliminari di uno studio di coorte retrospettivo.

*Nicola Gennaro*

17.30-17.45 Tempo all'intensificazione del trattamento nei pazienti in duplice terapia per il diabete tipo 2: meformina e inibitori del DPP4 vs metformina e sulfoniluree.

*Giuseppe Roberto*

17.45-18.00 Uso di antibiotici e infezioni vaginali nel terzo trimestre di gravidanza e rischio di obesità del bambino a 4 anni.

*Elena Isaevska*

18.00 - 20.00 **Assemblea dei soci AIE ed elezione della segreteria**

20.30 **CENA SOCIALE**

## PARALLELE 4

---

- **Metodi - Sala Giotto**

*Moderano Costanza Pizzi e Vincenzo Coviello*

- 8.30-8.45 Modelli di “machine learning” per la stima spaziotemporale del particolato atmosferico in Italia. Il progetto BEEP.  
*Massimo Stafoggia*
- 8.45-9.00 Modelli Bayesiani congiunti multivariati per la stima della componente occupazionale e ambientale nella distribuzione geografica del mesotelioma in Lombardia.  
*Dolores Catelan*
- 9.00-9.15 Implementazione e valutazione di algoritmi intelligenti per l'identificazione di pazienti complessi.  
*Silvia Panicacci*
- 9.15-9.30 Effetti causali marginali dipendenti dal tempo nell'analisi di mediazione per modelli di sopravvivenza con un'applicazione a dati dello studio EPIC-Italia.  
*Maria Teresa Giraudo*
- 9.30-9.45 Gestione dei valori mancanti in uno studio randomizzato e controllato.  
*Chiara Airoidi*
- 9.45-10.00 I Partially Randomized Preference trials come possibile soluzione al basso arruolamento negli studi: il protocollo di studio EARLY.  
*Anna Castiglione*

- **Stili di vita - Sala Donatello**

*Moderano Achille Cernigliaro e Alberto Fedele*

- 8.30-8.45 Aderenza alla Dieta Mediterranea in un gruppo di bambini residenti in Provincia di Lecce: lo studio EFFE.BI.P.  
*Francesco Bagordo*
- 8.45-9.00 Costruzione di un indicatore per la definizione di anziano attivo secondo le raccomandazioni OMS, a partire dalle domande del questionario PASE.  
*Benedetta Contoli*
- 9.00-9.15 La promozione di stili di vita salutari attraverso il consiglio medico: i dati PASSI.  
*Maria Masocco*



- 9.15-9.30 Teen Explorer “- programma di prevenzione dei pericoli per la salute associati all’uso improprio del web. Attivo in Regione Puglia dal 2014 al 2018.  
*Maria Teresa Balducci*
- 9.30-9.45 Sulla buona strada: dinamiche ed evidenze dei comportamenti a rischio per la sicurezza stradale in Umbria.  
*Carla Bietta*
- 9.45-10.00 Micronuclei e stili di vita in bambini di 6-8 anni residenti in un’area del Salento ad alta incidenza di cancro al polmone: lo studio IMP.AIR.  
*Alessandra Panico*

• **Ambiente e salute - Sala Bernini**


*Moderano Roberta Pirastu ed Enrica Migliore*

- 8.30-8.45 Effetti a breve termine del particolato atmosferico su mortalità e ricoveri ospedalieri in Italia nel periodo 2006-2015. Risultati del progetto BEEP.  
*Matteo Renzi*
- 8.45-9.00 Associazione tra inquinamento atmosferico e cirrosi epatica nello studio longitudinale di Roma.  
*Giulia Cesaroni*
- 9.00-9.15 L’uso dei satellitari per stimare gli effetti a breve termine del caldo e dell’inquinamento atmosferico a livello comunale nella regione Lazio.  
*Francesca de’Donato*
- 9.15-9.30 Valutazione della associazione tra esposizione a campi magnetici a bassa frequenza e patologie neurodegenerative: risultati di uno studio di popolazione condotto sull’area metropolitana di Milano.  
*Federico Gervasi*
- 9.30-9.45 Concentrazioni di metalli nei residenti vicino al termovalorizzatore di Torino dopo tre anni dall’avvio dell’impianto: confronto con il baseline.  
*Antonella Bena*
- 9.45-10.00 Studio di coorte su residenti nel comune di Modena esposti alle ricadute dell’inceneritore urbano: periodo 1981-2013.  
*Giulia Quattrini*

• **Epidemiologia sociale 2 - Sala Raffaello**

*moderano Laura Bonvicini e Michele Marra*

- 8.30-8.45 L’Health Equity Audit del diabete mellito tipo 1 dell’Azienda USL di Modena.  
*Giuliano Carrozzi*

- 
- 8.45-9.00 Incidenza di Chetoacidosi all'esordio del diabete di tipo 1 nella popolazione pediatrica in Italia inaccettabilmente elevata: valutazione dei fattori socio-demografici e clinici.  
*Rosaria Gesuita*
- 9.00-9.15 Studio di coorte retrospettivo sulle differenze di copertura vaccinale tra bambini italiani e stranieri residenti nella ex Asl Roma B.  
*Valeria Fano*
- 9.15-9.30 Le disuguaglianze sociali nel percorso nascita in Piemonte - Anni 2006-2016.  
*Luisa Mondo*
- 9.30-9.45 Livello socioeconomico e malattia cardiovascolare in uomini e donne di un'ampia coorte Europea: le disuguaglianze nell'incidenza e nella mortalità non sono le due facce della stessa medaglia.  
*Carlotta Sacerdote*
- 9.45-10.00 Urban diabetes: realtà epidemiologica, enfasi retorica o confounding bias?  
*Alberto Zucchi*

## **SESSIONE PLENARIA 4**

---

10.30 - 12.30 **La sostenibilità del diritto alla salute**

12.30 - 13.00 **Assegnazione del Premio Maccacaro 2018 e relazione di Laura Bonvicini (vincitrice del Premio Maccacaro 2017)**



## **SESSIONE PLENARIA 5**

---

14.00 - 16.00 **L'epidemiologia per la prevenzione**

16.00 - 16.30 **SALUTO DELLA NUOVA SEGRETERIA E CHIUSURA  
DEL CONVEGNO**

## **SEMINARIO SATELLITE**

---

16.30 - 19.30 **La valutazione integrata di impatto ambientale e  
sanitario: implicazioni giuridico amministrative**

*Coordinatore: Laura Marasco, ARPA Puglia*



## Segreteria Scientifica

Roberta Pirastu  
Salvatore Scondotto  
Michela Baccini  
Francesco Barone Adesi  
Laura Bonvicini  
Giulia Cesaroni  
Roberto Pasetto  
Nicolàs Zengarini

## Comitato scientifico

Laura Amato  
Silvia Candela  
Michele Conversano  
Giuseppe Costa  
Luca De Fiore  
Fabrizio Faggiano  
Paolo Giorgi Rossi  
Chiara Marinacci  
Paola Michelozzi  
Giuseppe Traversa

## Comitato organizzatore

Giovanni Gorgoni	<i>(AReSS Puglia)</i>
Vito Bruno	<i>(ARPA Puglia)</i>
Ottavio Narracci	<i>(ASL Lecce)</i>
Antonio Sanguedolce	<i>(ASL Bari)</i>
Lucia Bisceglia	<i>(AReSS Puglia)</i>
Danila Bruno	<i>(AReSS Puglia)</i>
Cinzia Tanzarella	<i>(AReSS Puglia)</i>
Alberto Fedele	<i>(ASL Lecce)</i>
Paolo Moscara	<i>(ASL Lecce)</i>
Fabrizio Quarta	<i>(ASL Lecce)</i>
Luigi Carrino	<i>(ARPA Puglia)</i>
Laura Marasco	<i>(ARPA Puglia)</i>





## Moderatori e relatori


Antonio Addis	<i>Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale, ASL Roma 1</i>
Angela Adduce	<i>Ministero Economia e Finanza</i>
Nera Agabiti	<i>Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale, ASL Roma 1</i>
Chiara Airoldi	<i>Università del Piemonte Orientale, Novara</i>
Emanuele Amodio	<i>ATS della Brianza</i>
Anita Andreano	<i>ATS di Milano</i>
Laura Angelici	<i>Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale, ASL Roma 1</i>
Paola Angelini	<i>Regione Emilia Romagna</i>
Pierre Ardewison	<i>Haut Conseil de la Santé Publique, Parigi</i>
Rosario Ascitutto	<i>Istituto Nazionale per la promozione della salute delle popolazioni Migranti e per il contrasto delle malattie della Povertà (INMP), Roma</i>
Giorgio Assennato	<i>Medico del lavoro</i>
Ettore Attolini	<i>Agenzia Regionale Strategica per la Salute e il Sociale, Bari</i>
Michela Baccini	<i>Università di Firenze</i>
Francesco Bagordo	<i>Università del Salento, Lecce</i>
Maria Teresa Balducci	<i>Osservatorio Epidemiologico Regione Puglia</i>
Francesco Barone Adesi	<i>Università del Piemonte Orientale, Novara</i>
Lisa Bauleo	<i>Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale, ASL Roma 1</i>
Vito Bavaro	<i>Regione Puglia</i>
Antonella Bena	<i>Servizio Sovrazonale di Epidemiologia, ASL TO3, Piemonte</i>
Fabrizio Bianchi	<i>CNR, Pisa</i>
Carla Bietta	<i>Dipartimento di Prevenzione, Azienda USL Umbria1</i>
Michela Bonafede	<i>INAIL, Roma</i>
Laura Bonvicini	<i>Servizio di Epidemiologia, AUSL - IRCCS di Reggio Emilia</i>
Martina Bronsino	<i>Università di Torino</i>
Laura Cacciani	<i>Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale, ASL Roma 1</i>
Anna Maria Candela	<i>Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"</i>
Cristina Canova	<i>Università degli Studi di Padova</i>
Nicola Caranci	<i>Agenzia sanitaria e sociale regionale, Emilia-Romagna</i>
Giuliano Carrozzi	<i>Servizio di Epidemiologia, AUSL di Modena</i>
Anna Castiglione	<i>AOU "Città della Salute e della Scienza di Torino" e CPO</i>



	<i>Piemonte</i>
Filippo Catani	<i>Università di Firenze</i>
Dolores Catelan	<i>Università di Firenze</i>
Achille Cernigliaro	<i>Dipartimento per le Attività Sanitarie e Osservatorio Epidemiologico, Regione Siciliana, Palermo</i>
Giulia Cesaroni	<i>Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale, ASL Roma 1</i>
Giovannino Ciccone	<i>AOU "Città della Salute e della Scienza di Torino" e CPO Piemonte</i>
Pietro Comba	<i>Istituto Superiore di Sanità</i>
Dario Consonni	<i>Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano</i>
Benedetta Contoli	<i>Istituto Superiore di Sanità</i>
Michele Conversano	<i>Dipartimento di Prevenzione, ASL di Taranto</i>
Giuseppe Costa	<i>Servizio Sovrazonale di Epidemiologia, ASL TO3, Piemonte</i>
Claudio Costantino	<i>Università degli Studi di Palermo</i>
Enzo Coviello	<i>ASL di Barletta – Andria – Trani</i>
Marco Cristofori	<i>AUSL Umbria 2</i>
Stefania Crovato	<i>Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie</i>
Francesco Cuccaro	<i>ASL di Barletta – Andria – Trani</i>
Olivia Curzio	<i>CNR, Pisa</i>
Marina Davoli	<i>Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale, ASL Roma 1</i>
Giovanni De Filippis	<i>ASL di Lecce</i>
Luca De Fiore	<i>Associazione Alessandro Liberati, Network italiano Cochrane</i>
Daniele De Rocchi	<i>Istituto Superiore di Sanità, Roma</i>
Francesca de'Donato	<i>Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale, ASL Roma 1</i>
Angelo D'Errico	<i>Servizio Sovrazonale di Epidemiologia, ASL TO3, Piemonte</i>
Annalisa Dettori	<i>Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche "Togo Rosati", Perugia</i>
Federica Di Pilla	<i>Ministero Economia e Finanza</i>
Nerina Dirindin	<i>Università di Torino</i>
Valeria Fano	<i>ASL Roma 2</i>
Lucia Fazzo	<i>Istituto Superiore di Sanità</i>
Alberto Fedele	<i>ASL di Lecce</i>
Daniela Ferrante	<i>CPO Piemonte e Università del Piemonte Orientale, Novara</i>
Maria Paola Ferro	<i>Dipartimento per le Attività Sanitarie e Osservatorio</i>



	<i>Epidemiologico, Regione Siciliana, Palermo</i>
Silvia Forni	<i>Agenzia Regionale di Sanità della Toscana</i>
Silvia Franceschi	<i>Infections and Cancer Epidemiology Group-IARC, Lione</i>
Marco Geddes da Filicaia	<i>Commissione di Bioetica Regione Toscana</i>
Nicola Gennaro	<i>Azienda Zero - Veneto</i>
Cinzia Germinario	<i>Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"</i>
Federico Gervasi	<i>Università degli Studi di Milano e ATS di Milano</i>
Rosaria Gesuita	<i>Università Politecnica delle Marche</i>
Manuela Giangreco	<i>IRCCS Burlo Garofolo, Trieste</i>
Anna Gigli	<i>Istituto di Ricerche sulla Popolazione e le Politiche Sociali - IRPPS-CNR, Roma</i>
Paolo Giorgi Rossi	<i>Servizio di Epidemiologia, AUSL - IRCCS di Reggio Emilia</i>
Paolo Girardi	<i>Azienda Zero, Regione del Veneto</i>
Massimiliano Giraudo	<i>Servizio Sovrazonale di Epidemiologia, ASL TO3, Piemonte</i>
Maria Teresa Giraudo	<i>Università degli Studi di Torino</i>
Elisabetta Graps	<i>Agenzia Regionale Strategica per la Salute e il Sociale, Bari</i>
Linda Guarda	<i>ATS Val Padana, Mantova</i>
Ivano Iavarone	<i>Istituto Superiore di Sanità</i>
Elena Isaevska	<i>Università degli Studi di Torino</i>
Ursula Kirchmayer	<i>Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale, ASL Roma 1</i>
Adele Lallo	<i>Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale, ASL Roma 1</i>
Vito Lepore	<i>Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri</i>
Antonio Lora	<i>Azienda Socio Sanitaria Territoriale, Lecco</i>
Pamela Mancuso	<i>Azienda Unità Sanitaria Locale – IRCCS Reggio Emilia</i>
Alice Maraschini	<i>Istituto Superiore di Sanità</i>
Carmen Maresca	<i>Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche "Togo Rosati", Perugia</i>
Michele Marra	<i>Servizio Sovrazonale di Epidemiologia, ASL TO3, Piemonte</i>
Domenico Martinelli	<i>Università di Foggia</i>
Maria Masocco	<i>Istituto Superiore di Sanità</i>
Francesca Mataloni	<i>Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale, ASL Roma 1</i>
Milena Maule	<i>AOU "Città della Salute e della Scienza di Torino" e CPO Piemonte</i>
Paola Michelozzi	<i>Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale, ASL Roma 1</i>



Alessandro Migliardi	<i>Servizio Sovrazonale di Epidemiologia, ASL TO3, Piemonte</i>
Enrica Migliore	<i>AOU "Città della Salute e della Scienza di Torino" e CPO Piemonte</i>
Valentina Minardi	<i>Istituto Superiore di Sanità</i>
Sante Minerba	<i>ASL di Taranto</i>
Fabrizio Minichilli	<i>Istituto di Fisiologia Clinica, Consiglio Nazionale delle Ricerche, Pisa</i>
Luisa Mondo	<i>Servizio Sovrazonale di Epidemiologia, ASL TO3, Piemonte</i>
Angelo Nardi	<i>Sapienza - Università di Roma</i>
Daniela Nuvolone	<i>Agenzia Regionale di Sanità della Toscana</i>
Eva Pagano	<i>AOU "Città della Salute e della Scienza di Torino" e CPO Piemonte</i>
Silvia Panicacci	<i>Università di Pisa</i>
Alessandra Panico	<i>Università del Salento, Lecce</i>
Vitorocco Peragine	<i>Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"</i>
Riccardo Pertile	<i>Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari di Trento</i>
Valentina Pettinicchio	<i>Istituto Superiore di Sanità</i>
Antonella Piazza	<i>Dipartimento di Salute mentale e dipendenze patologiche, AUSL di Bologna</i>
Anna Pinto	<i>Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie</i>
Roberta Pirastu	
Costanza Pizzi	<i>AOU "Città della Salute e della Scienza di Torino" e CPO Piemonte</i>
Michele Provenzano	<i>Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli", Napoli</i>
Giulia Quattrini	<i>Servizio Epidemiologia e comunicazione del rischio, DSP Ausl Modena</i>
Matteo Renzi	<i>Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale, ASL Roma 1</i>
Vincenzo Restivo	<i>Università degli Studi di Palermo</i>
Fulvio Ricceri	<i>Servizio Sovrazonale di Epidemiologia, ASL TO3, Piemonte</i>
Paolo Ricci	<i>ATS Mantova</i>
Lorenzo Richiardi	<i>Università di Torino</i>
Giuseppe Roberto	<i>Agenzia Regionale di Sanità della Toscana, Firenze</i>
Alessandra Rossi	<i>Istituto Nazionale per la promozione della salute delle popolazioni Migranti e per il contrasto delle malattie della Povertà (INMP), Roma</i>
Raffaella Rusciani	<i>Servizio Sovrazonale di Epidemiologia, ASL TO3, Piemonte</i>
Carlotta Sacerdote	<i>AOU "Città della Salute e della Scienza di Torino" e CPO Piemonte</i>



Mario Saugo	<i>AULSS 7 Veneto</i>
Eleonora Scoccia	<i>Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche "Togo Rosati", Perugia</i>
Salvo Scondotto	<i>Dipartimento per le Attività Sanitarie e Osservatorio Epidemiologico, Regione Siciliana, Palermo</i>
Matteo Scortichini	<i>Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale, ASL Roma 1</i>
Domenico Semisa	<i>Dipartimento di Salute mentale, ASL di Bari</i>
Margherita Silan	<i>Università degli Studi di Padova</i>
Camillo Silibello	<i>ARIANET, Milano</i>
Salvatore Soldati	<i>Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale, ASL Roma 1</i>
Teresa Spadea	<i>Servizio Sovrazonale di Epidemiologia, ASL TO3, Piemonte</i>
Massimo Stafoggia	<i>Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale, ASL Roma 1</i>
Paolo Stella	<i>Agenzia Regionale Strategica per la Salute e il Sociale, Bari</i>
Giorgia Stoppa	<i>ISPO- Istituto per lo studio, la prevenzione e la Rete Oncologica, Firenze</i>
Francesco Taroni	<i>Università di Bologna</i>
Paolo Trerotoli	<i>Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"</i>
Sara Tunesi	<i>ATS di Milano</i>
Nicola Ungaro	<i>ARPA Puglia</i>
Francesca Valent	<i>Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine</i>
Francesco Venturelli	<i>Azienda Unità Sanitaria Locale – IRCCS Reggio Emilia</i>
Edoardo Zanchini	<i>Legambiente, Roma</i>
Nicolàs Zengarini	<i>Servizio Sovrazonale di Epidemiologia, ASL TO3, Piemonte</i>
Amerigo Zona	<i>Istituto Superiore di Sanità</i>
Alberto Zucchi	<i>ATS di Bergamo</i>