

**CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE DI  
ELISA ELEONORA TAVORMINA**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome ELISA ELEONORA TAVORMINA  
Codice fiscale [REDACTED]  
E-mail [REDACTED]  
Nazionalità Italiana

**ISTRUZIONE E  
FORMAZIONE**

- Periodo 12.2015-12.2017  
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Palermo  
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - progettazione nell'ambito del Piano Regionale di Prevenzione;
  - realizzazione di studi trasversali di valutazione della prevenzione;
  - rilevazione delle priorità di salute e preparazione di un profilo di salute;
  - utilizzo dei flussi di dati esistenti per valutazioni della qualità;
  - ricerca e utilizzo dell'evidenze per la programmazione in salute pubblica;
  - realizzazione e gestione dei sistemi di sorveglianza e del monitoraggio della popolazione;
  - monitoraggio e valutazione del piano di prevenzione;
  - pianificazione e realizzazione di una formazione efficace per i programmi di prevenzione;
  - utilizzo della comunicazione in campo scientifico e con il pubblico;
  - costruzione di un gruppo di lavoro nell'ambito della Comunità di Pratica.Tesi di master discussa: "Dalla percezione del rischio alla promozione della salute nell'area a rischio di crisi ambientale di Milazzo, indagine qualitativa con focus group".
  
- Qualifica conseguita Diploma di Master Universitario di II livello in "Promozione della Salute della Popolazione ed Epidemiologia Applicata alla Prevenzione - PROSPECT".  
• Livello nella classificazione nazionale 100/100 con lode
  
- Periodo 11.2000-11.2003  
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Roma "La Sapienza"  
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Metodologia epidemiologica, Statistica sanitaria, Programmazione sanitaria.  
Tesi di specializzazione discussa: "Tumore nei giovani: studio di mortalità, incidenza e confronti territoriali nel decennio 1990-1999".  
• Qualifica conseguita Specializzazione in Statistica Sanitaria  
• Livello nella classificazione nazionale 68/70

10/10/2022

- Periodo 11.1995-07.2000
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Messina
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Statistica medica, Epidemiologia, Statistica sanitaria, Analisi statistica multivariata, Demografia.  
Tesi di Laurea discussa: “Analisi quali-quantitativa dell’abortività spontanea in Italia”.  
Laurea in Scienze Statistiche, demografiche e sociali (percorso socio-sanitario)  
110/110 con lode
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Periodo 02.08.2020- 20.09.2022
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto per la Ricerca e l’Innovazione Biomedica (IRIB). Via Ugo La Malfa, 153 - 90146 Palermo
- Tipo di azienda o settore Consiglio Nazionale delle Ricerche
- Tipo di impiego Contratto a tempo determinato
- Principali mansioni e responsabilità Analisi, integrazione, elaborazione e valutazione della qualità di dati provenienti da flussi informativi sanitari per la conduzione di studi di epidemiologia ambientale, nell’ambito del progetto denominato “Rete regionale per la sorveglianza delle malformazioni congenite: adeguamento agli standard internazionali”
- Periodo 15.01.2020- 31.07.2020
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto per la Ricerca e l’Innovazione Biomedica (IRIB). Via Ugo La Malfa, 153 - 90146 Palermo
- Tipo di azienda o settore Consiglio Nazionale delle Ricerche
- Tipo di impiego Contratto di prestazione d’opera
- Principali mansioni e responsabilità Analisi e integrazione di dati sanitari provenienti dal Sistema Informativo Regionale per la conduzione di studi di epidemiologia ambientale nell’ambito del Progetto “Rete regionale per la sorveglianza delle malformazioni congenite: adeguamento agli standard internazionali”
- Periodo 2011-luglio 2020
- Nome e indirizzo del datore di lavoro IG.Com Srl- Roma
- Tipo di azienda o settore Informatica per la sanità
- Tipo di impiego Collaborazione occasionale
- Principali mansioni e responsabilità Analisi di dati sanitari per la conduzione di studi statistico-valutativi.
- Periodo 01.12.2019-31.12.2019
- Nome e indirizzo del datore di lavoro E&P Giulio Maccacaro I.S. s.r.l. Via Nullo19 - Milano
- Tipo di azienda o settore Associazione Italiana di Epidemiologia
- Tipo di impiego Contratto d’opera professionale

10/10/2022

- Principali mansioni e responsabilità
  - Periodo 01.06.2019-30.11.2019
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto di Biomedicina e Immunologia Molecolare. Via Ugo La Malfa, 153 - 90146 Palermo
  - Tipo di azienda o settore Consiglio Nazionale delle Ricerche
  - Tipo di impiego Co.Co.Co.
  - Principali mansioni e responsabilità Analisi e integrazione di dati sanitari provenienti dal Sistema Informativo Regionale per la conduzione di studi di epidemiologia ambientale nell'ambito del progetto: "Valutazione dei determinanti della contaminazione ambientale da metalli pesanti nel distretto sanitario di Gela: implicazioni di sanità pubblica".
  
- Principali mansioni e responsabilità
  - Periodo 01.06.2015-28.05.2019
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto di Biomedicina e Immunologia Molecolare. Via Ugo La Malfa, 153 - 90146 Palermo
  - Tipo di azienda o settore Consiglio Nazionale delle Ricerche
  - Tipo di impiego Assegno di collaborazione alle attività di ricerca
  - Principali mansioni e responsabilità Collaborazione alle attività di ricerca inerenti l'Area Scientifica "Scienze Mediche" nell'ambito del programma di ricerca "Miglioramento delle caratteristiche del sistema di sorveglianza delle malattie rare" per la tematica: "Miglioramento della rete di rilevazione e registrazione delle malformazioni congenite sia per gli aspetti quantitativi di copertura delle patologie sia per gli aspetti qualitativi di appropriatezza della diagnosi, mediante analisi con algoritmi standard dei dati delle SDO".
  
- Principali mansioni e responsabilità
  - Periodo 02.01.2014-16.04.2015
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto di Biomedicina e Immunologia Molecolare. Via Ugo La Malfa, 153 - 90146 Palermo
  - Tipo di azienda o settore Consiglio Nazionale delle Ricerche
  - Tipo di impiego Assegno di collaborazione alle attività di ricerca
  - Principali mansioni e responsabilità Collaborazione alle attività di ricerca inerenti l'Area Scientifica "Medicina con particolare riferimento all'affinamento delle procedure per il monitoraggio delle malattie rare in Sicilia", nell'ambito del programma di ricerca "Consolidamento e estensione sorveglianza malattie rare" per la tematica: "Verifica dei flussi informativi sui nati malformati mediante sviluppo e implementazione di algoritmi di validazione".
  
- Principali mansioni e responsabilità
  - Periodo 01.10.2013-31.12.2013
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Epidemiologia, Via di S. Costanza, 53 - 00198 Roma
  - Tipo di azienda o settore ASL Roma E
  - Tipo di impiego Contratto di collaborazione

10/10/2022

- Principali mansioni e responsabilità

Collaborazione ai progetti a supporto dei progetti: CCM CALDO “Sistema Operativo Nazionale per la prevenzione degli effetti del caldo sulla salute” – Annualità 2013-2014 Ministero della Salute; Farmacovigilanza “Valutazione dell’impatto del Decreto Commissariale ad Acta della Regione Lazio sull’uso dei farmaci che agiscono sul Sistema Renina-Angio (Ace Inibitori e Sartani) in prevenzione secondaria nelle malattie cardiovascolari” – Regione Lazio.

In particolare: sviluppo dei metodi di gestione, interrogazione e analisi statistica degli archivi dei sistemi informativi.
  
- Periodo

15.07.2013-30.09.2013

  - Nome e indirizzo del datore di lavoro

PRACATINAT s.c.p.a., località Prà Catinat – 10060 Fenestrelle (To)

  - Tipo di azienda o settore

Società Consortile Per Azioni

  - Tipo di impiego

Contratto di collaborazione

  - Principali mansioni e responsabilità

Collaborazione ai progetti a supporto di “ATEST” programma di assistenza tecnica alla regione Siciliana nell’ambito dell’osservazione epidemiologica e della valutazione dei servizi sanitari

In particolare: attività di progettazione, conduzione ed analisi di studi epidemiologici sulla popolazione siciliana; attività di gestione, elaborazione, integrazione ed analisi di dati dei sistemi informativi sanitari operanti in Sicilia.
  
- Periodo

01.03.2013-30.06.2013

  - Nome e indirizzo del datore di lavoro

PRACATINAT s.c.p.a., località Prà Catinat – 10060 Fenestrelle (To)

  - Tipo di azienda o settore

Società Consortile Per Azioni

  - Tipo di impiego

Contratto di collaborazione

  - Principali mansioni e responsabilità

Collaborazione ai progetti a supporto di “ATEST” programma di assistenza tecnica alla regione Siciliana nell’ambito dell’osservazione epidemiologica e della valutazione dei servizi sanitari

In particolare: attività di progettazione, conduzione ed analisi di studi epidemiologici sulla popolazione siciliana; attività di gestione, elaborazione, integrazione ed analisi di dati dei sistemi informativi sanitari operanti in Sicilia.
  
- Periodo

15.10.2012-28.02.2013

  - Nome e indirizzo del datore di lavoro

PRACATINAT s.c.p.a., località Prà Catinat – 10060 Fenestrelle (To)

  - Tipo di azienda o settore

Società Consortile Per Azioni

  - Tipo di impiego

Contratto di collaborazione

  - Principali mansioni e responsabilità

Collaborazione ai progetti a supporto di “ATEST” programma di assistenza tecnica alla regione Siciliana nell’ambito dell’osservazione epidemiologica e della valutazione dei servizi sanitari

In particolare: attività di progettazione, conduzione ed analisi di studi epidemiologici sulla popolazione siciliana; attività di gestione, elaborazione, integrazione ed analisi di dati dei sistemi informativi sanitari operanti in Sicilia.

10/10/2022

- Periodo 01.05.2012-30.09.2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Epidemiologia, Via di S. Costanza, 53 - 00198 Roma
- Tipo di azienda o settore ASL Roma E
- Tipo di impiego Contratto di collaborazione
- Principali mansioni e responsabilità Collaborazione ai progetti a supporto dei progetti CCM "Mortalità da caldo" e "Ambiente e salute"

In particolare: selezione di sottogruppi di popolazione suscettibile agli effetti del caldo (livello regionale); gestione del Sistema di Sorveglianza Sanitaria attraverso il monitoraggio degli accessi al Pronto Soccorso nella città di Palermo; follow-up nel periodo estivo della popolazione suscettibile (esiti in studio mortalità, ricoveri ospedalieri e accessi al Pronto Soccorso per la città di Palermo).

- Periodo 29.11.2011-29.09.2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento Attività Sanitarie e Osservatorio Epidemiologico dell'Assessorato della Salute della Regione Siciliana, Via Mario Vaccaro, 5 – 90145 Palermo
- Tipo di azienda o settore Assessorato della Salute della Regione Siciliana
- Tipo di impiego Contratto di collaborazione
- Principali mansioni e responsabilità Collaborazione al progetto "Valutazione della performance: programma di valutazione delle decisioni e delle attività delle strutture sanitarie".

- Periodo 16.02.2011-15.11.2011
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Epidemiologia, Via di S. Costanza, 53 - 00198 Roma
  - Tipo di azienda o settore ASL Roma E
  - Tipo di impiego Contratto di collaborazione
  - Principali mansioni e responsabilità Collaborazione ai progetti di ricerca "Esiti a lungo termine ed eventi avversi della terapia inalatoria cortisonici, Long – Acting Beta2 agonistied anticolinergici in pazienti con BPCO. Studio di coorte basato su sistemi informativi sanitari in tre Regioni Italiane" e "European Hospital Benchmarking by Outcomes in Acute Coronary Syndrome and Orthopaedic Procedures".
- In particolare: sviluppo dei metodi di gestione, interrogazione ed analisi statistica degli archivi del sistema informativo ospedaliero e di altri archivi; partecipazione alle attività di ricerca bibliografica e alla stesura di rapporti tecnici e articoli scientifici.

- Periodo 01.11.2009 – 31.01.2010
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Epidemiologia, Via di S. Costanza, 53 - 00198 Roma
  - Tipo di azienda o settore ASL Roma E
  - Tipo di impiego Contratto di collaborazione
  - Principali mansioni e responsabilità Collaborazione ai progetti di ricerca "Sviluppo e Produzione degli indicatori di esito" e "European Hospital Benchmarking by Outcomes in Acute Coronary Syndrome and Orthopaedic Procedures" – Eurhopop.
- In particolare: sviluppo dei metodi di gestione, interrogazione ed analisi statistica degli archivi del sistema informativo ospedaliero e di altri archivi; partecipazione alle attività di ricerca bibliografica e alla stesura di rapporti tecnici e articoli scientifici.

- Periodo 02.11.2009-01.11.2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Sicilia e-Servizi S.p.A., Via Thaon de Ravel, 18-20 Palermo

10/10/2022

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Contratto di collaborazione</p> <p>Collaborazione nell'ambito di attività di analisi, supporto e redazione inerenti ai progetti denominati "Cruscotto Direzionale Spesa Farmaceutica (CDSF)", "Sistema Informativo per il Servizio Urgenza Sanitaria (SI-SUES 118)" e "Centro Unico di Prenotazione del Sistema Sanitario (CUP-SSRS)".</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Periodo</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>01.03.2009-30.06.2009</p> <p>Dipartimento di Epidemiologia, Via di S. Costanza, 53 - 00198 Roma</p> <p>ASL Roma E</p> <p>Contratto di collaborazione</p> <p>Collaborazione al progetto finanziato dal Ministero della Salute – CCM "Inquinamento Atmosferico e Salute: Sorveglianza Epidemiologia e Interventi di Prevenzione" (approvato con determinazione dirigenziale n 17 del 19/02/2008).</p> <p>Collaborazione al progetto finanziato dall'Istituto Superiore di Sanità: "Impatto sanitario associato alla residenza in siti inquinati, in territori interessati da impianti di smaltimento/incenerimento rifiuti ad inquinamento atmosferico in aree urbane" (approvato con determinazione dirigenziale n 90 del 08/09/2008).</p> <p>In particolare: controllo e analisi dei dati ambientali, controllo e analisi dei dati sanitari.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Periodo</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>18.08.2008-30.11.2008</p> <p>World Health Organization, Regional Office for Europe – Via Francesco Crispi, 10 - 00187 Roma</p> <p>Health impact assessment, methods and strategies</p> <p>Contratto di collaborazione</p> <p>Collaborazione al completamento dell'analisi descrittiva condotta dall'Osservatorio Epidemiologico della Regione Sicilia riguardante lo stato di salute delle popolazioni residenti nelle aree a rischio (Gela, Augusta-Priolo, Milazzo). In particolare: calcolo dei tassi di mortalità per genere, fasce di età e per specifiche cause; calcolo del tasso standardizzato di mortalità proporzionale e del tasso standardizzato di morbosità proporzionale.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Periodo</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>01.10.2007-30.06.2008</p> <p>Ministero della Salute, Piazzale dell'Industria 20 – 00144 Roma</p> <p>Dipartimento della qualità – Direzione Generale della programmazione sanitaria, dei Livelli di Assistenza e dei Principi etici di Sistema.</p> <p>Contratto di collaborazione Post-S.F.E.R.A. per lo svolgimento di attività di assistenza tecnica di supporto al potenziamento della funzione epidemiologica presso l'Assessorato per la Sanità Dipartimento Osservatorio Epidemiologico della Prevenzione e Formazione della Regione Sicilia, Via M. Vaccaro – 5, 90145 Palermo.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gestione di dati correnti di mortalità e morbosità, elaborazione di indicatori, valutazione del rischio sanitario.</li> <li>- Analisi geografica di indicatori di mortalità e morbosità.</li> <li>- Valutazione qualità e analisi su fonti informative correnti relative all'evento nascita (SDO e CEDAP).</li> <li>- Applicazione di metodi statistici per la stima di incidenza delle patologie neoplastiche.</li> <li>- Applicazione di metodi per l'integrazione delle basi di dati (record linkage).</li> <li>- Redazione di elaborati e report e supporto alle attività di comunicazione.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Periodo</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	<p>14.11.2007</p> <p>Istituto Scientifico Prevenzione Oncologica</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	<p>Istituto Scientifico Prevenzione Oncologica – CSPO. Viale Volta, 171 – 50161</p>

10/10/2022

Firenze.

- Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
  - Periodo
    - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
  - Periodo
    - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
  - Periodo
    - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
  - Periodo
    - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
  - Periodo
    - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
  - Periodo
    - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- 19.03.2007-30.06.2007  
 World Health Organization, Regional Office for Europe – Via Francesco Crispi, 10 - 00187 Roma  
 Health impact assessment, methods and strategies  
 Contratto di collaborazione  
 Collaborazione alla prima fase dello studio epidemiologico: “La salute respiratoria nell’infanzia nella valle del Mela”. In particolare: 1) distribuzione dei questionari presso le scuole; 2) misurazione della capacità respiratoria dei bambini; 3) raccolta ed elaborazione dei dati.
- 01.08.2006-31.07.2007  
 Ministero della Salute, Piazzale dell’Industria 20 – 00144 Roma  
 Dipartimento della qualità – Direzione Generale della programmazione sanitaria, dei Livelli di Assistenza e dei Principi etici di Sistema.  
 “Stage Formativo europeo per le Regioni e le Amministrazioni” (S.F.E.R.A) svolto presso l’Assessorato per la Sanità Dipartimento Osservatorio Epidemiologico della Prevenzione e Formazione della Regione Sicilia, Via M. Vaccaro – 5, 90145 Palermo.  
 Disegno, conduzione ed analisi di studi epidemiologici collaborando prevalentemente a progetti di: 1) epidemiologia ambientale (studi di mortalità e morbosità, studi geografici su piccole aree, salute riproduttiva); 2) gestione ed elaborazione dei dati di sistemi informativi e di sorveglianza (Registri Nominativi delle Cause di Morte, mortalità, Schede di Dimissione Ospedaliera, Certificati di Assistenza al Parto).
- 05.2005-07.2006  
 Dipartimento di Epidemiologia, Via S. Costanza, 53 - 00198 Roma  
 ASL Roma E  
 Contratto di collaborazione  
 Disegno, conduzione ed analisi di studi epidemiologici collaborando prevalentemente a progetti di: 1) epidemiologia ambientale (studi di mortalità e morbosità, studi geografici su piccole aree, salute riproduttiva); 2) gestione ed elaborazione dei dati di sistemi informativi e di sorveglianza (Registri Nominativi delle Cause di Morte, mortalità, Schede di Dimissione Ospedaliera, Certificati di Assistenza al Parto).
- 03.2003-06.2006  
 Istituto di Ricerche Educative e Formative di Roma (IREF), Via E. Bezzi – 00153 Roma  
 Acli  
 Contratto di collaborazione a progetto coordinata e continuativa  
 Ricercatore con competenze statistico-metodologiche (metodologie di ricerca di tipo qualitativo applicate: focus group, studi di caso, survey)
- 2001-2002  
 Associazione Lotta ai Tumori Giovanili (ALTEG) - Roma  
 Associazione no-profit  
 Contratto di collaborazione

10/10/2022

- Principali mansioni e responsabilità

Collaborazione alla realizzazione della pubblicazione dell'ISTAT: "Le tendenze dei tumori negli adolescenti e nei giovani adulti"

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI**

MADRELINGUA

**Italiano**

ALTRE LINGUE

**Inglese**

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONO  
BUONO  
BUONO

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE**

STATA, SAS, Ms Office (Word, Excel, Access)

**ULTERIORI INFORMAZIONI  
PUBBLICAZIONI E CONVEGNI**

- **Merlo I., Cantarutti A., Allotta A., Tavormina E.E., Iommi M., Pompili M., Rea F., Agodi A., Locatelli A., Zanini R., Carle F., Pollina Addario S., Scondotto S., Corrao G. on behalf of the CHRP-Sicily Region Working Group.** Development and Validation of a Novel Pre-Pregnancy Score Predictive of Preterm Birth in Nulliparous Women Using Data from Italian Healthcare Utilization Databases. *Healthcare* 2022, 10(8), 1443; <https://doi.org/10.3390/healthcare10081443>
- **Ruggieri S., Drago G., Panunzi S., Rizzo G., Tavormina E.E., Maltese S., Cibella F.** The Influence of Sociodemographic Factors, Lifestyle, and Risk Perception on Dietary Patterns in Pregnant Women Living in Highly Contaminated Areas: Data from the NEHO Birth Cohort. *Nutrients* 2022, 14(17), 3489; <https://doi.org/10.3390/nu14173489>
- **Drago G., Tavormina E.E., Ruggieri S., Cibella F., Allotta A., Pollina Addario S., Dardanoni G., Scondotto S.** Application of an algorithm for the validation of congenital anomaly cases using hospital discharge records. *Epidemiol Prev* 2022, 46(1-2):84-91. DOI: 10.19191/ep22.1-2.p084.016
- **Padova, 29 Giugno – 1° Luglio 2022.** Comunicazione orale nell'ambito del XLVI Convegno dell'Associazione Italiana di Epidemiologia. **Tavormina E.E.** Validazione di uno score della nascita pretermine attraverso l'utilizzo dei dati sanitari amministrativi della Regione Sicilia.
- **EUROCAT network meeting. Videoconference, 16 June 2022. Short presentation on the use of Healthcare databases:** "Application of an algorithm for the validation of congenital anomaly cases using hospital discharge records".
- **XLV Convegno dell'Associazione Italiana di Epidemiologia, 26-30 Aprile 2021.** Edizione online. **Tavormina E.E.** Comunicazione orale: "Impatto dell'epidemia COVID-19 sugli esiti di salute riproduttiva in Sicilia".

10/10/2022

- Cernigliaro A., Usticano A., Miceli P., Marras A., Tavormina E., Ferro M.P., Scondotto S. Un profilo di equità regionale per la valutazione dell'impatto delle disuguaglianze sociali sui determinanti e sugli esiti di salute nella popolazione residente in Sicilia. *E&P* 2020, 44 (5-6) settembre-dicembre Suppl. 1, p. 54-63. DOI: <https://doi.org/10.19191/EP20.5-6.S1.P054.074>
- Mazzucco W., Costantino C., Restivo V., Alba D., Marotta C., Tavormina E., Cernigliaro A., Macaluso M., Cusimano R., Grammauta R., Tramuto F., Scondotto S, Vitale F. The Management of Health Hazards Related to Municipal Solid Waste on Fire in Europe: An Environmental Justice Issue? *Int J Environ Res Public Health*. 2020 Sep 11;17(18):6617. doi: 10.3390/ijerph17186617.
- Catania, 23-25 Ottobre 2019. Comunicazione orale nell'ambito del XLIII Convegno dell'Associazione Italiana di Epidemiologia. Tavormina E. Diseguaglianze nel percorso nascita ed esiti del parto: italiane e straniere a confronto.
- Mazzucco W., Tavormina E., Macaluso M., Marotta C., Cusimano R., Alba D., Costantino C., Grammauta R., Cernigliaro A., Scondotto S., Vitale F. Do emissions from landfill fires affect pregnancy outcomes? A retrospective study after arson at a solid waste facility in Sicily. *BMJ Open* 2019;9:e027912. doi:10.1136/bmjopen-2018-027912.
- Di Giorgi M., Provenzano S., Raia D., Santangelo O.E., Tavormina E.E., Usticano A., Quattrone G., Casuccio A., Scondotto S., Cernigliaro A., Colaceci S., Comba P., Giusti A. Dalla percezione del rischio alla promozione della salute nell'area a rischio di crisi ambientale di Milazzo, indagine qualitativa con focus group. Supplemento monografico del *Notiziario dell'Osservatorio Epidemiologico Regionale, Novembre 2017 – Regione Siciliana*.
- Cernigliaro A., Ciranni, P., Dardanoni, G., Fantaci, G., Marras, A., Miceli, P., Pollina Addario S., Tavormina E.E., Usticano A., Scondotto S.. Stato di salute della popolazione residente nei siti di interesse nazionale per le bonifiche (SIN) della Sicilia - I dati del sistema di sorveglianza, Salute e Ambiente. Supplemento monografico del *Notiziario dell'Osservatorio Epidemiologico Regionale, Novembre 2017 – Regione Siciliana*.
- Giusti A., Perra A., S. Colaceci, A. Cernigliaro, S. Scondotto, W. Mazzucco, F. Vitale, A. Casuccio, e il Gruppo di Lavoro SES (Salvate Eva in Sicilia) del MASTER in Promozione della Salute della Popolazione ed Epidemiologia applicata alla Prevenzione – PROSPECT. Salvate Eva in Sicilia: indagine conoscitiva 2016 sull'adesione allo screening organizzato del cervicocarcinoma. *Rapporti ISTISAN* 17/26 Istituto Superiore di Sanità. v, 73 p - 02 novembre 2017.
- Cernigliaro A., Tavormina E.E., Dardanoni G., Scondotto S.. La salute riproduttiva nelle aree a rischio ambientale della Sicilia nel periodo 2007-2013. *Epidemiol Prev* 2016; 40(3-4): 197-204. Doi: 10.19191/EP16.3-4. P197.086.

10/10/2022



- Cernigliaro A., Pollina Addario S., Fantaci G., Tavormina E.E., Dardanoni G., Scondotto S.. Studi epidemiologici nei siti inquinati: il

caso di Gela. *IA Ingegneria ambientale*; vol XL n. 4 luglio-agosto 2011:284-287.

- **Pollina Addario S., D'Ovidio M., Cernigliaro A., Dardanoni G., Fantaci G., Marras A., Tavormina E.E., Scondotto S.** Atlante Sanitario della Sicilia. Analisi della morbosità per causa di ricovero ospedaliero ed effetti del livello socioeconomico. Supplemento monografico del *Notiziario dell'Osservatorio Epidemiologico Regionale, Settembre 2010 – Regione Siciliana*.
- **Firenze, 6-9 Novembre 2010.** Presentazione Poster nell'ambito del *34° Congresso Annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia*. **Tavormina E.E., Fantaci G.** Il percorso di nascita delle donne italiane e straniere in Sicilia.
- **Firenze, 6-9 Novembre 2010.** Presentazione Poster nell'ambito del *34° Congresso Annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia*. **Fantaci G., Tavormina E.E.** Studio della relazione tra fattori socio-demografici ed alcuni indicatori di salute materna e neonatale in Sicilia attraverso i Certificati di Assistenza al Parto.
- **Firenze, 6-9 Novembre 2010.** Presentazione Poster nell'ambito del *34° Congresso Annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia*. **Marras A., Pollina Addario S., Dardanoni G., Cernigliaro A., Fantaci G., Tavormina E.E., Scondotto S.** Il Registro Nominativo delle Cause di Morte (ReNCaM) della Regione Sicilia: analisi della mortalità per causa (2004-2009).
- **Firenze, 6-9 Novembre 2010.** Presentazione Poster nell'ambito del *34° Congresso Annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia*. **Pollina A.S., D'Ovidio M., Dardanoni G., Cernigliaro A., Fantaci G., Marras A., Tavormina E.E., Scondotto S.** La domanda di ricovero ospedaliero sul territorio in Sicilia (2003-2008).
- **Modena, 22-24 Ottobre 2009.** Presentazione Poster nell'ambito del *33° Congresso Annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia*. **Cernigliaro A., Pollina Addario S., Fantaci G., Tavormina E.E.** Posizione socioeconomica e assistenza sanitaria in regime di ricovero ospedaliero in Sicilia – Anni 2003-2008.
- **Modena, 22-24 Ottobre 2009.** Presentazione Poster nell'ambito del *33° Congresso Annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia*. **Marras A., Cernigliaro A., Dardanoni G., Pollina Addario S., Tavormina E.E., Fantaci G., Scondotto S.** La valutazione della qualità del sistema informativo di mortalità della regione Sicilia.
- **Modena, 22-24 Ottobre 2009.** Presentazione Poster nell'ambito del *33° Congresso Annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia*. **Pollina Addario S., Cernigliaro A., Fantaci G., Tavormina E.E., Marras A., Dardanoni G.** Ricoveri ospedalieri e coorti di nascita nei residenti delle aree a rischio della Sicilia per la presenza di poli petrolchimici. Anni 2001-2006.

10/10/2022

- **Modena, 22-24 Ottobre 2009.** Presentazione Poster nell'ambito del 33° *Congresso Annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia.* **Fantaci G., Mitis F., Pollina Addario S., Cernigliaro A., Mudu P., Tavormina E.E., Scondotto S.** Rischio cumulativo di mortalità per coorti di nascita nelle aree a rischio ambientale della Sicilia. Anni 1985-2002.
- **Modena, 22-24 Ottobre 2009.** Presentazione Poster nell'ambito del 33° *Congresso Annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia.* **Cernigliaro A., Fantaci G., Tavormina E.E., Pollina Addario S., Marras A., Dardanoni G.** Analisi del profilo di salute della popolazione stabile nelle aree a rischio per la presenza dei poli petrolchimici della Sicilia.
- **Cernigliaro A., Pollina Addario S., Fantaci G., Tavormina E.E., Dardanoni G., Scondotto S.** L'esperienza dell'Osservatorio Epidemiologico della Sicilia dello studio dello stato di salute della popolazione nell'area a rischio di Gela. *Epidemiol Prev* 2009; 33(3) maggio-giugno 2009 suppl1:84-88.
- **Cernigliaro A., Miceli P., Pollina Addario S., Tavormina E.E., Marras A., Scondotto S., Dardanoni G.** Mortalità per tumore della mammella in Sicilia. *Epidemiol Prev* 2009; 33(1-2) suppl1:9-16.
- **Fantaci G., Tavormina E.E., Pollina Addario S., Scondotto S., Dardanoni G., De Angelis R., Grande E., Francisci S.** Stime di incidenza del tumore della mammella nella Regione e nelle Province siciliane. *Epidemiol Prev* 2009; 33(1-2) suppl1:17-26.
- **Milano, 15-17 Ottobre 2008.** Presentazione Poster nell'ambito del 32° *Congresso Annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia.* **E.E. Tavormina, S. Pollina Addario, A. Cernigliaro, G. Fantaci.** Studio della distribuzione spaziale e stima della prevalenza di casi di Sclerosi Laterale Amiotrofica (SLA) in Sicilia negli anni 2006-2007.
- **Cernigliaro A., Pollina Addario S., Cesaroni G., Fano V., Fantaci G., Tavormina E.E., Marras A., Dardanoni G., Forestiere F., Perucci C. A., Scondotto S.** Stato di salute nelle aree a rischio ambientale della Sicilia. Aggiornamento dell'analisi della mortalità (anni 1995-2002) e dei ricoveri ospedalieri (anni 2001-2006). Supplemento monografico del *Notiziario dell'Osservatorio Epidemiologico Regionale, Luglio 2008 – Regione Siciliana.*
- **Fantaci G., Tavormina E.E.** Valutazione della qualità del flusso CE.D.A.P. e stime degli indicatori di salute perinatale (dati aggiornati al 30 settembre 2006). (<http://www.doiesicilia.it/default.asp?subpage=167&page=92>).
- **Tavormina E.E., Fantaci G.** Andamento di alcuni indicatori di salute riproduttiva in Sicilia, anni 1984-1998. *Notiziario dell'Osservatorio Epidemiologico Regionale 2007 – Regione Siciliana.*
- **Tavormina E.E., Fano V., Cernigliaro A.** Salute riproduttiva nelle aree ad elevato rischio ambientale della Sicilia. Primi risultati. *Notiziario dell'Osservatorio Epidemiologico Regionale 2007 – Regione Siciliana.*

10/10/2022

- **Tavormina E.E., Fano V., Cernigliaro A., Pollina Addario S., Scondotto S.** Analisi della mortalità (anni 1995-2000) e dei ricoveri ospedalieri (anni 2001-2003) nell'area di Salemi, Trapani. *Notiziario dell'Osservatorio Epidemiologico Regionale 2007 – Regione Siciliana.*
- **Palermo, 4-6 Ottobre 2006.** Presentazione Poster nell'ambito del 30° *Convegno Annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia.* **Tavormina E.E., Fano V., Cernigliaro A., Scondotto S.** “Salute riproduttiva nelle aree ad elevato rischio ambientale della Sicilia, aa 1984-1998”.
- **Pisa, 7-9 Settembre 2005.** Presentazione Poster nell'ambito 29° *Convegno Annuale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia.* **Tavormina E.E., Fano V., Cernigliaro A., Scondotto S.** “Analisi della mortalità (anni 1995-2000) e dei ricoveri ospedalieri (anni 2001-2003) nell'area di Salemi, Sicilia”.
- **Le tendenze dei tumori negli adolescenti e nei giovani adulti, a cura di Alessandra Burgio.** *Informazioni n. 34, 2005. ISTAT, ISS, ALTEG.*
- **Roma, 26-28 Novembre 2008.** Approfondimento delle conoscenze scientifiche del package MIAMOD. **Istituto Superiore di Sanità.**
- **Palermo, 9 Luglio 2008.** Seminario “L'epidemiologia nelle Regioni per la riorganizzazione del servizio sanitario e la tutela della salute”. **Assessorato Regionale Sanità.**
- **Palermo, 19-20 Novembre 2007.** Partecipazione al corso avanzato sistema SAS i cui obiettivi sono stati quelli di approfondire la conoscenza del sistema SAS con particolare riferimento al MACRO linguaggio e al trattamento dei valori mancanti; introduzione alla procedura SQL. **Assessorato alla Sanità della regione Sicilia.**
- **Roma, 16-18 Luglio 2007.** “Introduction to MIAMOD/PIAMOD software – Methods and instruments for estimating cancer incidence and prevalence from population-based data”. **Istituto Superiore di Sanità.**
- **Firenze, 25 Giugno 2007-13 Luglio 2007.** *European Educational Programme in Epidemiology (EEPE).* 20<sup>th</sup> Anniversary Summer Course in Epidemiology. Studium centre CISL.
- **Caltanissetta, 5-6 Dicembre 2006.** Corso: “Il Sistema informativo del servizio SPRESAL ed i nuovi flussi INAIL-ISPEL-Regioni”. **Regione Siciliana - Centro per la formazione permanente e l'aggiornamento del personale del servizio sanitario (CEFPAS).**
- **Napoli, 30-31 Maggio 2005.** Corso per la “Presentazione dell'Atlante Italiano di Mortalità”. **Agenzia Regionale della Sanità della Regione Campania – Centro direzionale di Napoli.**
- **Roma, Dicembre 2002.** Corso di perfezionamento in Sanità Pubblica: “Introduzione all'uso dei packages per l'analisi statistica dei dati” (package trattati: SPSS, Epi-Info), della durata di quattro giorni. **Istituto Superiore di Sanità.**
- **Roma, Maggio 2002.** Corso di perfezionamento in Sanità Pubblica: “Epidemiologia di base”, della durata di cinque giorni. **Istituto Superiore di Sanità.**

ULTERIORI AGGIORNAMENTI

Palermo, 10 Ottobre 2022

Elisa Eleonora Tavormina