



**FORMAZIONE AIRTUM 2026**

## **Corso teorico-pratico di analisi di dati dei registri tumori**

Utilizzo dei software SEER\*Prep e SEER\*Stat

**Napoli 14-16 ottobre 2026**

## Il corso

Il corso si propone di presentare e discutere le modalità di lettura e preparazione in formato SEER\*Stat di archivi esterni forniti dall'utente tramite il software SEER\*Prep, nonché l'utilizzo dei principali moduli di statistica del software SEER\*Stat.

Entrambi i software, prodotti dal National Cancer Institute di Bethesda (US) e disponibili gratuitamente, sono stati sviluppati nell'ambito del progetto SEER (Surveillance, Epidemiology and End Results), ma sono applicabili anche ai dati dei registri tumori di popolazione di altri paesi, purché adattati ai formati richiesti. Il loro utilizzo è sempre più diffuso, anche in Italia, in particolare nell'ambito della Rete dei Registri di AIRTUM che li applicano prevalentemente ai propri dati, con la finalità di condurre analisi di epidemiologia descrittiva utili alla sorveglianza dei pazienti oncologici.

Durante il corso verranno fornite indicazioni per l'acquisizione dei software, verranno descritte le modalità di preparazione di archivi esterni tramite SEER\*Prep e saranno presentate le funzioni principali di analisi statistica disponibili in SEER\*Stat, con particolare attenzione ai moduli di sopravvivenza e prevalenza a durata limitata.

## Obiettivi formativi

- Acquisizione dei fondamenti nell'uso del software SEER\*Prep per la preparazione di archivi dei dati dei registri tumori italiani in formato importabile in SEER\*Stat.
- Acquisizione di strumenti per il calcolo di indicatori proposti nelle diverse sessioni del software SEER\*Stat.

# MERCOLEDÌ

14 OTTOBRE 2026

|                |                                                                                       |                                         |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 12:00 - 13:030 | Registrazione dei partecipanti                                                        |                                         |
| 13:30 - 14:00  | Saluti del Presidente Prof Fabrizio Stracci e presentazione del corso                 |                                         |
| 14:00 - 14:30  | Introduzione al SEER*Prep                                                             | Alessandra Andreotti, Stefano Guzzinati |
| 14:30 - 15:00  | La preparazione dei dati: analisi del tracciato record richiesto                      | Alessandra Andreotti, Stefano Guzzinati |
| 15:00 - 16:00  | La preparazione dei dati: creazione del file di testo                                 | Alessandra Andreotti, Stefano Guzzinati |
| 16:00 - 16:30  | Pausa caffè                                                                           |                                         |
| 16:30 - 18:00  | Esercitazione sulla creazione di archivi per SEER*Stat (individuale/gruppi di lavoro) | Alessandra Andreotti, Stefano Guzzinati |



|               |                                                                                           |                                         |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 09:00 - 09:30 | Riepilogo sulla preparazione dei dati e discussione sugli esiti dell'esercitazione        |                                         |
| 09:30 - 11:00 | Introduzione all'uso del SEER*Stat                                                        | Silvia Francisci                        |
| 11:00 - 11:30 | Pausa caffè                                                                               |                                         |
| 11:30 - 12:30 | Il calcolo dei tassi di incidenza con SEER*Stat                                           | Andrea Tavilla                          |
| 12:30 - 13:30 | Esercitazione al calcolo dei tassi di incidenza con SEER*Stat + creazione nuove variabili | Andrea Tavilla                          |
| 13:30 - 14:30 | Pausa pranzo                                                                              |                                         |
| 14:30 - 15:30 | Analisi dei trend temporali con SEER*Stat e Joinpoint                                     | Carlotta Buzzoni, Fabiana Salerno       |
| 15:30 - 16:00 | Esercitazione sull'analisi dei trend temporali con SEER*Stat                              | Carlotta Buzzoni, Fabiana Salerno       |
| 16:00 - 16:30 | Pausa caffè                                                                               |                                         |
| 16:30 - 17:30 | Limited Duration Prevalence in SEER*Stat                                                  | Alessandra Andreotti, Stefano Guzzinati |
| 17:30 - 18:15 | Esercitazione sull'analisi della prevalenza con SEER*Stat                                 | Alessandra Andreotti, Stefano Guzzinati |

|               |                                                                                                |                                         |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 09:00 - 09:30 | Riepilogo sulle analisi di incidenza e prevalenza e discussione sugli esiti dell'esercitazione |                                         |
| 09:30 - 10:00 | Richiamo sull'analisi della prevalenza in studi di popolazione                                 | Alessandra Andreotti, Stefano Guzzinati |
| 10:00 - 11:00 | Analisi della sopravvivenza in SEER*Stat                                                       | Silvia Francisci                        |
| 11:00 - 11:30 | Pausa caffè                                                                                    |                                         |
| 11:30 - 12:30 | Esercitazione sull'analisi della sopravvivenza con SEER*Stat                                   | Silvia Francisci, Stefano Guzzinati     |
| 12:30 - 13:00 | Discussione generale sul corso                                                                 |                                         |
| 13:00 - 13:30 | Conclusione del corso e questionario di gradimento                                             |                                         |



## DOCENTI / ESERCITATORI

| **Alessandra Andreotti**

| [alessandra.andreotti@azero.veneto.it](mailto:alessandra.andreotti@azero.veneto.it)

| **Stefano Guzzinati**

| [stefano.guzzinati@azero.veneto.it](mailto:stefano.guzzinati@azero.veneto.it)

| **Carlotta Buzzoni**

| [cbuzzoni@ats-milano.it](mailto:cbuzzoni@ats-milano.it)

| **Fabiana Salerno**

| [fasalerno@ats-milano.it](mailto:fasalerno@ats-milano.it)

| **Silvia Francisci**

| [silvia.francisci@iss.it](mailto:silvia.francisci@iss.it)

| **Andrea Tavilla**

| [andrea.tavilla@iss.it](mailto:andrea.tavilla@iss.it)

### Segreteria scientifica

Carlotta Buzzoni · Silvia Francisci · Stefano Guzzinati

### Segreteria organizzativa

Mario Fusco · Mara Pesce

Contatti: [segreteria.airtum@registri-tumori.it](mailto:segreteria.airtum@registri-tumori.it)

