

22/02/2019

INTRODUZIONE ALLA STATISTICA PER LA RICERCA IN SANITA'

IRCBG 19027

IRCCS Burlo Garofolo Formazione, Aula A – via dell'Istria 65/1, TS

L'attività formativa si propone di descrivere i principali strumenti statistici di base per la ricerca sanitaria e fornire competenze per la loro applicazione nei diversi ambiti delle scienze mediche. Il corso tratterà l'analisi descrittiva dei dati e l'inferenza statistica in maniera interattiva dando la possibilità al discente di porre dubbi e perplessità e presentare propri casi di studio. Sempre più è necessaria una collaborazione tra tutti gli artefici della ricerca in sanità ed è questo il motivo per cui la lezione classica sarà alternata a momenti di discussione plenaria e ad esercitazioni in gruppi su casi di studio reali e paper già pubblicati. Si cercherà di fornire gli strumenti per analizzare criticamente la sezione di 'Materials and Methods' e 'Results' di un articolo scientifico ed elaborare adeguatamente la sezione dell'analisi statistica in protocolli di ricerca condivisi.

Programma

Orario	Titolo e Docente
09:00 - 09:30	Concetti base della statistica e analisi descrittiva Valentina Rosolen
09:30 - 09:45	L'esperto risponde: dibattito con i partecipanti Valentina Rosolen
09:45 - 10:15	Dal campione alla popolazione: l'inferenza e l'intervallo di confidenza Manuela Giangreco
10:15 - 10:30	L'esperto risponde: dibattito con i partecipanti Manuela Giangreco
10:45 - 11:30	La verifica delle ipotesi: il test statistico Eugenio Traini
11:30 - 11:45	L'esperto risponde: dibattito con i partecipanti Eugenio Traini
11:45 - 13:15	Esercitazione
13:15 - 13:25	Verifica e chiusura del corso

Il corso è rivolto al personale afferente all'IRCCS Burlo Garofolo

Partecipanti:

25, di cui 1 senza crediti ECM e 24 con crediti ECM (tutte le professioni).

Crediti ECM:

6.4 crediti assegnati

Modalità d'iscrizione:

iscrizioni ON LINE per i dipendenti,
 richiesta a iscrizioni.formazione@burlo.trieste.it per i convenzionati

Obiettivo nazionale:

10 - Epidemiologia - prevenzione e promozione della salute con acquisizione di nozioni tecnico-professionali