

Corso di perfezionamento in Statistica Applicata ai Quesiti Clinici

XI Edizione

L'avanzamento della medicina sempre più richiede figure con competenze statistiche/metodologiche. Infatti, chi opera nel campo della ricerca clinica è sempre più spesso sollecitato a confrontarsi con le innovazioni della ricerca e con le metodologie relative sia alla pianificazione degli studi, sia all'analisi dei dati.

La loro conoscenza diventa, quindi, requisito fondamentale soprattutto per coloro i quali lavorano in ambienti multidisciplinari. Il corso si prefigge di colmare questo bisogno formativo attraverso un approccio pratico alla metodologia, introducendo e affrontando gli aspetti statistici a partire da quesiti clinici reali.

Modulo	Argomento
1) 23-24 Marzo 2020	Introduzione alla statistica descrittiva e all'uso di STATA
2) 27-28-29 Aprile 2020	Statistica inferenziale Gli RCT e i vari disegni di studio
3) 21-22 Maggio 2020	Modello di regressione lineare
4) 18-19 Giugno 2020	Modello di regressione logistica
5) 29-30 Giugno 2020	Analisi dei dati di sopravvivenza Modello di Cox
6) 6-7 Luglio 2020	Stima della dimensione del campione Misure di accuratezza diagnostica
7) 14-15 Settembre 2020	La meta-analisi di risultati provenienti da RCT Introduzione all'approccio bayesiano applicato alla statistica medica
8) 23-24-25 Settembre 2020	Analisi della varianza Statistica non parametrica Le revisioni sistematiche di studi di accuratezza diagnostica

DOCENTI E TUTOR



Laura Antolini
Università di Milano - Bicocca



Monica Ferraroni
Università di Milano



Sara Balduzzi
Institute of Medical Biometry and
Statistics, Albert-Ludwigs –
Universität, Friburgo



Domenica Matranga
Università di Palermo



Rino Bellocco
Università di Milano - Bicocca
Karolinska Institutet, Sweden



Rossella Miglio
Università di Bologna



Roberto D'Amico
Università di Modena e Reggio Emilia

Le lezioni si svolgeranno presso le aule del Centro Servizi e del Centro Oncologico
dell'Università di Modena e Reggio Emilia
Via del Pozzo 71, Modena

Requisiti per l'accesso: Diploma Universitario, Laurea, Laurea Specialistica/Magistrale

Posti disponibili: 25

Costo iscrizione: 1.850 euro

Tutte le novità al link www.statisticamedica.unimore.it/saaqc

Il bando si trova al link www.unimore.it/didattica/perfezionamento.html