



IX EDIZIONE

Corso di perfezionamento in Statistica Applicata ai Quesiti Clinici

L'avanzamento della medicina sempre più richiede figure con competenza 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)	30 novembre, 1° dicembre 2016	Introduzione alla statistica descrittiva e all'uso di STATA
2)	11 gennaio, 12 gennaio, 13 gennaio 2017	Statistica inferenziale, Disegni di studio
3)	6 febbraio, 7 febbraio 2017	Modello di regressione lineare
4)	27 febbraio, 28 febbraio 2017	Modello di regressione logistica
5)	13 marzo, 14 marzo 2017	Analisi dei dati di sopravvivenza, Modello di Cox
6)	30 marzo, 31 marzo 2017	Stima della dimensione del campione, Misure di accuratezza diagnostica
7)	19 aprile, 20 aprile, 21 aprile 2017	La meta-analisi • Introduzione all'approccio bayesiano applicato alla statistica medica
8)	8 maggio, 9 maggio 2017	Analisi della varianza Statistica non parametrica
Seminario	5 giugno 2017	Le revisioni sistematiche di accuratezza diagnostica (In Inglese)

Scadenza
presentazione domande:
4 Novembre 2016

Con il
patrocinio
di:



Periodo: Novembre 2016 – Giugno 2017

Sede: Dipartimento di Medicina Diagnostica,
Clinica e di Sanità Pubblica
Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

Direttore: Roberto D'Amico

Docenti e Tutor

 LAURA ANTOLINI Università di Milano - Bicocca	 CINZIA DEL GIOVANE Università di Modena e Reggio Emilia
 SARA BALDUZZI Università di Modena e Reggio Emilia	 PIERGIORGIO DUCA Università di Milano, Polo di Vialba
 RINO BELLOCCO Università di Milano – Bicocca, Karolinska Institutet, Sweden	 ROSSELLA MIGLIO Università di Bologna
 ROBERTO D'AMICO Università di Modena e Reggio Emilia	 PATRIZIO PASQUALETTI Centro di Statistica Medica –AFaR Ospedale “San Giovanni Calibita”, Roma
 GIAN LUCA DI TANNA Sapienza Università di Roma, Queen Mary University of London, UK	 YEMISI TAKWOINGI University of Birmingham United Kingdom

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 d'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

Scadenza
presentazione domande:
4 Novembre 2016

Con il
patrocinio
di:

 **A I E** Associazione
Italiana di
Epidemiologia

 **sismec**
Società Italiana di Statistica Medica ed Epidemiologia Clinica