

Comprendere la Statistica nella Ricerca Clinica: livello base

14 Febbraio 2019
Firenze Hotel Londra

PEC PHARMA
EDUCATION
CENTER

BIOSTATISTICA

Docente: Valentina Panetta, Biostatistician

Si stima che in oltre il 70% delle pubblicazioni scientifiche vengano utilizzate tecniche statistiche di base o avanzate. Pertanto, al fine di una corretta comprensione ed interpretazione dei risultati non è sufficiente solo la competenza negli argomenti scientifici, ma è necessaria anche la conoscenza delle tecniche statistiche più frequenti.

Questo corso ha lo scopo di analizzare le metodologie statistiche più utilizzate, concentrandosi sull'interpretazione dei risultati e la valutazione delle tecniche, nonché sulla scelta dei disegni di studio.

Il corso prevede lezioni frontali, alternate ad attività di interazione in cui i partecipanti dovranno impostare un protocollo di studio che sarà sviluppato durante il corso.

Saranno presentati, inoltre, esempi pratici da letteratura e/o da casi reali.

A CHI È RIVOLTO

Operatori nel settore della ricerca clinica, che lavorano nella stesura di protocolli di ricerca, nonché nella interpretazione e presentazione della letteratura scientifica.

CONSENTIRE AI PARTECIPANTI DI:

- Comprendere vantaggi e potenzialità dei diversi disegni di studio
- Impostare correttamente l'endpoint principale dello studio
- Identificare le informazioni importanti per il calcolo della numerosità campionaria
- Identificare le tecniche statistiche più adatte
- Valutare in maniera critica e interpretare correttamente la maggior parte delle analisi statistiche



www.pharmaeducationcenter.it



Mattina

- Studi osservazionali e studi sperimentali
- Introduzione al concetto di probabilità
- Distribuzione normale e intervalli di confidenza
- Test di significatività
- Calcolo sample size e definizione endpoint principale
- Esempi pratici

Pomeriggio

- Test parametrici e non parametrici per il confronto di due gruppi:
 - Test t di student per dati appaiati e per dati indipendenti
 - Test di mann withney e test di wilcoxon
- Test parametrici e non parametrici per il confronto di piu' gruppi e confronti multipli:
 - anova
 - Test di kruskal wallis
- Tavole di contingenza e test del chi quadrato
- Esempi pratici

Un giorno 935 €
sconto del 5% per le iscrizioni entro 1 mese dal corso
sconto del 10% per le iscrizioni entro 2 mesi dal corso

Iscrizioni multiple

10% di sconto sul 2° iscritto

15% di sconto sul 3° iscritto

i prezzi sono da intendersi IVA esclusa

LA QUOTA D'ISCRIZIONE COMPRENDE

- Partecipazione al corso
- Attestato
- Lunch
- Coffee Break

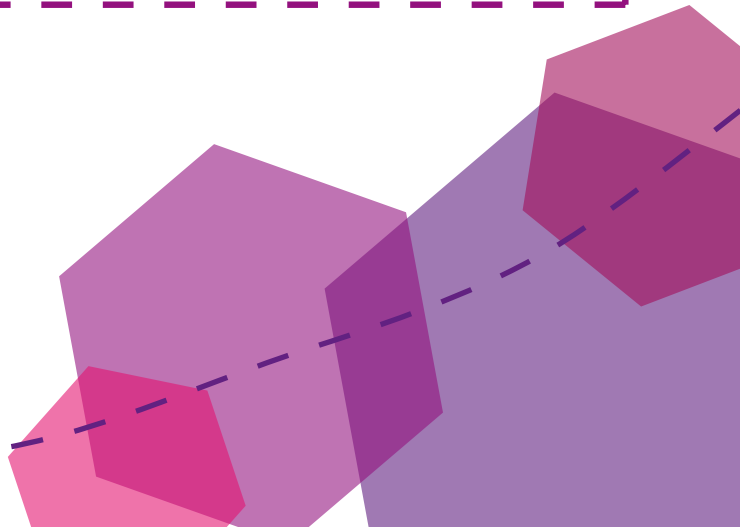
09.15 REGISTRAZIONE PARTECIPANTI

09.45 INIZIO CORSO

12.45 LUNCH

13.45 SESSIONE POMERIDIANA

16.45 CHIUSURA DEI LAVORI





www.pharmaeducationcenter.it

Valentina Panetta, Biostatistician, L'altrastatistica srl

Laureata in Scienze Statistiche Demografiche e Sociali all'Università La Sapienza di Roma, consegue nel 2002 il master di II livello in Biostatistica all'Università di Bologna.

La dottoressa Panetta inizia la sua attività lavorando dal 2001 al 2004 per un progetto di ricerca europeo "ALLERGYFLORA" presso l'Ospedale Pertini e il CNR. Nello stesso periodo collabora con l'Istituto Superiore di Sanità in un progetto di ricerca sull'allergia tra gli immigrati albanesi nella Regione Puglia. Nel marzo 2002 svolge uno stage al S.George's Hospital Medical School di Londra presso il dipartimento di Sanità Pubblica, lavorando sul database NHANES III.

Nel 2005 vince un assegno di ricerca presso l'INRAN (Istituto Nazionale di Ricerca per gli Alimenti e la Nutrizione) e studia le abitudini alimentari e lo stile di vita degli italiani e collabora con il Centro Nazionale Sangue ed il dipartimento di demografia dell'Università La Sapienza.

Dal 2007 lavora come biostatistica presso il Centro di Statistica Medica e Informazione Tecnologica dell'AFaR (Associazione Fatebenefratelli per la Ricerca) ed è membro del Comitato Etico dell'Ospedale San Pietro Fatebenefratelli.

Dal 2007 al 2012 è professore a contratto di Statistica Medica e Biometria nel Corso di Laurea in Infermieristica, nonché di Statistica Sociale e di Statistica per la Ricerca Sperimentale e tecnologica nel Corso di Laurea Specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Facoltà di Medicina e Chirurgia.

Nel 2011 fonda la società di consulenza statistica L'altrastatistica srl nella quale svolge il ruolo di Biostatistica collaborando con enti pubblici e privati nell'ambito della ricerca clinica.

Ha all'attivo diverse pubblicazioni su riviste internazionali.

MODALITÀ DI PAGAMENTO

Il pagamento è richiesto prima della data dell'evento tramite bonifico bancario presso Banca popolare di Milano Agenzia n. 323 Firenze I.B.A.N IT85J0558402802000000001400 - SWIFT: BPMIITM1323 intestato Pharma Education Center s.r.l. Via dei Pratoni, 16 - 50018 Scandicci (FI) Partita IVA 02173670486 indicando il titolo del corso e il nome del partecipante. L'accesso all'evento verrà consentito solo a pagamento avvenuto.

MODALITÀ DI DISDETTA

L'eventuale disdetta di partecipazione all'intervento formativo dovrà essere comunicata in forma scritta entro e non oltre il 5° giorno lavorativo precedente la data di inizio del corso. Trascorso tale termine, sarà inevitabile l'addebito dell'intera quota. Saremo comunque lieti di accettare un suo collega in sostituzione, previa comunicazione via fax o e-mail almeno un giorno prima della data del corso.

ANNULLAMENTO O RINVIO DEL CORSO

Pharma Education Center si riserva la facoltà di posticipare o annullare il corso programmato qualora non si raggiunga un numero minimo di partecipanti. Unico obbligo di PEC sarà quello di restituire le quote di iscrizione già versate senza ulteriori oneri, o su richiesta dell'iscritto concedere un bonus usufruibile entro l'anno corrente per accedere ad un altro evento.



Compilare la scheda d'iscrizione e inviarla a: Fax: 055 7227014/e-mail: info@pharmaeducationcenter.it

Alla ricezione della scheda sarà inviata, tramite e-mail, la conferma di avvenuta iscrizione.

Per informazioni CONTATTARE: Segreteria organizzativa PHARMA EDUCATION CENTER ai seguenti numeri telefonici: Tel 055 7224076 - 055 7227007

Comprendere la Statistica nella Ricerca Clinica : livello base

14 Febbraio 2019 - Firenze

AZIENDA		VIA	
CAP	CITTÀ	PROV	
TEL.	FAX	CELL	
PARTITA IVA		CODICE FISCALE	
COGNOME	NOME	TITOLO DI STUDIO	
FUNZIONE AZIENDALE		E-MAIL	
E-MAIL per invio fattura			
0060942.PEC			

TUTELA DEI DATI PERSONALI - INFORMATIVA Ai sensi del decreto legislativo 196/2003 le informazioni fornite verranno trattate per finalità di gestione amministrativa dei corsi (contabilità, logistica, formazione elenchi). I dati potranno essere utilizzati per la creazione di un archivio ai fini dell'invio di proposte per corsi e iniziative di studio futuri.

_____ firma