

Intensivseminar

Statistik für Nicht-Statistiker

Analysemethoden in klinischen Studien kennen, lesen und verstehen lernen

Dienstag, 04.12.2018, 09:00 – 17:00 Uhr
PHARMIG ACADEMY, WIEN

Anmeldung



- ✓ **E-Mail:** office@pharmig-academy.at
- ✓ **Online:** www.pharmig-academy.at

Mit Erhalt der Anmeldebestätigung ist Ihre Anmeldung verbindlich. Sollten Sie diese länger als 3 Werktage nicht erhalten, kontaktieren Sie uns bitte!

Rücktritt: Ein gebührenfreies Storno ist bis 4 Wochen vor der Veranstaltung möglich. Wir bitten um Verständnis, dass wir bis 2 Wochen vor der Veranstaltung 50% und danach die volle Teilnahmegebühr verrechnen. Die Entsendung eines Vertreters zur gebuchten Veranstaltung ist jedoch möglich. Stornierungen können ausschließlich **schriftlich** entgegengenommen werden.

Die PHARMIG ACADEMY behält sich das Recht bei Ausfall eines Referenten / mangelnder Teilnehmerzahl das **Seminar zu verschieben oder abzusagen**. In diesem Fall entsteht kein Rücktrittsrecht oder Ansprüche seitens des Kunden.

Teilnehmerbeitrag

EUR 690,- PHARMIG-Mitglieder (exkl. MwSt)

EUR 760,- Regulär (exkl. MwSt)

inkl.: Seminarunterlagen, Getränke und Kaffeepausen;
bei Ganztages-Seminaren: à la carte Menü (Café Roth)

Adresse & Kontakt

PHARMIG ACADEMY

Garnisongasse 4/4, 1090 Wien

Georgina Novak

Georgina.novak@pharmig-academy.at

+43 1 4060290-43



Intensivseminar

Statistik für Nicht-Statistiker

Analysemethoden in klinischen Studien kennen, lesen und verstehen lernen

Dienstag, 04. Dezember 2018, 09:00 – 17:00 Uhr
PHARMIG ACADEMY, Wien

Fokus

- ✓ Statistische Grundbegriffe
- ✓ Überlebenskurve
- ✓ Der statistische Test
- ✓ Studienarten
- ✓ Statistische Daten in klinischen Studien
- ✓ Interpretation statistischer Auswertungen
- ✓ Wahl des Stichprobenumfangs
- ✓ Multiple Analysen
- ✓ Metaanalyse

Ihr Nutzen

In einem Pharmaunternehmen sind „Nicht-Statistiker“ oft mit der Aufbereitung von klinischen Studienergebnissen konfrontiert. In diesem Seminar werden die wesentlichen Grundlagen der Statistik für „Nicht-Statistiker“ verständlich und praxisnah vermittelt. Mit Anwendungsbeispielen aus der klinischen Forschung lernen Sie nicht nur Analysemethoden kennen und verstehen, sondern auch einen kompetenten Umgang mit Studienergebnissen und deren Aufbereitung und Interpretation.

Gezielte Übungen helfen Ihnen in Zukunft statistische Aussagen schnell und gekonnt in den Arbeitsalltag (z.B. bei Abschlussberichten, Summaries) zu transferieren.

Referent



Emer. Univ. Prof. DI Dr. Peter Bauer

- ✓ Studium und Doktorat an der Technischen Universität Wien
- ✓ Computerstation der Medizinischen Fakultät, Universität Wien
- ✓ Department of Statistics, Universität Edinburgh
- ✓ Institut für medizinische Statistik und Dokumentationen, Universität Köln und Wien
- ✓ Experte im Pediatric Committee (PDCO) der European Medicines Agency (EMA), bis 2014
- ✓ Derzeit Mitglied der NÖ-Ethikkommission und Mitarbeiter im EU-Projekt HARMONY

Seminarinhalt

- ✓ **Statistische Grundbegriffe**
- ✓ **Überlebenskurven**
- ✓ **Der statistische Test**
 - Signifikanzniveau / „Power“ / p-Wert
- ✓ **Studienarten**
 - Übersicht / Parallelgruppen – Crossover / Randomisierung
- ✓ **Statistische Daten in klinischen Studien**
- ✓ **Interpretation statistischer Auswertungen**
 - Prüfung auf Überlegenheit und Äquivalenz
- ✓ **Wahl des Stichprobenumfangs**
- ✓ **Multiple Analysen**
 - mehrarmige Studien
 - multiple Endpunkte
 - sequentielle Studien mit Zwischenanalysen
 - Subgruppen
- ✓ **Metaanalyse**
- ✓ **Diskussion von Beispielen**

