



تحليل بقاء متقدم للسرطان: دراسة في اللغة العربية

المدة: 5 يوم

اللغة: ar

كود الكورس: IND5 - 150

هدف الكورس

عند إتمام هذه الدورة، سيتمكن المشاركون من:

- فهم المفاهيم الأساسية والأساليب الإحصائية في تحليل بقاء مرضى السرطان
- تطوير مهارات في إدارة البيانات وتحضيرها لتحليل البقاء
- تعلم تطبيق تقنيات متقدمة لتحليل البقاء باستخدام البرمجيات الإحصائية
- تفسير نتائج تحليل البقاء والتواصل بها بفعالية
- تطبيق أساليب تحليل البقاء في أبحاث السرطان الواقعية

الجمهور

هذه الدورة موجهة إلى:

- الباحثين في مجال السرطان وعلم الأوبئة
- المتخصصين في الصحة العامة
- الباحثين الطبيين المتخصصين في علم الأورام
- محللي البيانات في العلوم الصحية
- طلاب الدراسات العليا في الصحة العامة وعلم الأوبئة

منهجية التدريب

تستخدم الدورة مزيجاً من الأساليب التعليمية، بما في ذلك:

- محاضرات تفاعلية
- جلسات عملية لتحليل البيانات
- مناقشات جماعية ودراسات حالة
- جلسات أسئلة وأجوبة بقيادة خبراء
- مواد ومصادر شاملة للدورة

الملخص

تقدّم هذه الدورة المتقدمة استكشافاً عميقاً لتحليل البقاء على قيد الحياة في مرضي السرطان، مع التركيز على الأساليب الإحصائية والتطبيقات العملية لتحليل بيانات بقاء مرضى السرطان. سيكتسب المشاركون معرفة شاملة بتقنيات تحليل البقاء، ويتعلّمون كيفية إدارة وتحليل مجموعات البيانات المعقدة وتطبيق نتائجهم لتحسين أبحاث السرطان ونتائج المرضى. تدمّج الدورة بين التعليم النظري والممارسة العملية، مما يؤهل المشاركين لإجراء تحليلات بقاء عالية الجودة في أبحاث السرطان.

Section 1: Introduction to Cancer Survival Analysis

- Overview of cancer epidemiology and survival studies
- Key concepts in survival analysis: survival time, censoring, and survival functions
- Introduction to statistical software for survival analysis

Section 2: Data Management for Survival Analysis

- Preparing and cleaning cancer survival data
- Handling missing data and censoring
- Creating and managing datasets for survival analysis

Section 3: Advanced Survival Analysis Techniques

- Kaplan-Meier survival curves and life tables
- Cox proportional hazard models
- Parametric survival models and competing risks

Section 4: Interpretation and Communication of Results

- Interpreting survival analysis outputs
- Visualising survival data and results
- Effective communication of findings to diverse audiences

Section 5: Practical Applications and Case Studies

- Hands-on survival analysis with real-world cancer datasets
 - Developing research questions and analysis plans
 - Case studies and collaborative problem-solving
 - Course review and expert Q&A

تفاصيل الشهادة

Holistique Training. عند إتمام هذه الدورة التدريبية بنجاح، سيحصل المشاركون على شهادة إتمام التدريب من (e-Certificate) (كترونية) (Holistique Training). وبالنسبة للذين يحضرون ويكمرون الدورة التدريبية عبر الإنترنت، سيتم تزويدهم بشهادة

وخدمة اعتماد التطوير المهني (BAC) معتمدة من المجلس البريطاني للتقييم Holistique Training شهادات ISO 9001 أو ISO 29993. كما أنها معتمدة وفق معايير (CPD) المستمر

لهذه الدورة من خلال شهادتنا، وستظهر هذه النقاط على شهادة إتمام (CPD) يتم منح نقاط التطوير المهني المستمر واحدة عن كل ساعة CPD يتم منح نقطة، ووفقاً لمعايير خدمة اعتماد Holistique Training. التدريب من لأي دورة واحدة نقدمها حالياً CPD حضور في الدورة. ويمكن المطالبة بحد أقصى قدره 50 نقطة

التصنيفات

الاستشارات والخدمات، الصحة والسلامة والبيئة، الرعاية الصحية والصيدلانية

مقالات ذات صلة



TOP 10 HEALTH AND SAFETY COURSES IN DUBAI

Top 10 Health and Safety Courses in Dubai

Health and safety are vital for employee well-being and organizational efficiency. Effective management involves risk prevention and safety culture. Training ensures a safe work environment by covering essential skills and compliance

