

استراتيجيات تطوير اللقاحات والمناعة المتقدمة في العالم العربي

المدة: 5 يوم

اللغة: ar

كود الكورس: IND5 - 157

هدف الكورس

عند الانتهاء من هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم مبادئ تطوير اللقاحات وعلم المناعة.
- تطوير مهارات في تصميم وتقييم برامج التحصين.
- التعرف على أحدث التطورات في تكنولوجيا اللقاحات.
- تقييم تأثير اللقاحات على الصحة العامة.
- تعزيز قدرتهم على التواصل بشأن فوائد ومخاطر التطعيم.

الجمهور

هذه الدورة موجهة إلى:

- المتخصصين في الصحة العامة
- الباحثين والمطورين في مجال اللقاحات
- علماء المناعة والميكروبيولوجيا
- الممارسين الصحيين المشاركين في التطعيم
- صناع السياسات الصحية
- طلاب الدراسات العليا في الصحة العامة وعلم المناعة والمجالات ذات الصلة

منهجية التدريب

تستخدم الدورة مزيجًا من الأساليب التعليمية، بما في ذلك:

- محاضرات تفاعلية
- ورش عمل تطبيقية
- مناقشات جماعية ودراسات حالة
- جلسات أسئلة وأجوبة بقيادة خبراء
- مواد ومصادر دورة شاملة

الملخص

يقدم هذا البرنامج المتقدم استكشافًا معمقًا في علم اللقاحات واستراتيجيات التحصين. سيكتسب المشاركون معرفة شاملة حول تطوير اللقاحات، وبرامج التحصين، ودور اللقاحات في الصحة العامة. يجمع البرنامج بين الرؤى النظرية والتطبيقات العملية، مما يزود المتخصصين في الرعاية الصحية بالمهارات اللازمة لتعزيز أبحاث وتطوير وتنفيذ اللقاحات.

محتوى الكورس والمخطط الزمني

Section 1: Fundamentals of Vaccinology

- Basic immunological principles and the immune response to vaccines
- History and evolution of vaccines
- Types of vaccines: live-attenuated, inactivated, subunit, and mRNA vaccines

Section 2: Vaccine Development

- Steps in the vaccine development process
- Clinical trials and regulatory considerations
- Manufacturing and quality control of vaccines

Section 3: Immunization Programs

- Designing and implementing immunisation programs
- Monitoring and evaluation of vaccine coverage and efficacy
- Addressing challenges in immunisation: access, hesitancy, and logistics

Section 4: Vaccine Safety and Public Health Impact

- Vaccine safety monitoring and adverse event reporting
- Risk-benefit analysis of vaccines
- Impact of vaccines on disease eradication and control

Section 5: Practical Applications and Case Studies

- Case studies on successful immunisation campaigns
- Hands-on activities: developing vaccine communication strategies
- Collaborative problem-solving in vaccinology
- Course review and expert Q&A

تفاصيل الشهادة

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

شهادات Holistique Training معتمدة من المجلس البريطاني للتقييم (BAC) وخدمة اعتماد التطوير المهني المستمر (CPD)، كما أنها معتمدة وفق معايير ISO 9001 وISO 21001 وISO 29993.

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

التصنيفات

الصحة والسلامة والبيئة, الرعاية الصحية والصيدلانية

مقالات ذات صلة



Vaccines and Allergic Reactions: Understanding the Risks and How to Manage Them

Vaccines protect against serious diseases, but some people may experience allergic reactions. This blog explains why vaccines can cause allergies, the symptoms to watch for, which vaccines pose higher risks, and what to do if a reaction occurs—helping you stay

.informed and safe