



112 年度「藥物經濟模型建構」實作訓練課程

報名簡章

■課程宗旨

依據多年執行醫療科技評估業務經驗及對廠商送件資料常見缺失之觀察，本中心特規劃「藥物經濟模型建構」訓練課程，進行藥物經濟學 (Pharmacoeconomics，簡稱 PE) 方法學介紹與實際案例說明，協助廠商了解相關方法學之應用及審查重點。

■課程簡介

本課程著重於藥物經濟學實際案例之操作，以 TreeAge 為建模工具，教導學員進行決策樹、馬可夫模型及分割存活模型之建構，以及說明敏感度分析之操作方法，並說明本土藥物經濟學品質評核要點。

■招生(推廣)對象

1. 申請新藥給付建議案件之相關資料準備人員。
2. 具備生科、藥學或公衛背景對醫療科技評估技術有興趣之人員。

■課程效益

了解藥物經濟學理論基礎，以及學習以 TreeAge 為工具進行藥物經濟模型之建構與分析。

■上課時間：

112 年 09 月 14 日(四) 9:00~17:00。

■上課地點：財團法人醫藥品查驗中心(臺北市南港區忠孝東路六段 465 號 8 樓 801 會議室)。

■招生人數：以 40 人為原則，本課程提供紙本講義及午餐，課程將依照報名順序錄取至額滿為止(本中心保留增額或不足額開班之權利)，請來信告知進行候補，名額釋出會主動聯繫。

■報名費：報名截止日為 112 年 09 月 01 日(五)。

項目	原價(元/人)	學生方案
實作課程	12,000 元/人	8,000 元/人

■課程主題：

時間	課堂名稱	大綱	講師
09:00 ~ 09:30	報到&前置作業與課程說明	軟體安裝與課程注意事項說明	學苑



時間	課堂名稱	大綱	講師
09:30 ~ 10:10	藥物經濟學方法學簡介	成本效益分析與模型建構方法學	張慧如 副組長
10:10 ~ 10:40	本土藥物經濟學研究品質評估	本土藥物經濟學常見缺失及 Local PE 品質評核標準	簡伶蓁 小組長
10:40 ~ 10:50	中場休息		
10:50 ~ 12:30	藥物經濟模型建構與分析 TreeAge 實作 I	Decision Tree 方法與案例操作 敏感度分析方法與案例操作	簡伶蓁 小組長
12:30 ~ 13:30	午餐		
13:30 ~ 15:30	藥物經濟模型建構與分析 TreeAge 實作 II	Markov Model 方法與案例操作	曹慧嫻 研究員
15:30 ~ 15:40	中場休息		
15:40 ~ 16:30	藥物經濟模型建構與分析 TreeAge 實作 III	Partitioned Survival Analysis 方法 與案例操作	張慧如 副組長
16:30 ~ 17:00	討論與交流		

■結業：

須全程參與課程且通過課程評核(完成滿意度調查表)後，由中心核發電子研習證明書。

■報名手續：

1. 一律採線上報名，請至「財團法人醫藥品查驗中心」網站 <http://www.cde.org.tw>，「活動訊息」點選 112 年度「藥物經濟模型建構」實作訓練課程(請點我)，進行線上報名。

2. **學生方案**請提供在學相關資料影本(例：學生證含註冊章、在學證明)寄至學苑信箱

CDEacademy@cde.org.tw



■繳費方式：

進入[課程報名系統](#)點選購買，因學苑導入新報名繳費系統，敬請各位學員於報名後進行會員註冊，依照指示轉帳(請妥善保存繳費憑據)。

■其他事項：

1. **請學員自備筆電**，學苑於開課前提供 TreeAge 試用版軟體及安裝方法。
2. 本中心保留課程變動及時間調整之權利，課程若有變更將會提前告知學員。
3. 若報名繳費後，報名者不克參加，可指派其他人參加，並於開課一週前通知本中心改派參加者資訊；本課程如需請假者請於課前通知學苑。
4. 實體班發票將於上課當天提供給學員。
5. 退費規定：(若需退費請先來信通知，學苑將提供退費申請書)
 - 5.1 正式開課一週前申請退費者，退還已繳學費之八成，逾期不受理退費。
 - 5.2 申請退費須檢附**繳費單據影本**、**存摺封面影本**及**退費申請書**，缺一不可，否則不予受理。
 - 5.3 本中心受理後，將以電匯方式辦理退費。(跨行電匯手續費由學員自行負擔)。
6. 本課程報名人數若未額滿，本中心保留不開班之權利。
7. 如遇天然災害(颱風、地震、洪水、豪雨)，台北市政府宣佈停課，將另擇日補課，惟時間須與授課老師協商後再行通知。
8. 患有或疑似患有法定傳染病者，本中心得拒絕其上課。
9. 實體課程因應疫情建議上課期間請全程配戴口罩。
10. 本簡章若有未盡事宜，本中心保留得以隨時修改之權利。

課程詳細內容洽詢：廖小姐，CDEacademy@cde.org.tw，(02)81706000 分機 731。

※本中心保留課程安排及師資調整異動之權利，授課日期、時間、地點或課程大綱如有調整將會另行提前通知 (或公告於本中心網站)。



112 年度「藥物經濟模型建構」實作訓練課程

退費申請書

公司名稱 / 姓名		申請日期		年	月	日
公司統編/身分證字號		聯絡電話				
地址						
<p>申請退費原因：</p> <p><input type="checkbox"/> 溢繳報名費。</p> <p><input type="checkbox"/> 重覆報名。</p> <p><input type="checkbox"/> 因故不克參加。</p>						
<p>退費存款帳戶本人存款帳戶（非本人帳戶無法受理）資料如下，退費時請將款項逕撥入該帳戶內：</p> <p><input type="checkbox"/> 郵局戶名： 存簿帳號： （請填寫 14 位數字）</p> <p><input type="checkbox"/> 金融機構： 銀行 分行 / 戶名： 帳號：</p>						
檢 附 資 料		<input type="checkbox"/> 繳費單據影本 <input type="checkbox"/> 存摺封面影本 <input type="checkbox"/> 發票正本(如已領取發票者要退回)				
審 核 欄						
審 核 日 期						
檢 附 資 料		<input type="checkbox"/> 核對無誤 <input type="checkbox"/> 資料不齊，需補件 _____				
退 費 金 額						
CDE 學苑		綜合業務處		會計室		執行長室