

正本

103年9月26日

收文號

C1047

東港安泰醫院

臺北榮民總醫院 函

分類號：
保存年限：
總頁數：

928

屏東縣東港鎮中正路一段210號

受文者：安泰醫療社團法人安泰醫院

地址：台北市石牌路二段201號

聯絡人：趙珮玲

聯絡電話：(02) 2875-7679

傳真：(02) 2875-7680

院

發文日期：中華民國103年9月23日

發文字號：北總醫研字第1030025625號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：普通

附件：「臨床健保資料研究統計研習會」計畫書

主旨：本院生物醫學統計小組與台灣醫療保健研究學會合作辦理「臨床健保資料研究統計研習會」，敬請貴機構所屬踴躍派員參加，請查照。

說明：

- 一、國內健保資料庫之研究已蔚為風潮，惟該資料庫係以申報費用為目的，若欲將其應用於研究，需經過適當之研究設計與事前之資料處理並控制混淆因素（即傾向分數；propensity score）後，較能獲得合理之研究結果。本次研習課程即透過講授描述性、世代研究與病例對照等研究設計並利用 Gpower、Excel、PSPP、R 及 Endnote 等軟體示範與操作資料處理，期能達到協助研究者撰寫健保資料庫相關研究計畫書與研究報告之目的。
- 二、報名期間：即日起至民國103年12月12日（或額滿）止；報名方式採網路報名（網址：<http://blog.yam.com/trahc2008>），課程資訊及報名辦法如附件。
- 三、課程聯絡人：李時輔先生，連絡電話：0936-300678。

正本：衛生福利部、衛生福利部國民健康署、衛生福利部疾病管制署、衛生福利部中央健康保險署、衛生福利部食品藥物管理署、臺北市政府衛生局、新北市政府衛生局、基隆市政府衛生局、宜蘭縣政府衛生局、連江縣政府衛生局、金門縣政府衛生局、桃園縣政府衛生局、新竹市衛生局、新竹縣政府衛生局、苗栗縣政府衛生局、臺中市政府衛生局、彰化縣衛生局、南投縣衛生局、雲林縣衛生局、嘉義縣衛生局、嘉義市政府衛生局、臺南市衛生局、高雄市政府衛生局、屏東縣政府衛生局、澎湖縣政府衛生局、花蓮縣衛生局、臺東縣衛生局、衛生福利部八里療養院、衛生福利部玉里醫院、衛生福利部朴子醫院、衛生福利部花蓮醫院、衛生福利部金門醫院、衛生福利部南投醫院、衛生福利部屏東醫院、衛生福利部苗栗醫院、衛生福利部桃園療養院、衛生福利部桃園醫院、衛生福利部胸腔病院(院本部)、衛生福利部草屯療養院、衛生福利部基隆醫院、衛生福利部新營醫院、衛生福利部嘉南療養院、衛生福利部嘉義醫院、衛生福利部彰化醫院、衛生福利部旗山醫院、衛生福利部臺中醫院、衛生福利部臺北醫院、衛生福利部臺東醫院、衛生福利部臺南醫院、衛生福利部樂生療養院、衛

生福利部澎湖醫院、衛生福利部豐原醫院、衛生福利部雙和醫院(委託臺北醫學大學興建經營)、三軍總醫院、中山醫學大學附設醫院、中國醫藥大學附設醫院、臺北市立萬芳醫院—委託財團法人私立臺北醫學大學辦理、台南市立醫院、光田醫療社團法人光田綜合醫院、安泰醫療社團法人安泰醫院、竹山秀傳醫院、行天宮醫療志業醫療財團法人恩主公醫院、西園醫院、佛教慈濟醫療財團法人大林慈濟醫院、佛教慈濟醫療財團法人臺中慈濟醫院、佛教慈濟醫療財團法人臺北慈濟醫院、佛教慈濟醫療財團法人花蓮慈濟醫院、沙爾德聖保祿修女會醫療財團法人聖保祿醫院、秀傳醫療社團法人秀傳紀念醫院、秀傳醫療財團法人彰濱秀傳紀念醫院、奇美醫療財團法人佳里奇美醫院、奇美醫療財團法人奇美醫院、奇美醫療財團法人柳營奇美醫院、長庚醫療財團法人臺北長庚紀念醫院、長庚醫療財團法人林口長庚紀念醫院、長庚醫療財團法人桃園長庚紀念醫院暨長青院區、長庚醫療財團法人高雄長庚紀念醫院、長庚醫療財團法人基隆長庚紀念醫院、長庚醫療財團法人雲林長庚紀念醫院、長庚醫療財團法人嘉義長庚紀念醫院、屏基醫療財團法人屏東基督教醫院、埔基醫療財團法人埔里基督教醫院、振興醫療財團法人振興醫院、財團法人天主教若瑟醫院、財團法人天主教聖功醫院、財團法人天主教聖馬爾定醫院、財團法人天主教靈醫會羅東聖母醫院、財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院、財團法人為恭紀念醫院、財團法人馬偕紀念醫院新竹分院、財團法人基督長老教會馬偕紀念醫院淡水分院、財團法人臺灣基督長老教會馬偕紀念社會事業基金會馬偕紀念醫院、財團法人羅許基金會羅東博愛醫院、馬偕紀念醫院臺東分院、馬偕醫學院、高雄市立凱旋醫院、高雄市立聯合醫院、高雄榮民總醫院、高雄榮民總醫院屏東分院、高雄榮民總醫院臺南分院、高雄醫學大學、國立成功大學醫學院附設醫院、國立陽明大學附設醫院、國立臺灣大學醫學院附設醫院、國立臺灣大學醫學院附設醫院竹東分院、國立臺灣大學醫學院附設醫院雲林分院、國立臺灣大學醫學院附設醫院新竹分院、國泰醫療財團法人汐止國泰綜合醫院、國泰醫療財團法人國泰綜合醫院、國泰醫療財團法人新竹國泰綜合醫院、基督復臨安息日會醫療財團法人臺安醫院、康寧醫療財團法人康寧醫院、敏盛綜合醫院、童綜合醫療社團法人童綜合醫院、新北市立聯合醫院、新光醫療財團法人新光吳火獅紀念醫院、義大醫療財團法人義大醫院、彰化基督教醫療財團法人彰化基督教醫院、臺中榮民總醫院、臺中榮民總醫院埔里分院、臺中榮民總醫院嘉義分院、臺中榮民總醫院灣橋分院、臺北市立聯合醫院中興院區、臺北市立聯合醫院仁愛院區、臺北市立聯合醫院和平婦幼院區、臺北市立聯合醫院忠孝院區、臺北市立聯合醫院昆明院區、臺北市立聯合醫院松德院區、臺北市立聯合醫院陽明院區、臺北榮民總醫院玉里分院、臺北榮民總醫院員山分院、臺北榮民總醫院桃園分院、臺北榮民總醫院新竹分院、臺北榮民總醫院臺東分院、臺北榮民總醫院鳳林分院、臺北榮民總醫院蘇澳分院、臺北醫學大學附設醫院、臺灣基督教門諾會醫療財團法人門諾醫院、戴德森醫療財團法人嘉義基督教醫院、醫療財團法人徐元智先生醫藥基金會亞東紀念醫院、醫療財團法人辜公亮基金會和信治癌中心醫院、壠新醫院、寶建醫療社團法人寶建醫院、國立臺灣大學醫學院、國防醫學院、輔仁大學學校財團法人輔仁大學(醫學院)、中國醫藥大學(臺中校區)、中山醫學大學、長庚大學、臺北醫學大學、慈濟學校財團法人慈濟大學、義守大學(校本部)、嘉南藥理科技大學、本院一級醫療單位、e-mail 全院同仁

副本：台灣醫療保健研究學會、本院醫學研究部生物醫學統計小組

院長林芳郁

「臨床健保資料研究統計」研習會

一、目的：國內健保資料庫之研究已蔚為風潮，惟該資料庫係以申報費用為目的，若欲將其應用於研究，需經過適當之研究設計與事前之資料處理並控制混淆因素（即傾向分數;propensity score）後，較能獲得合理之研究結果。本次研習課程即透過講授描述性、世代研究與病例對照等研究設計並利用Gpower、Excel、PSPP、R及Endnote等軟體示範與操作資料處理，期能達到協助研究者撰寫健保資料庫相關研究計畫書與研究報告之目的。

二、辦理單位：

台灣醫療保健研究學會、臺北榮民總醫院生物醫學統計小組、臺中榮民總醫院、國軍高雄總醫院、社團法人中華民國職能治療師公會全國聯合會與社團法人台灣職能治療學會合辦。

三、時間：各區下列日期之上午十至下午四時

北區：民國104年1/3(六)、1/17(六)、1/31(六)、2/14(六)、3/14(六)、4/11(六)等六天。

中區：民國104年1/4(日)、1/18(日)、2/1(日)、2/15(日)、3/15(日)、3/29(日)等六天。

南區：民國104年1/10(六)、1/24(六)、2/7(六)、3/7(六)、3/21(六)、3/28(六)等六天。

四、地點：

北區：台北榮總致德樓一樓第四會議室。

中區：台中榮總急診大樓6樓護理教室。

南區：國軍高雄總醫院軍陣大樓四樓會議室。

五、適合參加對象：

1.各級醫院所屬之醫師、藥師、護理師、醫檢師、放射師、物理治療師、職能治療師、臨床心理師、語言治療師、癌症登記師、疾病分類師、研究助理等專業人員。

2.醫療衛生相關研究所教師、研究助理及研究生等有志從事臨床研究者。

六、講師簡介：吳聖良，美國杜蘭大學公共衛生博士；目前擔任台灣醫療保健研究學會理事長暨台北、台中、高雄榮總、馬偕、新光醫院、衛生福利部草屯、嘉南療養院、國軍高雄總醫院之研究統計顧問、中華醫學雜誌原著論文統計審查顧問及澳洲Griffith University兼任副教授。曾任衛生署公共衛生研究所所長，台灣健康促進暨衛生教育學會理事長，衛生署國民健康局主任、組長、研究員；國防醫學院臨床兼任副教授；衛生署疾病管制局、健康保險局、衛生署所屬醫院、台北市立聯合醫院等醫療保健機構、弘光、中臺科技大學之研究統計指導老師；大學校院系所評鑑委員。

七、課程介紹：本課程除講授與討論外，亦著重操作示範，故請學員務必攜帶筆記型電腦(需安裝2007版以上之Excel、SPSS與Endnote軟體；另，由授課講師指導安裝Gpower、R與PSPP等免費軟體)。課程以健保資料之承保資料檔(ID)、門診處方及治療明細檔(CD)、門診處方醫令明細檔(OO)、住院醫療費用清單明細檔(DD)、住院醫療費用醫令清單明細檔(DD)、重大傷病證明明細檔(HV)、醫事機構基本資料檔(HOSB)、醫事機構副檔資料檔(HOSX)、藥品主檔(DRUG)及承保資料檔(ID)等為例，說明並示範與操作如何進行讀取dat檔、檔案合併、歸戶、診斷之校正、產生傾向分數、配對、多變項分析、研究設計與撰寫健保資料庫相關研究報告等。

八、報名辦法：

本次研習課程共計六次，可依個人需求自行選擇課程，每次每人費用為新台幣 1,500 元(含中餐便當)，連續上六次者，費用九折優待，共計 8,100 元。報名期間：即日起至民國 103 年 12 月 12 日(或額滿)止；報名程序如下：

1. 請進入台灣醫療保健研究學會部落格 <http://blog.yam.com/trahc2008>
2. 請點選網址進入要上課之班別，如

北區「臨床健保資料研究統計研習會」：

https://docs.google.com/forms/d/1wsmG4jt87YfdBbnHlq_yBSoCmk-67z6sjUuJd5H42sM/viewform?usp=send_form

中區「臨床健保資料研究統計研習會」：

https://docs.google.com/forms/d/1Ld4TicNqbfhUIGjfR1kioF7CcXMcDyLhJ5i1bRYKXMA/viewform?usp=send_form

南區「臨床健保資料研究統計研習會」：

https://docs.google.com/forms/d/1378egpepnuUikLm3lkYyC6xsqu3VEW8QdtSaOAxZPDE/viewform?usp=send_form

- 3.依序填入資料後，按「提交」即完成報名程序；
- 4.專員李時輔先生(聯絡電話 0936-300678)將於3個工作天內回覆報名序號及繳費資訊；
- 5.請於報名後一週內繳交報名費(本會郵政劃撥帳戶帳號：22551306，戶名：台灣醫療保健研究學會吳聖良)，並回覆繳費回條(匯款收據掃描 email 至 f300678@gmail.com 或傳真至 04-22111222)；
- 6.學會收到繳費回條後，則回覆報名成功。

九、注意事項：

- 1.完成課程之學員，學會發予研習會時數證明書。
- 2.每堂課皆會製作上課錄音 CD 及紙本講義，若學員有興趣購買，酌收工本費每次上課錄音 CD100 元及每次紙本講義 100 元。
- 3.已繳費學員不予退費；學員因故不克出席者，會寄送該次上課 CD 及講義，俾便自學練習。學員也可至其他上課地點補課（該補課地區需有座位為前提）但須提前告知；補課者若需上課 CD 及講義仍須購買。
- 4.為配合環保政策，保護地球資源，請自備環保杯參與活動，感謝您的配合。
- 5.本次研習會課程表列於下頁。

研習會課程表

104年 1月~4月之課程共計6次，依序如下：

第一次

時 間	課程名稱	活動方式
09:30 ~ 10:00	報到	
10:00 ~ 12:00	臨床健保資料研究設計及撰寫計畫書	講授與示範
12:00 ~ 13:00	午餐	
13:00 ~ 14:20	臨床健保研究文獻搜尋與整理	示範與操作Endnote軟體
14:20 ~ 14:40	茶敘	
14:40 ~ 16:00	健保資料庫之介紹	講授與示範

第二次

時 間	課程名稱	活動方式
09:30 ~ 10:00	報到	
10:00 ~ 12:00	健保資料庫之讀取	示範與操作Excel、PSPP軟體
12:00 ~ 13:00	午餐	
13:00 ~ 14:20	健保資料之歸戶與產生新變項	示範與操作Excel軟體
14:20 ~ 14:40	茶敘	
14:40 ~ 16:00	健保資料之描述性統計	示範與操作Excel、PSPP軟體

第三次

時間	課程名稱	活動方式
09:30 ~ 10:00	報到	
10:00 ~ 12:00	臨床健保資料之病例對照研究設計	講授與示範
12:00 ~ 13:00	午餐	
13:00 ~ 14:20	產生傾向分數	示範與操作PSPP軟體
14:20 ~ 14:40	茶敘	
14:40 ~ 16:00	多變項分析及其解釋	示範與操作PSPP軟體

第四次

時間	課程名稱	活動方式
09:30 ~ 10:00	報到	
10:00 ~ 12:00	臨床健保資料之世代研究獨立樣本設計	講授與示範
12:00 ~ 13:00	午餐	
13:00 ~ 14:20	世代研究獨立樣本之單變項分析	示範與操作PSPP軟體
14:20 ~ 14:40	茶敘	
14:40 ~ 16:00	世代研究獨立樣本之多變項分析	示範與操作PSPP軟體

第五次

時間	課程名稱	活動方式
09:30 ~ 10:00	報到	
10:00 ~ 12:00	臨床健保資料之世代研究相依樣本設計	講授與示範
12:00 ~ 13:00	午餐	
13:00 ~ 14:20	世代研究相依樣本之單變項分析	示範與操作PSPP軟體
14:20 ~ 14:40	茶敘	
14:40 ~ 16:00	世代研究相依樣本之多變項分析	示範與操作PSPP軟體

第六次

時間	課程名稱	活動方式
09:30 ~ 10:00	報到	
10:00 ~ 12:00	臨床健保資料之世代研究存活分析設計	講授與示範
12:00 ~ 13:00	午餐	
13:00 ~ 14:20	Kaplan-meier存活分析	示範與操作R軟體
14:20 ~ 14:40	茶敘	
14:40 ~ 16:00	Cox regression存活分析	示範與操作R軟體

