

## 2026 青年精準醫療醫學營 報名資訊

**主旨:**為了鼓勵高中學生對於精準醫療的認識與如何應用在臨床上，透過了解生物科技產業的發展與實驗設計等體驗學習，進行學術小論文的撰寫。

**指導單位:** 國立清華大學生物資訊中心、國立成功大學基因體醫學中心

**主辦單位:**臺南市青年杏林醫學教育協會

**贊助廠商:**先見基因科技股份有限公司

**活動地點:**

**[新竹場]**國立清華大學生命科學二館 113 教室(新竹市光復路二段 101 號)

**[台南場]**國立成功大學力行校區生科大樓 88916 教室(台南市東區大學路一號靠近東豐路)

**招生對象:**國內外高中一年級、二年級學生。

**營隊內容:**

營隊日期	費用	名額	小論文發表
[新竹場]7/1(三)~7/3(五) 共 3 天營會	NT.6800	各 20	新竹 8/1(六)、 台南 8/15(六) 上午 10:00 小論文發表
[台南場]7/15(三)~7/17(五) 共 3 天營會			
營隊目標	1.認識精準醫療 2.學習實作生物科技實驗 3.大數據資料演算學習/觀摩 4.小論文書寫		
營隊課程	1.生物科技應用 2.精準醫療 3.大數據時代來臨 4.如何查找學術資料 5.如何撰寫小論文		

招生優先入選條件：臺南市青年杏林醫學教育協會會員優先入選。

營會報名相關資訊：

報名日期與錄取方式	即日起至 6 月 22 日下午 5:00 止。 <b>匯款完成後，請電話告知末 4 碼與姓名，始完成報名程序</b>
口頭論文發表	<b>需先繳交簡報檔並且於發表日進行報告解說</b> ，如繳交日期無法交簡報，則視同取消論文發表資格
上課準備物品	筆電為主，或平板電腦，紙筆
活動費用	包括營會期間的伙食費、實驗相關材料費用、教學費用。
<b>退費注意事項</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.營會開始後則不受理退費。</li> <li>2.營會開始 14 日前臨時因故退費酌收作業處理費 100 元，14 日以後則不予退費，除其他不可抗力之因素。</li> </ol>
<b>不可抗力之因素退費</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.營會開始後因遇天災與高傳染度的疾病，以致無法參加者，依曠缺時日依比例退費。</li> <li>2.營隊開始後因政府公告停班停課者，另行補上課時間。</li> </ol>

營會報名網址/連絡：請上臺南市青年杏林醫學教育協會 FB、先見基因科技股份有限公司官網、清華大學生命科學暨醫學院-生物資訊中心網頁

付款方式：

**匯款完成後，請電話或 LINE:@igene 告知末 4 碼與姓名，始完成報名程序**

戶名:臺南市青年杏林醫學教育協會江淑華

台南虎尾寮郵局：700

匯款帳號：00314960209109

聯絡資訊:王小姐: 06 2695829 · tnwang@i-genomics.com.tw

## 2026 精準醫療醫學營 學習內容與上課時間表

新竹場	7月1日(三)	7月2日(四)	7月3日(五)	8/1(六)
台南場	7月15日(三)	7月16日(四)	7月17日(五)	8/15(六)
9:00 報到 楊晉銘				
9:10~10:30	<b>精準醫療簡介</b>  講員： 國立清華大學生 命科學系博士 曾大千老師	<b>如何查找學術資料</b>  講員： 郭家瑜 研究員	<b>產業發展趨勢與應用概況、系所選擇分析</b>  講員： 江淑華 理事長	10:00-15:00 <b>論文發表</b> 曾大千、 林祐宏、 林偉盟、 江淑華、
10:31~10:40 Tea Time				
10:41~12:00	<b>小論文如何撰寫</b> (論文題目選定)  講員： 林祐宏 博士	<b>小論文初形成與結業證書發給規範</b>  講員： 江淑華 理事長	<b>AI 大數據時代來臨與生物資訊應用</b>  講員： 林偉盟 生資研究經理	
12:01~1:00 午休時間				
1:01~2:30	<b>生物微量體操作</b> (DNA 萃取)  黃惠玲 研究員	<b>微量物質定量</b> (定量方法介紹)  郭家瑜 研究員	<b>基因檢測在母胎醫學的應用</b>  講員： 國立成功大學基因體醫學中心副主任 簡郡緯老師	
2:31~4:00	<b>整理資料並記錄學習歷程</b> 研究員 楊晉銘	<b>整理資料並記錄學習歷程</b> 研究員 楊晉銘	<b>整理資料並記錄學習歷程</b> 研究員 楊晉銘	