

2026 「精準醫療：營養基因檢測判讀與諮詢應用」

- 一、**主旨：**由長榮大學主辦，偕同先見基因科技股份有限公司，開設「精準醫療：營養基因檢測判讀與諮詢應用」課程，內容涵蓋基因檢測技術基礎、營養代謝相關基因檢測及腸道菌相檢測之判讀、諮詢倫理、數據品質，以及人工智慧科技在健康管理領域的應用與發展。
- 二、**課程目標：**精準醫療與健康管理相關之營養服務需求日益增加，本課程將協助執業營養師及精準醫療相關醫事人員理解基因與菌相檢測結果之意義與限制，並學習如何將檢測資訊適當整合應用於營養評估與諮詢流程中。
- 三、**主辦單位：**長榮大學
- 四、**協辦單位：**先見基因科技股份有限公司
- 五、**上課地點：**長榮大學長榮堂 - 台南市歸仁區長大路一號
<https://maps.app.goo.gl/PRikYtUok94sghB46>
- 六、**上課時間：**2026 年 11 月 13 日（五）08:30~17:30
- 七、**課程費用：**免費，完整參與者另贈送 APOE 阿茲海默症基因檢測（市價 2,700 元）
- 八、**招生對象：**營養師、醫師及其他醫事人員或對精準營養有興趣之相關從業人員
- 九、**申請積分：**營養師繼續教育積分（審查中，積分點數以審查核准結果為準）
- 十、**課程內容：**

A. 師資介紹（依授課順序）：

1. 曾大千老師

現任：國立清華大學生命科學暨醫學院教授兼生物科技研究所所長

經歷：國立成功大學精準生物醫學中心主任

學歷：國立交通大學電機與控制工程學士、國立清華大學生命科學系博士

2. 林偉盟老師

現任：先見基因科技股份有限公司 生資經理

學歷：國立雲林科技大學資訊管理研究所碩士、國立成功大學資訊管理研究所博士班在學中

3. 江淑華老師

現任：先見基因科技股份有限公司 總經理

學歷：國立台南大學教育經營研究所碩士

4. 陳信宏老師

現任：長榮大學保健營養學系教授暨健康科學學院院長

經歷：長榮大學保健營養學系副教授

學歷：國立台灣大學 微生物與生化學研究所營養組 博士

5. 張晉榮老師

現任：先見基因科技股份有限公司 業務副總

學歷：國立成功大學生物科技研究所碩士

B. 課程大綱：

1. 精準醫療與基因檢測：營養基因報告技術基礎（曾大千老師）
2. 營養基因大數據解碼及品質指標（林偉盟老師）
3. 營養基因檢測之諮詢溝通與資料倫理（江淑華老師）
4. 營養代謝相關基因分析（陳信宏老師）
5. 營養基因與腸道菌檢測結果的判讀（張晉榮老師）
6. AI 工具於飲食評估與衛教溝通之應用（張晉榮老師）

C. 課程安排：

	11/13(五)
08:30-08:40	開場致詞及課程說明
08:40-10:10	精準醫療與基因檢測：營養基因報告技術基礎(曾大千老師)
10:10-10:20	休息
10:20-11:00	營養基因大數據解碼及品質指標(林偉盟老師)
11:00-12:00	營養基因檢測之諮詢溝通與資料倫理(江淑華老師)
12:00-13:30	午休
13:30-15:00	營養代謝相關基因分析(陳信宏老師)
15:00-15:10	休息
15:10-16:10	營養基因與腸道菌檢測結果的判讀(張晉榮老師)
16:10-16:30	coffee break
16:30-17:30	AI 工具於飲食評估與衛教溝通之應用(張晉榮老師)

十一、 報名日期：即日起至 11 月 06 日 下午 17:00 止。

十二、 報名須知：

- 報名資料經審核後，將以電子郵件寄發報名結果通知，請留意信箱。
- 完成全日課程並完成簽到、簽退者，致贈 APOE 阿茲海默症基因檢測乙份（市價 2,700 元）。
- 檢測之採檢、同意書簽署及報告交付由協辦單位先見基因科技股份有限公司辦理，相關個人資料另行蒐集並取得同意，與本課程報名資料分別處理。

十三、 報名方式：可點選以下連結進行報名。

線上報名：

https://www.i-genomics.com.tw/zh-tw/enrollee.php?act=course_application&course_id=5

十四、 交通資訊：

- 高鐵：由【高鐵台南站】轉乘【台鐵沙崙支線】火車至【長榮大學站】。
- 台鐵：
高雄以南請在【中洲站】轉乘【台鐵沙崙支線】至【長榮大學站】。
嘉義以北請在【台南站】轉乘【台鐵沙崙支線】至【長榮大學站】。
- 開車：
中山高速公路(國道一號)：於【仁德系統】轉接【台 86】快速道路至【大潭/武東】下交流道(請靠右行駛)，往大潭方向直行即可到達。
南二高(國道三號)：於【關廟交流道】轉接【台 86】快速道路至【大潭/武東】下交流道(請靠左行駛)，往大潭方向直行即可到達。
省道：於【台一線】轉接【台 86】快速道路至【大潭/武東】下交流道(請靠右行駛)，往大潭方向直行即可到達。

十五、 注意事項：

- 報名註冊及現場報到所填資料皆需一致，若因個人誤植資料導致學分無法認定請自行負責恕不補登。
- 本單位保留報名資格審核及錄取與否之權利。

承辦人員 王小姐：06-2695829 jw@i-genomics.com.tw