

劍橋預修班



劍橋醫科預修班

這是一個世界一流水平的醫科預修班，旨在讓選修者對醫學本科學習有深入瞭解，並為他們報考頂級醫學院做好準備。

地點：英國劍橋市萊士中學



劍橋醫科預修班



劍橋預修班



網址: www.cambridgeprogrammes.com
電郵: info@cambridgeprogrammes.com



劍橋醫科暑期學校



未來醫生一次無可比擬的體驗

劍橋醫科預修班是一個為期兩周的高強度預修班，旨在讓學員體驗原汁原味的大學醫科學習氛圍。預修班課程由英國劍橋大學的資深教師團隊親自教授，內容紮實、節奏緊湊、注重實踐，專為胸懷大志並認真報考醫學院的學子而設，幫助他們奠定必要的知識與技能基礎，建立學術自信。

有別於其他課程，本暑校突破傳統課堂單向講授模式：學員將置身真實臨床場景，參與實踐工作坊，激盪於發人深省的思辨討論。學員將在此系統錘煉分析思辨能力、清晰溝通技巧與高效協作精神，從而構建核心素養與專業自信，為日後大學階段的成功奠定堅實根基。

歡迎加入我們，共赴一場啟迪心靈的醫學入門之旅！把握這次獨一無二的機會，親身感受劍橋一脈相承的學術與臨床卓越典範。



預修班特色



劍橋大學師資

課程由劍橋大學的領軍教授、研究員及教育專家親自執教。

劍橋學長輔導制

劍橋大學在讀醫學生全程伴讀，提供學習輔導、教學支援及個人發展指導。

真實的醫學院教學體驗

課程涵蓋從解剖學到醫學倫理等主題，採用大學醫學院的課程教學模式，既聚焦醫學核心領域，亦設有精彩的前沿單元，探討機器學習將如何影響醫學的未來。

實操與實踐

課程設有臨床技能訓練、解剖實驗、手術室模擬訓練等環節，確保學員在實踐中掌握真知。

升學申請指導

課程包含個人陳述寫作、面試與報考輔導，並詳細介紹多個醫科升學途徑，包括大學臨床能力測試 (UCAT, 英國)、醫學院研究生入學考試 (GAMSAT)、國際醫學入學考試 (IMAT, 歐洲)、醫學院入學考試 (MCAT, 美國)，以及大學聯合招生辦法 (JUPAS, 香港)，幫助學生全面掌握各地升學制度與錄取要求。

小班教學

每班約20-25名學生，確保每位學員都能獲得密切關注、悉心指導與充足關懷。

嚴要求，高收穫

預修班修業過程雖具挑戰，然學員結業時卻能燃點熱情、為下一階段的學習歷程作好準備。





課程示例

臨床技能課

學員親身體驗醫生角色，學習問診與體檢的基本方法。透過角色扮演、小組協作與聽診器實操，掌握測脈搏、聽心肺音及識別臨床徵象的技巧。課程還介紹醫學檢查與診斷的基本原則，讓學員初步體驗臨床醫生的工作。

心血管疾病與糖尿病

本課程聚焦全球最緊迫的若干健康挑戰。學員將探究為何心臟病與糖尿病此類疾病在全球範圍內日益高發，思考生活方式與社會因素的影響，並以小組合作的方式策劃公共衛生宣傳方案。課程亦將介紹疾病治療的基本原則，涵蓋從生活方式調整到前沿外科手術的內容，同時引導學生思考醫生在預防、治療與患者支援之間如何取得平衡。

手術室實訓

對醫科學子而言，最令人振奮的體驗莫過於踏入手術室。在此實訓課中，學員將認識麻醉設備、手術袍與各類器械，學習外科醫生的無菌洗手流程，並瞭解於開放式及腹腔鏡手術中所使用的工具。這種沉浸式體驗讓學員得以預見自己未來作為醫生的角色，親身感受外科實踐中所要求的團隊協作與精準精神。



課程示例

實踐與互動環節

- 解剖理論與實作課
- 生理學實驗：量度血壓與心率
- (成人與兒科) 基礎生命支援訓練
- 醫學倫理模擬法庭辯論
- 幹細胞、生物科技與人工智能醫學應用前沿領域探索

醫學院申請準備

除學術與臨床教學外，課程亦提供

- 個人陳述與論文寫作工作坊
- 模擬面試與批判性思維訓練
- 宣講與溝通技巧培訓
- 入學考試備考與大學申請策略指導

這些課程確保學員不僅深入理解醫學，也掌握在競爭激烈的大學錄取中脫穎而出的實用技能。



➤ 示例課程表

日程	上午課	下午課
第1天	宣講技巧	解剖學理論
第2天	醫學史	生物化學
第3天	器官移植	分析性思維與宣講技巧
第4天	糖尿病與心血管健康	幹細胞生物學
第5天	神經系統與神經生物學	臨床溝通與檢查
第6天	解剖實操	學術寫作
第7天	機器學習與人工智能	醫學倫理
第8天	生理學理論	生理學實驗
第9天	生物科技與數碼健康	基礎生命支持
第10天	手術室實訓	大學申請與面試技巧





劍橋醫科預修班



適合對象

本預修班適合14-16歲、立志從醫的優秀學子，尤其適合有意申請香港、英國或其他國際頂級大學的學子。

學校與學生為何推薦我們

學校鼓勵學生參加本暑校，可讓學生獲得：

- 一次激發個人潛能與學習動力從而改變人生的學術體驗；
- 透過劍橋師資團隊的親自指導，對醫學職業發展路徑的清晰認識；
- 與輔導老師及教學團隊保持長期聯繫的機會；
- 在大學入學競爭中脫穎而出的優勢。

劍橋醫科暑期學校

由劍橋大學師資親授，劍橋醫學生全程輔導，小班教學、名額有限。這是一門為明日醫者打造的嚴謹、務實、充滿啟發性的學習課程。

劍橋預修班



www.cambridgeprogrammes.com





個人申請者:請發送電郵至 info@cambridgeprogrammes.com 索取報名表

Cambridge Programmes Ltd
90 The Sycamores
Milton
Cambridge
CB24 6XL
United Kingdom

聯絡電話:
+44 1223 441927 (辦公室)
+44 7702 380610 (手提)
電郵: info@cambridgeprogrammes.com
網址: www.cambridgeprogrammes.com



劍橋預修班



網址: www.cambridgeprogrammes.com

Cambridge Programmes Ltd為英國註冊公司, 註冊編號為 2813202。