高雄醫學大學
Kaohsiung Medical University

115-1病毒與人生(線上課程) 簡章

-影片課程隨時看(115/12/1~116/1/31) × **兩次線上同步教學**，兼顧自主學習與即時互動-

單元主題	課程內容	
病毒的介紹	1-1 病毒的介紹與由來 1-2 病毒從哪裡來又為何消失 1-3 病毒的發現 1-4 病毒的大小	1-5 病毒的結構 1-6 病毒的遺傳物質 1-7 為何病毒難以治療 1-8 病毒的用途
伊波拉病毒	2-1 伊波拉病毒的歷史 2-2 伊波拉病毒的結構 2-3 伊波拉病毒的特性一 2-4 伊波拉病毒的特性二 2-5 伊波拉病毒的傳染	2-6 伊波拉病毒的方法 2-7 伊波拉病毒的預防 2-8 伊波拉案例討論一 2-9 伊波拉案例討論二 2-10 課堂總結與作業討論
SARS 病毒	3-1 冠狀病毒介紹 3-2 SARS 3-3 MERS 3-4 冠狀病毒的結構與特性	3-5 冠狀病毒的傳播一 3-6 冠狀病毒的傳播二 3-7 SARS 與流感的差異 3-8 冠狀病毒案例討論 3-9 病毒的治療與預防
流感病毒	4-1 流感病毒的歷史 4-2 流感病毒的命名 4-3 流感病毒的分類 4-4 流感病毒的結構與特性	4-5 流感病毒的感染途徑 4-6 流感病毒的複製與演化 4-7 流感病毒的治療 4-8 流感病毒的發展 4-9 流感病毒的預防
登革熱病毒	5-1 登革熱疾病介紹 5-2 登革熱症狀 5-3 登革病毒介紹 5-4 登革病毒的結構與特性	5-5 登革熱的感染途徑 5-6 登革熱治療與預防 5-7 總結與課後討論

腫瘤病毒	6-1 人類腫瘤病毒發現 6-2 EB 病毒介紹 6-3 EB 病毒特性 6-4 EB 病毒與腫瘤	6-5 人類乳突病毒 6-6 肝癌腫瘤病毒 6-7 其他腫瘤病毒 6-8 複習與總結
線上面授教學一 1/9 (六)	上課時間：14:30-15:30 課程延伸與補充	
愛滋病毒	7-1 愛滋病病毒分類與特性 7-2 愛滋病病毒的複製 7-3 愛滋病病毒分類與特性	7-4 愛滋病治療與預防一 7-5 愛滋病治療與預防二
非典型病毒	8-1 prion 蛋白的由來 8-2 prion 蛋白的特性 8-3 非典型病毒 prion 蛋白	8-4 非典型病毒 類病毒介紹 8-5 非典型病毒 人類的類病毒 8-6 非典型病毒 複習與總結
線上面授教學二 1/30 (六)	上課時間：14:30-15:30 課程延伸與補充	

【授課教師】李瑞年老師（本校生物醫學暨環境生物學系專任教師）

【影片觀看時間】**115 年 12 月 1 日至 116 年 1 月 31 日止**

（開課前 3 天會以 e-mail 通知觀看影片的平台網址及登入的帳號密碼）

【招生對象】對本課程有興趣之一般大眾

【報名費用】2400 元

【報名日期】**即日起至 115 年 11 月 22 日止**

線上報名

【報名方式】

1. 網路報名：http://dce.kmu.edu.tw/（如未註冊過，需先申請“新帳號”）
2. 臨櫃報名：上班期間（星期一至五）上午 9:00～17:00（中午不休息）請至本校勵學大樓 3 樓半教務處推廣教育與數位學習中心
3. 通訊報名：請將報名表填妥連同報名費用（請購買郵局匯票，匯票受款人請寫「高雄醫學大學」）一起以掛號寄至高雄市三民區十全一路 100 號 高雄醫學大學 教務處推廣教育與數位學習中心收

【注意事項】

- **開課前會以 email 通知上課網址與帳號密碼，請務必填寫信箱及地址並留意資料是否正確**；若因學員填寫錯誤或不符，致無法按時聯繫其本人時，學員應自行負責。

【證書取得標準】

- 依教育部 113 年 6 月 28 日臺教高(四)字第 1130064519 號函，學校辦理營隊、學習課程與招生作業不得有違背招生公平性、損及社會各界對於多元入學制度之公信力之情事，本校辦理各式營隊、課程暨後招收**高中生**之活動仍應依教育部 111 年 3 月 9 日臺教高(四)字第 1112201260 號函示(諒達)**不得授予參與證明(或結業證書)**，俾避免違反招生倫理及破壞招生公信，以杜爭議。
- **非以上所提及之身分者，課堂線上測驗達 60 分者即可獲得結業證書。結業證書於課程結束後一個月寄出，請務必填寫可收件之地址。**

【退費說明】退費相關事項依本校推廣教育實施辦法 第 14 條進行辦理：

- 115 年 11 月 22 日 17:00 前辦妥退費手續者退 90%費用。
- 115 年 11 月 22 日起 17:01 起至 115 年 12 月 1 日 17:00 前辦妥退費手續者退 80%費用。
- **未觀看**任一單元且於 115 年 12 月 1 日 17:01 起至 115 年 12 月 18 日 17:00 前辦妥退費手續者，退 50%費用。
- **已觀看**任一單元或超過 115 年 12 月 18 日 17:00 起申請退費者，不予退還。

【聯繫資訊】

高雄醫學大學 推廣教育與數位學習中心

課程相關問題：07-3121101 分機 2800

報名相關問題：07-3121101 分機 2270

推廣首頁 **推廣 FB** **推廣 LINE**

高雄醫學大學
Kaohsiung Medical University

115-1 病毒與人生(線上課程) 簡章（開課序號：02304001）

<table>
<tr><td>姓　　名</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">生理性別</td><td colspan="2">□男　□女</td></tr>
<tr><td>身分證字號</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">出生年月日</td><td colspan="2">年　　月　　日</td></tr>
<tr><td>聯絡電話</td><td colspan="2"></td><td>E - mail</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>住　　址</td><td colspan="6"></td></tr>
<tr><td>注意事項</td><td colspan="6">1.高雄醫學大學為協助學員進行報名相關作業之目的，需蒐集您的姓名、性別、身分證字號、電話、地址、出生年月日等個人資料（辨識類：C001、C003、C011、C013、C023、C038、C051），作為就學期間及台灣地區內進行聯繫，個人資料將保存 1 年。本校於蒐集您的個人資料時，若您不願意提供真實且完整的個人資料或有欄位未填寫，則可能對您的報名作業及參與本課程之權益有所影響。
2.本人同意本表資料及上課時之個人肖像權由高雄醫學大教務處推廣教育與數位學習中心於執行相關業務範圍內進行蒐集、處理與利用。
3.如欲行使其他個人資料保護法第 3 條的當事人權利，請洽本校教務處推廣教育與數位學習中心。（extend@kmu.edu.tw；（07）3121101-2270）

□本人已詳細閱讀上列告知事項且完全明瞭其內容。
學員簽章：＿＿＿＿＿＿＿＿</td></tr>
<tr><td>推廣學號</td><td colspan="2"></td><td rowspan="2">承辦人
簽　章</td><td rowspan="2"></td><td rowspan="2">收費簽章</td><td rowspan="2"></td></tr>
<tr><td>日期 / 費用</td><td></td><td>2400 元</td></tr>
</table>

推廣首頁　　**推廣 FB**　　**推廣 LINE**