

※※※ 紅字部分請修改填入 ※※※
※※※ 藍字部分為說明，閱後請刪除 ※※※

問題導向學習 Problem-Based Learning (PBL) 教案

◀ 教師指引 Tutor Guide ▶

消化系統結構與功能單元

(#B02)

教案題目

撰寫者：□□□，

審查者：□□□

北醫標誌

臺北醫學大學 醫學系

School of Medicine, Taipei Medical University

教案代碼：000000

前言

使用本教案時，學生應具備的背景知識 (prerequisite knowledge)

請填入 (標楷體 12pt)

教學目標 (learning objectives)

請填入 (標楷體 12pt)

教案簡介 (summary)

請填入 (標楷體 12pt)

課堂安排 (classroom management)

包含每一劇幕預估的討論時間、劇幕及圖片何時發給學生等等
建議：分為 3 幕場景(共適合約 3~4 小時的討論內容)

本教案包括三場劇幕，時間分配如下：

第一週討論課程，第一幕~第請填入幕：請填入分鐘 預估的討論時間，請扣除上次教案 wrap up 的時間，約 15 分鐘

第一幕(請填入分鐘)：摘要。

第二幕(請填入分鐘)：摘要。

第二週討論課程，第請填入幕~第請填入幕：請填入分鐘

第請填入幕(請填入分鐘)：摘要。

總結討論(約 10 分鐘)：同學於本教案討論過程中的檢討與回饋。

注意事項 (specific issues of emphasis)

請填入(標楷體 12pt)

第一劇幕： 每一劇幕除方框中之內容外，尚應包含關鍵字 (key words)、學習重點 (learning issues)、提示問題 (guiding question) 及教師參考資料。需給學生之教案場景、劇幕及圖片等相關資料，均置於下列方框中。每一劇幕均請從新的一頁開始。建議：分為 3 幕場景 (適合三小時三十分鐘的討論內容)

請填入(標楷體 12pt) 教案劇幕是將病例编排為三幕的劇情，此劇情為使醫學生有身歷其境之感，故請以現在式書寫。

關鍵字 (key words)： 劇幕中學生不易了解之名詞解釋。

請填入(標楷體 12pt)

- 1.
- 2.

學習重點 (learning issues)： 說明在此劇幕中學生必須討論之重點。

請填入(標楷體 12pt)

- 1.
- 2.

提示問題 (guiding questions)： 寫出相關之簡要問題，提供 Tutors 引導方向。

請填入(標楷體 12pt)

- 1.
- 2.

參考資料： 讓 tutor 能迅速掌握此劇幕中應具備之相關知識。

請填入(標楷體 12pt)

- 1.
- 2.

第二劇幕：每一劇幕除方框中之內容外，尚應包含關鍵字 (key words)、學習重點 (learning issues)、提示問題 (guiding question) 及教師參考資料。需給學生之教案場景、劇幕及圖片等相關資料，均置於下列方框中。每一幕均請從新的一頁開始。

請填入(標楷體 12pt) 教案劇幕是將病例情形編排為一幕幕的劇情，此劇情為使醫學生有身歷其境之感，故請以現在式書寫。第二幕可列出理學檢查、實驗室檢查的結果，以引導學生做病因的推斷。

關鍵字 (key words)： 劇幕中學生不易了解之名詞解釋。

請填入(標楷體 12pt)

- 1.
- 2.

學習重點 (learning issues)： 說明在此劇幕中學生必須討論之重點。

請填入(標楷體 12pt)

- 1.
- 2.

提示問題 (guiding questions)： 寫出相關之簡要問題，提供 Tutors 引導方向。

請填入(標楷體 12pt)

- 1.
- 2.

參考資料： 讓 tutor 能迅速掌握此劇幕中應具備之相關知識。

請填入(標楷體 12pt)

- 1.
- 2.

第三劇幕：每一劇幕除方框中之內容外，尚應包含關鍵字 (key words)、學習重點 (learning issues)、提示問題 (guiding question) 及教師參考資料。需給學生之教案場景、劇幕及圖片等相關資料，均置於下列方框中。每一劇幕均請從新的一頁開始。

請填入(標楷體 12pt) 教案第三幕可寫出診斷的結果、臨床治療與預防的方法。

關鍵字 (key words)：劇幕中學生不易了解之名詞解釋。

請填入(標楷體 12pt)

- 1.
- 2.

學習重點 (learning issues)：說明在此劇幕中學生必須討論之重點。

請填入(標楷體 12pt)

- 1.
- 2.

提示問題 (guiding questions)：寫出相關之簡要問題，提供 Tutors 引導方向。

請填入(標楷體 12pt)

- 1.
- 2.

參考資料：讓 tutor 能迅速掌握此劇幕中應具備之相關知識。

請填入(標楷體 12pt)

- 1.
- 2.