

國立清華大學 112 學年第 2 學期新開課程課程大綱

科號 Course Number	11220THSM225000	學分 Credit	1	人數限制 Class Size	25
中文名稱 Course Title	耳鼻喉科學				
英文名稱 Course English Title	Otolaryngology				
任課教師 Instructor	方德詠、陳錦國、薛婉儀、劉得懿、李立昂、王文弘、徐愷儀、蔡明蓉、黃子晉、劉致顯、陳明勗				
上課時間 Time	T6	上課教室 Room	育成 320 室		

課程簡述(必填) (最多 500 個中文字) 本欄位資料會上傳教育部課程網

Brief Course Description (required) (50-200 words if possible, up to 1000 letters)

以耳鼻喉科學為架構基礎，以引導的方式，討論在醫院執業會遇到的耳鼻喉醫學、常見疾患治療、學術研究、以及最新科技等議題。由國泰及長庚醫院教授醫師群跟大家一起用淺顯的方式了解重要的耳鼻喉科醫學觀念。

Based on otolaryngology, we use a guided approach to discuss issues such as otolaryngology, treatment of common diseases, academic research, and the latest technology that will be encountered in hospital practice. A group of professors and doctors from Cathay General Hospital and Chang Gung Memorial Hospital will help everyone understand important otolaryngology medical concepts in a simple way.

請輸入課程內容「中文暨英文關鍵字」至少 5 個，每個關鍵字至多 20 個中文，以半形逗點分隔 (必填)

Please fill in at least 5 course keywords (up to 40 letters for each keyword) and use commas to separate them.(required)

耳科學、鼻科學、喉科學、睡眠外科學、頭頸部腫瘤及甲狀腺外科醫學、顏面整形重建醫學、基礎耳鼻喉科技能操作(頭反射鏡、耳鏡、擴鼻器、壓舌板等)。耳、鼻及頭頸部基本理學檢查。

Otology, rhinology, laryngology, sleep surgery, head and neck tumor and thyroid surgery, facial plastic surgery and reconstructive medicine, basic otolaryngology technology operations (head reflector, otoscope, nasal dilator, tongue depressor, etc.) . Basic physical examination of ears, nose and head and neck.

一、課程說明	使學生對於耳鼻喉頭頸部腫瘤外科疾病如：頭頸部腫瘤、眩暈、耳鳴、聽力障礙、唾液腺之疾病、口腔及咽之疾病、氣管食道、鼻及鼻竇、神經耳科學、音聲障礙、人工電子耳、聽語復健、耳鼻喉科相關免疫學之研究。
--------	--

二、指定用書	Scott-Brown's Otorhinolaryngology and Head and Neck Surgery, Eighth Edition: 3 volume set 8th 版本			
三、參考書籍	Ballenger's Otorhinolaryngology: Head and Neck Surgery 18th 版本 作者 P. Ashley Wackym (Author), James B. Snow (Author)			
四、教學方式	課堂教學			
五、教學進度	Week	日期	授課 (1 小時)	授課教師
	1	4/8~ 4/9	耳部解剖生理與常見的外、中耳疾患 內耳功能的評估與常見疾患 (1hr) Introduction to Ear anatomy and physiology and common external and middle ear diseases Assessment of inner ear function and common diseases	方德詠老師
	1	4/8~ 4/9	人工電子耳與植入式助聽器 (1hr) Introduction to cochlear implant and implantable hearing aids	陳錦國老師
	1	4/8~ 4/9	鼻部解剖生理與鼻過敏 鼻竇炎與鼻部腫瘤(1hr) Introduction to Nasal anatomy and physiology and nasal allergies Sinusitis and nasal tumors	薛婉儀老師
	1	4/8~ 4/9	咽喉解剖生理與咽喉常見疾病 (1hr) Pharynx/Larynx anatomy and physiology and common diseases	劉得懿老師
	1	4/8~ 4/9	睡眠外科學 (1hr) Introduction to sleep surgery	李立昂老師
	1	4/8~ 4/9	常見頭頸部腫瘤 甲狀腺外科學與微創介入治療(1hr) Introduction to common head and neck tumors. Thyroid surgery and minimally invasive interventional therapy	王文弘老師
	1	4/8~ 4/9	顏面整形重建醫學概論 (1hr) Introduction to Facial Plastic Surgery and Reconstructive Medicine	徐愷儀老師
	1	4/8~ 4/9	耳鼻喉科考試評量 (1hr)	TA 王文弘老師

	1	4/8~ 4/9	基礎耳鼻喉科技能操作(頭反射鏡、耳鏡、擴鼻器、壓舌板等)。耳、鼻及頭頸部基本 理學檢查。(1hr)	李立昂老師
	1	4/8~ 4/9	練習簡單的聽力檢查及聽力圖判讀(1hr)	蔡明蓉老師
	1	4/8~ 4/9	PBL (2hr)	黃子晉老師 劉致顯老師 陳明勗老師
六、成績考核	80%筆試，20%平時成績(含出席率與討論)。			
七、可連結之網頁位址(相關網頁)				