

醫學系四年級整合課程教學時間表

112 學年度第 1 學期

第一週－【綜合概論】

日期	時間	科別	主題	教師
09/04 Mon	08:10-08:20	整合課程	整合課程簡介	鄭永銘 尤善琦 鐘桂彬 鐘桂彬 林泰元 林琬琬
	08:20-09:10	病理	緒論	
	09:20-10:10	病理	病理解剖	
	10:20-11:10	檢驗醫學	檢驗醫學簡介 檢驗結果的判讀與品質	
	11:20-12:10	檢驗醫學	重點照護檢驗(POCT)	
	13:20-14:10 14:20-15:10	藥理 藥理	藥理學緒論 藥物效用學	
09/05 Tue	08:10-10:00	病理	細胞病理(一)(二): 細胞傷害與死亡	袁章祖
	10:20-11:10	藥理	藥物動力學(一)	林琬琬
	11:20-12:10	藥理	藥物動力學(二)	林琬琬
09/06 Wed	13:20-15:10	病理	細胞病理(三)(四): 細胞適應, 細胞內堆積, 與細胞老化	袁章祖
09/07 Thu	08:10-10:00	病理	實驗課前指引; 切片教學: 細胞傷害與適應(一)	郭千慈
	10:20-11:10	內科	臨床醫學簡介	何奕倫
	11:20-12:10	內科	分組實習課前說明	王振源
	13:20-15:10	小組討論	病理、藥理小組討論(課前教育)	小班老師
09/08 Fri	08:10-10:00	病理	切片教學: 細胞傷害與適應(二)	郭千慈
	10:20-11:10	*耳鼻喉科	頭頸部的身體診察	婁培人
	11:20-12:10	內科	病歷書寫	洪健清
	13:20-17:20	內科	實習(分組)	各組老師
09/09 Sat	13:00-15:00	授袍典禮		

*為內科課程

備註：

1. **臨床醫學總論 I：內科、外科、兒科、病態生理學**
2. 112 年 09 月 04 日（星期一）本學期上課開始
3. 112 年 09 月 28 日（星期四）教師節停課一天
4. 112 年 09 月 29 日（星期五）中秋節放假日
5. 112 年 10 月 09 日（星期一）國慶日調整放假(9 月 23 日補課)
6. 112 年 10 月 10 日（星期二）國慶日(放假日)
7. 112 年 11 月 15 日（星期三）校慶停課一天
8. 112 年 11 月 24 日（星期五）全校運動會停課一天
9. 上課內容大綱請至共同教育及教師培訓中心網頁中「學習指引」查閱，
http://cfed.mc.ntu.edu.tw/zh_tw/Guidline

第二週 — 【綜合概論】

日期	時間	科別	主題	教師
09/11 Mon	08:10-10:00	病理	切片教學：細胞傷害與適應(三)	郭千慈 康竣閔 詹一秀
	10:20-11:10	檢驗醫學	藥物濃度監測	
	11:20-12:10	檢驗醫學	體腔液檢驗	
	13:20-14:10	藥理	訊息傳遞	林琬琬 潘明楷 李百卿
	14:20-15:10	藥理	離子管道	
	15:30-16:20	內科	病史詢問及身體診察	
09/12 Tue	08:10-10:00	病理	切片教學：細胞傷害與適應(四)	郭千慈 邱麗珠
	10:20-12:10	藥理	膽素能作用藥(一)(二)	
09/13 Wed	13:20-15:10	病理	急性與慢性發炎	李力行
09/14 Thu	08:10-10:00	病理	組織修復(一)(二)	李力行 葉志凡
	10:20-12:10	藥理	腎素能作用藥(一)(二)	
	13:20-15:10	小組討論	病理、藥理小組討論 單元 1：炎症反應	小班老師
09/15 Fri	08:10-10:00	病理	切片教學：發炎	郭千慈 廖士程
	10:20-11:10	*精神科	面談溝通技巧	
	11:20-12:10	病態生理學	病態生理學(課程說明)	何奕倫
	13:20-17:20	內科	實習(分組)	各組老師

*為內科課程

第三週 — 【綜合概論】

日期	時間	科別	主題	教師
09/18 Mon	08:10-10:00	病理	血行動力學病理(一)(二)	連晃駿 陳炯年
	10:20-11:10	外科	手術前之評估及準備	
	13:20-15:10	藥理	抗生素(一)(二)	吳青錫 周文堅
	15:30-17:20	檢驗醫學	分子檢驗學(一)(二)	
09/19 Tue	08:10-09:00	病理	血行動力學病理(三)	連晃駿 吳青錫 鄭乃禎 黃慧夫
	09:10-10:00	藥理	抗生素(三)	
	10:20-11:10	外科	外科傷口之癒合	
	11:20-12:10	外科	燒傷	
09/20 Wed	13:20-15:10	病理	切片教學：血行動力學病理(一)	郭千慈
09/21 Thu	08:10-10:00	病理	切片教學：血行動力學病理(二)	郭千慈 薛博仁 吳耀銘
	10:20-11:10	檢驗醫學	臨床細菌學	
	11:20-12:10	外科	微創及侵入性治療之反應	
	13:20-15:10	小組討論	病理、藥理小組討論 單元2：藥物動力學、藥物基因學	小班老師
09/22 Fri	08:10-09:00	病理	感染性疾病(一)	李仁傑 廖肇裕 邵蓓嵐 康竣閔
	09:10-10:00	病理	感染性疾病(二)	
	10:20-11:10	檢驗醫學	感染性疾病的實驗室診斷	
	11:20-12:10	檢驗醫學	臨床病毒學檢驗	
	13:20-17:20	內科	實習(分組)	各組老師
09/23 Sat	08:10-10:00	病理	感染性疾病(三)(四)	李仁傑 林琬琬
	10:20-12:10	藥理	自泌素(一)(二)	
	13:20-15:10	病理	切片教學：感染性疾病(一)	郭千慈

第四週一【感染與免疫系統】

日期	時間	科別	主題	教師
09/25 Mon	08:10-10:00	病理	切片教學：感染性疾病(二)	郭千慈
	10:20-11:10	內科	感染疾病的臨床徵兆	張上淳
	11:20-12:10	內科	感染症的處理原則	張上淳
	13:20-14:10	藥理	自泌素(三)	林琬琬
	14:20-15:10	藥理	非類固醇抗發炎藥物	蔡丰喬
	15:30-16:20	內科	抗微生物療法	盛望徽
	16:30-17:20	內科	旅遊醫學和新興傳染病	陳宜君
09/26 Tue	08:10-10:00	病理	切片教學：感染性疾病(三)	郭千慈
	10:20-11:10	藥理	腎上腺類固醇	吳青錫
	11:20-12:10	病態生理學	發燒與敗血性休克	方啟泰
09/27 Wed	13:20-15:10	病理	切片教學：感染性疾病(四)	郭千慈
09/28 Thu	教師節(停課一天)			
09/29 Fri	中秋節(放假日)			

第五週一【感染與免疫系統】

日期	時間	科別	主題	教師
10/02 Mon	08:10-10:00	整合考試	整合考試 1(基礎：病理、藥理)	黃昱璉 黃昱璉 蔡丰喬 蔡丰喬 謝思民 何承懋
	10:20-11:10	檢驗醫學	微生物藥物感受性試驗之原理與臨床應用	
	11:20-12:10	檢驗醫學	臨床黴菌學及寄生蟲學	
	13:20-14:10	藥理	抗黴菌藥	
	14:20-15:10	藥理	抗病毒藥	
	15:30-16:20	內科	感染與免疫	
	16:30-17:20	外科	外科感染症	
10/03 Tue	08:10-10:00	病理	切片考試 1(考至感染系統)	沈玠妤 李克仁
	10:20-11:10	內科	自體免疫的介紹	
	11:20-12:10	內科	免疫疾病的臨床徵兆	
10/04 Wed	13:20-15:10	病理	免疫功能失調(一)(二)	李力行
10/05 Thu	08:10-10:00	整合考試	整合考試 2(臨床：臨總I、檢醫上)	李力行 謝松洲 小班老師
	10:20-11:10	病理	免疫功能失調(三)	
	11:20-12:10	病態生理學	急性關節炎	
	13:20-15:10	小組討論	病理、藥理小組討論 單元 3：體液循環之異常及代謝疾病	
10/06 Fri	08:10-10:00	病理	切片教學：免疫功能失調	郭千慈 林泰元 各組老師
	10:20-12:10	藥理	免疫療法(一)(二)	
	13:20-17:20	內科	實習(分組)	

第六週－【感染與免疫系統】【腫瘤學概論】

日期	時間	科別	主題	教師
10/09 Mon	調整放假日(於9月23日補課)			
10/10 Tue	國慶日(放假日)			
10/11 Wed	13:20-15:10	病理	新生兒與兒童疾病(一)(二)	黃賢能
10/12 Thu	08:10-10:00	病理	切片教學：新生兒與兒童疾病(一)	郭千慈 李秉穎 張鑾英
	10:20-11:10	小兒科	兒童感染症處理原則	
	11:20-12:10	小兒科	兒童常見感染症之診斷與治療	
	13:20-15:10	小組討論	病理、藥理小組討論 單元4：抗生素	小班老師
10/13 Fri	08:10-10:00	病理	切片教學：新生兒與兒童疾病(二)	郭千慈 王麗潔 洪健清
	10:20-11:10	小兒科	小兒常見免疫疾病之處置	
	11:20-12:10	內科	人類免疫不全病毒感染與愛滋病	
	13:20-17:20	內科	實習(分組)	各組老師

第七週－【腫瘤學概論】

日期	時間	科別	主題	教師
10/16 Mon	08:10-10:00	病理	腫瘤學(一)(二)	鄭永銘
	10:20-11:10	內科	癌症病人的溝通	林季宏
	11:20-12:10	內科	癌症病人的臨床表現	林季宏
	13:20-14:10	藥理	抗腫瘤藥物(一)	魏子堂
	14:20-15:10	藥理	抗腫瘤藥物(二)	魏子堂
	15:30-16:20	內科	癌症病患的處置	盧彥伸
10/17 Tue	08:10-10:00	病理	腫瘤學(三)(四)	鄭永銘
	10:20-11:10	檢驗醫學	血清腫瘤標記	李麗娜
	11:20-12:10	藥理	驅蟲藥、抗瘧疾藥及抗阿米巴藥	潘明楷
10/18 Wed	13:20-15:10	病理	腫瘤學(五)(六)	鄭永銘
10/19 Thu	08:10-10:00	病理	切片教學：上皮性腫瘤(一)	郭千慈
	10:20-11:10	檢驗醫學	血清檢驗學(一)	林建嶽
	11:20-12:10	檢驗醫學	血清檢驗學(二)	林建嶽
	13:20-15:10	小組討論	病理、藥理小組討論 英文口頭報告	小班老師
10/20 Fri	08:10-10:00	病理	切片教學：上皮性腫瘤(二)	郭千慈
	11:20-12:10	外科	良惡性軟組織腫瘤之外科治療	戴浩志
	13:20-17:20	內科	實習(分組)	各組老師

備註：「驅蟲藥、抗瘧疾藥及抗阿米巴藥」屬感染與免疫系統

第八週 — 【心臟血管系統】

日期	時間	科別	主題	教師
10/23 Mon	08:10-10:00	病理	血管疾病(一)(二)	胡向偉 李任光
	10:20-12:10	檢驗醫學	心電圖學(一)(二)	
	13:20-14:10	內科	心臟血管疾病的臨床徵兆	黃瑞仁 李百卿 郭千慈
	14:20-15:10	病態生理	急性心肌梗塞	
	15:30-17:20	病理	切片教學：上皮性腫瘤(三)	
10/24 Tue	08:10-10:00	病理	心臟疾病(一)(二)	陳毓婷 陳文彬 陳文彬
	10:20-11:10	藥理	降壓劑(一)	
	11:20-12:10	藥理	降壓劑(二)	
10/25 Wed	13:20-15:10	病理	切片教學：間質性腫瘤(一)	郭千慈
10/26 Thu	08:10-10:00	病理	切片教學：間質性腫瘤(二)	郭千慈 陳文彬 何奕倫
	10:20-11:10	藥理	冠狀動脈病用藥	
	11:20-12:10	內科	心臟血管疾病的身體診察	
	13:20-15:10	小組討論	病理、藥理小組討論 單元5：感染性疾病	小班老師
10/27 Fri	08:10-10:00	病理	心臟疾病(三)(四)	陳毓婷 郭千慈
	10:20-11:10	病理	切片教學：間質性腫瘤(三)	
	13:20-17:20	內科	實習(分組)	各組老師

第九週一【心臟血管系統】

日期	時間	科別	主題	教師
10/30 Mon	08:10-10:00	整合考試	整合考試 3(基礎：病理、藥理)	王宗道 蔡佳醍 郭千慈 毛翠蓮 林彥宏 高憲立
	10:20-11:10	內科	高血壓及相關疾病	
	11:20-12:10	內科	心因猝死的診斷與對策	
	13:20-14:10	病理	先天性心臟疾病	
	14:20-15:10	病理	營養失調	
	15:30-16:20	內科	次發性高血壓的診斷與治療	
	16:30-17:20	內科	冠狀動脈疾病的診斷與內科處置	
10/31 Tue	08:10-10:00	藥理	抗心律不整藥(一)(二)	陳文彬 林隆君 劉言彬
	10:20-11:10	內科	瓣膜性心臟病的病生理與內科處置	
	11:20-12:10	內科	心律不整的診斷與內科處置	
11/01 Wed	13:20-15:10	整合考試	整合考試 4(臨床：臨總 I、檢醫上)	
11/02 Thu	08:10-10:00	病理	切片教學：心血管系統	郭千慈 許榮彬 虞希禹 小組老師
	10:20-11:10	外科	冠狀動脈疾患之外科治療	
	11:20-12:10	外科	瓣膜性心臟病暨心律不整的外科處置	
	13:20-15:10	小組討論	病理、藥理小組討論 單元 6：免疫疾病 (I)	
11/03 Fri	08:10-09:00	藥理	心衰竭治療藥物	葉志凡 洪啟盛 游治節 吳美環 小組老師
	09:10-10:00	內科	休克的病生理與內科處置	
	10:20-11:10	病態生理	心房顫動	
	11:20-12:10	小兒科	小兒心臟疾病之診斷與處置	
	13:20-17:20	內科	實習(分組)	

第十週一【心臟血管系統】

日期	時間	科別	主題	教師
11/06 Mon	08:10-09:00	內科	心臟衰竭的診斷與內科處置	莊志明
	09:10-10:00	外科	非發紺性先天性心臟病之外科治療	陳益祥
	10:20-11:10	外科	發紺性先天性心臟病之外科治療	黃書健
	11:20-12:10	外科	主動脈疾病之臨床表現及外科治療	吳毅暉
	13:20-14:10	外科	周邊血管疾病之臨床表現及外科治療	詹志洋
11/07 Tue	08:10-10:00	病理	環境病理學(一)(二)	李宜軒
	10:20-11:10	病態生理	鬱血性心臟衰竭	陳盈憲
	11:20-12:10	外科	心臟衰竭的外科治療	許榮彬
11/08 Wed	13:20-15:10	病理	解剖案例教學(一)	各教師
11/09 Thu	08:10-10:00	病理	解剖案例教學(一)	各教師
	10:20-11:10	外科	外傷性休克暨心肺復甦術	紀乃新
	11:20-12:10	外科	體外循環及心肌保護暨人工臟器	周迺寬
	13:20-15:10	小組討論	病理、藥理小組討論 單元7：免疫疾病(II)	小組老師
11/10 Fri	08:10-10:00	病理	肺臟病理(一)(二)	謝明書
	10:20-11:10	內科	肺臟疾病的臨床徵兆	何肇基
	11:20-12:10	內科	肺臟疾病的身體診察	王鶴健
	13:20-17:20	內科	實習(分組)	小組老師

第十一週－【心臟血管系統】【呼吸系統】

日期	時間	科別	主題	教師
11/13 Mon	08:10-10:00	整合考試	整合考試 5(基礎：病理、藥理)	郭耀文 許嘉林 謝明書 蔡丰喬 吳青錫
	10:20-11:10	內科	肺功能檢查	
	11:20-12:10	內科	肺部疾病的診斷	
	13:20-15:10	病理	肺臟病理(三)(四)	
	15:30-16:20	藥理	肺結核治療藥及抗癲瘋藥	
	16:30-17:20	藥理	呼吸道用藥	
11/14 Tue	08:10-10:00	病理	肺臟病理(五)(六)	謝明書 李孟叡 簡榮彥
	10:20-11:10	內科	肺結核之診斷與治療	
	11:20-12:10	內科	感染性肺疾	
11/15 Wed			本校校慶	
11/16 Thu	08:10-10:00	病理	切片考試 (2) (考至心血管系統，牙醫考至腫瘤)	郭律成 古世基 小組老師
	10:20-11:10	內科	氣喘	
	11:20-12:10	內科	重症加護病房治療處置	
	13:20-15:10	小組討論	病理、藥理小組討論 單元 8：胸腔系統疾病	
11/17 Fri	08:10-10:00	病理	切片教學：呼吸系統(一)	郭千慈 何肇基 楊景堯 小組老師
	10:20-11:10	病態生理	慢性阻塞性肺病	
	11:20-12:10	內科	肺癌	
	13:20-17:20	內科	實習(分組)	

第十二週－【呼吸系統】

日期	時間	科別	主題	教師
11/20 Mon	08:10-10:00	整合考試	整合考試 6(臨床：臨總 I、檢醫上)	簡穎秀 黃培銘 鄭之勛 陳晉興
	10:20-11:10	小兒科	小兒遺傳學簡介	
	11:20-12:10	外科	縱膈腔與肺部感染疾病之外科治療	
	13:20-14:10	內科	呼吸衰竭	
	14:20-15:10	外科	肺部腫瘤及肺疾患之外科治療	
11/21 Tue	08:10-10:00	病理	切片教學：呼吸系統(二)	郭千慈 郭炳宏 曹伯年
	10:20-11:10	病態生理	侷限性肺病	
	11:20-12:10	小兒科	新生兒呼吸疾病之臨床診斷與處置	
11/22 Wed	13:20-15:10	病理	遺傳性疾病(一)(二)	林欽塘
11/23 Thu	08:10-10:00	病理	遺傳性疾病(三)(四)	郭冠廷 阮聖元 徐紹勛 小組老師
	10:20-11:10	病態生理	慢性呼吸障礙的人體適應	
	11:20-12:10	外科	肺臟移植於末期呼吸衰竭與肺血管疾病之治療	
	13:20-15:10	小組討論	病理、藥理小組討論 單元 9：心臟及血管疾病 (I)	
11/24 Fri	全校運動會(停課一日)			

第十三週－【消化系統】

日期	時間	科別	主題	教師
11/27 Mon	08:10-10:00	病理	肝臟與膽囊疾病(一)(二)	鄭永銘 陳錦得 鄭祖耀
	10:20-11:10	檢驗醫學	肝功能檢驗	
	11:20-12:10	檢驗醫學	腸胃道疾病之實驗室檢驗	
	12:10-12:20	檢驗醫學	雙向溝通	
	13:20-14:10	內科	消化系統疾病的臨床徵兆	吳明賢 魏淑鈺 蔡丰喬 蔡丰喬
	14:20-15:10	內科	腹部的身體診察	
	15:30-16:20	藥理	胃腸用藥(一)	
	16:30-17:20	藥理	胃腸用藥(二)	
11/28 Tue	08:10-09:00	病理	肝臟與膽囊疾病(三)	鄭永銘 吳健暉 劉俊人 曾岱宗
	09:10-10:00	外科	急性腹症與腹部外科之診治	
	10:20-11:10	內科	肝臟疾病的內科處置	
	11:20-12:10	內科	肝功能異常	
11/29 Wed	13:20-14:10	病理	肝臟及膽囊疾病(四)	蔡佳惠 蔡佳惠
	14:20-15:10	病理	胰臟疾病	
11/30 Thu	08:10-10:00	病理	切片教學：肝膽疾病(一)	郭千慈 蔡丰喬
	10:20-11:10	藥理	胃腸用藥(三)	
	13:20-15:10	小組討論	病理、藥理小組討論 單元 10：心臟及血管疾病(II)	小班老師
12/01 Fri	08:10-10:00	病理	切片教學：肝膽疾病(二)	郭千慈 邱瀚模
	11:20-12:10	內科	大腸腫瘤的篩檢、診斷與內科治療	
	13:20-17:20	內科	實習(分組)	小組老師

第十四週－【消化系統】

日期	時間	科別	主題	教師
12/04 Mon	08:10-10:00	整合考試	整合考試 7(基礎：病理、藥理)	張毓廷 田郁文 魏淑鈺
	10:20-11:10	內科	胰膽疾病的內科處置	
	11:20-12:10	外科	胰臟疾病的外科治療	
	13:20-14:10	病態生理	發炎性腸道疾病	
12/05 Tue	08:10-10:00	病理	切片教學：肝膽疾病(三)	郭千慈 倪衍玄 許文明
	10:20-11:10	小兒科	兒童消化系統疾病的臨床徵兆	
	11:20-12:10	外科	小兒腸胃外科急症之治療	
12/06 Wed	13:20-14:10	病理	頭頸部病理	謝明書 謝明書
	14:20-15:10	病理	腸胃道病理(一)	
12/07 Thu	08:10-10:00	整合考試	整合考試 8(臨床：臨總I、檢醫上)	林文熙 小班老師
	10:20-11:10	外科	小兒肝膽疾病之外科治療	
	13:20-15:10	小組討論	病理、藥理小組討論 單元 11：腫瘤疾病	
12/08 Fri	08:10-10:00	病理	腸胃道病理(二)(三)	蔡佳惠 梁金銅 梁金銅 各組老師
	10:20-11:10	外科	直腸與肛門疾病之外科治療	
	11:20-12:10	外科	大腸直腸癌之治療	
	13:20-17:20	內科	實習(分組)	

第十五週－【消化系統】

日期	時間	科別	主題	教師
12/11 Mon	08:10-09:00	病理	腸胃道病理(四)	蔡佳惠 劉志銘 林宗哲 何承懋
	09:10-10:00	病態生理	消化性潰瘍	
	10:20-11:10	內科	肝癌的內科處置	
	11:20-12:10	外科	肝癌之手術治療	
12/12 Tue	08:10-10:00	病理	切片教學：腸胃道及胰臟(一)	郭千慈 李章銘 賴逸儒
	10:20-11:10	外科	食道癌及食道疾病之外科治療	
	11:20-12:10	外科	胃癌及消化潰瘍之手術治療	
12/13 Wed	13:20-15:10	病理	切片教學：腸胃道及胰臟(二)	郭千慈
12/14 Thu	08:10-10:00	病理	解剖案例教學(二)	各教師
	13:20-15:10	小組討論	病理、藥理小組討論 單元 12：消化系統疾病	小班老師
12/15 Fri	08:10-10:00	病理	解剖案例教學(二)	各教師
	13:20-17:20	內科	實習(分組)	各組老師

第十六週－【期末考週】

日期	時間	科別	主題	教師
12/18 Mon	08:10-10:00	整合課程	整合考試 9(基礎：病理、藥理)	
12/19 Tue				
12/20 Wed	13:20-15:10	病理	切片考試 (3)	
12/21 Thu	08:10-10:00	整合課程	整合考試 10(臨床：臨總I、檢醫上)	
	13:20-15:10	小組討論	病理、藥理小組討論 期末教師回饋與雙向交流	
12/22 Fri				

備註：1. 112 年 12 月 18 日（星期一）期末考試開始

2. 112 年 12 月 22 日（星期五）期末考試結束