

# 國立中山大學醫學院學士後醫學 114 學年度

## 第 2 次臨床實習委員會會議紀錄

會議時間：114 年 12 月 02 日(二) 14:00~15:00

會議地點：本校圖資大樓 9 樓 IL9002 會議室、線上視訊會議

會議主席：陳秀玲委員(代理陳彥旭主任委員)

記錄：林欣儀

出席人員(敬略排序)：陳建良委員(代理校外專家高雄榮總林清煌委員)、刁茂盟委員(高雄長庚)、陳貞吟委員(代理台南奇美孫定平委員)、張博智委員(高醫附院)、陳德全委員(臨床教師代表)、陳貞吟委員(臨床教師代表)、王文宏委員(基礎教師代表)、趙敏吾委員(基礎教師代表)、李昇翰委員(基礎教師代表)、項品安委員、鄭宇哲委員

### 壹、報告事項

一、前次會議執行情形

二、本系 113 學年入學學生(第三屆)擬訂於 115 年 1 月 14 日(三)10:10 分進行三年級(Clerk1)及四年級(Clerk2)實習醫院選填作業，自本屆學生起三、四年級實習醫院擬一併完成選填作業。

三、本系 113 學年入學學生(第三屆)之三年級(Clerk1)、四年級(Clerk2)實習期程如下(參附件一)：

#### ● 三年級(Clerk1)/實習週數：36 週

執行政序	時間	內容
1	115/01/14(三)	Clerk1、Clerk2 實習醫院選填作業
2	115/07/17(五)	第一階段醫師國考
3	115/07/20~115/08/07	三上課程 5 學分 (醫學倫理、醫療政策與法律、麻醉學、臨床營養學、急重症醫學)
4	115/08/17~116/05/07	Clerk1 實習 36 週
5	116/06/05(六)	臨床技能測驗(一) OSCE 會考(學系統一辦理)

#### ● 四年級(Clerk2)/實習週數：38 週

執行政序	時間	內容
6	116/05/17~116/06/11	三下課程 3 學分 (溝通與專業素養(五)、口腔醫學概論、法醫學)&ACLS 考照課程

7	116/06/28~117/04/14	Clerk2 實習 38 週
8	117/02/11	(暫定)醫學專題研究成果發表會
9	117/03 月	臨床技能測驗(二) 擬訂於高醫附院統一測驗
10	117/04 月	OSCE 國考
11	117/06 月	第二階段醫師國考

## 貳、討論事項

案由一：有關本系 114 學年教學醫院各實習科別之實習課程計畫書，提請審議。

說明：

- (一)、本系業於 114 年 7 月 11 日 113 學年度第 3 次臨床實習委員會通過訂定「各教學醫院之各實習科別實習課程計畫書」，並於會議後發函至各院委請繕寫各實習科別課程計畫書，四家教學醫院之實習課程計畫書業經學系初審及醫院複審完畢。因檔案容量龐大，故存置於線上雲端硬碟，連結如下：

教學醫院	實習課程計畫書檔案連結
高雄醫學大學附設中和紀念醫院	<a href="https://reurl.cc/6b7pNy">https://reurl.cc/6b7pNy</a>
高雄榮民總醫院	<a href="https://reurl.cc/MM4YRW">https://reurl.cc/MM4YRW</a>
高雄長庚紀念醫院	<a href="https://reurl.cc/nlrQ72">https://reurl.cc/nlrQ72</a>
奇美醫院	<a href="https://reurl.cc/8b0rqM">https://reurl.cc/8b0rqM</a>

- (二)、教學醫院 114 學年實習課程計畫書統計：

教學醫院	三年級 Clerk1	實習科別
奇美醫院	16 份	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 一般內科/心臟血管內科/胃腸肝膽科</li> <li>● 一般外科/心臟血管外科/大腸直腸外科</li> <li>● 婦產科/兒科/神經內科/精神科/復健科</li> <li>● 影像醫學科/家庭醫學科</li> <li>● 高齡醫學科/社區醫療/偏鄉醫療</li> </ul>
高雄榮民總醫院	16 份	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 一般內科/心臟血管內科/胃腸肝膽科</li> <li>● 一般外科/心臟血管外科/大腸直腸外科</li> <li>● 婦產科/兒科/神經內科/精神科/復健科</li> <li>● 影像醫學科/家庭醫學科</li> <li>● 高齡醫學科/社區醫療/偏鄉醫療</li> </ul>
高雄長庚紀念醫院	16 份	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 一般內科/心臟血管內科/胃腸肝膽科</li> <li>● 一般外科/心臟血管外科/大腸直腸外科</li> <li>● 婦產科/兒科/神經內科/精神科/復健科</li> <li>● 影像醫學科/家庭醫學科</li> <li>● 高齡醫學科/社區醫療/偏鄉醫療</li> </ul>

高雄醫學大學附設 中和紀念醫院	16 份	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 一般內科/心臟血管內科/胃腸肝膽科</li> <li>● 一般外科/心臟血管外科/大腸直腸外科</li> <li>● 婦產科/兒科/神經內科/精神科/復健科</li> <li>● 影像醫學科/家庭醫學科</li> <li>● 高齡醫學科/社區醫療/偏鄉醫療</li> </ul>
<b>教學醫院</b>	<b>四年級 Clerk2</b>	<b>實習科別</b>
奇美醫院	21 份	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 胸腔內科/腎臟科/感染科</li> <li>● 胸腔外科/神經外科/乳房外科</li> <li>● 婦產科/兒科/泌尿外科/麻醉科/急診醫學科</li> <li>● 骨科/眼科/耳鼻喉科/皮膚科/影像醫學科</li> <li>● 血液腫瘤科/過敏免疫風濕科/加護醫學部</li> <li>● 社區醫療/偏鄉醫療</li> </ul>
高雄榮民總醫院	21 份 (共 22 科 缺乳房外科)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 胸腔內科/腎臟科/感染科</li> <li>● 胸腔外科/神經外科/乳房外科</li> <li>● 婦產科/兒科/泌尿外科/麻醉科/急診醫學科</li> <li>● 骨科/眼科/耳鼻喉科/皮膚科/影像醫學科</li> <li>● 血液腫瘤科/過敏免疫風濕科/核子醫學科</li> <li>● 解剖病理科/社區醫療/偏鄉醫療</li> </ul>
高雄長庚紀念醫院	23 份 (共 24 科 缺乳房外科)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 胸腔內科/腎臟科/感染科</li> <li>● 胸腔外科/神經外科/乳房外科</li> <li>● 婦產科/兒科/泌尿外科/麻醉科/急診醫學科</li> <li>● 骨科/眼科/耳鼻喉科/皮膚科/影像醫學科</li> <li>● 血液腫瘤科/過敏免疫風濕科/核子醫學科</li> <li>● 外傷科/解剖病理科/社區醫療/偏鄉醫療</li> </ul>

(三)、各醫院實習課程計畫書擬於本週進行印製膠裝後送至各院，以利各院於本系醫學教育品質認證訪視期間提供評鑑委員查閱。

決議：

(一)各醫院實習課程計畫書之課程目的擬新增本系學生七大專業能力，並於各實習科別之訓練目標新增實習課程訓練與本系專業能力之對應表(附件二)。

(二)上述所有實習課程計畫書皆進行上開內容增修，完成後將各計畫書檔案建置於本系網站(路徑：課程-實習課程-學士後醫學系之各教學醫院實習課程計畫書)，惟已印出紙本之計畫書考量印製與膠裝作業時程故暫不更新，擬於明年更新檔案後進行最新版印製。

案由二：有關修訂本系自 112 學年度入學學生(第二屆)起四年級(Clerk2)外科學實習(二)之次專科實習科別，提請審議。

說明：

(一)、本系規劃 111 學年度入學學生(第一屆)四年級(Clerk2)外科學實習(二)之實習科別如下表一，唯考量各教學醫院之乳房外科多併於一般外科，非獨立科別，

難以針對該科進行實習計畫書繕寫與進行學生實習訓練，故擬修正四年級學生外科學實習(二)之次專科實習科別。

(二)、四年級(Clerk2)外科學實習(二)修正對照如下：

課程名稱	修正前	修正後
外科學實習(二)	胸腔外科 神經外科 乳房外科	胸腔外科 神經外科 整形外科

決議：照案通過。

## 參、臨時動議

案由一：有關本系三年級(Clerk1)、四年級(Clerk2)婦產科、兒科實習訓練內容，提請審議。

說明：

(一)按本系必修科目表及課程結構圖，學生於三年級、四年級分別進行兒科學實習(一)、兒科學實習(二)及婦產科學實習(一)、婦產科學實習(二)，為區別學生三年級、四年級於同一科別實習之訓練內容，並希冀規劃兒科、婦產科之初階與進階學習內容，故擬調整三、四年級兒科與婦產科之實習訓練內容。

(二)後醫系兒科學實習(一)(二)及婦產科學實習(一)(二)之核心課程內容如下：

兒科	
三年級 Clerk1	四年級 Clerk2
呼吸道感染/肺炎/支氣管炎/細支氣管炎	呼吸道感染/肺炎/支氣管炎/細支氣管炎
胃腸道感染	腸胃道感染
泌尿道感染	泌尿道感染
腸病毒	腸病毒
新生兒黃疸	貧血
小兒藥物劑量計算	熱性痙攣
兒童發展評估與疫苗施打時程	氣喘
新生兒身體檢查	新生兒黃疸
病歷寫作	兒童處方開立與劑量的換算
	疫苗施打
	新生兒的出生後處置與相關行政處置

	兒童發展評量
	新生兒身體檢查
	接觸以及檢查兒童的能力
婦產科	
三年級 Clerk1	四年級 Clerk2
婦科病史詢問	婦科病史詢問
生殖器良性腫瘤的診斷和治療方法	生殖器良性腫瘤的診斷和治療方法
婦科癌症篩檢	婦科常見腫瘤
陰道內診	女生生殖系統的檢查含陰道內診
產科病史詢問	婦科超音波操作
正常懷孕	更年期及停經後出血與相關治療
病歷寫作	抹片篩檢/陰道鏡與內診
	育齡婦女預防接種與 HPV 疫苗注射
	產科病史詢問
	孕婦的腹部檢查與急性病症處置
	陣痛的分期與評估
	新生兒的接生
	不孕症原因及檢查
	生殖內分泌檢查判讀
	女性導尿管的插入

決議：三年級(Clerk1)學習內容以初階訓練為主，四年級(Clerk2)學習內容則以進階訓練為主，因此可就現有的核心課程依照課程難易程度進行編排調整即可，以兒科第一項核心課程為例，三年級建議規劃呼吸道感染、支氣管炎、細支氣管炎，肺炎可調整四年級作為進階課程。

#### 肆、散會(15:00)

#### 114 學年度第 1 次臨床實習委員會決議事項執行情形：

一、有關修訂本系「醫學生申請更換實習單位處理原則」，提請審議。

決議：照案通過。

執行情形：本原則已公告予並建置於後醫系網站(路徑：後醫系網站→課程→實習課程)。





國立中山大學學士後醫學系

113學年度入學學生

三、四年級臨床實習醫院-抽籤大會

---

115/01/14(三)10:10





# 壹、修業規定

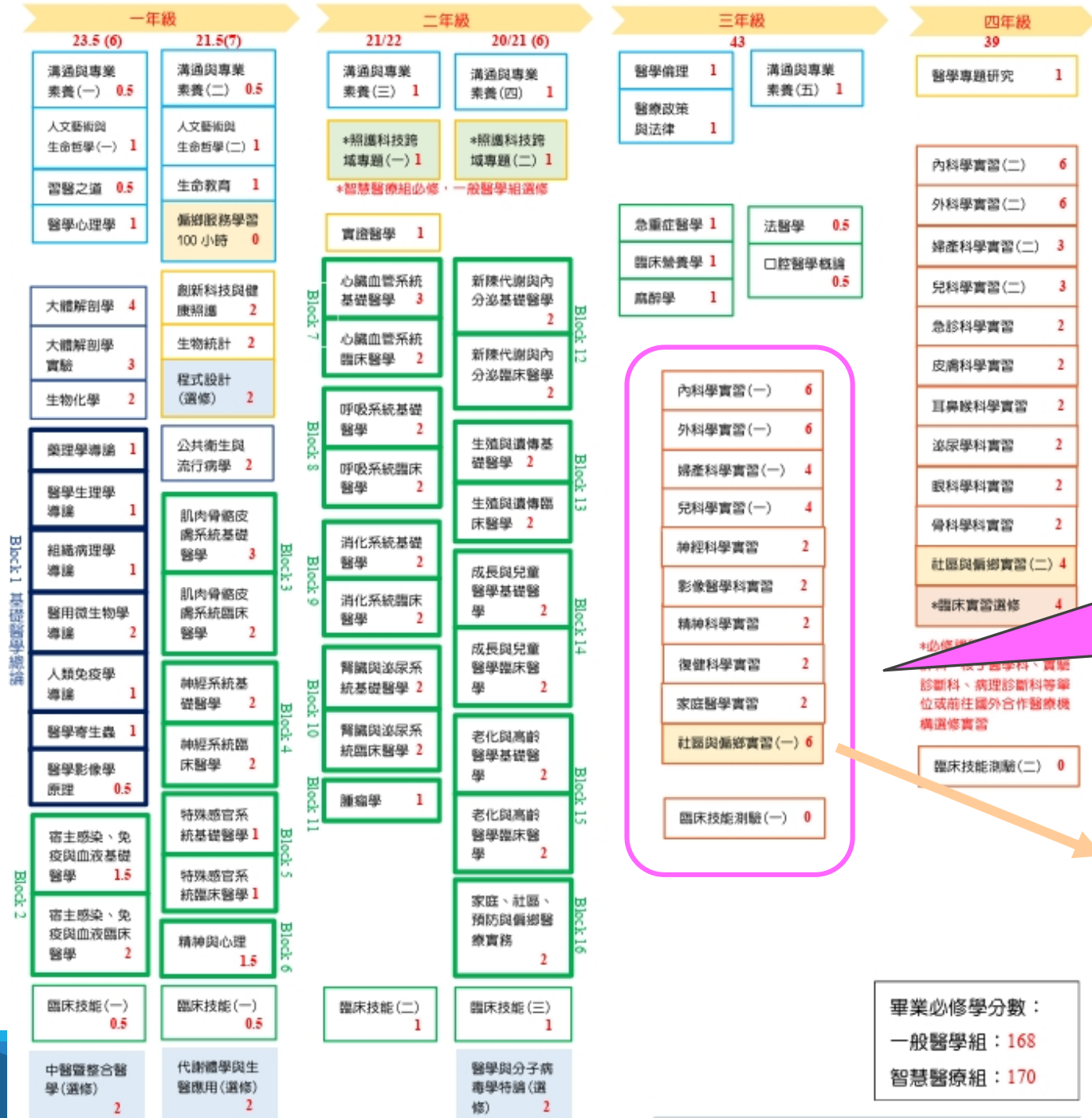
## 一. 依本系113學年度入學學生之修課規定：

- ◆ 一般醫學組必修學分：168學分；智慧醫療組必修學分：170學分。
- ◆ 一般醫學組與智慧醫療組皆須修滿選修4學分(後醫系專業選修至少2學分)。
- ◆ 學士後醫學系學生需修畢一、二年級必修課程，始得修習三年級以上之實習課程。

## 二. 學生須通過臨床技能之模擬考，方可畢業。

- ◆ 三年級臨床技能測驗(一)：OSCE會考，由系上安排統一測驗。
- ◆ 四年級臨床技能測驗(二)：OSCE模擬考，**預計統一於高醫附院測驗**。
- ◆ 以上考試屬必修學分之一。







# 三年級實習時程(共計36週)

115年

1/14  
三、四年級  
實習醫院抽籤

三年級  
實習前課程  
7/20~8/7

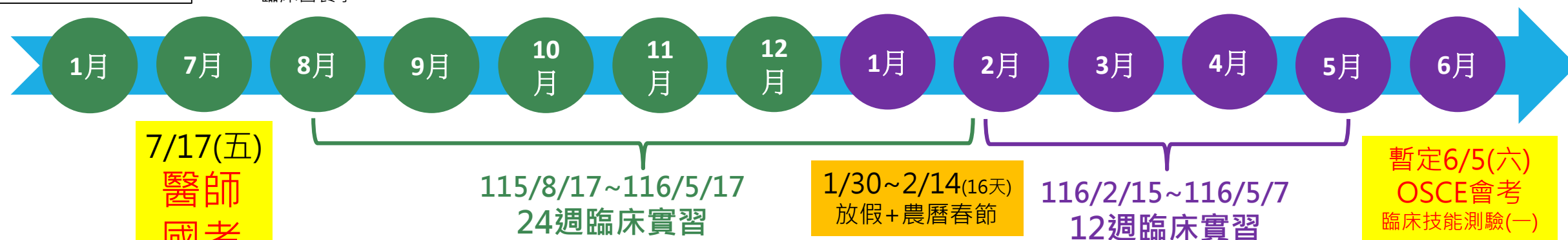
- 醫學倫理
- 醫療政策與法律
- 急重症醫學
- 麻醉學
- 臨床營養學

暫定8/7  
實習說明會

116年

三年級下學期  
實習前課程  
5/17~6/11

- 溝通與專業素養(五)
- 口腔醫學概論
- 法醫學
- ACLS證照課程

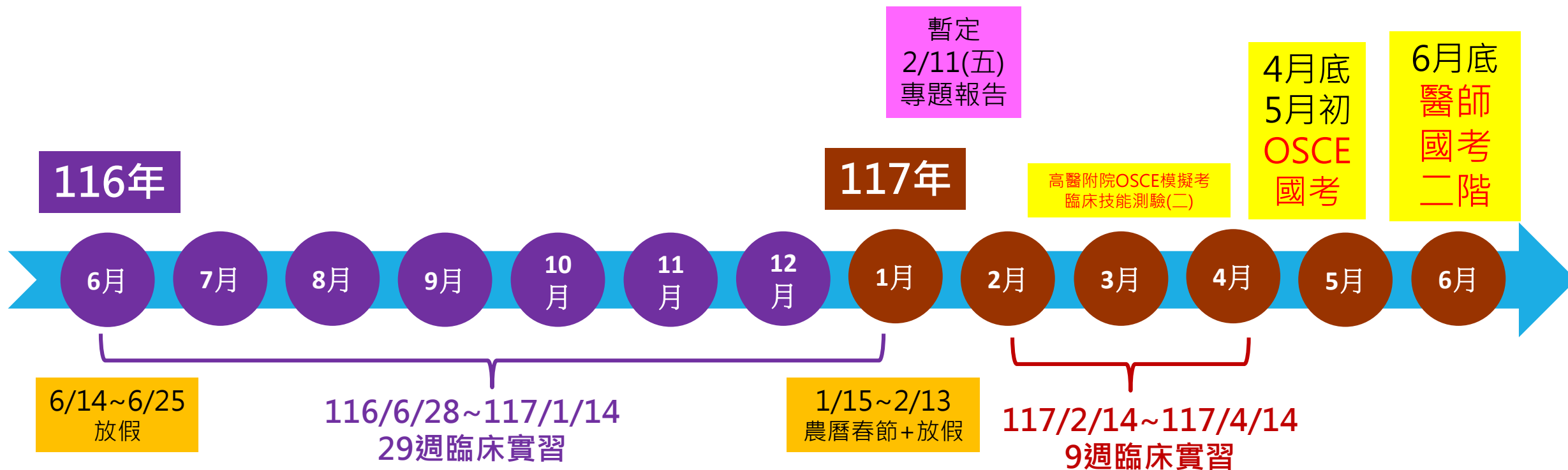


三年級實習科別：

內科(一)6週、外科(一)6週、婦產科(一)4週、兒科(一)4週、神經科2週、精神科2週、復健科2週、家庭醫學科2週、影像醫學科2週、臨床實習選修(一)6週



# 四年級實習時程(共計38週)



四年級實習科別：

內科(二)6週、外科(二)6週、婦產科(二)3週、兒科(二)3週、急診科2週、皮膚科2週  
耳鼻喉科2週、泌尿科2週、眼科2週、骨科2週、臨床實習選修(二)4週、社區與偏鄉4週

共74週	三年級 36週	四年級 38週
內科	6	6
外科	6	6
婦產科	4	3
兒科	4	3
神經科	2	
精神科	2	
復健科	2	
家庭醫學科	2	
影像醫學科(放射線科)	2	
急診醫學科		2
皮膚科		2
耳鼻喉科		2
泌尿科		2
眼科		2
骨科		2
社區與偏鄉		4
<b>選修科</b> 未輪訓過內外科次專科(新陳代謝科、麻醉科、 核子醫學科、解剖病理科、高齡醫學科 過敏免疫風濕科)、國外實習	6	4

	三年級	四年級
內科	一般內科 心臟血管內科 胃腸肝膽科	胸腔內科 腎臟內科 感染科
外科	一般外科 心臟外科 大腸直腸外科	胸腔外科 神經外科 整形外科

# 三年級實習課程及實際授課、成績對應

課程名稱 (學校系統)	實際輪訓科別及成績	成績計算方式 100%
內科學實習(一)	一般內科、心臟血管內科、腸胃肝膽科	各科實習成績之總平均 範例： (一般內科80+心臟血管內科80+腸胃 肝膽科80)/3=84
外科學實習(一)	一般外科、心臟外科、大腸直腸外科	
臨床實習選修(一)	選修科(一)、選修科(二)、選修科(三)	
婦產科學實習(一)	婦產科	依各科評核表成績為主
兒科學實習(一)	兒科	
神經科實習	神經科	
精神科實習	精神科	
復健科實習	復健科	
家庭醫學實習	家庭醫學科	
影像醫學科實習	影像醫學科	

# 四年級實習課程及實際授課、成績對應

課程名稱 (學校系統)	實際輪訓科別及成績	成績計算方式 100%
內科學實習(二)	胸腔內科、腎臟內科、感染科	各科實習成績之總平均 範例： (胸腔外科84+神經外科88+乳房外科86)/3=86
外科學實習(二)	胸腔外科、神經外科、整形外科	
社區與偏鄉實習	社區醫療、偏鄉醫療	
臨床實習選修(二)	選修科(一)、選修科(二)	
婦產科學實習(二)	婦產科	依各科評核表成績為主
兒科學實習(二)	兒科	
急診科學實習	急診醫學科	
皮膚科學實習	皮膚科	
耳鼻喉科學實習	耳鼻喉科	
泌尿學科實習	泌尿科	
眼科學科實習	眼科	
骨科學科實習	骨科	





## 參、每科固定教學安排

---

1. 第一天進行當科Clerk Orientation。
2. 每科至少安排兩堂核心課程。
3. 每科需安排病人照護、門診教學(or教學門診)、住診教學(Teaching Round)、案例學習(case-based learning, CBL)、夜間實習、科會、晨會。鼓勵參與該科其他會議或活動。
4. 依照OSCE分配學習該科臨床技能。
5. 最後一天安排教學回饋。



## 肆、抽籤規則

- 每年更換一次臨床實習醫院，每位學生三年級及四年級須分別至兩間不同醫院實習。
- 每間醫院5~6人，一間醫院最多收6位。
- 學生以順序籤選填想要實習的醫院。
- 學生不得更換順序籤順序，選填完畢後亦不得更換醫院。

A醫院	B醫院	C醫院	D醫院
5	5	6	6
5	6	5	6
6	6	5	5
6	5	6	5

## 肆、抽籤及選填步驟

### 1 抽「順序籤」



1

恭喜第1個  
選填醫院

2  
2

恭喜第21個  
選填醫院

順序	姓名
1	
2	
3	
4	
5	

禁止交換  
順序籤

抽出籤後請拿給OOO老師確認  
順序籤號，並直接往黑板，將自  
己的名字填寫於對應之號碼後方。

# 肆、抽籤及選填步驟

## 2 依「順序籤」依序選填自己想去實習的醫院

順序	姓名
1	彥彥
2	宏宏
3	敏敏
4	勻勻
5	媛媛
6	樺樺
7	欣欣
8	玲玲

高雄榮總	
1	彥彥
2	敏敏
3	
4	
5	
6	

高雄長庚	
1	宏宏
2	媛媛
3	
4	
5	
6	

高醫附院	
1	欣欣
2	玲玲
3	
4	
5	
6	

台南奇美	
1	勻勻
2	樺樺
3	
4	
5	
6	

- 若有醫院已填滿6位，即不可再填。

不可交換實習醫院

# 伍、順序籤抽籤結果

序號	姓名
01.	
02.	
03.	
04.	
05.	
06.	
07.	
08.	
09.	
10.	

序號	姓名
11.	
12.	
13.	
14.	
15.	
16.	
17.	
18.	
19.	
20.	
21.	

# 陸、實習醫院選填結果

高雄榮總	
1	
2	
3	
4	
5	
6	

高雄長庚	
1	
2	
3	
4	
5	
6	

高醫附院	
1	
2	
3	
4	
5	
6	

台南奇美	
1	
2	
3	
4	
5	
6	

## 中山大學後醫系七大專業能力

項次	學生專業能力	定義及說明
1	病人照護	不斷充實提醒自己，來提供具憐憫心、合宜而有效的病人照護。
2	醫學知識	能把所學的基礎和臨床知識及實證醫學，應用於處理病患的健康照護。
3	工作中學習成長	時時分析自己對病人照顧是否是最好的，即時檢討改善，善用 EBM 以提升醫療照顧品質。
4	人際溝通技巧	藉由同理心，善用「知識」、「技巧」與「態度」，妥善溝通，適當地與病人建立關係，增進病人面對疾病的配合度，共同治療疾病。
5	專業素養	展現(1)利他及尊重他人；(2)符合醫學倫理原則的醫療行為；(3)對於他人之文化、年齡、性別及殘障等差異能力有一定的敏感度，同時要具有自省與改進的能力。
6	制度下之臨床工作	須瞭解在照護病人時，服務機構所能提供的各種軟硬體設備及相關醫療制度規範，以提供病人最適切的醫療照護。
7	資訊力	具備資訊跨域之心態思維與能力。



## 後醫系學生臨床實習進行與本系專業能力之對應

	本課程欲 培養之能 力與素養	實際照護 病人	病歷書寫	住診 教學	技能操作練習 (模擬或實際 個案)	參與晨會 或其他教 學活動	Case based Discussion ,CbD	Mini-CEX	DOPS	夜間/過夜 學習	實証醫學/ 文獻閱讀
1. 病人照護	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
2. 醫學知識	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
3. 工作中學習成長	V	V	V	V	V					V	
4. 人際溝通技能	V	V		V	V	V	V	V	V	V	
5. 專業素養	V	V		V	V	V	V	V	V	V	
6. 制度下之臨床工作	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
7. 資訊力	V		V				V			V	V