法國大學醫學系、牙醫學系學制簡介

駐法國臺北代表處文化組

一、入學資格:

法國醫學院設於一般大學中,理論上所有通過高中畢業會考(Bac)的學生都可以申請註冊醫學院第一年課程(Premier Cycle des études médicales: PCEM1),但因法國醫學系採取限額招生制(numerus clausus),每年由政府通過行政命令規定招生名額,所以,醫學科系(醫科、牙醫、藥學等)一年級學生升二年級時有名額限制。第一學年結束前,學生必須通過競爭激烈的篩選考試,才得以進入二年級就讀。以2008年為例,計有46,500名大一醫學院學生,競爭7,300個名額。所以,欲申請醫學科系一年級的學生,最好在數理科方面具有中等以上的分數,並且在高中畢業會考的證書上獲得優良的評語。

非歐盟國家且尚未於原所在國取得醫學文憑的學生,無論修業等級為何,必須自第一年課程開始修讀;通過第一學年末的篩選考試,且學分抵免資料經過審核後,便可進入於原所在國的修業等級就讀。已在原所在國取得醫學博士學位的人,可參加非歐盟國外籍醫師實習會考 (concours d'internat de médecine à titre étranger),攻讀專科研究文憑 DES (diplôme d'études spécialisées),招收名額相關訊息可於法國駐外使館取得。

醫學系一年級的競試通常安排於一月或五月底舉行,考試結果將學生的成績分級,通常必須屬於第一級的學生才能順利選擇進入二年級的科系:醫學系、牙醫學系、藥學系、職能治療學系及助產學系。依據之前的統計,學生至少須獲得13/20以上的成績,才有機會達到選系的標準,因此僅有約15%的學生可以進入醫學系第二年就讀;部分醫師人才缺乏的地區如Besançon、Amiens、Lille錄取機率則可能稍高。

其餘 85%在一年級競試中被淘汰的學生,但成績已達平均分數者,則可以選擇重讀一年級。成績未達 8/20 者,應該考慮放棄重讀, 另擇他途。據統計,重讀者通過競試的機率大約是首次入大一就讀者 的 4 倍。若重讀後,參加第二次競試還是失敗,則必須考慮轉系就讀。在特殊情形下可以重修兩年(懷孕、住院、成績相當接近及格標準)

另醫學系也接受醫學相關科系畢業並具有兩年工作經驗者申請 入學,這些學生可以減免一些學分課程,但仍必須通過第一年的競 試,不過他們在第二年的選系時可享有特定的保留名額。

二、修業期限:

一般醫科博士學位(Doctorat de médecine générale)須修業9年, 成為專科醫師則需10~12年的時間。

牙醫與藥學博士學位(Doctorat de chirurgie dentaire, Doctorat de pharmacie)修業期間6年。

通過第1年的課程後,醫學生必須在選擇專科前修讀6年的課程。整個醫學系課程共分三階段:

第一階段(PCEM)為 2 年,第一年為醫學系、牙醫系、職能治療 系及助產學系共同通識課程,並為進入第二年的競試作準備。

第二階段(DCEM)為 4 年,最後一年學生必須通過全國性的考試,才能成為實習醫師(internat),並且依據這次考試的成績來決定學生可以選擇的專科。

第三階段為 3~5 年,學生在獲得最後的醫學博士文憑前,必須在這最後的階段,在醫院擔任實習醫師。

三、修習課程:

授課語言為法語,必須至少具備 B2 的法語程度。一般而言,校方會要求法語程度相關證書(TCF、TEF或 DELF)。此就實習階段前的第一、第二階段課程修習分述如下:

第一階段(PCEM):

各大學可自行組織設計醫學系課程,但大致課程均包括生物化學 (biochimie)、生物物理學 (biophysique)、組織學-胚胎學

(histologie-embryologie)、解剖學(anatomie)、生理學(physiologie)及遺傳學(génétique)等課程。課程結構也包括基礎學科如物理、化學、統計等,另有人文科學:醫學史、倫理學、社會心理學等等。

在一年級的競試中,人文社會科學約佔了 20%的分數。大一的課程相當沉重,每週課程時數约有 20 小時的理論課程(cours magistraux)和指導課程(travaux dirigés),此外,還必須加倍的自修時間,因此修讀時間可達 60~70 小時(含作業、自修時間),讓學生全力準備升二年級的競試。

第二年起課程稍微減輕,經過競試的篩選後,學生人數也大幅減少,相對較無競爭性。第二年開始安排學生在醫院進行為期4週的護理實習課程,包括抽血、為病人照護等,並學習與第一年所學(生物化學、生物物理學等學科)相關的知識。另亦開始研習徵候學(或症狀學 sémiologie),以了解疾病的症狀並學習診斷。進入第二階段的學習之前,學生仍需通過考試。

第二階段(DCEM):

本階段也稱為見習醫師(externat)階段,經過前兩年的理論學習後,學生開始將所學知識付諸實踐。第一年學生透過課程和見習形式,研習徵候學。他們必須花5個月的時間在醫院學習檢視病患。這一年內學生也必須學習其他理論知識,如:寄生蟲學(parasitologie)、微生物學(microbiologie)、病理解剖學(anatomie pathologique)、免疫學(immunologie)等。

之後的 3 年,學生必須在醫院和學校間來回跑,早上在醫院見習、下午在學院上課。目標是藉此習得病理學(pathologie)和治療法 (thérapeutique)必要的能力。

在 36 個月間,學生必須在不同專科見習,包括:麻醉科、心臟科、腫瘤科、胸腔科、皮膚科、放射線科、急診科等。他們在實習醫師(internat)及主治醫師的監督下,參與這些科別的服務並逐漸增加工作責任。如果還無法開處方,他們可幫忙檢視病人,並填寫病歷。在公立院所中擔任助理,每個月的薪資大約在 124 至 270 歐元之間。

第二階段的最後一年,學生可獲得臨床及治療證書(Certificat de synthèse clinique et thérapeutique,簡稱 CSCT)。

進入最後實習醫師階段前,見習醫師必須通過筆試和口試,以證明他們的能力。

四、實習規定:

在成為實習醫師之前,前述全國性考試的結果(ECN: ex-concours de l'internat),將決定這些醫師未來可選擇的專科。此項考試涉及在第二階段見習過的所有科別和領域(345項)。考試安排在7個地區,為期2天,學生必須依據3個臨床案例報告應試。根據考試成績的分級,決定他們未來可選擇擔任實習醫師的專科,共有27區域及11個專科可供選擇。成績列為第一級的學生,可優先選科。若第一次考完,未能順利選到理想的區域和科別,可在第一學期實習醫師後,再參加一次國家考試。

之後的 3~5 年間,學生就必須在醫學中心擔任實習醫師。普通科醫師(家醫科)需實習 3 年,其他大部分專科需 4 年,外科、內科及放射線科則需 5 年。

實習期間,以6個月為單位,在不同醫學中心實習。欲成為普通科(家醫科)醫師者必須在診所、急診科及成人醫學、小兒科或婦科實習。在醫學中心,實習醫師有一定的自主性並負責監督見習醫師。其每月薪資約1,336至2,052歐元,值班費則另計(115至126歐元)。

實習結束後,實習醫師們可獲得專科研究文憑 DES,共有 30 種專科、次專科。

取得專科醫師證書並通過醫師論文口試後,始可獲得醫學博士國家學位,並可在歐盟國家執業。

五、授予學位:

第二階段的最後一年,學生可獲得臨床及治療證書(Certificat de synthèse clinique et thérapeutique, 簡稱 CSCT)。

實習結束後,實習醫師們可獲得專科研究文憑(diplôme d'études

spécialisées, DES, 共有30種專科、次專科),屬碩士學位。 取得專科醫師證書並通過醫師論文口試後,始可獲得醫學博士國家學 位,並可在歐盟國家執業。

六、每年度臺生人數 (88年至97年間):

由於外國學生在申請就讀法國醫學系,並不能申請跳級或插班錄取。尚未在本國取得醫學文憑的外國留學生,無論其學歷如何,都必須修讀第一階段的第一年課程(PCEM1),並於學年結束時通過淘汰性的競試。若成功通過競試,方可對其原國籍醫學學歷進行審核,併入相應年級繼續學習。在專科醫學方面,除修讀專為已執業的外國醫生開設的專科研究文憑(DES),外國醫科學生及執業醫生另可修讀一些醫學專科培養課程。但修讀各類醫學課程者,都應具備良好的法語水準。因此,國內高中畢業生並無直接來法攻讀醫學系者。目前在法就讀醫學系者,均為台僑第二代或國中以前即赴法就讀者。

依據本組留學生登記資料顯示,88年至97年間,國內計有3位來法攻讀醫學相關學位,但均為碩士班或博士班。

THE TO CE OU CATIONAL RESOURCES