

中榮總實見習 概況簡介

採訪・執筆
謝宗達

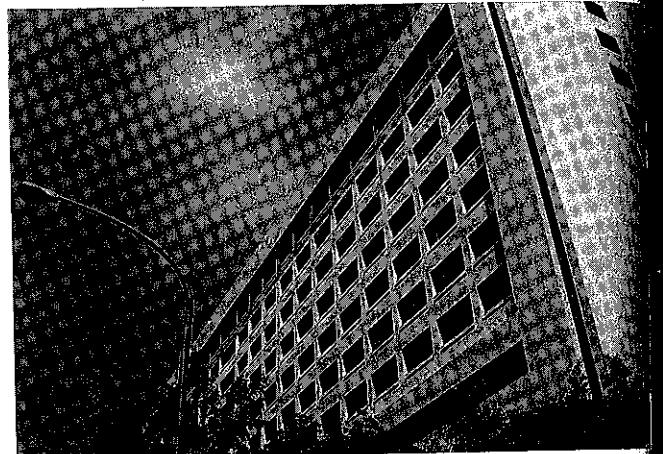


在本校學生見、實習的幾所醫院中，中榮總是頗具規模且為學生嚮往之處。為了讓同學們對它有多一點的認識，本文特地作了一番介紹，以期同學在這將來可能的實、見習環境中，不會感到生疏。

中榮總原為榮民總醫院台中分院，77年6月16日奉行政院核准升格，改制為台中榮民總醫院，為會屬醫療與教學綜合醫院，而行政院衛生署也評定為中部地區準醫學中心，就其各項醫療作業而言，已達國內醫學中心之品質與水準。

就住院作業而言，中榮總現有各種病床九六六張，平均佔床率高達百分之九十六點五；在藥劑作業方面，首創「單一劑量」配藥制度，並推展臨床藥學服務，而醫師可依病人病情之需要，採用「一般用藥」、「專科用藥」及「專科醫師用藥」等三類的其中一種。值得一提的是，自72年5月起，中榮總推行門診電腦化，並預計於近期可完成全院作業電腦化，到時候，對提高工作效率及醫療品質，將有極大的助益。

醫學生所要吸收的知識，並非在短短的七年中就可功成圓滿，而是要靠自己不斷地再進修，才可能在這服務人群的醫療工作中，盡棉薄之力。因此，一所好的醫院，不但要擴充設備來醫治傷患，更要加強醫生的素質——藉著教育訓練這方面，來提高醫生不斷吸收新知的機會。中榮總在這方面，業已有所體認而切實實行。如於每週、每月舉辦醫學的討論會，邀請國內外知名人士至本院訪問或演



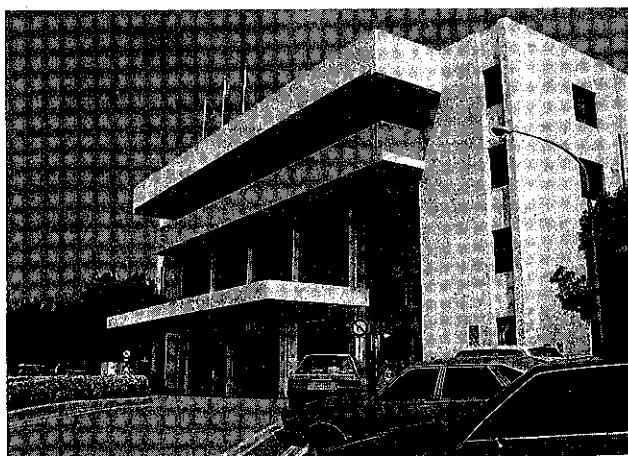
兩棟醫療大樓使中榮總成為中部病床數最多、規模最大的醫院

講，選派醫護及技術人員赴國外進修或出席國際會議、舉辦各種技術訓練及醫師繼續教育……等。

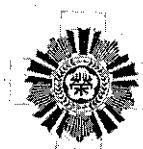
中榮總不但著重臨床醫學的品質，同時也強調理論醫學的重要性，由其設立醫學研究部可見一斑。其工作內容，就78年度而言，其選定研究計畫78案，於年度內完了47案，併台北榮總送請陽明醫學院評審；七十八年在國內外雜誌發表論文83篇，並且與東海大學合作，興建動物實驗室一座，自74年7月至77年底共完成實驗561次，其中肺臟與肝臟之移植甚具成效。醫學研究部現已聘請博士級研究員、副研究員七人，（學）碩士級研究助理12人從事專門研究工作。

中榮總不但造福了中部地區的民衆，更藉由教學輔導與醫療合作，使偏遠地區的民衆受惠。如定期選派內、外科醫師、藥師及護理長前往中南部的五所榮民醫院實施教學輔導，支援偏遠地區的醫院或群體醫療中心，與醫學院實行建教合作，支援陸軍八〇三總醫院及國軍八一六醫院之教學訓練……等。而就中榮總之發展計畫而言，為配合十年發展計畫，除正興建醫護人員宿舍外，另奉准興建第二門診（含急診）大樓，擴建焚化爐等，並且即將興建五十床精神病房一幢及附屬設施；更重要的是，將加強醫學倫理訓練，處處以病人方便為導向，實施「人性化」醫院管理。

以上所提，為中榮總的一切硬、軟體設備、行政及各種院內外的活動，接下來所要提的，便是同學們更想知道的實見習生活內容……



門診大樓外觀



clerk無論在醫院何處，永遠像個外人，因為他無法像intern般地與R、nurse有工作上的關係，且榮總不可能讓clerk去做醫療工作，故clerk難有clinical practice，只能參加morning meeting或全院之meeting或跟查房拾一些bed side teaching的鳳毛麟角，但相對地intern太忙，沒時間唸書，而clerk較閒，唸書時間多，因此見習生可藉這段時間多多充實自己。然而學東西仍要看個人，如果你的社交好，聰明些，實力夠好，你甚至可與R討論treatment的方法，與R爭論，一般而言，要有不怕問的態度。找典型的病例(fresh case尤好)，一系列下來，再好好讀書。clerk無值班，無薪水，放假則比照公家機關實行。成績考核方面，各科有各科不同的方式，但一般而言，則以交病例的report最為平常，然而婦產科有考試。就clerk而言，每一科在見習生涯中都是要經歷一下的。

中榮總的見實習可分為內科、外科、婦產科、小兒科、復健、眼科、皮膚科、放射科、ENT(耳鼻喉科)，下面僅就各科分別來介紹其工作內容及各科特性：

內科

(1)CV—陳穎從主任，每週有固定活動，intern常會因事而延誤教學，clerk可趁此盯住陳主任。Teaching以VS多，但並非每位VS均要跟。心臟echo每週均有固定時間討論case。



中榮總主要就分這幾個部分



中榮總圖書館閱覽室

- (2)Chest—VS、CR均蠻願意教學的，Chest X-ray相當完整，每天的morning meeting都很精采。若要了解morning meeting要討論的新case，可每天早上5、6點先去看X-ray之new case。
- (3)GI—陳主任—學長建議：看本科氣氛而努力學習。
- (4)Hema—雖是小科，但其中二位CR均很樂意教導，尤其有位CR無校際之限，一視同仁。
- (5)Air(免疫風溼科)—“還不錯”！
- (6)Renal—連榮達主任—一般去此科，好像“去做工”的！
- (7)Neuro—有自己的一套講義及teaching slides，可自己放、自己看，還有錄音的呢！
- (8)精神—中榮總此科較弱，因無住院病例，故無法臨床教學。門診部病例不一定在實習生去的時間內能看到治療變化。

外科

- (1)GS(一般外科)主要為腹部開刀。要注意appendicitis。
- (2)CVD
- (3)大腸直腸外科
- (4)整型外科、植皮、燒傷中心、門診部。
- (5)急診：車禍。
 - (a) 外科過程：pre-operation → operation → post-



operation→care→complication。

- (b) 看刀時，intern會被要求無菌的觀念，何種刀何種開法。刷手可請OR護理長教。
- (c) 開刀房，一般每科固定那幾間，intern則要注意器械名稱。進開刀房前，應先與主刀醫師打過招呼比較禮貌。問問題時要聰穎些，適時發問是一項原則，也是技巧。

婦產科

- (1) 科裏的氣氛不太好，或許這是各大醫院的通例吧！（北榮總、中山都是）。一般要學產婦例行工作。概括來說，婦科之刀並無特別，但可擇些刀看看。至於跟門診部之教學，男士們可能有困難。
- (2) 家計科：不孕症。

小兒科

- (1) sick baby room
 - (2) 小兒ICU
 - (3) new baby room
 - (4) 小兒心臟
- intern平常的工作便是跟刀、換藥、詢病情、參加 morning meeting、報病例……等其他科也有的例行工作。



院內人員的午餐問題都可在此得到解決

眼科

此科intern有固定的行事曆跟門診，但空間太小了無法大家擠進去，但淚管重造、eye rupture、DM Pt's laser的應用、螢光攝影、眼底鏡均要看一下。主要可分 retina與glaucoma二部分。

皮膚科

主要就是一般跟門診、接初診、換藥、查病房等一些雜事。

放射科

此科在中榮總相當強，由科主任可見一斑，且又有全國最棒的一台MRI，因此intern在此應可學到不少。

復健科

科裏的周主任相當有教學意願，CR也不錯，有固定活動，可跟門診看如何做復健。但因無病例，故較不利學習。

ENT(耳鼻喉科)

主要為跟門診，開刀偶而也看一下。

以上所提，為中榮總的clerk、intern所要面對的環境，及實見習時的概略工作狀況。見、實習學長建議在校的同學：將來到醫院去，仍以實力為重，因此希望同學不斷吸收新知，以做為見、實習的實力基礎。在此，要感謝張永龍、蕭吉晃、李先誠學長的資料提供。✿