

骨科部六年制醫學生 Clerk2 實習訓練計劃書

114 年 05 月修訂

壹、簡介

床位數：151 張 (單人床：13 張，健保床：28 張)

骨科部設有六科：

骨折創傷科 脊椎外科 運動醫學科 手外科 小兒骨科
關節重建科 骨腫瘤中心

臺北榮民總醫院創立於 1958 年 7 月 1 日，當時骨科隸屬於外科部。1983 年 6 月 1 日骨科擴編，自外科部獨立出來成為現在的骨科部。本科成立四十多年的時間裡，除了經歷了人工關節的發展，脊椎手術以及運動醫學手術上也有長足的進步，尤其是內視鏡手術方面。骨折創傷科顧名思義主要以骨折為主，近年在骨腫瘤治療、肢體保留及重建手術也有出色的表現；脊椎外科與骨病科涵蓋了脊椎退化、椎間盤突出、脊椎側彎的領域，對於背痛問題提供全方位的解決方案；運動醫學科對於國內日漸興盛的體育活動息息相關，從肩關節、肘關節、髖關節到膝關節的運動傷害都能給與最適切的治療，以最短的時間回復功能；手外科負責以精細的手術解決手部、腕部的外傷及神經韌帶的問題；小兒骨科處理成長發育過程中四肢與脊椎的畸形，及小兒的創傷等等。

本院骨科部在臨床表現上居全國翹楚，人工關節置換個案已居全國首位。歷年來在臨床上的傑出成就包括：建立長骨捐贈、異體骨銀行，提倡骨骼捐贈的風氣；建立骨骼肌肉腫瘤組織庫，收集各種良性、惡性腫瘤標本；國內最先引進「以自體膝關節內骨軟骨移植治療軟骨缺損」技術，成效良好；利用電腦導航系統，進行複雜骨折手術及人工關節置換手術；自製帶抗生素的骨水泥人工假體，治療感染之人工關節；發展微創手術下進行全人工關節置換術；發展微創手術穿皮式鋼板固定手術治療複雜骨折；引進最新的矯正技術治療先天及後天性的脊柱側彎等等。近年來在骨腫瘤的治療上也有重大突破，包括：利用體外放射線照射骨腫瘤、國內首例以「體外液態氮冷凍自體骨骼重建手術」治療骨癌等。目前各方面之臨床治療成效已與世界頂尖醫學中心不分軒輊。而在基礎研究方面，本科在幹細胞之研究、骨腫瘤分子生物研究、致癌基因研究上皆有出色的表現。本部多位主治醫師在國際會議的參與、主持，及多本國際學術期刊上都擔任重要職務。除了醫療水準能與國際接軌以外，更能將最新的國際資訊帶回國內，以期提供榮民及一般民眾最高品質的服務。

貳、報到

- 一、報到：實習醫學生至骨科部輪訓，時間為兩週，將固定跟著一個醫療小組進行臨床實習。每梯次第一日上午 07:00，於骨科部總醫師辦公室前向行政總醫師交班。除了解骨科部學習事項，需確定當梯次夜間學習名單。總醫師也會在當天簡介本科的工作概況以及教學活動事宜。並安排一位組長負責聯絡教學活動上老師。

參、教學目標

- 一、 了解本部各科疾病診斷及治療方式。
- 二、 學習骨科相關之病史詢問、理學檢查、實證醫學及病歷寫作。
- 三、 學習臨床實際照顧骨科病患之經驗。
- 四、 學習與協助骨科疾病相關手術進行。
- 五、 醫學倫理、醫事法律相關知識學習及病人安全、感染管制、醫療品質提升及全人醫療等知識探討。

肆、骨科核心訓練課程

一、 核心課程

核心課程為臨床骨科，包括一般骨科(含骨病、腫瘤、感染)，骨折創傷學，關節重建，小兒骨科，手足骨科，脊椎外科，運動醫學。

- 二、 訓練項目:在臨床教師指導及監督下，熟悉基本病患照護技巧，包含1. 侵入性治療(基本手術技巧及傷口處置)及非侵入性治療(石膏固定等)技術。2. 影像醫學，輻射安全防護等。3. 學習臨床溝通技巧，建立良好醫病關係及同儕之人際關係，熟悉基本理學檢查及問診技巧，加強病歷寫作及疾病分類、鑑別診斷等。4. 熟悉常見及管制藥物使用的規範、適應症、副作用、交互作用及藥物代謝等，尤其是肝腎功能不全、手術前及手術後病患之用藥原則。5. 定期參與討論會訓練組織能力及口頭報告的經驗。以全人醫療為出發，以系統宏觀為治療方向。6. 了解健保法規，熟悉健保基本及未來概念。

晨間循環課程設計：

詳細課程時間請參閱每月課表

堂次	主 題	授課教師
1	Spinal Deformity and Trauma	姚又誠
2	Introduction of Joint Replacement	王柏涵、林育寬
3	Musculoskeletal Tumor	陳昭銘
4	Sports medicine & It's Surgery	陳昆暉、馬瑄孝
5	DJD of Spine	林希賢
6	Common Fractures of Long Bones	王建順、鄭銘輝
7	Hip and Pelvic Fractures	許達翔
8	Hand Surgery	殷震宇、羅逸甯
9	Common Pediatric Problems	許達翔

伍、教學活動

一、 一般性課程

- 1) 上課時間: 07:00 ~ 07:40 AM
- 2) 地點: 骨科中心會議室

- 3) 授課教師：專科醫師 (須寫會議紀錄，實習結束前交給行政總醫師)
- 二、 Tumor combined conference
- 1) 上課時間: 07:00 ~ 0740 AM (每月一次，請參考骨科晨會班表)
 - 2) 地點：骨科大會議室
 - 3) 授課教師：骨腫瘤中心主任
- 三、 Service meeting
- 1) 上課時間: 07:00 ~ 07:40 AM (每月一次，請參考骨科晨會班表)
 - 2) 地點：骨科會議室
 - 3) 授課教師：骨科部部主任
- 四、 Teaching Run
- 1) 上課時間: 每週 1-2 次 (請參考 teaching round 授課表)
 - 2) 地點：骨科會議室
 - 3) 授課教師：各科總醫師
- 五、 病房巡診學習
- 六、 手術室學習
- 七、 門診教學

陸、教師陣容

姓名	科別	職稱	專長
陳威明	骨科部	院長	骨骼肌肉系統腫瘤之治療、複雜關節重建手術及微創人工關節手術、骨折手術及併發症之處理、股骨頭缺血性壞死之研究
蘇宇平	小兒骨科 (一般骨科)	部主任	成人及兒童骨傷、骨關節炎、先天性兒童下肢畸形、髖關節發育不良
王世典	脊椎外科	院長	脊椎疾病、下背痛、坐骨神經痛、脊椎創傷
奉季光	小兒骨科 (一般骨科)	科主任	兒童骨科、兒童脊椎畸型、髖關節異常、肢體矯正、一般骨科
陳正豐	關節重建科	科主任	一般骨折創傷，關節炎及人工關節重建與置換
王建順	骨折創傷科	科主任	骨折創傷，關節重建，足踝疾病
周伯鑫	脊椎外科	科主任	脊椎疾病、下背痛、坐骨神經痛、脊椎創傷
蔣恩榮	運動醫學科	科主任	運動傷害相關疾病，肩、肘、膝關節鏡手術
黃意超	手外科	科主任	一般手外科、顯微重建手術、斷肢(指)再植、周邊神經重建、手部關節重建、手部先天畸形重建、關節鏡手術、一般骨科
吳博貴	骨腫瘤中心	科主任	良性、惡性骨骼肌肉腫瘤治療
江昭慶	骨折創傷科	主治醫師	骨折，關節重建，足踝疾病
林希賢	脊椎外科	主治醫師	脊椎矯正手術、脊椎疾病治療、脊椎外傷處理、關節重建手術

蔡尚聞	關節重建科	主治醫師	一般骨折創傷, 關節炎及人工關節重建與置換
姚又誠	脊椎外科	主治醫師	脊椎退化、脊椎側彎畸形矯正
陳昆暉	運動醫學科	主治醫師	運動醫學、膝關節、肩肘關節疾患與內視鏡手術, 韌帶重建
王榮礪	手外科	主治醫師	一般手外科及骨科、顯微重建手術, 斷肢(指)再植、手部周邊神經, 皮瓣, 韌帶, 關節重建, 上肢骨折, 關節脫位, 手部先天畸形 關節鏡手術
楊傑思	關節重建科	主治醫師	退化性關節疾病及人工關節置換與重建
陳昭銘	骨腫瘤中心	主治醫師	良性、惡性骨骼肌肉腫瘤治療
許達翔	小兒骨科	主治醫師	成人及兒童骨傷、先天性下肢畸形, 髖關節發育不良

柒、工作內容

每梯次皆於 orientation 時發放注意事項給予實習醫學生(附件一)。

一、日常工作:

- 1) Primary care 病患每週一位, 每日撰寫 Progress note。
- 2) 參與本 team 每日病房巡診教學
- 3) 參與本 team 每週門診教學學習。
- 4) 開會: (會議一定要準時, 若因上刀, CPR 或查房無法參加一定要事先跟行政總醫師報備)
- 5) 晨會: W1-W5 上午 07:00 於骨科中心 (或大會議室)上課, 課程參見課程表;需填寫上課紀錄簽章後交回行政總醫師。
- 6) 每日 17:00 結束學習。

二、請假規定: 須經 team leader、各科總醫師及行政總醫師同意。

三、夜間學習

- 1) 每週需安排 1 次夜間學習

四、上刀

- 1) 本 team 常規手術由該 team 實習醫學生跟刀學習, 若無特殊原因請勿於本 team 手術時間離開手術室 (請向主治醫師與該科總醫師告知)。
- 2) 每間開刀房都配有兩副以上之護目鏡及其他相關之安全防護設備, 請於第一天進開刀房時詢問住院醫師及該房間之護理人員。
- 3) 學習護照之手術見實習後請住院醫師或主治醫師簽章後, 兩週 course 結束前交回行政總醫師。
- 4) 晨會於 07:40 由骨科中心離開, 08:00 前進入手術室中。
- 5) 支援上刀, 各科總醫師會在取得主治醫師同意後, 邀請學生到特定手術室跟刀學習, 下刀後請詢問總醫師動向, 若無特別安排可回到本 team 工作。

捌、考評機制

主要是以工作場所為基礎的 (Workplace-based evaluation) 評估。項目包括:

- 一、核心實習學習總評 (TAS 系統雙向回饋)，每實習單位一次。實習成績若 79 分以下將轉送臨床導師輔導；不及格者將陳送教學部複審。另若有不符合醫療專業的行為：例如：私下換班、值班時無故聯絡不到、臨床工作表現不佳，未能善盡實習醫學生職責 (如開會無故遲到缺席、未遵守並執行主治醫師醫囑、病歷寫作未盡詳實、工作態度不佳…等等) 或違反本院相關規定，且情節重大者將提報實習醫學生工作小組審議。
- 二、住院病歷寫作教學暨審核評分表，由上級評量，每週一次。
 - 多元臨床測驗：在外科實習中除各 course 結束總評外，尚需完成以下多元測驗評量方式。
 - 迷你臨床演練評量 (mini-clinical evaluation exercise, mini-CEX)：一個月內需完成一次。
 - 操作技能直接觀察評估 (Direct Observation of Procedural Skills, DOPS)：一個月內需完成一次。
 - 案例導向教學討論 (Case-based discussion, CbD)：一個月內需完成一次。
 - 360 度評估：每兩周 (視 course 長度) 一次，為學習總評之一部分。

玖、回饋機制

實習結束前與實習醫學生會談，提供實習醫學生反應問題，對科部所有教學相關活動與整體滿意度做回饋評估(附件四)，並適時檢討實習醫學生的回饋意見，進行持續的教學改進。

壹拾、課程負責人暨聯絡人

【課程負責人】(部主任)

姓名：蘇宇平
TEL：28757557
Email：ypsu@vghtpe.gov.tw

【UGY 課程聯絡人】

姓名：姚又誠
TEL：28757557
Email：ycyao@vghtpe.gov.tw

壹拾壹、網路資源與文章選讀

目錄	推薦文章
骨科醫學生、住院醫師學習目標	Optimizing the Orthopaedic Medical Student Rotation: Keys to Success for Students, Faculty, and Residency Programs. J Am Acad Orthop Surg. 2019 Aug 1;27(15):542-550. doi: 10.5435/JAAOS-D-19-00096. PubMed PMID: 31136321
手術室刷手技術	標準刷手 https://ppt.cc/fGiXlx 乾式刷手 https://youtu.be/aZ3DJnCxujA

手外科	
網球肘 (肘外上髁炎) 處理	Management of lateral epicondylitis: current concepts. J Am Acad Orthop Surg. 2008 Jan;16(1):19-29.
高爾夫球肘 (肘內上髁炎) 處理	Medial epicondylitis: evaluation and management. J Am Acad Orthop Surg. 2015 Jun;23(6):348-55.
扳機指診斷與處理	Trigger digits: diagnosis and treatment. J Am Acad Orthop Surg. 2001 Jul-Aug;9(4):246-52.
腕隧道症候群	Carpal tunnel syndrome. J Am Acad Orthop Surg. 2007 Sep;15(9):537-48.
尺神經壓迫病變	Entrapment neuropathy of the ulnar nerve. J Am Acad Orthop Surg. 2007 Nov;15(11):672-81. DynaMed 資料庫 https://www.dynamed.com/condition/ulnar-neuropathy
媽媽手	De quervain tenosynovitis of the wrist. J Am Acad Orthop Surg. 2007 Dec;15(12):757-64.
基底關節炎	Thumb carpal metacarpal arthritis. J Am Acad Orthop Surg. 2008 Mar;16(3):140-51.
運動員手腕尺側疼痛	Ulnar-sided wrist pain in the athlete (TFCC/DRUJ/ECU) Curr Rev Musculoskelet Med . 2017 Mar;10(1):53-61. doi: 10.1007/s12178-017-9384-9.
運動醫學科	
上肢	
冰凍肩	DynaMed 資料庫 https://www.dynamed.com/condition/adhesive-capsulitis-of-shoulder
尖峰夾擊症候群	Subacromial impingement syndrome. J Am Acad Orthop Surg. 2011 Nov;19(11):701-8.
旋轉肌腱斷裂與病變	Rotator cuff tear arthropathy. J Am Acad Orthop Surg. 2007 Jun;15(6):340-9. DynaMed 資料庫 https://www.dynamed.com/condition/rotator-cuff-tear https://www.dynamed.com/management/management-of-rotator-cuff-tear
肩關節不穩定	Anterior Shoulder Instability: A Systematic Review of the Quality and Quantity of the Current Literature for Surgical Treatment Orthop J Sports Med. 2018 Nov 16;6(11):2325967118805983 DynaMed 資料庫 https://www.dynamed.com/condition/shoulder-dislocation

下肢	
非創傷性膝關節疼痛診斷與處理	The pathophysiology of patellofemoral arthritis. Orthop Clin North Am. 2008 Jul;39(3):269-74.
前側膝關節疼痛評估	Nontraumatic knee pain: a diagnostic & treatment guide. J Fam Pract. 2014 Dec;63(12):720-
前十字韌帶損傷	Evaluating anterior knee pain. Med Clin North Am. 2014 Jul;98(4):697-717.
膝內側韌帶受傷	ACL tear N Engl J Med . 2019 Jun 13;380(24):2341-2348. doi: 10.1056/NEJMcp1805931.
半月板破裂診斷	The diagnosis of meniscus tears: the role of MRI and clinical examination.Clin Orthop Relat Res. 2007 Feb;455:123-33.
膝關節鏡半月板縫合	Arthroscopic repair of the meniscus: Surgical management and clinical outcomes EFORT Open Rev. 2018 Nov 8;3(11):584-594. doi: 10.1302/2058-5241.3.170059. eCollection 2018 Nov
髕股關節病變	Injuries to the medial collateral ligament and associated medial structures of the knee.J Bone Joint Surg Am. 2010 May;92(5):1266-80.
髕股疼痛症候群處理	Management of patellofemoral pain syndrome. Am Fam Physician. 2007 Jan 15;75(2):194-202.
髕股疼痛理學檢查	Physical examination and patellofemoral pain syndrome. Am J Phys Med Rehabil. 2006 Mar;85(3):234-43.
髕臼股骨夾擊症後群	Femoroacetabular impingement: current concepts in diagnosis and treatment. Orthopedics 2015;38:185-99
髕關節失能與受傷理學檢查	Physical examination tests for hip dysfunction and injury. Br J Sports Med 2015;49:357-361
關節重建科	
股骨頭壞死的評估與治療	Osteonecrosis of the Femoral Head: Evaluation and Treatment. J Am Acad Orthop Surg 2014;22: 455-464
成人髕關節發育不良的手術治療	Surgical Treatment of Developmental Dysplasia of the Hip in Adults: I. Nonarthroplasty Options. J Am Acad Orthop Surg 2002;10:321-333
全人工髕關節置換術	Total hip arthroplasty: a review of advances, advantages and limitations. Int J Clin Exp Med 2015;8:27-36
大轉子疼痛症候群	Greater trochanteric pain syndrome diagnosis and treatment. Phys Med Rehabil Clin N Am 2014;25:279-89
兒童骨科	
髕關節發育不良	Developmental Dysplasia of the Hip Pediatrics. 2019 Jan;143(1):e20181147. doi: 10.1542/peds.2018-1147.

股骨頭生長板滑脫	Slipped capital femoral epiphysis: current concepts. J Am Acad Orthop Surg 2006;14:666-79
Club foot 處理	Clubfoot: Ponseti Management 3rd edition
兒童跛行評估	DynaMed 資料庫 https://www.dynamed.com/approach-to/limping-in-children
骨折創傷科	
股骨頭骨折	Fracture of the femoral head. J Am Acad Orthop Surg 2007;15:716-27
股骨頸骨折	Femoral neck fractures: current management. J Orthop Trauma 2015;29:121-9
髖關節骨折處理	AAOS Clinical Practice Guideline: Management of Hip Fractures in the Elderly. J Am Acad Orthop Surg 2015;23:138-40 DynaMed 資料庫 https://www.dynamed.com/condition/hip-fracture
足踝外科	
跟腱病變	DynaMed 資料庫 https://www.dynamed.com/condition/achilles-tendinopathy
腳踝扭傷	DynaMed 資料庫 https://www.dynamed.com/condition/ankle-sprain
踝關節炎	DynaMed 資料庫 https://www.dynamed.com/condition/osteoarthritis-oa-of-the-ankle
脛後基腱病變	DynaMed 資料庫 https://www.dynamed.com/condition/posterior-tibialis-tendon-dysfunction
足底筋膜炎	DynaMed 資料庫 https://www.dynamed.com/condition/plantar-fasciitis
脊椎外科	
頸椎	
頸椎與肩關節理學檢查	A Comprehensive Review of Physical Examination Tests of the Cervical Spine, Scapula, and Rotator Cuff J Am Acad Orthop Surg . 2019 Jun 1;27(11):385-394. doi: 10.5435/JAAOS-D-17-00090
頸椎神經根病變	DynaMed 資料庫 https://www.dynamed.com/condition/cervical-radicular-pain-and-radiculopathy
頸椎神經根病變	Nonoperative Management of Cervical Radiculopathy Am Fam

非手術處理	Physician. 2016 May 1;93(9):746-54.
頸椎神經根病變 手術預後	Cervical radiculopathy Curr Rev Musculoskelet Med . 2016 Sep;9(3):272-80. doi: 10.1007/s12178-016-9349-4.
頸椎創傷	Clearing the cervical spine in the blunt trauma patient. J Am Acad Orthop Surg. 2010 Mar;18(3):149-59. DynaMed 資料庫 https://www.dynamed.com/condition/cervical-spine-injury
胸腰椎	
腰椎、薦髂與髖關節 理學檢查	A narrative review of evidence-based recommendations for the physical examination of the lumbar spine, sacroiliac and hip joint complex Musculoskeletal Care. 2012 Sep;10(3):149-61. doi: 10.1002/msc.1012. Epub 2012 May 11.
成人脊椎評估	Examination of the adult spine Br J Hosp Med (Lond). 2015 Dec;76(12):C182-5. doi: 10.12968/hmed.2015.76.12.C182.
下背痛評估與診斷	Evaluation and diagnosis of low back pain. Prim Care 2012;39:471-9 DynaMed 資料庫 https://www.dynamed.com/condition/acute-low-back-pain https://www.dynamed.com/condition/chronic-low-back-pain
認識脊椎滑脫	DynaMed 資料庫 https://www.dynamed.com/condition/spondylolisthesis
退化性腰椎滑脫	Degenerative lumbar spondylolisthesis: trends in management. J Am Acad Orthop Surg 2008;16:208-15
認識脊椎退化	DynaMed 資料庫 https://www.dynamed.com/condition/lumbar-spondylolysis
腰椎脊椎狹窄症 介紹	Management of lumbar spinal stenosis BMJ. 2016 Jan 4;352:h6234. doi: 10.1136/bmj.h6234. DynaMed 資料庫 https://www.dynamed.com/condition/lumbar-spinal-stenosis
腰椎脊椎狹窄症 手術治療	Lumbar spinal stenosis. J Am Acad Orthop Surg 2008;16:171-6
椎體間融合術	Lumbar interbody fusion: techniques, indications and comparison of interbody fusion options J Spine Surg. 2015 Dec;1(1):2-18. doi: 10.3978/j.issn.2414-469X.2015.10.05.
椎間盤突出	CLINICAL PRACTICE. Herniated Lumbar Intervertebral Disk N Engl J Med. 2016 May 5;374(18):1763-72. doi: 10.1056/NEJMcp1512658. https://www.dynamed.com/condition/lumbar-disk-herniation
微創脊椎手術	The current state of minimally invasive spine surgery Instr Course

	Lect. 2011;60:353-70.
坐骨神經痛	Sciatica N Engl J Med 2015;372:1240-8
梨狀肌症候群	The clinical features of the piriformis syndrome: a systematic review Eur Spine J. 2010 Dec;19(12):2095-109. doi: 10.1007/s00586-010-1504-9. DynaMed 資料庫 https://www.dynamed.com/condition/piriformis-syndrome
脊椎其他	
胸腰椎骨折	DynaMed 資料庫 https://www.dynamed.com/condition/thoracolumbar-vertebral-compression-fracture
脊椎感染症	Bacterial Spine Infections in Adults: Evaluation and Management J Am Acad Orthop Surg. 2016 Jan;24(1):11-8. doi: 10.5435/JAAOS-D-13-00102.
脊椎腫瘤介紹	Benign tumors of the spine J Am Acad Orthop Surg. 2012 Nov;20(11):715-24. doi: 10.5435/JAAOS-20-11-715.
脊椎側彎介紹	Update on evaluation and treatment of scoliosis Pediatr Clin North Am. 2014 Dec;61(6):1223-41. doi: 10.1016/j.pcl.2014.08.007. DynaMed 資料庫 https://www.dynamed.com/condition/adolescent-idiopathic-scoliosis
早發性側彎	Early-Onset Scoliosis: A Review of History, Current Treatment, and Future Directions Pediatrics. 2016 Jan;137(1). doi: 10.1542/peds.2015-0709. Epub 2015 Dec 7.
成人脊椎畸形	Adult spinal deformity Lancet. 2019 Jul 13;394(10193):160-172. doi: 10.1016/S0140-6736(19)31125-0.
骨骼肌肉腫瘤	
兒童骨肉瘤	DynaMed 資料庫 https://www.dynamed.com/condition/osteosarcoma-in-children
軟組織肉瘤	DynaMed 資料庫 https://www.dynamed.com/condition/soft-tissue-sarcomas

附件一

Clerk 注意事項

1. 除 CPR 以外，會議時間請準時(請參照「骨科部重要集會時間」小卡片)，每日 Clerk2 須寫上課會議紀錄。
2. Clerk2 若非開刀日，亦無需至 OR 支援時，請主動至門診學習。
3. 骨科 Clerk2 過夜學習
「總值 R」與「Clerk2」負責全部病房事務，晚上必須於醫院值班室留守。總值 Clerk2 隨總值 R 協助病房工作外，也可能依值班總醫師安排於手術房或急診學習。
4. 男性 Clerk2 值班室在 A183 病房；女性 Clerk2 值班室位於 183 與 184 之間之女性值班室。

附件二

臺北榮民總醫院 Mini-CEX 評分表

填表日期： ____年__月__日

學生姓名： _____ 職號： _____ 原屬院校： _____ 大學 _____ 系 _____ 年級 _____

實習單位： _____ 評核期間： ____ / ____ / ____ 至 ____ / ____ / ____

病人問題/診斷： _____

場所： 病房 ____ 門診 ____ 急診 ____ 其他 _____

病人資料： 年齡： ____ 歲 性別： 男 ____ / 女 ____ 新病人 ____ / 追蹤病人 ____

重點： 收集資料 ____ 診斷 ____ 治療 ____ 諮商 ____

評分項目	不適用	各項考評								
		未符合要求			令人滿意			表現優異		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
面談技巧										
身體檢查										
諮商技巧										
臨床判斷										
專業素養										
組織效能										
整體能力										

*成績評估說明：

1. 若該實習醫師的表現已與住院醫師的表現相同程度，則給分請由 7-9 選擇
2. 若該實習醫師的表現與平均實習醫師的表現相同程度，則給分請由 4-6 選擇
3. 若該實習醫師的表現較一般實習醫師的表現為差，則給分請由 1-3 選擇
4. 分數越少表示越差

評核時間： 觀察 ____ 分鐘 回饋 ____ 分鐘

評論：優點

缺點

總結

評核者蓋章： _____

受評者簽名： _____

請學生於實習期間完成十科『簡短式評量』並繳回至中正樓七樓一般內科辦公室。

附件三

臺北榮民總醫院實習醫學生考核表

姓名： _____ 原屬院校： _____
 實習單位： _____ 考核期間： _____ 至 _____

	優	良	可	尚可	劣
1. 學習護照填寫狀況	<input type="checkbox"/>				
2. 查房門診時之表現	<input type="checkbox"/>				
3. 平日病房工作表現	<input type="checkbox"/>				
4. 值班時工作表現	<input type="checkbox"/>				
5. 手術室工作表現 (無者免填)	<input type="checkbox"/>				
6. 出席會議表現	<input type="checkbox"/>				
7. 病歷記錄	<input type="checkbox"/>				
8. 儀容禮貌	<input type="checkbox"/>				
9. 與護理人員之互動	<input type="checkbox"/>				
10. 與其他同仁之互動	<input type="checkbox"/>				
11. 對病患及家屬之態度	<input type="checkbox"/>				
<hr/>					
* 整體表現	<input type="checkbox"/>				

評分：學業分數 _____；操行分數 _____
 (優：90 分以上；良：80-89 分；尚可：70-79 分；有待加強：60-69 分；劣：低於 60 分)
 (符合一般表現：89-80 分；79 分以下送臨床導師輔導；69 分以下送醫教會複審)

評語：每一位學生均應給予具體的陳述 (90 分以上需填 100 字考評，95 分以上需 150 字考評)

*考評欄位不敷使用背面可續填

簽章：主治醫師 _____ 住院(總)醫師 _____

教學主任 OOO 簽章 _____

部科主任簽章 _____ 【需醫學教育委員會實習組複評者請加上部(科)主任簽章】

附件四

臺北榮總骨科部實習醫學生學習心得調查表

感謝您這個月為骨科部的奉獻與付出。在離開之前，希望您把對骨科部的心得與建議告訴我們，讓我們對以後的學弟妹提供更好的學習與工作環境。也歡迎您往後有骨科的問題，能隨時回來與我們討論。

1. 您覺得這個月的手術室工作份量合理嗎? -----()
A. 非常合理 B. 合理 C. 普通 D. 不合理 E. 非常不合理
若選E請提具體建議：

2. 您覺得這個月的病房工作份量合理嗎? -----()
A. 非常合理 B. 合理 C. 普通 D. 不合理 E. 非常不合理
若選E請提具體建議：

3. 您覺得這個月值班天數與工作份量合理嗎? -----()
A. 非常合理 B. 合理 C. 普通 D. 不合理 E. 非常不合理
若選E請提具體建議：

4. 您覺得這個月的老師與學長對您的要求合理嗎? -----()
A. 非常合理 B. 合理 C. 普通 D. 不合理 E. 非常不合理
若選E請提具體建議：

5. 您對這個月的手術室教學內容滿意嗎? -----()
A. 非常滿意 B. 滿意 C. 普通 D. 不滿意 E. 非常不滿意
若選E請提具體建議：

6. 您對這個月的主治醫師晨會教學內容滿意嗎? -----()
A. 非常滿意 B. 滿意 C. 普通 D. 不滿意 E. 非常不滿意
若選E請提具體建議：

7. 您對這個月的主治醫師門診教學內容滿意嗎? -----()
A. 非常滿意 B. 滿意 C. 普通 D. 不滿意 E. 非常不滿意
若選E請提具體建議:

8. 這個月師長們是否有給您充分的時間去學習您想學的項目? -----()
A. 非常充分 B. 充分 C. 普通 D. 不充分 E. 非常不充分
若選E請提具體建議:

9. 您對自己這個月的表現感到滿意嗎? -----()
A. 非常滿意 B. 滿意 C. 普通 D. 不滿意 E. 非常不滿意
若選E請提具體事項:

10. 整體而言，您對自己這個月到骨科實習感到滿意嗎? -----()
A. 非常滿意 B. 滿意 C. 普通 D. 不滿意 E. 非常不滿意
若選E請提具體事項:

姓名:

學校年級: