

臨床醫學研究所 碩士在職專班 114(2)專題討論須知

114年12月修訂

1. 臨醫所專題討論，碩士專班(在職生)於週五17:00-19:00上課，地點：門診大樓七樓7023教室。
2. 合開課老師(課程主負責老師*)：
 - *吳怡真老師(分機3584/email: neurologywu@gmail.com)
 - 李青記老師(分機6058/email: chichingbm85@yahoo.com.tw)
 - 林永傑老師(分機3236;院內手機81525-7468;email:drapple@mail.ncku.edu.tw; appledr@hotmail.com)
3. **上課方式:**
 - (1) 專題論文報告(45分鐘)之後發問討論請老師對論文與報告講評(15分)。此section目的：提升研究設計與分析能力，培養批判性思維與創新能力，促進跨學科交流與合作。
 - (2) 之後「臨床運用與研究評論」將此篇選讀論文可以運用於臨床問題或您的研究領域的想法做一口頭報告(30分鐘)，再開放聽眾提問討論與老師講評(10分鐘)。此section目的：訓練由臨床問題出發，搜尋整合與利用最新文獻資料，以回應臨床問題的能力(clinical based problem solving ability)。
 - (3) 本學期碩一生對於其研究計畫進行proposal報告(45分鐘)，之後開放討論提問並請指導老師講評(15分)。報告需包含：背景介紹，初步結果(如果有的話)，假說，具體目標，研究設計，方法，預期結果，能遇到困難與替代方案，研究創新與重要性。目的：提升研究計畫設計擘劃能力，培養口頭報告研究計畫案能力與跨領域交流。Proposal由學生的兩位指導老師與主持老師講評，若指導老師只有一位請報告同學與指導老師針對研究領域再推薦一位專家加入講評。
4. **專題論文之選擇：**
 - (1) 以最近一年內發表之論文為優先(建議以跨領域頂尖期刊為主(Impact factor>10)，如Nature，Science，Nat Med.，JCI，JEM，NEJM、Lancet 及其子期刊，JAMA 及其子期刊，BMJ 及其各次專領域的頂尖期刊等)，請勿選擇低影響或沒有Impact factor的期刊。
 - (2) 選報論文需須經論文指導老師及課程主負責老師(吳怡真老師*)同意，請寄信取得主負責老師確認同意。
 - (3) 講評老師由學生自行邀請，但須經論文指導老師及主負責老師(吳怡真老師*)確認與同意，學生須簽妥講評老師同意書及邀請出席，並於 **2026/1/30(五)前(勿遲交)**將同意書 e-mail 傳回所辦存查。*如尚未有論文指導老師，可只經主負責老師同意。請於 **2026/1/30(五)前(勿遲交)**將論文題目(包含期刊名、卷期、頁數)、論文全文 pdf 檔，以e-mail 傳給主負責老師(吳怡真老師*)與所辦謝小姐。*如逾期未繳交者，將酌量扣分。
5. **前置作業：**
 - (1) 於**報告該週週三前**將 **Abstract email所辦謝小姐公告周知**，學生於報告當天自行影印約12份，放置講堂後，供同學取閱。
 - (2) 務必事先提醒講評及指導老師專題討論之日期，時間及地點且列席指導。
 - (3) 講評老師若未能出席或需時間調整，須於**兩週前**向負責老師報備。

6 報告相關規定：

- (1) 專題論文報告時間45分鐘，中文或英文皆可。
- (2) 臨床運用與研究評論30分鐘，請根據選讀論文之實驗設計、方法、或結果將可以如何運用於臨床或您的研究領域之想法與評論做一口頭報告。
- (3) 報告內容應包括：(a) Background、(b) Rationale、(c) Hypothesis、(d) Experimental Design & Methods、(e) Results、(f) Discussion、(g) Conclusion、(h) Comments
-其中(a)Background 應包括：
 1. 該領域或該課題已知相關研究的介紹
 2. 未知或待解決之重要問題
 3. Hypothesis的形成
 4. 作者如何進行實驗設計及特色為何
- (4) 口頭報告範例，參考 <https://icmmed.ncku.edu.tw/p/405-1113-89094,c11130.php?Lang=zh-tw>

7 評分標準及辦法：

- (1) 口頭報告分數。
- (2) 出席率、發問問題等..。
- (3) 報告結果不佳者，得再擇期重新報告一次。
- (4) 為鼓勵英文報告，以英文報告者學期總分另加5分。

8 其他注意事項：

- (1) 請於報告前先行跟講評老師和指導教授討論您的報告。
- (2) 上課時，請靜音手機。並注意其他討論和會議禮儀。
- (3) 若需調整報告時間請盡早告知課程負責老師。
- (4) 準時出席，於每節課後繳交【課後心得回饋單】並簽名。
- (5) **出席率**:學生出席次數須達全學期上課週數比例規範，**碩一碩二需達課程 3/4，碩三需達課程 1/2，碩四以上需達課程 1/3，方能有 70 分基本分數。**不到者需事先向負責老師請假，無故不到者，將依缺席次數相對扣學期總分。

9. 選擇題目文章來源：

- (1) Biomedicine Part (Nature, Science, Nature Medicine, Nature Genetics, Nature Cell Biology, Nature Immunology, Nature, Journal of Clinical Investigation, Journal of Experimental Medicine, etc)
- (2) Clinical Part (NEJM, Lancet, JAMA, BMJ, 或各領域領導期刊)

10. 課程若有修改或更新資訊請參考臨醫所公告網頁<https://icmmed.ncku.edu.tw/p/412-1113-11130.php?Lang=zh-tw>

碩專一研究計畫報告

1. 以中文方式報告，學生將進行研究計畫(Proposal)報告，並由兩位指導老師與主持老師講評，若只有一位指導老師則需推薦另一位領域專家加入講評。
2. **確認版題目**請於**2026/1/30(五)前回覆**所辦。
3. **完整報告(pdf 檔)**請與指導老師確認後，於**報告前一週之星期五前(勿遲交)e-mail**所辦，報告將提供評分老師參考。
4. 研究計畫(Proposal)兩組撰寫規範不同(請詳閱)-★轉譯組<https://reurl.cc/WAOx79> ★臨床組<https://reurl.cc/qnYV2N>

