

高雄醫學大學 102 學年度 研究所碩士班 招生考試  
系所：藥學系臨床藥學碩士班  
科目：臨床藥學及藥物治療學

請務必於試卷紙上作答，違者該科不於計分。

一、請寫出下列藥品之學名、藥理作用、適應症、主要副作用及對病人應提供必要之用藥指導。20%

1. Stinox<sup>®</sup>
2. Proscar<sup>®</sup>
3. Lipitor<sup>®</sup>
4. Coumadin<sup>®</sup>

二、詳述下列疑義處方箋內容之不妥處並加以說明。15%

姓名: 陳○○ 性別: 女 年齡: 70 歲 體重: 60 公斤

診斷: 泌尿道感染、糖尿病、骨質疏鬆症

過敏史: penicillin

Novasc <sup>®</sup> 10 mg	1# qd
Diovan <sup>®</sup> 80 mg	2# bid
Diamicron MR <sup>®</sup> 30 mg	1# tid
Augmentin <sup>®</sup> 1 gm	1# q12h
Fosamax <sup>®</sup> 70 mg	1# qd PC

三、若下列藥品同時出現於處方中，可能發生那些交互作用，其機轉及產生之影響為何？藥師應有何建議？15%

Digoxin 0.25 mg	1# qd
Furosemide 40 mg	1# bid
Erythromycin 250 mg	1# q8h
Imipramine 25 mg	1# bid
Lithium carbonate 300 mg	1# tid

四、何謂 MUE？其目的為何？那些類型的藥品適合進行 MUE 分析？10%

五、由於 *H. pylori* 感染導致之消化性潰瘍，其第一線治療藥物及療程為何？10%

六、當氣喘病人急性發作時，可快速緩解氣喘發作之藥物(quick-relief medications for asthma)及其機轉為何？10%

七、試述 Herceptin<sup>®</sup> 在乳癌病人藥物治療之角色為何？10%

八、透析病人在何種情況下需使用 EPO，使用前須進行那些檢驗數值的確認？檢測之目的為何？10%