

實習單位資料

一、院區及單位名稱

1. 院區：林口長庚醫院
2. 單位名稱：6A
3. 科別：心臟血管暨胸腔外科
4. 屬性：外科
5. 電話(總機、分機)：03-3281200 轉 2886-2888
6. 交通訊息：林口校區搭乘汎航到林口長庚醫院

二、單位簡介

坐落於醫學大樓六樓 6A，總床數為 50 床。病人來自於門診、加護病房及急診，病人屬性包含有三類，第一類為開心手術後個案，包含更換瓣膜或做冠狀動脈繞道手術；第二類為胸腔手術後個案，包含氣胸、膿胸、肺癌、食道癌等各種胸腔手術；第三類為血管手術後個案，包含有腹主動脈瘤、周邊動脈阻塞疾病、靜脈曲張等各類血管手術。單位醫療團隊除醫護人員外，包含營養師、復健師、呼吸治療師、社工師、個管師、安寧共照師、照服員等人。

三、單位常見疾病診斷

1. Coronary artery disease with 3 vessels (CAD x 3)
2. Abdominal aortic aneurysm (AAA)
3. Aortic dissection (AD)
4. Acute myocardial Infarction/Ischemia (AMI)
5. Aortic regurgitation (AR); Aortic Stenosis (AS)
6. Tricuspid regurgitation (TR); Tricuspid Stenosis (TS)
7. Mitral regurgitation (MR); Mitral Stenosis (MS)
8. Ischemic heart disease (IHD)
9. Congestive heart disease (CHF)
10. Infective endocarditis (IE)
11. Rheumatic heart disease (RHD)
12. Ventricular septal defect (VSD); Atrial septal defect (ASD)

13. Deep vein thrombosis (DVT)
14. Dilated cardiomyopathy (DCM)
15. Ischemic leg (bilateral, right, left)
16. End-Stage renal disease (ESRD)
17. Angina pectoris
18. Cardiomegaly
19. Atrial fibrillation
20. Pericarditis
21. Lung tumor
22. Lung nodule
23. Mediastinal mass
24. Mediastinitis
25. Pleural effusion
26. Pulmonary edema
27. Pneumothorax
28. Empyema
29. Esophageal cancer
30. Oxacillin-resistance staphylococcus aureus (ORSA)

四、單位常規介紹

1. 一般材質的鼻胃管是 14 天更換一次(白班執行)；鼻胃管護理是每日一次(白班執行)
2. 氣切是一個月更換一次(白班執行)；氣切護理是每八小時(每班更換一次)
3. 靜脈留置針是三天更換一次(白班執行)；靜脈輸液導管是三天更換一次(連續滴注大量點滴者是白班執行，不連續滴注大量點滴者是大夜班執行)
4. Port-A 留置針是六天更換一次(白班執行)；Port-A 護理是每三天一次(白班執行)
5. 導尿管是六天更換一次(白班執行)；導尿管護理是每日一次(白班執行)
6. CVP 導管護理是六天更換一次(白班執行)，若有滲血或滲液，則立即更換
7. 測量血糖請依照醫囑測量，常見時間點為 AC(飯前，大約早上六點)、PC(飯後兩小時，大約早上十點)、3PM、9PM

8. 傷口換藥請依照醫囑執行
9. 記錄輸出輸入量的時間是白班 3PM、小夜班 11PM、大夜班 7AM
10. 胸瓶是每三天更換一次(白班記錄輸出輸入量時更換)，若是膿胸、乳糜胸，則每日更換，若胸瓶內液體量超過 900c.c，則應立即更換。

五、單位常見檢查或治療

1. 胸部 X 光檢查 (CXR)
2. 核磁共振 (MRI)
3. 電腦斷層 (CT)
4. 2D 超音波 (2D echo)
5. 支氣管鏡檢 (bronchoscopy)
6. 食道超音波檢查 (TEE)
7. 24 小時心電圖 (Holter's)
8. 血液透析 (H/D)
9. 冠狀動脈繞道手術 (Coronary artery bypass graft ; CABG)
10. 二尖瓣膜修補/置換術 (Mitral valve repair/replacement; MVR)
11. 主動脈瓣膜修補/置換術 (Aortic valve repair/replacement; AVR)
12. 雙瓣膜置換術 (double valve replacement)
13. 股動脈繞道移植 (F-F bypass graft; F-F: femoral-femoral)
14. 經皮穿腔冠狀動脈整形/成形術(Percutaneous transluminal coronary angioplasty; PTCA)
15. 經皮穿腔冠狀動脈治療 (Percutaneous coronary intervention; PCI)
16. 主動脈氣球幫浦 (Intra-aortic balloon pump: IABP)
17. 靜脈(指靜脈曲張處)剝除術 (Venous stripping)
18. 截肢術 (Amputation , AK/BK)
19. 胸管放置 (Chest tube insertion)
20. 腹主動脈瘤支架置放 (Endovascular stent grafts)
21. 動靜脈瘻管(指人工血管) (AVF)
22. 食道切除術 (Esophagectomy)
23. 豬尾巴引流管置放 (Pigtail insertion)

24. 肺葉切除術 (Pneumonectomy, lobar/ segmental)
25. 胸腔內視鏡影像輔助手術 (Vedio-assisted thoracic surgery, VATS)
26. 三顆球呼吸運動輔助器 (Triflow)

六、單位常用藥物

1. Cefazolin sodium 500mg/vial
2. Ceftriaxone(Sandoz) 1gm/vial
3. Ciprofloxacin Hcl(Ciproxin)
4. Gentamycin sulfate(Gentamycin) 80mg/2ml/vial
5. Teicoplanin(Targocid) 200mg/vial
6. Clindamycin phosphate(Clindamycin) 300mg/2ml/vial
7. Metronidazole(SABS) 500mg/100ml/bot
8. Oxacillin(Prostaphlin) 500mg/vial
9. Vancomycin Hcl(Vanco) 500mg/vial
10. Potassium Chloride(Kcl) 20meq/10ml 或口服 Slow-K 600mg/tab
11. Cal.Polystyrene sulfonate(Kalimate) 5mg/pc power
12. Acetaminophen(Scanol) 500mg/tab
13. Ultracet(Tramadol 37.5mg+ Acetaminophen 325mg)/tab
14. Meperidine Hcl(Pethidine) 50mg/1ml/amp
15. Hm actropid(RI) 及 Hm monotard(NPH)
16. Insulin Aspart penfill 100u/ml,3ml/pc
17. Insulin glargine(Lantus) 100u/ml,3ml/pc
18. Euglucon 及 Metformin
19. Glipizide(Minidiab,Glidiab) 5mg/tab
20. Glimepride(Amaryl) 2mg/tab
21. Acarbose(Glucobay)50mg/tab
22. Digoxin(Lanoxin) 0.25mg/tab
23. Isosorbide Dinitrate(Isordil) 10mg/tab
24. Captopril(Capton) ; Enalapril 5mg/tab ; Fosinopril Sodium(Monopril)10mg/tab

25. Carvedilol(Dilatrend) 25mg,6.25mg/tab
26. Bisoprolol fumarate(Concor) 5mg/tab
27. Losartan Potassium(Cozaar)
28. Diltiazem 或 Amlodipine(Norvasc) 5mg/tab
29. Furosemide(Lasix)(Rasitol)(Furide)口服:40mg/tab；注射:20mg/2ml/amp
30. Spironolactone(Aldoctone)
31. Amiloride 5mg+Hydrochlorothiazide 50mg/tab
32. Heparin Sodium 5000u/ml,5ml/vial；Enoxoparine(SC)
33. Warfarin(Coumadin) 5mg/tab
34. Aspirin(Tapal)(Ascotyl)100mg/tab
35. Clopidogrel(Plavix)75mg/tab
36. Cilostazol(Pletaal) 50mg/tab
37. Rosuvastatin(Crestor) 10mg/tab；Atrovastatine (Lipitor) 10mg/tab
38. Ambroxol Hcl(Musco) 30mg/tab
39. Brown Mixture Liquid 200mg/bot
40. CMA/CMB 60ml/bot
41. Aminophylline 及 Theophyllin(Xanthium) 200mg/cap
42. Acetylcysteine 600mg/effervescent
43. Esomeprazole mups 40mg/tab
44. Magnesium Oxide(MgO) 250mg/tab
45. Sennoside A+B Calcium(trough) 12mg/tab

七、單位常見護理技術

1. 口服給藥、肌肉注射、皮下注射、皮內注射
2. 精密輸液套管(IV bag)加藥、靜脈注射(IV push)、輸液袋(bag)加藥、更換新溶液
3. 單次導尿法、存留導尿法、拔除存留導尿管、膀胱訓練
4. 鼻胃管灌食法、鼻胃管護理
5. 測量血糖(F/S)
6. 一般傷口換藥、濕敷換藥

7. 密閉式胸腔引流(chest bottle drainage)系統
8. 下肢取血管處彈繃包紮
9. 胸腔護理 (如:深呼吸、有效咳嗽、翻身、背部叩擊)
10. 氣切護理及抽痰

八、單位常見護理問題

1. 急性疼痛
2. 呼吸道清除功能失效
3. 活動無耐力
4. 周邊組織灌流失效
5. 睡眠型態紊亂
6. 失眠
7. 營養不均衡：少於身體需要
8. 身體活動功能障礙
9. 皮膚完整性受損
10. 自我照顧能力缺失
11. 焦慮
12. 無望感
13. 害怕
14. 哀傷
15. 身體心像紊亂
16. 潛在危險性感染
17. 潛在危險性跌倒