

長庚紀念醫院 高雄 院區

麻醉科部

適用對象(麻醉技術師、員)

# 麻醉工作車設備標準操作規範

編號：AUNQ01-520-B07

原定日期 2008 年 10 月 10 日 制訂公佈

修訂日期 2022 年 09 月 02 日 第 10 次 修訂

## 使 用 規 定

- 一、擔任本職務執行作業者，應詳讀本手冊，並嚴格遵照執行。
- 二、倘若對所訂內容有疑問，應即向直屬主管請教，務必求得徹底瞭解為止。
- 三、對所訂內容如有改善意見時，應反應直屬主管並作充分溝通，俾使內容更為完整。

# 目 錄

一、 工作職責	13-1
二、 操作標準	13-2
三、 異常處理狀況	13-9

## 一、工作目的(能表達職務設立精神或目的)

本設備標準儀器工作規範，提供麻醉護理專業人員有正確使用儀器標準操作程序，以確保手術病患之麻醉安全，並藉由量化標準、制式規格，以供所有人員作為依據。

## 二、工作項目(逐項列示)

- (一)麻醉工作車各層擺設
- (二)麻醉工作車物料管理。
- (三)麻醉工作車之清潔

## 貳、操作標準

編號：AUNQ01-520+B07

總頁數：9

頁數：9-1

項目	細目	工作車各層擺設	各層擺設內容物									
麻醉工作車各層擺設	壹、工作車內設有常備藥品 貳、工作車內設置急救藥品 參、工作車內設致常備耗材 肆、工作車檯面擺置該台麻醉所需藥材 伍、背後把手處，掛有高危險藥品劑量遵循表	桌面	雜物	2%克菌寧		桌面洗手酒精		洗手酒精		D/W		
		第一層藥物抽屜擺設：常備及急救用藥	0.45%N/S	7% NaHCO3		50%G/W				Bosmin		
			0.9%N/S	Nicardipine		2%Cacl				Dopamine		
						Ephedrine				1% Xylocaine		
			Atropine	Solumedrol		2% Xylocaine				Labetalol		
			Vagostigmine	Dexameth-as						Aminophylline		
		第二層藥物抽屜擺設：空針及管制藥品藥	1ml 空針	3 ml 空針	ABG 空針	5ml 空針	Anectin		Dormicum		Al-fentanial	
			10ml 空針		20ml 空針		Esmeron					
							Cisatracurium		Morphine		Demerol	
		第三層雜物應用抽屜	各類 3M		布膠		針頭、基母帽		雜物應用		雜物應用	
					止血帶		眼藥膏		雜物應用		雜物應用	
			EKG		宜拉膠布		10% Xylocaine		Jeely		棉枝	
		第四層：輸液管路注射物料	點滴延長管		3 WAY		各類輸液管路					
			16# IC	18# IC	20# IC	22# IC	24# IC	20#Angio Needle		OP SITE		小兒輸液管路
		第五層：氣管內管	氣管延長管		Humid Vent		7.0# 氣管內管	7.5# 氣管內管	6.5# 氣管內管		6.0# 氣管內管	
紗布			壓舌板 AIR WAY									
			公佈日期：2008年10月				修訂日期：2022年09月02日第10次修訂					

### 貳、操作標準

總頁數：9

頁數：9-2

項目	細目	管制基準	操作說明	注意事項	異常處理
貳、麻醉工作車物料管理。	<p>管理基準</p> <p>用物管理原則</p>	<p>(1) 各房間使用不同鑰匙須每日於麻醉護理師辦公室櫃子向夜班負責人員領取。</p> <p>(2) 離開房間時需上鎖</p> <p>(3) leader 每日至少 1 間負責轄區之物料車查核。</p> <p>依先進先出，由左到右/由前到後/由上而下取用。</p>	<p>一、桌面擺設以當台所要使用之用物、藥品及消毒溶液，以防病患間之院內交互感染。</p> <p>二、藥品與用物照 5S 設定放置</p> <p>三、藥品櫃須每日點班（確認數量、效期、品質及功能）</p> <p>四、藥品及用物 3 個月查核有效日期一次</p> <p>五、麻醉結束需補足用物並將工作車上鎖</p>	<p>藥物三讀</p> <p>(1). 拿藥時</p> <p>(2). 抽藥時</p> <p>(3). 貼標籤時</p> <p>(4). 空瓶丟棄時</p> <p>(5). 要註明開瓶日期及時間</p> <p>(1). 消毒溶液每星期更換</p> <p>(2). 消毒溶液罐上須註明開啟日期</p> <p>點班異常要通知 Leader 及護理長並追查異常的原因及處理</p> <p>藥品有效期限至少半年</p>	<p>若有汙染應立即更換</p> <p>有效日少於半年應至材料室更換</p>
			公佈日期：2008 年 10 月	修訂日期：2022 年 09 月 02 第 10 次修訂	

## 貳、操作標準

編號：AUNQ01-520+B07

總頁數：9

頁數：9-3

項目	細目	管制基準	操作說明	注意事項	異常處理
參、麻醉工作車之清潔		一、更換病患時避免交互感染為首	(一)在拔管時穿戴無菌手套抽吸呼吸氣管內管，抽吸管不再使用第二次。無菌蒸餾水僅提供抽吸口腔分泌物使用，使用完之彎盆或塑膠套隨即丟棄紅桶 (二)在台與台更換時必須做初步之清潔工作，以 75% 酒精擦拭工作台車 (三)麻醉機必須每台刀將呼吸管更換，過於潮濕之管線也將更換乾燥管線，以防管線阻塞。在台與台更換時必須做初步之清潔工作，以 75% 酒精擦拭 (四)酒精清潔完畢後才將下一台刀所需使用物品拿出準備 (五)每天該手術室結束接刀時，請清潔人員做總清潔之動作，以低濃度之漂白水清潔。抽吸分泌物軟瓶也需每日更換	1. <b>抽吸順序：氣管內管→鼻→口</b> 2. 麻醉工作車桌面上原則每台刀間須將前一台刀病人使用過之物件移除更換以防交互感染  2. 若為不可使用酒精擦拭用物時則改以清水擦拭 3. 若被血液噴灑時應先以雙氧水擦拭過再做清潔動作 4. 禁止將物品做不當之使用，例如小黃毛巾作墊布	參、麻醉工作車之清潔
公佈日期：2008 年 10 月				修訂日期：2022 年 09 月 02 第 10 次修訂	

## 貳、操作標準

編號：AUNQ01-520+B07

總頁數：9

頁數：9-4

項目	細目	管制基準	操作說明	注意事項	異常處理
		二、必須定時統一規範全科用品之清潔時刻表	(六)若遇傳染性病人需將 soda line 丟棄並清潔瓶罐置於桌面晾乾  (一)每週 5 下班前人員需做週清潔之工作，以清水擦拭麻醉科系之工作範圍所有清潔物品 (二)麻醉工作車之桌面盡量保持簡潔，只放置該病患需用的藥品、材料，勿放置過多之物品，以防病患間之交互感染及有效日過期 (三)實施稽核動作，不定時稽核清潔工作之完成否，並列入稽核扣分項目		
			公佈日期：2008 年 10 月	修訂日期：2022 年 09 月 02 第 10 次修訂	



標準作業規範：依作業程序逐項敘述各細目作業之操作目的、作業適用範圍、使用器材(工具)、操作說明(或管制基準)、注意事項及標準作業規範：依作業程序逐項敘述各細目作業之操作目的、作業適用範圍、使用器材(工具)、操作說明(或管制基準)、注意事項及異常處理對策。

- (a) 操作目的：敘述標準操作流程執行之基本精神。
- (b) 作業適用範圍：敘述作業所能涵蓋應用之業務範圍。
- (c) 使用器材：敘述作業執行時會應用之器材或工具。
- (d) 操作說明或作業流程：敘述操作或作業的標準程序、方法或設備操作、運轉、檢查的標準程序。

- (e) 注意事項：敘述各作業細目需注意之操作程序、方法及異常防範方法、作業安全、品質管制及設備預防保養等應注意事項。

## 麻醉工作車設備標準作業規範(一)

編號：AUNQ01-520+B07

總頁數：9

頁數：9-5

作業目的	適用範圍	使用器材、工具
擺置麻醉時相關物品，能提供有效安全麻醉及感染管制之規範	所有麻醉業務工作場所	1. 麻醉科系計價材料(依房間麻醉計價單設定標準數量放置) 2. 麻醉科系不計價材料(依房間業務量之需求放置)，勿過度存放
		公佈日期：2008年10月   修訂日期：2022年09月02日第10次修訂

## 麻醉工作車設備標準作業規範(二)

編號：AUNQ01-520+B07

總頁數：9

頁數：9-6

項次	操作說明或作業流程	注意事項
壹、 物料 管理	一、桌面擺設當台所要使用之用物、藥品及消毒溶液，以防病患間之院內交互感染。  二、藥品及用物依 5S 設定放置  三、藥品櫃須每日點班  四、藥品及用物 3 個月查核有效日期一次  五、麻醉結束需補足用物並將工作車上鎖	藥物三讀 (1). 拿藥時 (2). 抽藥時 (3). 貼標籤時 (4). 空瓶丟棄時 (5). 要註明開瓶日期及時間，注射前需再確認及覆誦  (1). 消毒溶液每星期更換 (2). 消毒溶液罐上須註明開啟日期  點班異常要通知 Leader 及護理長並追查異常的原因及處理  藥品有效期限至少半年
		公佈日期：2008 年 10 月   修訂日期：2022 年 09 月 02 第 10 次修訂

## 麻醉工作車設備標準作業規範(二)

總頁數：9

頁數：9-7

項次	操作說明或作業流程	注意事項
貳、 麻醉 工作 車之 清潔	<p>一、在拔管時穿戴無菌手套抽吸呼吸氣管內管，抽吸管不再使用第二次。無菌蒸餾水僅提供抽吸口腔分泌物使用，使用完之彎盆或塑膠套隨即丟棄紅桶</p> <p>二、在台與台更換時必須做初步之清潔工作，以 75% 酒精擦拭工作台車</p> <p>三、麻醉機必須每台刀將呼吸管更換，過於潮濕之管線也將更換乾燥管線，以防管線阻塞。在台與台更換時必須做初步之清潔工作，以 75% 酒精擦拭</p> <p>四、酒精清潔完畢後才將下一台刀所需使用物品拿出準備</p> <p>五、每天該手術室結束接刀時，請清潔人員做總清潔之動作，以低濃度之漂白水清潔。抽吸分泌物軟瓶也需每日更換</p> <p>六、若遇傳染性病人需將 soda line 丟棄並清潔瓶罐置於桌面晾乾</p> <p>七、每週 5 下班前人員需做週清潔之工作，以清水擦拭麻醉科系之工作範圍所有清潔物品</p> <p>八、麻醉工作車之桌面盡量保持簡潔，勿放置過多之物品，以防病患間之交互感染及有效日過期</p> <p>九、實施稽核動作，不定時稽核清潔工作之完成否，並列入稽核扣分項目</p>	<p>(1). 抽吸順序:氣管內管→鼻→口</p> <p>(2). 麻醉工作車桌面上原則每台刀間需將前一台刀病人使用過之物件移除更換以防交互感染</p> <p>(3). 若為不可使用酒精擦拭用物時則改以清水擦拭</p> <p>(4). 若被血液噴灑時應先以雙氧水擦拭過再做清潔動作</p> <p>(5). 禁止將物品做不當之使用，例如小黃毛巾作墊布</p>
公佈日期：2008 年 10 月		修訂日期：2022 年 09 月 02 第 10 次修訂

# 麻醉工作車設備標準作業規範(三)

總頁數：9

頁數：9-8

1. 依據做 99 年度夜規範修訂準則修訂

公佈日期：2008 年 10 月 | 修訂日期：2022 年 09 月 02 第 10 次修訂

## 參、異常狀況及處理對策

編號：AUNQ01-520+B07

總頁數：9

頁數：9-9

異常狀況	發生原因	處理對策
一、工作車損壞	1. 使用不當  2. 使用年限過久	(1). 建立工作車使用工作規範，加強員工教育宣導。 (2). 送工務課請修。  (1). 送工務課請修。 (2). 全面更新。

公佈日期：2008 年 10 月 | 修訂日期：2022 年 09 月 02 第 10 次修訂