臺北榮民總醫院 物料庫儲管理作業手冊



臺北榮民總醫院 補給室

壹、任務

貳、編組

參、 入庫原則

肆、 物料庫儲物流作業及補貨模式

伍、 驗收(含驗收不符及瑕疵品退換貨)

陸、 防疫物資儲備管理

柒、 瑕疵品管理

捌、 盤點及無異動品檢討

玖、 安全衛生規定

附錄 1-防疫物資管理工作計畫

附錄 2-臺北榮民總醫院常備衛材瑕疵管理計畫

臺北榮民總醫院 物料庫儲管理作業手册

中華民國 92 年 03 月制訂 中華民國 095 年 09 月第一次修訂 中華民國 103 年 11 月第二次修訂 中華民國 104 年 04 月第三次修訂 中華民國 104 年 10 月第四次修訂 中華民國 105 年 01 月第五次修訂 中華民國 105 年 06 月第六次修訂 中華民國 106 年 12 月第七次修訂

壹、任務:

本院補給室庫房負責各類消耗性常備衛材、敷料、文具及經理用品等物料之接收、驗收、儲存、撥發及盤點等業務,平時供應臨床治療及各單位使用所需。此外,配合衛生主管機關防疫政策及因應緊急災害醫材動員管制辦法,同時儲備防疫所需之衛材。因此,庫房在醫院物資供應後勤補給角色上,包括了物資供應及管理兩部分。

自 99 年起,健保署實施 DRGs (診斷關聯群)給付制度,對醫療院所產生衝擊,除了設法「開源」增加收益,另僅能從「節流」著手,本院藉由庫儲管理系統及相關管理機制,實際反映各項耗材的使用量,減少存貨成本及辦理瑕疵品退換貨,以控制物料成本,有助於醫院營運競爭力。

貳、人員與職堂:

本院庫房由配發組組長擔任庫房內各項業務指導及管理,另有庫房人員編制行政人員5名(副技師2名、組員1名、辦事員1名、書記1名)及作業人員12名(工級7名、外包5名)。

平時庫儲業務規劃、人員督導管理、瑕疵品通報處理及二級庫房衛材稽核由二位副技師負責執行;其他行政人員(組員、辦事員、書記)負責處理庫房內各類消耗性常備衛材、敷料、文具及經理用品等物料之接收、驗收、儲存、撥發及盤點等業務;至於作業人員則負責每日物料撿配及配送工作。

參、入庫原則:

庫房存貨是醫院資產,適當的存貨可確保醫療品質,為達有 效庫存管理降低庫儲成本及避免存貨呆滯,訂定入庫條件。

庫儲衛材經試用列為本院合格廠牌後,始能由使用單位依採 購作業程序辦理申購。入庫條件為使用單位三個以上或年採購次 數五次以上且年採購金額新台幣 10 萬元以上,經簽奉核准後辦 理。

肆、物料庫儲物流作業及補貨模式:

物料經驗收合格辦理入庫後,由本院庫存管理系統設立安全存量(安全存量是依據 2-3 週使用量設定)、申請目標及重申請點,當庫存量低於重申請點即會自動產生訂單。

一、作業系統

(一)物料管控中心:

本院 3270 庫存管理作業系統 MGTS 及 ITMS 衛材、 敷料、經理及文具管理系統所產生之各項申領、撥發及訂 單等,係由資訊室、補給室、護理部等單位編組而成之管 理控制中心,負責管理維護下列事項:

- 1. 例外事件及其後續處理工作,包括退料、換料、繳回 等工作。(配發組)
- 2. 物料基本資料檔之建立、修改、查詢、刪除(資財組)。
- 3. 各成本中心基本資料檔共通欄位整批統一維護(資財組)。
- 各成本中心基本資料檔,安全量及最高申領量(基準量)之修改或新品項資料建立(資財組)。
- 5. 調整(資財組)。
- 6. 結帳(資財組)。
- 7. 查詢(資財組)包括:
 - (1) 全院各單位某物料目前庫存量。
 - (2) 各單位目前物料庫存總成本。
 - (3) 基本資料。
 - (4) 異動紀錄。
 - (5) 各月進出統計。
 - (6) 某批訂單。

- (7) 實收數量異常。
- 8. 訂單列印(資財組)。
- 9. 付款作業(資財組)。
- 10. 盤點清冊列印(資財組)。
- 11. 成本管控與檢討(資財組)。
- 12.與各成本中心間之溝通、訪視、輔導工作(資財組)。
- 13.供貨廠商之考核(資財組)。
- (二)涵蓋品項:包括計價及非計價耗材。
 - 1. 計價品項:係指可於計價收費系統計價之物料。
 - 2. 非計價品項:係指除計價品項外之物料(包括內含於 技術或處理費之物料)採以人工鍵入耗用量扣除其庫 存者。

(三)庫存管理系統之架設:

- 系統架設以各成本中心為單位,配發組庫房為總庫, 各成本中心(使用單位)之間可相互調撥。
- 2. 當庫房存量不足時,依使用單位之優先排序撥補,本 系統不做欠撥、繳回,提供欠撥及撥發量不足之品項 及數量供庫房參考。
- 3. 成本中心須建立物料資料檔,鍵入「基準量」、「安全量」及「現存量」等三個關鍵數據,本系統方能運作,並得以形成自動跳單補充。

(四)成本中心之進出帳:

- 各成本中心向補給室提出申購撥發、庫房申領撥發, 進入成本中心為庫儲。
- 2. 各成本中心之出(扣)帳:
 - (1) 計價品以計價收費系統自動扣除該品項之庫存量。
 - (2) 非計價品之扣帳方式為:每週(次)將申領(購) 之品項現存量鍵入,系統即可以該品項之基準量減 現存量得出本次的領(購)用量;不申領(購)之品項, 只要不鍵入現存量,且現存量大於安全量,或將安 全量設為零就無法跳出申領(購)單。
 - (3) 基準量為撥補量之上限。

本次申領(購)用量=基準量-現存量

(五)當庫房存量不足時,依使用單位之優先順序撥補,庫房管 理員可依實際庫存量調整配發數量。

二、申請作業流程

(一)申領訂單:

- 1. 跳單方式:
 - (1) 每週(次)申領前鍵入現存量,當現存量低於所設 之安全量時始跳單撥補,基準量減現存量等於本次 撥發量。
 - (2) 當庫存量低於安全量時,依基準量減現存量跳出訂單。
- 2. 跳單頻率:各成本中心以每週申請一次為原則;急重 症加護病房、手術室及門診等單位得依使用量次數。
- 3. 跳單同時入帳各成本中心。
- 4. 已跳出之訂單使用單位無法再更改品項、數量。
- 5. 定期跳單遇例假日,系統一律不跳訂單。

(二) 訂單檔:

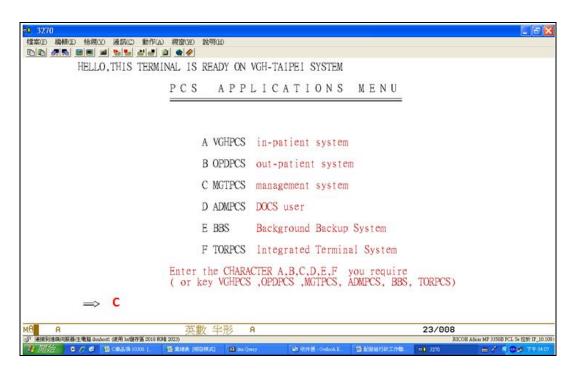
- 1. 內容包括:成本中心代碼、訂單日期、來源類別、物料編碼、物料品名、物料單位、需求量、 配發量。
- 2. 功能包括:
 - (1) 訂單檔列印功能。
 - (2) 本單位未結案訂單資料查詢。
- 3. 實收數量以整批點收或逐筆點收方式鍵入,其數量不可大於申請訂貨量。
- 4. 本檔資料保存至全案結案時。
- (三)物料管理上之「例外情況」,係指一般天然災害、全院電腦當機及停電等不可抗力因素,使作業無法正常運行,得以人工方式作業,再補辦相關手續。

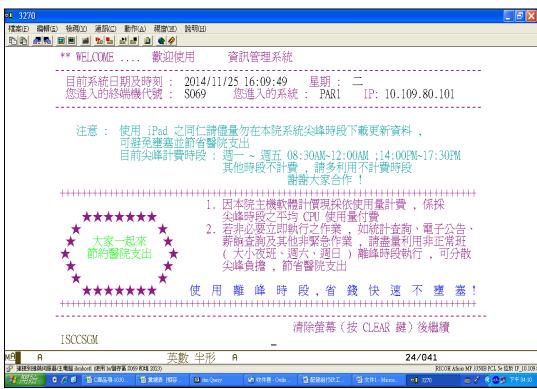
(四)例外處理:

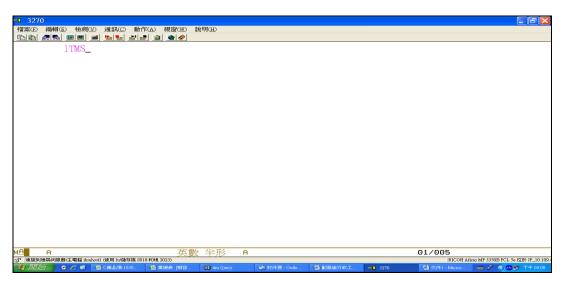
定期跳單時間外,有特殊情況須做品項或數量增刪或變更時,須送補給室資財組審查變更。

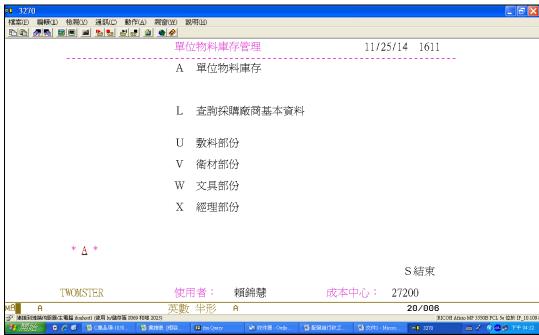
三、檢配作業

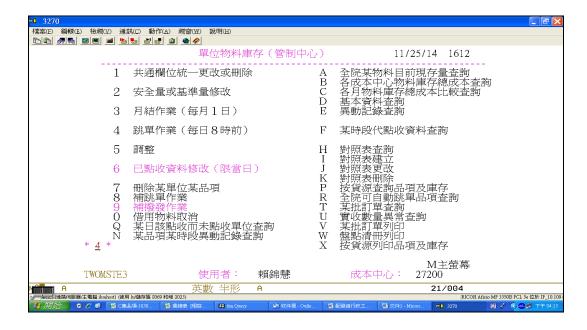
(一)各成本中心於申領前一日 17 時前依庫存量提出申領,庫房管理人員於每週一至週五上午 8 時進行接收作業: 3270→C→MGTPS→ITMS→庫存系統→A 單位物料庫存→4.跳單→紀錄跳單數量。如圖示:











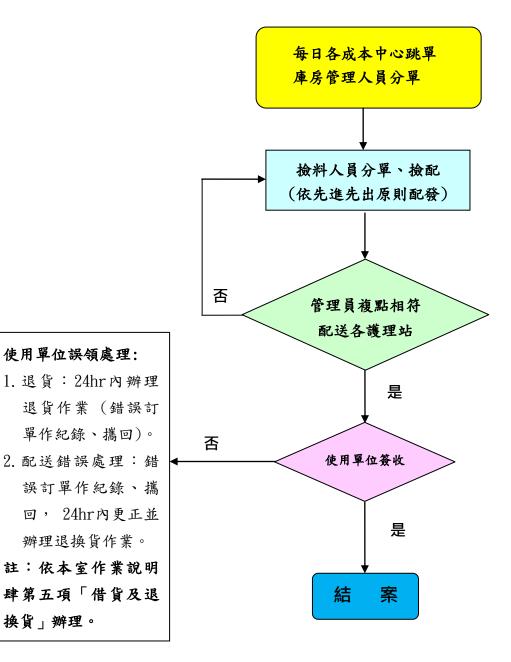
- (二)庫房依作業人力分組實施檢配,檢配完由同組另一人實施核對,再由第三人(小組組長或庫房管理人員)實施覆核,無誤後進行配送,下午單位自領及開放單位緊急申領。單位申領滅菌衛材以整箱一次申領為原則,庫房將以該衛材原裝箱配送至申領單位,不足一箱者庫房以庫房提供之物流箱配送到使用單位,當日下午 15:30 開始回收,無法當日清空後交付者可以續借,擇日派外勤班長歸還庫房,由庫房以 0.06% 漂白水清潔。
- (三)各單位領料時間依排定區分,如本院動力大樓八樓配發組 週檢配送單位分配表(附件1)。
 - 1. 中正、思源及長青樓各護理站申領訂單所需各項物品,自95年10月1日起,陸續由配發組直接運補配送至護理站;96年12月擴及延展配送至門診暨門診區域內之醫療科部等單位。
 - 2. 其他各單位仍依表訂時間,派員至動力大樓 8 樓配發 組庫房領取。

◎動力大樓八樓配發組週檢配送單位分配表

1B 1B 1B 1B 16 16 16 99 99	B078 B097 B108 <u>B110</u> B111 99IA(一般外) 99ID(東外)		1B107 02800 1T031 999IC(里) 999IF(2 外) 999II(8 <u></u> (8 <u></u>)	1A161 1A163 1A173 1A181 1A184 1A193	星期二 1A162 1A171 1A174 1A182 1A191 1A194	1A183 1A192 1A195	1A101 1A104 1A113 1A122 1A134 1A143	星期三 1A102 1A111 1A114 1A123 1A141	1A103 1A112 1A121 1A124	1A051 1A062 1A072	1A063		1A212 1B117 1B118	星期五 1A221 1B047 1B048	18RCC 18058 18057
1B 1B 1B 1B 16 16 16 99 99	B078 B097 B108 <u>B110</u> B111 99IA(一般外) 99ID(東外)	1B087 1B098 1B10A 16113 9991B(紹介) 9991E(紹介) 9991H(神介)	1B088 1B107 02800 1T031 999IC(至外) 999IF(允外) 999II(※批外)	1A163 1A173 1A181 1A184 1A193	1A171 1A174 1A182 1A191	1A172 1ASNU 1A183 1A192 1A195	1A104 1A113 1A122 1A134	1A111 1A114 1A123 1A141	1A112 1A121 1A124	1A062	1A063	1A071	1B117 1B118	1B047	18058
1B 1B 1B 1B 16 16 16 99 99	B078 B097 B108 <u>B110</u> B111 99IA(一般外) 99ID(東外)	1B098 1B10A 16113 9991B(場外) 9991E(級外) 9991H(神外)	1B107 02800 1T031 999IC(里) 999IF(2 外) 999II(8 <u></u> (8 <u></u>)	1A173 1A181 1A184 1A193	1A174 1A182 1A191	1ASNU 1A183 1A192 1A195	1A113 1A122 1A134	1A114 1A123 1A141	1A121 1A124				1B118		
午 16 16 99 82 99	B108 B110 B111 99IA(一無外) 99ID(太外) 99IG(介料)	1B10A 16113 9991B(映外) 9991E(映外) 9991H(神外)	02800 1T031 999IC(基外) 999IF(北外) 999II(銀旗外)	1A181 1A184 1A193 1A021	1A182 1A191	1A183 1A192 1A195	1A122 1A134	1A123 1A141	14124	1A072	14073	1A091	l "	1B048	1B057
午 16 16 99 82 82 99	6110 6111 99IA(一般外) 99ID(水外) 99IG(介料)	16113 9991B(幽井) 9991E(施井) 9991H(神井)	1T031 999IC(坚 外) 999IF(免外) 999II(8 <u></u> 概外)	1A184 1A193 1A021	1A191	1A192 1A195	1A134	14141							
99 99 88 88 99	8111 99IA(一般外) 99ID(水外) 99IG(介料)	999IB(映外) 999IE(無外) 999IH(神外)	999IC(整外) 999IF(光外) 999II(砂板外)	1A193 1A021		1A195				1A092			1BI IS	1C049	1C059
99 99 99	99IA(一般外) 99ID(太外) 99IG(介料)	999IE(施炸) 999IH(神炸)	999IC(整外) 999IF(北外) 999II(郵銀升)	1A021	1A194		14143	41444	1A142	1A082			1C069	10079	1C099
99 99	99ID(東外) 99IG(青科)	999IE(施炸) 999IH(神炸)	9991F(元外) 9991I(西班外)					14144		1ABCU		14154	1D010	10020	10030
ee 54	99IG(##)	999IH(##)	999II(###)				0240A	2400	16111	00207		14151	16112	16137	10040
99			0.000	OOO TACAAA						1A152	.14153		999JA(~2≯)	999JB(==28E)	999JC(40.84)
99	99IJ(宋醫中~:)	1		999JB(ロ#)					1A021		999EC(s.m)	999JD(44)	999JE(##)	999JF(##)
			l	999JD(44)	999ЈЕс-к-я-я∉	999ЈГ(-жяя				16127	16128	16130	16111	1E005	1E035
				00800	999JG(於外)							0.000 3	1C029	1C039	1C089
234										I .	53典00207及9	99回分同一	0240A]1A211
送 *1	1T031(科技	大樓病房=由		*1A162與1A				0240A與0080	0(下午)不要排	組					I E 0 3 5 同 — 和
應	5中心旁通 3	[配送,可典]	6113或		SNU同組送(上	午11點前送	同一組				NBR及1ABCU同	一組(上午11			
16	6111同一組)		達)			*0240A與(02400同一组		點前送達)					· IB048值量同一
單 *1	1B10A上午1	0點前送達.		*1A194與1A											11S同一組送1B
11	B097, 1B098	, 1B107, 028)0, 1T0314€						A134忙碌可排		2, 1A062, 1A06		病房(與1B1		
碍	阿排後送明	(下午送		194, 1A195,	1/021社種可	非後遊或下午	後送或下	午 迟			BCU, 1A154, 1A	021位綠可排	*0240A與16	111 · 1B057	不要同一组
				進			101101010011000-6			後送或下午	ii.		1A211, 1A21	2, 1A221, 1B1	1S, 1C029,
位				A021爽0080	0分開					1			1C039, 1C68	9忙碌可排後	送或下午送
F 01	100B	00100	00101	00107	00205	00110	01003	01000	01002	0100A		02001	00107	00700	02000
or	0102	00103	00104	00300	00209	00210	48001	01004	01005	02100	02200	02501	16000	16006	16108
loc	0105	00106	00108	00330	00310	00320	01510	01400	01500	02500	02502		16109	16115	16116
4 02	2300	02900	00111	00400	00340	00350	01600	01520	01530	58020	46505		16117	16118	16120
	0112	16124	16126	999JK(8482)	00500	00600	01702	01700	01701				16134	16135	16140
15	5000	03200	02310	00601	00602	00603	1N025	01703			999AB(###)		16199	01900	01910
6Z 01	1100	47100]	00604	00605	00606		999C0(##	ស្នេស999C1(ភព»	999AD(###	999AE(###)	999AP(*****)		00206	16106
90	99TA(****	· 中 ~ 00205)	•	00607	00790	00900				999AGt → #t #	999AH(***)		02010	02020	_
				00910	46710	00211	j								
				00920	00608	46603	01800								
發 00	0200	00201	00202	15202	15209	15210	01803	01801	01802	1	15100	15200	1N026	17100	17101
		01300	15401	15211	15217	15311	15205	01804	15204	15201	15203	15405	17102	17108	17104
15	5403	15404	27500	36800	36803	46500	15208	15206	15207	15406	15407	15408	17105	17201	20000
7 136 N 1	7600	27601	27700	46501	46503	46504	15214	15212	15213	15600	16101	16107	20001	20010	25400
		46720	47000	46508	46602	46700	15402	15215	15216	16114		16136	27200	27300	48001
5/	8008	58005	58007	48002	58010	45000	03100	15409	15410	16139	16124	17107	4B000	03100	58030
	99C3(*********)		58200	999C2(##+		46502				27000	17106	27302			
1,					999JH(1482)	999JI(###)	1			0100C	27301		1		
				47200	00212	999JJ(##2)							1		
位					口照後中心00205)										106年10月 /

- (四)撿配送作業依先進先出原則,保持庫儲物料之品質及效 期。
- (五)簽收作業:各護理站及門診診間每日所申領之庫備物料, 經庫房工作人員依申領訂單完成撿配,配送至各單位時, 各單位應當場點收及簽收,如附件2補給室庫房物料配送 到護理站標準作業流程圖。如發現配送之項目、數量與訂 單不符,需在24小時內,電洽庫房分機2580、7116處 理,俾達帳料相符之規定。
- (六)為控管各單位之垃圾袋遭不當使用或任意丟棄,經檢討以垃圾袋印製序號作為管控,作業人員於撿配時,隨即將垃圾袋序號逐一登錄於申領訂單上,當日物流配送作業後,由庫房值日人員逐一登錄於工作簿上,再由庫管員逐一登錄電腦,供勞安室及總務室查核之用。
- (七)考評:製作並公布每日配送表→次日登錄每日配送量及撿料錯誤次數→彙整每月配送表,統計撿貨品項正確率→每季統計表揚無錯誤及表現優異人員。

補給室庫房物料配送到護理站標準作業流程圖



使用單位誤領處理:

换貨」辦理。

10

四、庫房存量不足處置

- (一)庫管人員針對安全存量及重申請點管控,庫房有權依存量情形對各單位申領品項及數量做調整,並隨時注意廠商交貨期程及催告訂單,如有逾期通知廠商改善並移文採購組依契約辦理調貨,或另購其他合格廠牌。
- (二)已缺料品到貨後當日申領單位配發組主動填寫「常備庫儲品缺料到貨撥補單」如附件3,並配送到單位,單位簽章後移資材組調撥帳(調帳方式如臨時物料借用單扣單位成本)以供臨床所需。

五、借貨及退換貨

(一)借貨:單位如遇緊急需求急借物料,應填寫「本院物料借用單」一式二份,如附件4,並於下午時段14:30至16: 30,派員至庫房領取,由庫房人員受理配發,借用單正本送資財組作為入帳之用,副本單位攜回自存。

臺北榮民總醫院補給室配發組動力中心 8 樓 常備庫儲品缺料到貨撥補單

◎補發	日期:	年	月	日					
項目	本院料號	品名				包裝單位	缺料數量	撥補數量	調撥憑單號碼
庫房檢配送人員:				補發單位:					
庫房連絡人員:				單位接收料人員:					
連絡分	分機:				接收	日期	年	月	日

臺北榮民總醫院物料借用單

編號:

單位:		成本中心代碼:	(電話:)	年 月	日
項次	物品料號	品名及規格	包裝單位	申請數量	實發數量	備註
1						
2						
3						
4						
5						
6						
庫房主	E管: 原	車房經手人 :	單位主管:	單	位經手人:	

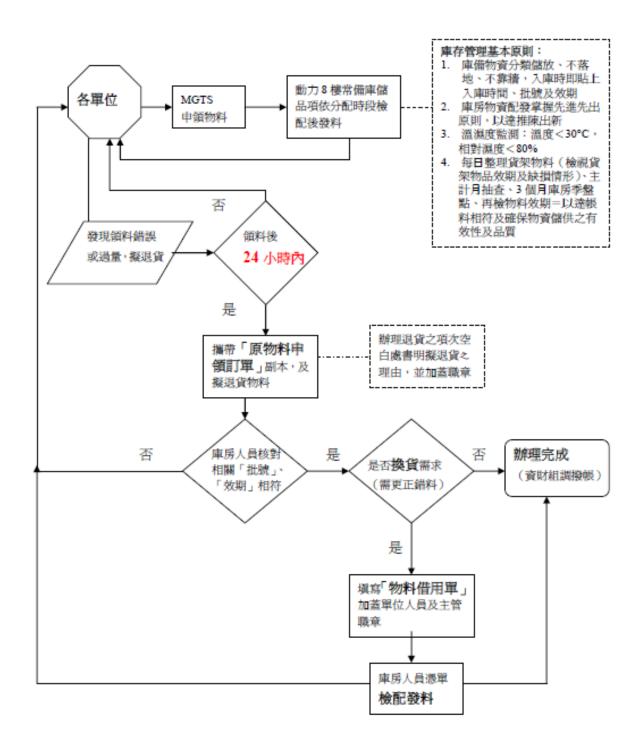
填單說明:

- 1、本表單請填一式二份,並需經由各成本中心之主管蓋章
- 2、使用單位請勿填寫表單內欄框加粗部分
- 3、物料借用以緊急需要使用為原則

(二)退換貨:

- 1. 各單位自本院動力中心 8 樓庫房申領常備品項或數量 錯誤時,請依下列方式及說明辦理退貨或換貨,如附 件 5-退換貨流程圖:
 - (1) 各單位申領物料後,應立即檢查是否申領正確,如有疑問亦請當日來電常備庫房洽詢:衛材敷料類(分機 2580)、文具經理類(分機 7116)。
 - (2) 24 小時內辦理退貨之時程計算及方式,例:上午發出物料單位,請於當日下午 5 時前辦理退貨(如逾當日下午,請先來電洽詢退貨時段,限於隔日上午時段提出並辦理完成),如為下午時段領用單位,限於隔日下午時段前提出並辦理完成;辦理退貨時,請攜帶「原物料申領訂單」副本,於該擬辦理退貨之項次空白處書明擬退貨之理由,並加蓋職章後,再至庫房辦理。
 - (3) 庫房受理所退物料時,庫房人員需與當日儲位現存 物料核對相關「批號」、「效期」後,始得辦理退 貨。
 - (4) 如需換貨,因各項物料均有各別帳料,無法以物易物,故需先行辦理退貨後,另以「物料借用單」借貨之模式因應換貨。
- 2. 本院動力 8 樓庫儲常備品項,須保持溫度於 24℃以下及相對濕度 70%以下(依據 ANSI/AAMI ST79),進貨後分類置於物料架儲放(維持離地 20 公分)或置於大型棧板(離地 12 公分以上),離天花板 46 公分以上,及離牆 5-10 公分之庫儲基準辦理,且每次進新貨時,均掌握先進先出原則,避免不當儲放或未遵循庫儲原則,造成污損或過期;故在不確定各領用單位是否有領料後存放不當,並為確保物料之品質情形及病患安全情況考量,限當日申領之物料,需於領料後 24 小時內儘速辦理退貨或換貨。

退換貨流程圖



伍、驗收

一、進貨驗收

(一)依藥事法第75條規定辦理驗收,並依先進先出原則辦理撥發作業。

(二) 醫材包裝安全檢查:

- 1. 包裝清楚及正確標示名稱及規格。
- 2. 包裝外觀乾淨,內容物應無雜物或瑕疵,包裝之材質及 封口牢固,無破損漏耗。
- 3. 包裝袋標示有效期限、批號。
- 4. 無菌品項包裝袋上應標示滅菌方式,註明有效期限。
- 5. 包裝拆封方式明顯,保持無菌狀態。

(三) 品質檢驗:

- 1. 品名、廠牌、型號、規格、數量是否與訂購單一致。
- 2. 外觀及包裝完整無破損。
- 3. 明確之中文標示、製造或生產批號、衛福部字號、本院 物料號及供應商之連絡電話及地址。
- 4. 滅菌品標示滅菌方式、外包裝需有滅菌完成之辨識反應 試紙或提供同批號之原廠滅菌證明。
- 5. 品項均須標示「有效期限」(效期符合契約規定)。
- 6. 進貨期限符合品項所屬契約之規定。

(四) 驗貨流程/驗貨步驟:

- 1. 塑膠類:空針、胸腔引流瓶、傷口引流瓶、外科接管、IV CAN 等需測 EO 殘存量。
- 2. 敷料類:手套、紗布、棉球、沖洗棉籤等,不需做 EO 檢測,須附批號相符之照射證明及箱外的包外指示貼紙 應貼在封口處。

3. 步驟:

- (1) 取樣以每 20 箱抽驗一箱,40 件貨品驗 2 件,以此類 推為原則,檢測時間 1 分鐘,EO 殘存量≦1ppm 為 合格。
- (2) EO 殘存量數字登記在 EO 殘存量紀錄本上,並做統計及紀錄。

(五) 收貨流程:

- 1. 核對貨物品名、數量、型號、廠商名稱、許可證字號、 製造日期、 批號、出貨單號碼是否與廠商出貨單相 符。
- 2. 檢查外箱,如有破損、油漬、水漬及封條不完整則退貨。
- 3. 氣體消毒的耗材外箱需有已滅菌之滅菌指示條,敷料類以 Gamma ray 消毒為原則,需有 R-RAY 完整標示(標示貼於封條處)。
- 4. 若是 EO 滅菌的貨品須使用 EO 偵測器驗貨,數值不得 超過 1 PPM 以上,超過者則須請廠商退回;若是加馬 照射滅菌貨品,須核對貨品照射證明書上的照射日期及 照射批號是否與貨品外包裝上的標示符合,且照射劑量 最高及最低數值是否合乎標準範圍內,再將照射證明書 收至照射證明單的資料夾內。
- (六)衛材合約新品項第一次送使用單位驗收(如護理部、一般檢驗科等),第二次以後交貨則由庫房依使用單位驗收標準驗收;另驗收不合格需當場退貨,並請廠商於最後交貨期前完成交貨,逾期依約罰款。

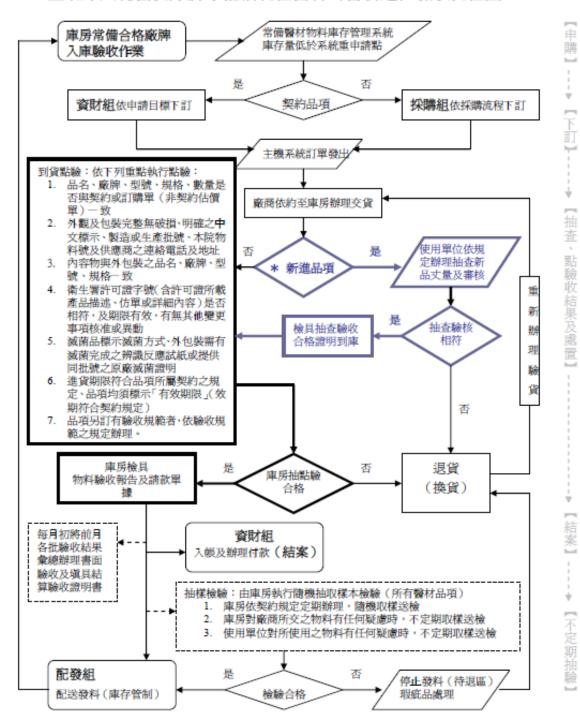
二、常備衛材、敷料、骨材驗收

- (一)每月5日前由資財組列印月報表(VAC採購明細月報表) 、骨材報表(VAC聯標品項驗收統計表)及繕打逾期交貨 /罰款表,後行文相關單位及廠商辦理驗收。
- (二)骨材驗收部分由政風、主計、使用單位、及庫房人員,就 當採購物料報表勾選,以書面審查方式為之;常備衛材由 供應中心至庫房進行實地查驗。

三、附圖及附件

- (一) 附圖-本院庫房常備消耗性醫材(含新進)驗收流程圖
- (二)附件 6-新進常備消耗性醫材驗收作業程序說明表及注意事項
- (三)附件7-臺北榮民總醫院內部控制制度作業層級自行檢查表

臺北榮民總醫院庫房常備消耗性醫材(含新進)驗收流程圖



* 新進品項係指「經本院醫審會審查合格之新進廠牌」、「符合契約要項試用合格之新進廠牌」、或「曾列院常備品項,惟2年以上未曾使用之廠牌」等,均需於入庫前,經使用單位代表確認審查合格。

-1-

新進常備消耗性醫材驗收作業程序說明表及注意事項:

壹、動力中心 8 樓庫房新進常備消耗性醫材驗收作業程序說明表:

宜、	助刀中心 0 棲犀房新進吊備洞耗性齒材驗收作	**************************************
程序	辦理事項及說明	依據
1	新品準備交貨:	一、契約規範
	新進品項(註※)契約(或小額採購估價)廠商依約	二、採購法第七十
	(訂購單) 交貨期限內, 聯繫本室配發組承辦點驗人員及	一條第一項
	使用單位會驗人員交貨驗收時間及地點。	
2	新品點驗及抽查準備:	契約規範
	契約副本(或影本)乙份由採購組提供(廠商自備),	
	交由本院庫房點驗收及使用單位抽查人員(會驗單位)各	
	乙份存查及準備辦理驗收。	
3	辨理新品抽查驗收:	一、契約規範
	新進品項(註※)契約(或小額採購估價)廠商依約	二、採購法第七十
	定交貨時間及地點辦理第1次入庫抽查(審查有無與合格	一條第一項
	廠牌契約、圖說或貨樣規定不符、核對衛生署許可證及無	三、採購法施行細
	菌品抽檢、滅菌標示或試紙證明等) 驗收及 EO 檢測,依契	則第 91 條
	約明細逐項抽驗,或抽查驗核廠商履約結果。	四、採購法施行細
		則第100條
4	辨理到貨點驗:	一、藥事法及醫療
	經使用單位代表辦理第1次入庫抽驗廠商履約結果符	器材管理辦法
	合後,該新進品項契約(或小額採購估價)廠商依約於交	相關規定
	貨期限內將訂單總需求數量(或分批數量)且與抽查驗核	二、採購法施行細
	相同之醫材產品、抽查驗核合格證明(現以訂單2份之	則第 91 條
	「驗收員」欄位及發票「支出憑證黏存單之驗收」欄位上	三、契約規範
	蓋職章為意)至庫房辦理到貨點驗入庫作業,庫房人員於	
	點驗收時,除審視合格證明外,應依以下重點執行點驗:	
	(1) 品名、廠牌、型號、規格、數量是否與契約或訂購單	
	(非契約之估價單)一致。	
	(2) 外觀及包裝完整無破損、明確之中文標示、製造或生	
	產批號、本院物料號及供應商之連絡電話及地址,內	
	容物與外包裝之品名、廠牌、型號、規格一致,衛福	
	部許可證字號(含許可證所載產品描述、仿單或詳細	
	內容)是否相符,期限未過期,及是否有變更事項核	
	准或異動等。	

	(3) 滅菌品標示滅菌方式、外包裝需有可供辨識滅菌完成	
	反應試紙或提供同批號之輻射照射滅菌證明或其他滅	
	菌證明文件。	
	(4) 進貨期限符合品項所屬契約之規定、品項均須標示	
	「有效期限」(效期符合契約規定)。	
	(5) 品項另訂有驗收規範者,依驗收規範之規定辦理。	
5	驗收(點驗)紀錄及帳料入庫:	採購法第七十二條
	前項均符合後承辦庫房點驗人員於驗收合格之訂單上	第一項
	記載產品批號及效期,並於訂單上「收料員」欄位簽章,	
	完成驗收收料作業驗收紀錄,並將訂單2份、發票黏附支	
	出憑證黏存單、及驗收相關證明文件連同承辦人員原存之	
	下訂證明移送本室資財組辦理入帳,物料開始進行庫存管	
	理系統配發。	
6	不定期抽樣檢驗程序:	一、採購法第七十
	辦理收料入庫後,產品由契約廠商移交上架待發並定	二條第一項
	期或不定期由庫房依契約執行隨機抽取樣本檢驗(所有醫	二、採購法施行細
	材品項均適用),其情形有:	則第 96 條
	(1) 庫房人員依品管作業需求不定期抽樣檢驗,依契約規	三、採購法施行細
	定定期辦理抽樣檢驗,隨機取樣送檢。	則第 97 條
	(2) 庫房對廠商所交之物料有任何疑慮時,不定期取樣送	四、契約規範
	檢。	
	(3) 使用單位對所使用之物料有任何疑慮時,不定期取樣	
	送檢。	
7	退換貨限期改善處理:	一、採購法第七十
	抽查驗核、或點驗收結果與契約、圖說、貨樣規定及	二條第三項
	其他驗收準則不符時,應通知廠商限期改善、退貨或換	二、採購法施行細
	貨。	則第91條第四
		項
		三、契約規範

8 瑕疵品退換貨處理:

新品配發臨床使用如發生瑕疵情形或不定期抽樣檢驗 後發現異常,依規定由使用單位線上填寫本院「常備衛材 瑕疵報告申請」述明瑕疵情形及影響程度,單位主管簽核 後傳送補給室瑕疵品管理員,列印「臺北榮民總醫院庫房 常備品退換貨處置表」傳真廠 商更換新品,換貨後使用情 形仍為不良時處置如下:

(1) 通知廠商至使用單位瞭解瑕疵原因,提出改善作法。

- (2) 嚴重影響病人健康之瑕疵,通報各單位全面停用,並 進行責任追究。
- (3)全面停用期間,尋找本院合格替代廠商物料,並由使用單位填寫「醫療衛材造成財物損失(補)追償表」追償進行責任追究。
- (4) 嚴重瑕疵影響病人及醫院形象,由使用單位提報醫審 會除名。
- (5) 依不良情節,由使用單位簽奉核准,移補給室資財組 辦理「衛生福利部食品藥物管理署-全國藥物不良反應 通報系統」通報。
- (6) 每月定期將統計表彙送醫品中心。
- (7) 經本院「醫療審議委員會」討論決議列本院「不合格 廠牌」,經改善後則需重新申請新品試用程序。

9 逾期交貨處理:

新品驗收不符規定而退換貨或限期改善期間,因逾期 未能補充存量,導致臨床配發低於安全存量或缺貨時:

- (1) 應立即通知廠商,進行逾期交貨催告(電話、傳真)
- (2) 如逾期交貨超過契約所訂逾期之最高期限時(依契約規定),應以書面通知逾期交貨違約情形及副知採購組依契約辦理調貨(其他合格廠牌)因應臨床需求,是否依契約辦理解除(或終止)契約及求償。
- (3) 廠商交貨如逾訂單最後交貨期限,應依契約規定之逾 期違約金計算方式核實計算及記錄於驗收報告單。

臺北榮民總醫院常 備衛材瑕疵處理程 序

- 一、契約規範
- 二、採購契約要項 第五十一條(查 驗或驗收有瑕疵 時之處理)
- 三、採購契約要項 第四十五條(逾 期違約金)

※新進品項係指「經本院醫審會審查合格之新進廠牌」、「符合契約要項試用合格之 新進廠牌」、或「曾列院常備品項,惟2年以上未曾使用之廠牌」等,均需於入庫 前,經使用單位代表確認審查合格。 貳、本院新進常備消耗性醫材驗收作業注意事項:

- 一、本院常備醫材第一次採購新進或逾2年以上未進用醫材品項 ,均需經由本院醫審會、從契約規定之標準試用合格廠牌且 符合國家衛生相關法規之合格醫療器材(本院醫療審議委員 會規定、藥事法及醫療器材管理辦法相關規定),第一次辦 理入庫由使用單位申購,並配合辦理抽查驗收(書面憑證驗 收結果),如已入庫為常備品項因契約變更廠牌之新進品項 ,則免辦理申購(由庫存管理系統提出),惟仍需符合本院 規定之合格醫療器材,並經使用單位辦理入庫常備前抽查驗 收(書面憑證驗收結果)(採購法施行細則第91條)
- 二、新進常備醫材品項,庫房管理人員於經使用單位辦理入庫常備前抽查驗收(書面憑證驗收結果)後,辦理點驗,除核對外觀包裝之品名、廠牌、型號、數量與契約訂購量(非契約之估價單)一致外,仍需仔細核對是否與契約所訂規格一致,特別是衛福部許可證字號(含許可證所載產品描述、圖片、仿單或詳細內容)等是否相符,避免廠商以未登記辦理完成之產品混充合格之產品,造成機關損害。
- 三、新進品項抽查驗核、或點驗收結果與契約、圖說、貨樣規定 及其他驗收準則不符(內外包裝之品名、廠牌、型號、規格 有異)時,應當場退貨,立即通知廠商限期改善、或換貨, 如退換貨期間造成本院缺貨,應立即發文催貨(或其他可記 錄存查),並副知採購單位決定是否依契約辦理調貨(其他 合格廠牌)因應;如調貨次數達2次以上,且逾期天數超過 10個日曆天(依契約訂定),需儘速通知採購單位依規定辦 理解除或終止契約。
- 四、新進品項經驗收合格進入配發後,如臨床使用始發現瑕疵或 與契約、圖說、貨樣規定及其他驗收準則不符時,應立即停 止發貨(通知回收),通知廠商說明,副知採購單位決定是

否依契約辦理調貨(其他合格廠牌)因應;如庫房對廠商所 交之物料有任何疑慮,或臨床使用相關反應時,應依契約取 樣送檢(如無菌品項檢送本院感染管制室或病理檢驗部微生 物科進行細菌培養)。

五、交貨期限最後一天如遇例假日,則於假日隔日為止計算是否 逾期基準不予計罰,超過假日隔日才交貨則加計假日隔日至 實際交貨日。

臺北榮民總醫院內部控制制度作業層級自行檢查表

自行檢查單位:庫房常備品驗收單位(配發組)

作業類別(項目):新進常備消耗性醫材第1次入庫驗收作業

標的名稱及訂單編號: ()

	檢	查日期:	年月日_
	自行檢	查情形	檢查情形說明
檢查重點	符合	未 符 合	
一、 作業流程設計有效性			
(一)作業程序說明表及作業流程圖			
之製作是否與規定相符。			
(二)內部控制制度設計是否有效。			
二、新進醫材品項之採購類別(常備			契約()
消耗性醫材:A庫C類)及採購			非契約() 採購金額:
金額級距(契約、非契約)之確			新台幣 元
認(註1)			
三、新進醫材品項之契約書裝訂副本			
或影本(含附件)是否依規定完			
成用印(完成簽約)。			
四、契約變更或補充附件、或申請展			原訂契約驗收()
延履約期限(機關或廠商要求)			契約無變更或補充()
其實際情形是否依法辦理簽奉核			
准(如契約無變更或補充附件則			
免填)。			
五、新進品項契約(或非契約小額採			(1) 物料訂購交貨及驗
購)廠商是否依約先行至使用單			收報告單×2 之驗收 員欄位蓋章()
位代表辦理第1次入庫抽查(審			大阪产业十 ()
查有無與本院合格廠牌或通過審			(2)支出憑證黏存單x1
查試用合格廠牌之契約、圖說或			之驗收單位驗收證明 欄位蓋章()
貨樣規定不符、核對衛生署許可			1刚1业益平(/
證及無菌品抽檢滅菌標示或試紙			

證明等) 驗收及 EO 檢測 (非 EO	
滅菌則免),或依契約明細逐項	
抽驗履約結果,並檢附抽查驗核	
合格之驗收證明。	
六、如符合前項新品驗證後,辦理入	(1) 品名、廠牌、型
庫抽點驗時,廠商有無依契約規	號、規格、數量與契
	約或訂購單(非契約
定履約:驗收標的之名稱(廠	估價單)一致()
牌、產地、型號)及數量、其他	(2) 外觀包裝完整無破
必要事項(內外包裝、衛生署許	損、明確之中文標
可證)、點驗結果(與契約、圖	示、製造或生產批
說、貨樣規定是否相符)。	號、本院物料號及供
	應商之連絡電話及地
	址()
	(3) 內容物與外包裝之
	品名、廠牌、型號、 規格一致()
	(4) 滅菌品標示滅菌方
	式、外包裝需有滅菌
	完成之辨識反應試紙
	或提供同批號之原廠
	滅菌證明()
	(5) 進貨期限符合品項
	所屬契約之規定、品
	項均須標示「有效期
	限」(效期符合契約
	規定)()
	(6) 品項另訂有驗收規
	範,依驗收規範之規 定辦理()
	(1)衛生署許可證字號
	相符()
購)其衛生署許可證字號(含許可證	(2)許可證所載產品描
所載產品描述、仿單或詳細內容)相	述、仿單或詳細內容
符,其有效期限未過期,及未有與契	相符()
約相關之變更事項核准或異動	(3)期限有效()
	(4)無契約相關之變更
	事項核准或異動

八、點驗收符合後,依規定於驗收合	物料訂購交貨及驗收報
格之物料訂購交貨及驗收報告單	告單×2 之收料員欄位蓋
上記載產品批號及效期(點驗收	章()
紀錄),並於「收料員」欄位蓋	
章,同發票黏附支出憑證黏存	
單、驗收相關文件及下訂證明等	
辨理入帳(完成入庫)。	
九、廠商如有逾期履約情形,是否覈	無逾期()
實計算逾期違約金(無逾期者則	適期: 日 適期違約金:
免填)。	新台幣 元
十、驗收結果與契約、圖說、貨樣或	驗收合格()
其他與契約相關之規定不符者,	
是否通知廠商限期改善、退貨或	
換貨,並副知採購組(驗收結果	
相符則免填)	
綜論/需採行之改善措施	

填表人: 複核: 單位主管:	單位主管:	填表人: 複表人:
----------------	-------	-----------

- 1. 採購金額級距之確認,主要檢視如為非契約品項,如採購金額超過公告金額 1/10 以上,需退回採購單位確認及辦理採購訂約事項。
- 採購契約書副本需含完整附件,如發現與本院「庫存管理系統」中之中英文標示未修正或錯誤,應立即移轉本院資財組及採購組確認是否誤值。
- 3. 新進品項契約(或非契約小額採購)雖經使用單位確認及新品驗證, 辦理入庫抽點驗時,仍需嚴格審查廠商有無依契約規定履約:驗收標 的之名稱(廠牌、產地、型號)及數量、其他必要事項(內外包裝、 衛福部許可證)、點驗結果(與契約、圖說、貨樣規定是否相符)。
- 4. 自行檢查情形除勾選(含檢查情形)外,未符合者必須於說明欄位內 詳細記載檢查不符之情形。
- 5. 新進醫材第1次辦理驗收入庫時,由承辦點驗收經理人員填寫本作業層級自行檢查表,再經另1庫房經理人複核及單位主管驗核後,併於原第1次採購入庫訂購單存查。

陸、防疫物資管理(詳附錄1)

- 一、防疫物資庫房位於動力大樓 6 樓,每日由庫房作業人員實施 儲存環境監測,並登錄溫濕度(<30°C、<80% RH)備查。
- 二、依防疫物資及資源建置實施辦法及本院感染管制委員會第 157 次會議決議,安全儲量設定為:連身防護衣 500 件、 N95 口罩 10,000 個、外科口罩 150,000 個,每週(週期須<7 天)由庫房管理人員至衛福部疾管署(CDC)防疫物資管理 資訊系統線上登錄物資異動情形。
- 三、列印 CDC 防疫物資 17 項物資 EXCEL 報表 (防疫物資檔案 夾),3270 查詢並記錄現有庫存量,列印一週內新入庫物資數量及批號、廠牌,鍵入更新數據。

CDC 網站:

採購/點交/驗收(上週報表總量+新入庫量)-現有庫存量 = 領用量。

CDC 網站: http://www.cdc.gov.tw/mp.asp?mp=1
https://mis.cdc.gov.tw/MSG/MSG_BO000.aspx

四、庫存總量核對結果列印陳核後,送交本院感管室備查。





衛生福利部疾病管制署 防疫物資管理資訊系統

登出 切掉業務別

上次登入時間:2016/7/11 13:55:39

您目前位於 防護裝備 業務別內: 防疫物資系統>訊息公告作業>訊息總費

事业榮民總器院 蘇碧 惠

網站地圖

訊息公告作業 訊息總寶

基本資料作業 使用者權限審查作業 使用者資料維護作業

物質分類作業 物資品頂新増申請

交易管理作業 祖留 国占56°

庫存管理作業 領用

出貨

查詢統計作業 單位異動報表 全國性資料報表 稽核類資料報表 其他報表

稽催紀錄報表 物資查核作業 查核紀錄查詢

待辦事項

1. 安全儲備量不足: 2. 申請帳號待審核: 3. 單位物資未點驗: 4. 未出貨 5. 單位已開放物管: 8. 單位移撥被退貨: 7. 轄下安全備備量待審核: 8. 轄下管理者待審核:

物質類別系統內部公告

#超 公告重位/時間 配合本署資訊安全政策,防疫物質管理資訊系統(包含各子系統)預計說明(108)年1月1日起,採取全面思超化(自然人思 證·譽事人員卡等)登入,屆時將取消難入總額密碼登入的功能,僅能以插(讀)卡翰超登入系統。諸各單位預作準備。 悬월元件安裝說明,讀參者:https://urm.cdc.gov.tw/changing/ 網頁 元件安裝及障礙排除,讀參者:https://urm.cdc.gov.tw/changing/index2.html 網頁 另外:審至相關線站聯盟卡片是否可正常講取 a.目标人得理場的: http://moica.nat.gov.tw/ShowCardinfo.html 若有目标人想起問題情報打否据專題: 0800-080-117 -起書人具想起現的: http://nca.nat.gov.tw/OerAction.aspx 若有醫事人具想控問題情報打否服專線: 0800-384-422 -2016/07/06

如仍有任何疑問仍請聯繫防疫物資管理資訊系統客服專線:02-2395-9825 分機3843

【系統改版公告】 因應102年7月23日組織改建,本系統訂於7/22(一)22:00~24:00停機進行改版上機,主要規整內容如下: 疾病管制署新興 傳染病整備組/

1 · 国應組改,疾病管制局名稱調整為「衛生福利部疾病管制署」。 2 · 永統左方功能列(接短)部分名稱將作調整。 詳細調整範圍可點選網址https://mis.cdc.gov.tw/UploadFile/MIS系統功能調整_使用端板本20130723.pdf下載查看。

※若您組織要申請更改管理者,則請參考以下資訊通知您上級單位請求協助,謝謝。

防護装備 系統 上級單位 昆明街100號6樓 02-23759800#1920

臺北榮民總醫院 特殊管轄單位事項

無相關特殊管轄單位

2013/07/16

每頁模示 10 20 30頁



空盼嘉總·02-2395-9825 分模3843 mail:cdcmls@edc.gov.tw

10050自北市中亚 (4.4年**表5**数<u>隆和權保護) 資訊安全</u> 成绩時間 1922 編 193 利郎 疾病 医引擎Copylight: All right reserved. 2010 本網站以 1024*768 設計

帳號整合 請以统一帳號密碼登入

柒、常備衛材瑕疵管理(詳附錄2)

- 一、各成本中心於接收物料後,經使用有瑕疵不良情形,應於線 上填寫本院「常備衛材瑕疵報告」述明瑕疵情形及影響程 度,如附件 8。通報案件經單位主管線上簽核後傳送補給室 瑕疵品管理員,列印「庫房常備品瑕疵退換貨處置作業表」 如附件 9,傳真廠商更換新品,瑕疵處理流程如附件 10。
- 二、補給室庫房以電話、公文或傳真等方式通知廠商處理,如屬 輔導會聯標品項,另須副知輔導會、臺中及高雄榮民總醫 院。
- 三、為避免瑕疵品造成二次污染,該瑕疵品應留置於通報單位存放,廠商則依據本院通知,至單位進行瑕疵品處理及更換新品。
- 四、如該瑕疵品已對病患造成傷害,由補給室通知廠商派員至通報單位依「臺北榮民總醫院庫房常備退換貨處置作業表」所載內容,瞭解原因及處置,並研擬改善作法後函復本院。
- 五、如換貨後使用情形仍為不良時,依「臺北榮民總醫院常備衛 材瑕疵品管理作業流程圖」之處置說明處理,如附件 10。
- 六、如瑕疵情形嚴重,經使用單位簽准建議停用,需另購其他合格品牌因應,期間所造成本院之損失,依契約條款規定,由廠商補償(追償)所衍生之相關費用。
- 七、該項瑕疵品由使用單位簽核後送本院「醫療設備暨器材審議 委員會」討論於合格廠牌中除名,另移本院「衛福部醫療器 材不良事件通報」窗口進行通報。
- 八、補給室庫房每月彙整瑕疵品通報紀錄,送醫療品質管理中心 列管。

ŀ	□ 成本中心:補給室(2720				[回共同主螢幕] [《四_	上頁] [▲登出]		
[24]物料基本資料	▼ [91]常備衞材瑕疵報告專區▼ [23] 報表查詢專區 🔻 [99	9]年度預算節餘款專[₩ 7				
[91001]成本中心-常備衛材瑕疵報告申請填報								
新增資料								
用品瑕疵案件	檔							
儲存(新増修改)								
用品瑕疵案號料號								
品名規格					別名			
製造廠商			製造批號					
製造日期	yyyy/mm/dd	效期	yyyy/mm/dd					
瑕疵品數量	大於等於0整數	瑕疵品單位	個					
瑕疵情形	□漏水.□漏氣.□無法排氣.□ □控制夾鬆緊不合.□過期.□					瑕疵情形其他 補充說明		
事件影響對象	□工作人員□病人							
對病人健康影	○無傷害:事件尚未發生							
	○ 軽度傷害:事件雖然造成傷害。		MA JAVA					
	○ 中度傷害: 需額外探視、評估、 ○ 重度傷害: 除需額外探視、評估、							
	○ 里度陽音 · 陽而設力球機 · 計值: ○ 極重度傷害 : 造成病人永久性殘		T. 34. 2000年 1					
	〇死亡:造成病人死亡。	7-9-7-10-00-1						
填表人電話或院 內分機								
簽核主管ID	選擇審核主管		簽核主管姓名		簽核主管Email			
	儲存(新増/修改)	儲存並送主管簽核						

@VGHTPE_Supply_App (LOCAL) [♠回首頁] [成本中心-常備衞材瑕疵報告申請填報] [♠回上頁] [▲登出]

第1頁/共1頁 包含明細共1項

臺北榮民總醫院庫房常備品瑕疵退換貨處置作業表

料號: 651504119007 製造批號:1111

用 品名稱:

無菌腎臓造口袋 (小) 500C·C 別名:

廠商名稱:

傳真號碼: 聯絡電話: 通知日期:105/6/2 EMAIL:

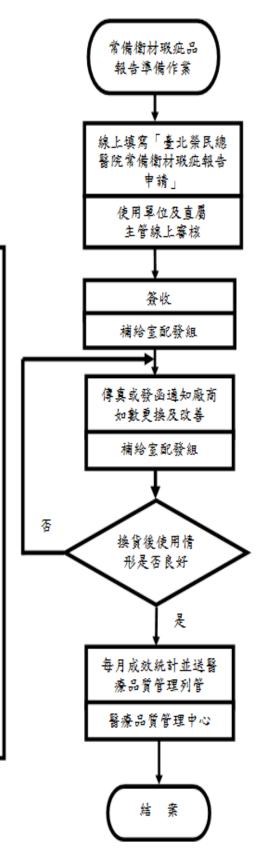
通知廠商文字內容:請優先處理!

反應單位	瑕疵數量	處理情形	更換日期	更換單位簽章
(分機: 2222)	333			

數量總計: 333

請於文到後14日內逕向各使用單位處理瑕疵品退換貨,並將處理情形 回覆臺北榮民總醫院補給室動力大樓8樓蘇小姐(TEL:02-28757116; FAX:02-77232946) ◎ 廠商收到本表通知,請傳真回覆以示送達:廠商簽章 /日期

臺北榮民總醫院常備衛材瑕疵品管理作業流程圖



換貨後使用情形仍為不 良時之處置說明:

- 通知廠商至使用單位 瞭解瑕疵原因,並提 出改善作法。
- 嚴重影響病人健康之 瑕疵,適報各單位全 面停用,並進行責任 追究。
- 3. 全面停用期間, 尋找 本院合格替代廠商物 料, 並由使用單位填 寫「醫療衛材造成財 物損失(補)追償表」 追償進行責任追究。
- 嚴重瑕疵影響病人及 醫院形象,由使用單 位提報醫審會除名。
- 5. 依不良情節,由使用 單位簽基核維理「衛 給室資財組辦理、衛 生福利部食品藥物管 生居一全國藥物等 反應通報系統」通報。

捌、盤點及無異動品檢討

一、盤點:

- (一)本院衛材庫房常備庫儲品項: (流程如附件11)
 - 1. 常備衛材庫儲品項,於每日配送作業完成後,由各責任區 作業人員實施庫備品清點。
 - 主計室每月派員至庫房實施抽查稽核,清點核對物料品項 及數量。
 - 3.每季實施庫房閉庫及全面性庫備品盤點乙次,會請資訊室 列印庫備品項報表,分配人員逐項盤點,並依據盤點結果 送資材組核對及盤盈虧之帳料調整,盤點過程政風室派員 監辦,盤點結果會請主計書面審查後,陳核權責長官。
 - (二)二級庫房(各病房及部科之成本中心)常備庫儲品項自我管理,單位每季至少實施盤點 1 次(亦可月盤點),盤點內容至少應包含物料品項名稱、入庫數量、結餘(總)數量,以及有效期限(盤點時若發現過期品應加註說明);另各單位因臨床作業所自儲之特材品項則須每月實施盤點 1 次,以配合本院補給室「每月結報特材管理作業原則」應進行的特材結報作業。每次盤點後之報表陳單位主管核章後留原單位備查,紙本資料保存年限 5 年。

(三)醫、衛材管理稽核:

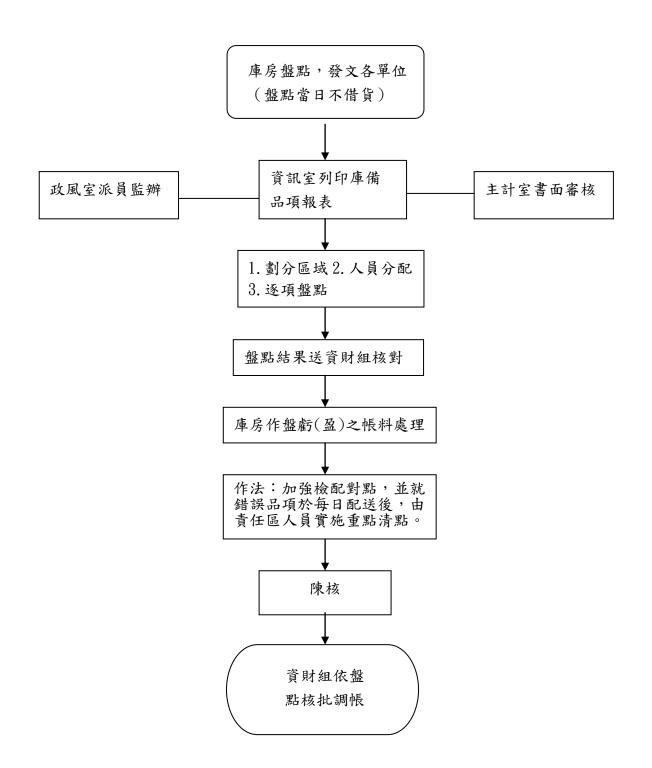
配發組庫房每季協同主計及政風室實施二級庫房稽核抽 查並將結果簽陳長官核示,稽核抽查包含各單位內常備庫儲 品項及自儲特材品項。

1. 稽核抽查單位:全院各部科計28個醫療單位(內科部、外科部、骨科部、胸腔部、泌尿部、婦女醫學部、兒童醫學部、復健醫學部、放射線部、核醫部、精神醫學部、急診部、口腔醫學部、眼科部、耳鼻喉頭頸醫學部、腫瘤醫學部、皮膚部、重症醫學部、病理檢驗部、藥學部、護理部、家庭醫學部、傳統醫學部、麻醉部等24部;神經醫學中心、健康管理中心、身障重建中心、高齡醫學中心等4中心)。

2. 特材管理分類:

- (1)寄銷:廠商將衛材寄存於單位,一定期間內再將使用之 衛材作一次結報付款(即買即用,通常一個月結報 1 次),庫儲衛材之成本乃歸屬於廠商。
- (2)專案採購自儲:非通用衛材品項,由使用單位依需求及數量專案採購自儲管理,結報亦由使用單位自行辦理,衛材之成本乃歸屬於使用單位。
- 3. 稽核抽查方式:配發組庫房每季協同主計及政風人員,依 藥事法規範稽核抽查各科部寄庫及專案採購庫存品項特材 之規格、外觀、效期、數量及儲存環境。
 - (1) 寄銷部分:抽查核對規格、效期、外包裝完整性及相關許可文件。
 - (2) 專案採購庫存品項:抽查採購數量帳料相符、規格、 外包裝完整、效期、先進先出及儲存環境。
 - (3) 各使用單位每季應實施盤點一次,清點特材庫存數量,補給室配合每季盤點結果,依序做抽驗(特材種類、品項及數量資料請資訊室及補給室資財組提供)。

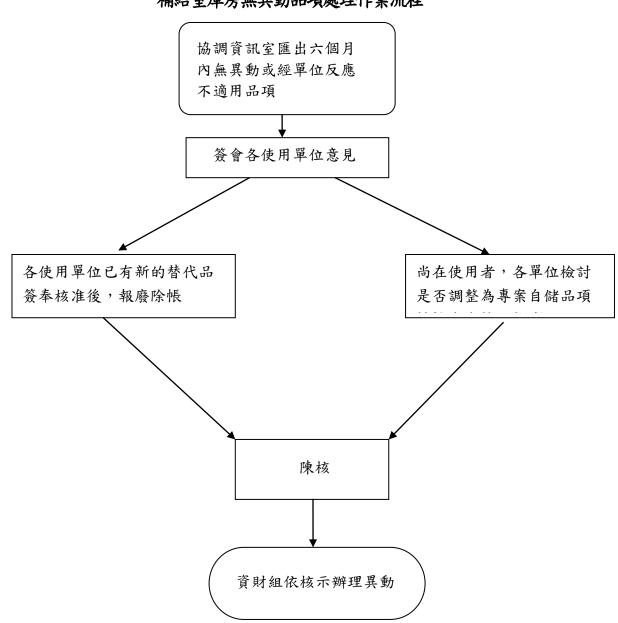
補給室庫房盤點作業流程



二、無異動品處理:

- (一)每半年檢討一次,請資訊室列印近半年均無異動之庫存品項,簽會各相關使用單位處理。
- (二)庫房檢討已不適用或週轉率太低之物料,會辦相關單位後,簽核檢討出庫。
- (三)每月依據物料收撥報表,統計檢討各類物料周轉率,並適時調整基準量。
- (四)各月庫存周轉率:衛材耗用金額/平均庫存金額平均庫存金額=(期初庫存金額+期末庫存金額)/2

補給室庫房無異動品項處理作業流程



玖、安全衛生規定:

- 一、一般性安全衛生工作守則:
 - (一)應遵守安全衛生相關法令、安全作業標準及安全衛生工作守則之規定。
 - (二) 工作時應佩帶員工識別證。
 - (三) 工作人員工作時,服裝應穿戴整齊,禁止穿著涼鞋或 無跟鞋子,避免遭重物壓傷。
 - (四) 工作時應嚴禁嬉戲、開玩笑,以免引發傷害。
 - (五) 接受各項必要之定期、一般、或特殊健康檢查。
 - (六)接受各項必要之安全衛生教育訓練,積極參加安全衛生活動。
 - (七) 注意各種安全、警告、障礙等標誌,並注意標誌上之 指示。
 - (八) 作業中應隨時注意保持及維護環境安全衛生。
 - (九)工作場所內嚴禁吸煙及嚼檳榔,或使用危害身體健康 之毒品。
 - (十) 庫房內禁用未依規定申請登記使用之電器。
 - (十一) 責任安全區及庫房安全門不得堆放物品保持暢通。
 - (十二)標識設備功能應維持正常(逃生門、出口指示燈是否 正常)。
 - (十三)下班時應檢查水、電、門窗有無關閉,及緊急照明設備功能是否正常。

二、設備之維護與檢查:

- (一)作業前應確實檢查作業環境及設備,認為有異常時應立即調整修復或向主管反應。
- (二)電氣設備之保養及維護修繕應責請工務室辦理,勿自 行拆卸修繕,以免造成危險或無法修復。
- (三)不得任意拆卸既有之安全衛生設施或使其失去效能, 發現被拆或失去效能時,應隨報告主管處理。
- (四) 工作機具設備標準維護與檢查:
 - 1. 電動拖車:
 - (1)每日啟動前應檢查煞車系統是否正常。
 - (2) 檢查輪胎是否正常。
 - (3)檢查及注意電動車電力是否正常。

(4)檢查車尾勾鐵處有無鬆脫。

2. 運送機具推車:

- (1) 裝載前應檢查車輪有無異常聲音及傾斜。
- (2)推車車頂、車底或車身有無異常,扣環有無鬆 動或破損。
- (3)推車之裝卸應按標準操作組裝: ①將推車拉成门字形、②裝物、③關上門片(先 左再右)、④將車頂扣環壓下、⑤左側橫桿拉起 扣上右邊勾點完成上鎖,卸貨時反向操作,應 注意避免夾手。

3. 電動配送物流車:

- (1)每台車均安排專人負責每日清潔保養及功能檢 測,負責同仁須於每日下班前完成及紀錄。
- (2)人員應依使用說明書正確使用,車子行動速度 宜適中,必要時須按喇叭提醒週遭人員。
- (3)進出電梯前應注意周圍人員安全,避免發生誤 撞他人之情事。

三、工作環境與個人安全衛生注意事項:

(一)室內環境安全衛生

- 1.庫房儲備物品環境應保持溫度於 24°C以下及相對濕度 70%以下(依據 ANSI/AAMI ST79),以確保物料品質。
- 2.保持庫房內工作環境整潔及地面乾燥,避免滑倒意外發 生。
- 3. 庫房內物品之堆放,無貨架區域不得過高或擺放歪斜,以 免倒塌傷人。
- 4.檢配工作車於檢配作業時宜置於通道兩側,以免擋道造成 碰撞。
- 5. 應定期配合施打噴灑防治病媒藥劑。
- 6.應定期清洗打蠟,維持庫房地板清潔。
- 7.每日清潔個人工作區域,垃圾筒亦應每日清除處理,維持個人環境衛生。
- 8. 庫房物品應擺放整齊,檢配後之紙箱及其他雜物應立即處 理清除。
- 9. 如發現庫房內有任何角落或設施異常或有滲漏應儘速通報

檢修。

10. 責任區內如聞有不正常之異味,應隨即檢查,避免意外之發生。

(二)室外環境衛生

- 1.庫房外四周環境應保持整潔,避免有物品隨意推放,地面 應保持乾燥。
- 2.走道緊急照明設備功能是否正常。
- 3. 庫房外責任區內養植花草之活水盤,應隨時保持清潔,勿 積水以防止病蟲蚊孳生。
- 4.庫房外如聞有不正常之異味,應隨即追查真相,避免意外之發生。

(三)個人安全衛生

- 1.每年依規定辦理各項必要之定期、一般或特殊健康檢查, 並接受及執行檢查結果之建議事項。
- 2.每年須接受各項必要之安全衛生教育訓練,並積極參加安 全衛生活動。
- 3.工作人員工作時,禁止穿著涼鞋或露趾鞋子,避免遭重物 壓傷。
- 4.以電動物流車或其他電動機械設備搬運配送物料至單位庫 房途中,應嚴格遵守交通規則,注意其他車輛或路上行 人,速度不宜過快,動作應輕巧。
- 5.工作時間內應本敬業精神,互相扶助、互相警戒,嚴禁嘻 戲,以免發生意外傷害。
- 6.配發物料至病房或門診單位應依規定穿戴口罩及識別證, 如進入特殊衛生單位(如重症加護單位)應配合該單位穿 戴隔離設備(口罩、隔離衣帽等),並嚴守洗手規定。
- 7.由各衛生單位歸回庫房,應依規定洗手。
- 8.作業完畢後,各類機械設備、工作推車及台車等,應妥善保管存放,不得任意放置,並維持工作環境之整潔。
- 9.工作人員應配合按本院排定之流感預防接種時間,接受流 感疫苗施打。

四、危安預防與處理:

(一)意外事件防範

1.作業前應確實檢查作業環境及相關機具設備,如有損壞情

形或有異常時應暫停使用,立即調整或通知修繕。

- 2.作業中應隨時注意維護作業環境安全衛生,如發現有危險 之虞的場所、設施應設置各種安全、警告、障礙等標 誌 與防護措施以保障操作者及其他人員之安全衛生。
- 3.配合各項急難災害之可能發生情況,不定期安排演習(如 庫房消防演習,動線演練等),讓工作人員隨時保有警 覺、預防及處置能力。
- 4.工作人員每日應按規定確實實施責任區安全檢查。
- 5. 嚴禁於庫房內使用未登記使用之電器,避免發生危險。
- 6.如發生意外,應立即回報並迅速護送至急診或門診治療。
- 7.若不慎與病患或訪客發生擦撞,除要立即道歉並詢問對方有無受傷,若有應立即護送至急診處理並立即回報。

(二)教育訓練:

- 1.每年須至少參加及完成本院規定之勞工安全講習,及感染 管控相關規定之基本教育時數。
- 2.配合醫院不定期舉辦之消防演練,並實地複習緊急應變及 疏散動線。
- 3.新進人員應遵守醫院規定完成所有基本教育訓練課程,並 落實庫房工作安全衛生守則。
- 4. 庫房不定期檢配作業物料介紹及注意事項。
- 5.遇有工作上之任何勞工安全衛生相關疑慮,應立即反應庫 房管理人員,經查明後,於庫房不定期舉辦解說會議及機 會教育。

臺北榮民總醫院防疫物資管理工作計畫

壹、前言

為建立本院充足之個人防護裝備安全庫存,並將 N95 口罩、外科口罩及全身式防護衣等列入控管,以確保疫情發生時第一線防疫人員安全,訂定包含儲備量、儲備環境、及緊急配送計畫,以因應疫情期間龐大的防護裝備需求量。

貳、依據

- 一、傳染病防治法第5條、20條及第29條。
- 二、防疫物資及資源建置實施辦法第12條14條、15條。
- 三、衛生署疾病管制局防疫物資個人防護裝備儲備查核計畫。

叁、目的

- 一、確實管控個人防護裝備儲備量。
- 二、於疫情大流行時,確保提供執行防疫任務之工作人員適質、 適量的安全防護設備。
- 三、確保防疫物資管理系統(MIS)各項資料之正確性及即時性。 肆、執行方式
- 一、落實防疫物資庫存制度

依據本院感染管制委員會第 157 次業務會議(北總染字第 0990023890 號)執行,N95 口罩、全身式防護衣儲備三個月使用量,外科口罩儲備一個月使用量(N95 口罩儲備量 10,000 個、外

科口罩 150,000 個及全身式防護衣 500 件。

- 二、疾病流行期間之防疫物資調度、配送標準作業程序
- (一)第一階段(準備階段)

每日依先進先出原則發放全院各單位臨床使用需求,並每 周登錄 MIS 系統及清點數量。

(二)第二階段(查核-應變準備階段)

依收治病患情形,隨時補充防疫物資並視需要擴充供應來 源。

(三)第三階段(應變-緊急調度-緩和)

大流行發生時,因物資耗用迅速,除增加購置量外,必要時透過疾管局提供之開放式資訊平台申請調撥。

(四)第四階段(復原階段)

當疫情獲得控制,並降至平靜期時,須清點耗用量通報衛生單位並恢復準備階段之儲備量。

- 三、物資查核項目及重點
- (一)物資儲存環境與庫存管理情形,儲存環境依「防疫物資及 資源建置實施辦法」相關規定,物資貨品均置於置物架上 或棧板,物品周邊遠離地面、牆面、天花板並有10cm以 上距離。儲存條件溫度為35℃以下,濕度80%RH以下。
 - (二) 儲備物資實際庫存量是否與 MIS 系統資料相符, N95 口

罩儲備量 10,000 個、外科口罩 150,000 個及全身式防護衣 500 件。

(三)採購 N95 口罩、外科口罩時,規格須符合 CNS14774 所定之醫用面罩性能規格。

四、查核時程及頻率

- (一)每周定期通報 MIS 線上系統。
- (二)實施每周、季庫儲盤點。
- (三)配合衛生局辦理年度實地督導考核。

伍、屆效物資管理原則

依本院庫儲管理作業手冊,防疫物資進貨時,效期需大於一年,每箱需註明製造日期、效期及衛署字號,發放時需依據先進 先出原則。儲備之防疫物資,應定期維護,已逾標示效期者,不 得計入儲備量管理。

依據 100 年 6 月 27 日衛生局公布應於其儲備之防護裝備有 效期限屆滿前三個月,實施抽驗。抽驗合格者,得列為堪用屆效 裝備,並計入現有儲備量管理,每半年抽驗一次;未抽驗或經抽 驗不合格者,應依規定銷毀。但可保存供教育訓練或其他用途 者,不在此限。

臺北榮民總醫院常備衛材瑕疵管理計畫

壹、目的

為提升住院病患醫療品質、醫院形象、管控成本並避免醫療糾紛,應建立衛材瑕疵管理之內部控制機制,俾利適時因應,以減少院方損失。

貳、計畫目標

參考本院醫療品質管理中心建議,擬訂各項衛材之容許瑕疵 比率為 0.5%以下,瑕疵品案件處理之後續情形列入紀錄及統計, 且將使用單位之意見反應給廠商改進,以降低瑕疵率及避免浪費 成本。

如因常備衛材產生嚴重不良反應,如:一、死亡。二、危及生命。三、造成永久性殘疾。 四、胎嬰兒先天性畸形。五、導致病人住院或延長病人住院時間。六、其他可能導致永久性傷害需做處置者。發生嚴重不良反應時,使用單位簽報院長同意後送補給室資材組向衛生福利部辦理醫療器材不良事件(ADR)通報。

叁、計畫內容及實施方式

本計畫服務對象為本院各醫療單位,由各單位醫事人員主動 發現或經由民眾反應,經單位醫事人員確認為瑕疵品後以下列方 式辦理:

一、衛材交貨時驗收

依各品項契約規格及本院庫房交貨作業須知驗收,驗收不合 格即予退貨。

- 二、衛材已配發至使用單位後瑕疵品處理作業
 - (一)由使用單位發生瑕疵情形,由單位線上填寫本院「常備衛瑕疵報告」述明瑕疵情形及影響程度,單位主管簽核後傳送補給室瑕疵品管理員,列印瑕疵品退換貨處置作業表傳真廠商更換新品,換貨後使用情形仍為不良時處置如下:
 - 通知廠商至使用單位瞭解瑕疵原因,提出改善作法。
 - 2.嚴重影響病人健康之瑕疵,通報各單位全面停用,並進 行責任追究。
 - 3.全面停用期間,尋找本院合格替代廠商物料,並由使用 單位填寫「醫療衛材造成財物損失(補)追償表」追償 進行責任追究。
 - 4.嚴重瑕疵影響病人及醫院形象,由使用單位提報醫審會 除名。
 - 5.依不良情節,由使用單位簽奉核准,移補給室資財組辦理「衛生福利部食品藥物管理署-全國藥物不良反應通報系統」通報。
 - 6.每月定期將統計表彙送醫品中心。

- 7.經本院「醫療審議委員會」討論決議列本院「不合格廠 牌」,經改善後則需重新申請新品試用程序。
- (二)由補給室配發組追蹤廠商換貨並監測後續使用。
- 三、經由民眾發現向本院通報,經使用單位認定後依前項程序辦理。

肆、瑕疵品退換貨處理:

新品配發臨床使用如發生瑕疵情形或不定期抽樣檢驗後發現 異常,依規定由使用單位線上填寫本院「常備衛材瑕疵報告」述 明瑕疵情形及影響程度,單位主管簽核後傳送補給室瑕疵品管理 員,並依瑕疵情形之嚴重程度處理:

- 一、與病人安全無關或偶發現象,傳真瑕疵退換貨處置表,請 廠商更換新品並回復處理情形。
- 二、不定期抽樣檢驗後若再發現異常,應全面停發該批號所有產品,統計數量後通知廠商退貨,及處理後續回收換貨事宜。並配合臨床品質管制,將該產品供應商供應之其他品項亦送檢驗,以確保廠商供貨之品質無虞。
- 三、如瑕疵情形影響使用效果或危及病人安全時,由使用單位 簽核後送本院「醫療審議委員會」討論將該品項由合格廠 牌名單中除名,不再進用,如改善後則需重新申請新品試 用程序。

四、 後續則交由補給室配發組彙整全院資料,每月定期將統計表呈報醫品中心。

伍、預防措施

- 一、訂定本管理計畫,並定期檢討修正。
- 二、定期辦理採購作業流程及衛材瑕疵處理相關課程教育訓練。

陸、計畫效益

- 一、經由本計畫之實施,建立瑕疵品管理制度,督促廠商提升品質管制,使交貨驗收作業順利,減少單位成本及醫療糾紛發生機率並保障病人權益及生命安全。
- 二、每月彙整瑕疵品通報紀錄,送品質管理中心列管,提升本院 服務品質。