



緊急醫療出貨系統暨寄售作業教育訓練

報告人：廖偉上尉

承辦單位：衛材補給保養室

時間：112年5月16日



緊急醫療出貨原則&現況

- 原則：
 - 除寄售衛材，廠商不得直接供應本院臨床科室衛材，但在病患急需使用下，得就單一個案以少量緊急出貨方式辦理。
- 現況：
 - 臨床單位大量向廠商借貨，已失去原定「緊急」、「單一個案」及「少量緊急出貨」之立意精神。
 - 自111年4月至112年4月，三聯單計4,179張，總合計借貨數量18,574件。



本院三大借貨單位

臨床科室	三聯單數目	借貨件數
開刀房(骨科部)	1,502	1,799
開刀房(心臟血管外科)	977	4,686
開刀房(神經外科部)	445	1,556

- 針對異常借貨單位，衛保室將逐月檢討分析，如隔月未改善，將請科部向執行官專報說明，若仍未改進，請於下季消審會中列席報告。



精進作為

- 有合約且通過新進之計價衛材：
 - 請廠商依本院「寄存衛材作業規定」提出寄存申請。
- 無合約之衛材：
 - 若非緊急醫療處置情況，請每月估算需求數並於「藥品及衛材供應管理系統」中提出非庫備申領。
- 使用緊急醫療出貨系統

緊急醫療出貨系統

- 建置於「藥品及衛材供應管理系統」
- 使用時機：符合「緊急醫療」定義者
 - 緊急醫療處置前3日、後3日
- 可使用衛材：已有院內碼者（08XXXXXX）、非寄售衛材
 - 小額採購品項仍須補流程





系統功能

- 緊急醫療出貨申請(AB0109) (使用單位)
- 緊急醫療出貨日報表(AA0143) (衛保室/中央庫房)
- 緊急醫療進貨資料輸入(BH0011) (廠商)
- 緊急醫療出貨點收(AB0110) (使用單位)
- 緊急醫療出貨結驗管理(AA0144) (衛保室)
- 緊急醫療通知單查詢(AB0111) (使用單位)
- 緊急醫療通知單查詢(AA0145) (衛保室)
- 三聯單進貨接收(CC0007) (中央庫房)



緊急醫療出貨申請、點收流程



使用單位

中央庫房/衛保室

1 緊急醫療
出貨申請
(AB0109)

送出申請

2 緊急醫療出貨申請日報表
(AA0143)

3 產生通知單，寄信給廠商

每4小時產生通知單，
每5分鐘寄信

訂單
(4 收信通知)

若未產生通知單，
可以撤銷

4 收信通知

6 資料轉到內網

衛保室

5.2 過期申請單自動
作廢

5.1 緊急醫療
進貨資料輸入
(BH0011)

廠商於外網輸入交貨
資料，列印出貨三聯單

7 緊急醫療
出貨點收
(AB0110)

點收

8.1 緊急醫療
出貨結驗管理
(AA0144)

結驗

若「要求到貨日期 < 今天」
且「未交貨」，則作廢

產生
單據

退回

退回

結束
流程

9.1 緊急醫療通知單
查詢
(使用端)(AB0111)

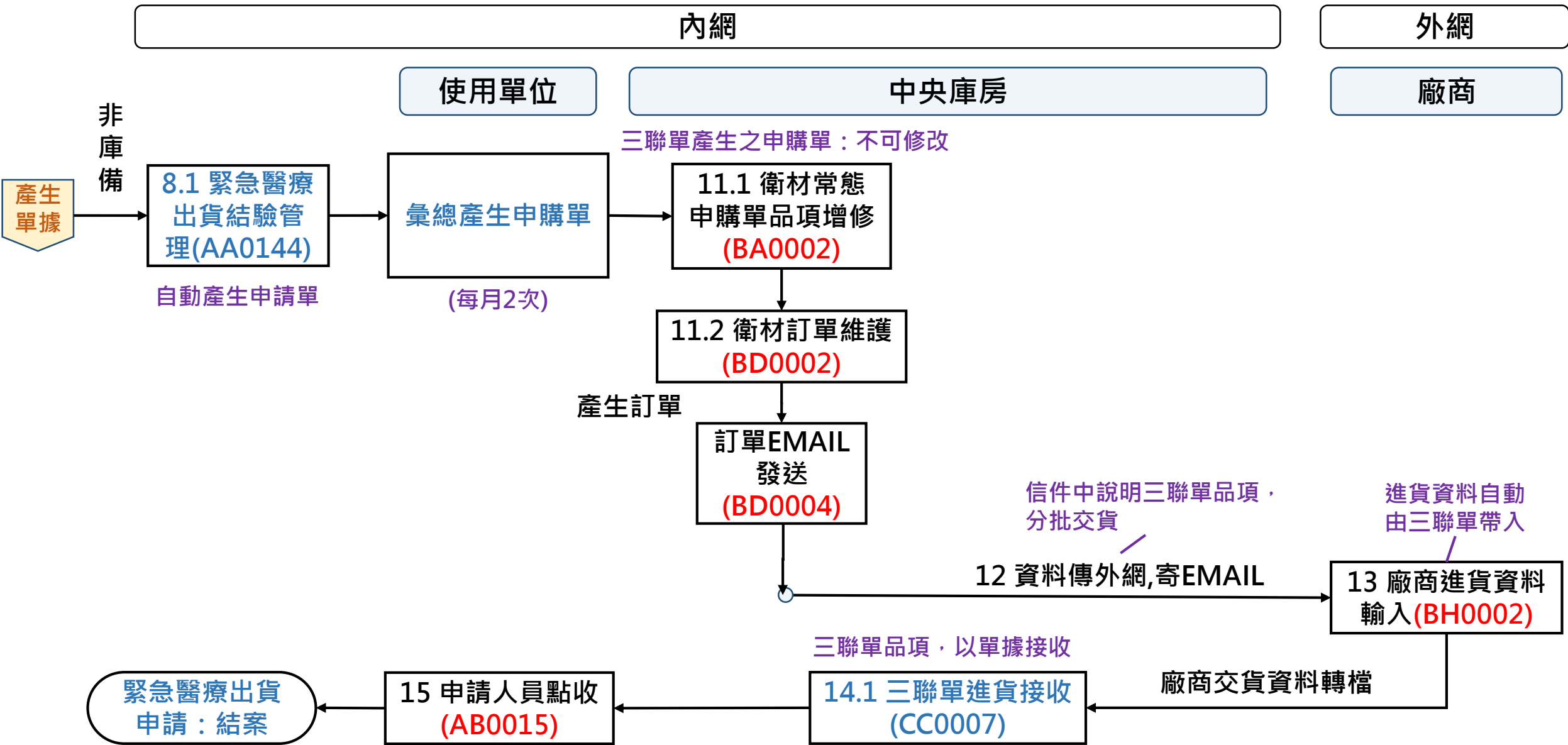
9.2 緊急醫療通知單
查詢
(衛保室)(AA0145)

交貨





緊急醫療出貨結驗流程





緊急醫療出貨申請(AB0109) (使用單位)

- 填寫、送出「緊急醫療出貨申請單」
- 未送出前可修改、刪除
- 產生通知單前可撤銷申請



緊急醫療出貨申請(AB0109) (使用單位)

緊急醫療出貨申請

院內碼: 庫庫房: 狀態:

第 0 頁, 共 0 頁 沒有任何資料

緊急醫療出貨單編號	院內碼	中文品名	英文品名	申請數量	計量單位	入庫庫房	要求到貨日期	使用醫師	病人姓名	病人病歷號	單價	收費屬性	廠商名稱
-----------	-----	------	------	------	------	------	--------	------	------	-------	----	------	------



緊急醫療出貨申請(AB0109) (使用單位)

緊急醫療出貨單

編號:

院內碼:

中文品名:

英文品名:

計量單位:

申請數量:

入庫庫房:

要求到貨日期:

使用醫師:

病人姓名:

病人病歷號:

單價:

收費屬性:

廠商名稱:

用途:

本次申請量

預估使用時間:

電話:



緊急醫療出貨申請(AB0109) (使用單位)

緊急醫療出貨單 系統自編
編號:

院內碼: 08080118

中文品名: 茵德倫第二代覆膜支架系統

英文品名: ENDURANT II STENT GRAFT SYSTEM

計量單位: SE

申請數量: 1

入庫庫房: 0205R0 開刀房(心臟血管)

要求到貨日期: 1120510

使用醫師: 川晉

病人姓名: 希拉蕊

病人病歷號: 6969123

單價: 324000

收費屬性: 2

廠商名稱: 468 美敦力醫療產品股份有限公司

用途:

本次申請量
預估使用時間:
電話:



緊急醫療出貨申請(AB0109) (使用單位)

緊急醫療出貨申請

院內碼: 08080118 入庫庫房: 0205R0 關刀房(心臟血管) 狀態: A 待申請 查詢 清除

第 1 頁, 共 1 頁 新增 修改 刪除 申請 撤銷 顯示 1 - 1 筆, 共 1 筆

緊急醫療出貨單編號	院內碼	中文品名	英文品名	申請數量	計量單位	入庫庫房	要求到貨日期	使用醫師	病人姓名	病人病歷號	單價	收費屬性	廠商名稱	
1	EMG0000083	08080118	茵德倫第二代冠脈支...	ENDURANT II STENT...	1	SE	0205R0 關刀房(心臟...	1120510	川晉	希拉蕊	6969123	324000	2 條件給付	468 美敦力醫療產品...

緊急醫療出貨單 EMG0000083
編號:
院內碼: 08080118
中文品名: 茵德倫第二代冠脈支架系統
英文品名: ENDURANT II STENT GRAFT SYSTEM
計量單位: SE
申請數量: 1
入庫庫房: 0205R0 關刀房(心臟血管外科專用)庫房
要求到貨日期: 1120510
使用醫師: 川晉
病人姓名: 希拉蕊
病人病歷號: 6969123
單價: 324000
收費屬性: 2 條件給付
廠商名稱: 468 美敦力醫療產品股份有限公司
用途:
本次申請量
預估使用時間:
電話:

- 未送出前可修改、刪除
- 產生通知單前可撤銷申請



緊急醫療出貨日報表(AA0143) (衛保室/中央庫房)

- 每4小時將「已申請待通知申請單」轉為通知單
- 通知單產生後每5分鐘自動寄信給廠商
- 日報表查詢與匯出
- 結算時間為1600時
 - 1120516 1200的申請單歸在1120516
 - 1120516 1700的申請單歸在1120517



緊急醫療出貨日報表(AA0143) (衛保室/中央庫房)

緊急醫療出貨申請日報表 測試機 廖偉 測

緊急醫療出貨申請日報表

院內碼: 08080118 廠商名稱: 入庫庫房:

申請日期: 1120501 至 1120510 狀態: B 已申請待產生通知單 [查詢](#) [清除](#) [日報表](#)

第 1 頁, 共 1 頁 [產生通知單](#) [重新讀取廠商EMAL](#) [重新寄信](#) 顯示 1 - 1 筆, 共 1 筆

緊急醫療出貨單編號	狀態	院內碼	中文品名	英文品名	申請數量	計量單位	入庫庫房	要求到貨日期	單價	收費屬性	廠商名稱	庫房責任中心	申請人	申請時間	廠商Email	產生通知
1 EMG0000083	已申請待產生通知單	08080118	葛德倫第二代覆膜支...	ENDURANT II STENT...	1	SE	0205R0 關刀房(心臟...	1120510	324000	2 條件給付	468 美敦力醫療產品...	0205R0 關刀房(心臟...	廖偉	1120510131253	TWN.LOGISTICS@M...	

緊急醫療出貨申請日報表 測試機 廖偉 測

緊急醫療出貨申請日報表

院內碼: 廠商名稱: 入庫庫房:

申請日期: 1120501 至 1120510 狀態: F 已寄信 [查詢](#) [清除](#) [日報表](#)

第 1 頁, 共 1 頁 [產生通知單](#) [重新讀取廠商EMAL](#) [重新寄信](#) 顯示 1 - 1 筆, 共 1 筆

緊急醫療出貨單編號	狀態	院內碼	中文品名	英文品名	申請數量	計量單位	入庫庫房	要求到貨日期	單價	收費屬性	廠商名稱	庫房責任中心	申請人	申請時間	廠商Email	產生通知
1 EMG0000083	已寄信	08080118	葛德倫第二代覆膜支...	ENDURANT II STENT...	1	SE	0205R0 關刀房(心臟...	1120510	324000	2 條件給付	468 美敦力醫療產品...	0205R0 關刀房(心臟...	廖偉	1120510131253	delia23.w@gmail.com	1120510



緊急醫療出貨日報表(AA0143) (衛保室/中央庫房)

----- Forwarded message -----

寄件者：測試機-三軍總醫院中央庫房 <dcs5688@mail.ndmctsgh.edu.tw>

Date: 2023 年 5 月 10 日 週三 下午 2:24

Subject: 三軍總醫院緊急醫療出貨通知，緊急醫療出貨單編號：EMG0000083

To: <delia23.w@gmail.com>

Cc: <wangcj@mail.ndmctsgh.edu.tw>, <neil132049@mail.ndmctsgh.edu.tw>

三軍總醫院緊急醫療出貨通知

緊急醫療出貨單編號：EMG0000083

謝謝您的合作,請按一下回覆---->[回覆函](#)

緊急醫療出貨單編號：EMG0000083

院內碼：08080118

中文品名：茵德倫第二代覆膜支架系統

英文品名：ENDURANT II STENT GRAFT SYSTEM

申請數量：1

計量單位：SE

入庫庫房：開刀房(心臟血管外科專用)衛材庫

要求到貨日期：2023/05/10

單價：324000

本郵件為系統自動發送，請勿直接回信



緊急醫療進貨資料輸入(BH0011) (廠商)

- 廠商收到通知後，至「廠商作業管理系統」，選擇出貨單編號，輸入數量與批號效期，點確認回傳，回傳後可列印出貨三聯單

三軍總醫院 Tri-Service General Hospital

這裡是廠商作業管理系統測試區

您以 468-美致力醫療產品股

緊急醫療進貨資料輸入(BH0011)

緊急醫療出貨單編號: EMG0000083 2023-05-10 到貨日期: 1120510 查詢

第 1 頁, 共1頁 修改 確認回傳 列印出貨三聯單 顯示1 - 1筆, 共1筆

狀態	要求到貨日期	緊急醫療出貨單編號	院內碼	中文品名	英文品名	申請數量	計量單位	入庫庫房名稱	單價	出單日期	進貨數量	批號	效期
1 A 待確認	1120510	EMG0000083	08080118	茵德倫第二代覆膜支架系統	ENDURANT II STENT GRAFT ...	1	SE	開刀房(心臟血...	324000.0000	1120510	0		



緊急醫療進貨資料輸入(BH0011) (廠商)

修改 >>

緊急醫療出貨單編號: EMG0000083

院內碼: 08080118

中文品名: 茵德倫第二代覆膜支架系統

英文品名: ENDURANT II STENT GRAFT SYSTEM

申請數量: 1

計量單位: SE

進貨數量:

批號:

效期: 



緊急醫療進貨資料輸入(BH0011) (廠商)

緊急醫療進貨資料輸入(BH0011)

緊急醫療出貨單編號: EMG0000083 2023-05-10 到貨日期: 1120510 查詢

修改 確認回傳 列出出貨三聯單 顯示1 - 1筆,共1筆

狀態	要求到貨日期	緊急醫療出貨單編號	院內碼	中文品名	英文品名	申請數量	計量單位	入庫庫房名稱	單價	出單日期	進貨數量	批號	效期
1 A 待確認	1120510	EMG0000083	08080118	醫德倫第二代覆膜支架系統	ENDURANT II STENT GRAFT ...	1	SE	關刀房(心臟血...	324000.0000	1120510	1	G6741487	1131231



緊急醫療進貨資料輸入(BH0011) (廠商)

緊急醫療進貨資料輸入(BH0011)

緊急醫療出貨單編號: 到貨日期: 至

第 1 頁, 共1頁 | 顯示1 - 1筆, 共1筆


狀態	要求到貨日期	緊急醫療出貨單編號	院內碼	中文品名
1 B 已確認待傳內網	1120510	EMG0000083	08080118	茵德倫第二代覆膜支架系統

廠商作業管理系統



緊急醫療進貨資料輸入(BH0011) (廠商)

2023-05-10




廠商出貨三聯單

院內碼：08080118 使用病人姓名：希○蕊 使用病人病歷號：6969123
 中文品名：茵德倫第二代覆膜支架系統
 英文品名：ENDURANT II STENT GRAFT SYSTEM
 叫貨使用單位：開刀房(心臟血管外科專用)衛材庫
 供應廠商名稱：美敦力醫療產品股份有限公司 出貨廠商代表連絡電話：02-21836000 出貨廠商代表人姓名：周芊菁
 出貨數量：1 出單日期：2023/5/10 下午 01:12:53 流水號：EMG0000083

*第一聯 院方留存使用
 廠商章： 接收人員： 使用者：

2023-05-10



廠商出貨三聯單

院內碼：08080118 使用病人姓名：希○蕊 使用病人病歷號：6969123
 中文品名：茵德倫第二代覆膜支架系統
 英文品名：ENDURANT II STENT GRAFT SYSTEM
 叫貨使用單位：開刀房(心臟血管外科專用)衛材庫
 供應廠商名稱：美敦力醫療產品股份有限公司 出貨廠商代表連絡電話： 出貨廠商代表人姓名：周芊菁

• 廠商列印出貨三聯單並於「廠商章」用印

• 廠商將衛材連同三聯單交貨予臨床單位



緊急醫療出貨點收(AB0110) (使用單位)

- 輸入三聯單編號或刷條碼，輸入批號效期以進行點收或退回
- 點收需**確認批號效期**
 - 可刷UDI條碼自動帶入批號效期
 - 可手動輸入或載入廠商回覆之批號效期
- 可修改點收院內碼
- 點收確認無誤，於三聯單「接收人員、使用者」**用印**，並**交還廠商留存**
- 點收完成後產生非庫備申請單



緊急醫療出貨點收(AB0110) (使用單位)

☰ 緊急醫療出貨點收

刷緊急醫療出貨單編號:

※提示: 若需修改院內碼, 請先修改再新增批號效期

緊急醫療出貨單編號: EMG0000083 點收院內碼: 08080118

中文品名: 茵德倫第二代覆膜支架系統

英文品名: ENDURANT II STENT GRAFT SYSTEM

申請量: 1 計量單位: SE

入庫庫房名稱: 開刀房(心臟血管外科專用)衛材庫 狀態: 已寄信

進貨量: 廠商回覆批號: 廠商回覆效期:

用途: 本次申請量預估使用時間: 電話:

◀ | 第 0 頁, 共0頁 | ▶▶ 沒有任何資料

點收量	批號	效期	刷UDI



緊急醫療出貨點收(AB0110) (使用單位)

緊急醫療出貨點收

刷緊急醫療出貨單編號: EMG0000083

*提示: 若需修改院內碼, 請先修改再新增批號效期

緊急醫療出貨單編號: EMG0000083 點收院內碼: 08080118

中文品名: 茵德倫第二代覆膜支架系統

英文品名: ENDURANT II STENT GRAFT SYSTEM

申請量: 1 計量單位: SE

入庫庫房名稱: 開刀房(心臟血管外科專用)衛材庫 狀態: 已寄信

進貨量: 1 廠商回覆批號: GG741487 廠商回覆效期: 1131231

用途: 本次申請量預估使用時間: 電話:

第 1 頁, 共1頁 顯示1 - 2筆, 共2筆

點收量	批號	效期	刷UDI
1	GG741487	1131231	N
1	GG741487	1131231	N



緊急醫療通知單查詢(AB0111) (使用單位)

- 查詢緊急醫療訂單相關資料，可列印與匯出

緊急醫療通知單查詢 測試機

緊急醫療出貨單編號: 申請院內碼: 廠商:

要求到貨日期: 至 狀態:

第 1 頁, 共 1 頁 | 顯示 1 - 1 筆, 共 1 筆

緊急醫療出貨單編號	申請院內碼	中文品名	英文品名	申請數量	計量單位	入庫庫房	要求到貨日	廠商名稱	進貨量	點收院內碼	點收量	退回量	結驗量	狀態
1 EMG0000083	08080118	葛德倫第二代冠脈支架...	ENDURANT II STENT GR...	1	SE	0205R0 關刀房(心臟血	1120510	468 美敦力醫...	1	08080118	1	1	1	已點收

第 1 頁, 共 1 頁 | 顯示 1 - 1 筆, 共 1 筆

批號	效期	點收量	刷UDI
1 GG741487	1131231	1	N



系統功能試行與上線時程

- 試行（與現行「廠商出貨三聯單系統」並行）：
 - 112年5月22日（一）至112年5月31日（三）
- 正式上線：
 - 112年6月1日（四）



Thanks for Listening!