

國家原子能科技研究院

核醫藥物訂購須知

一、目的：

國家原子能科技研究院(以下簡稱本院)為秉公平、公開、公正之原則辦理自產自銷或委銷方式，將研發之核醫藥物等科技成果供應相關業界，以達造福國人之目的，特訂定本訂購須知。

二、訂購範圍及方式

本院核醫製藥中心之核醫藥物放射性製劑與凍晶製劑等兩類核醫藥物（如附表一及附表二），得依下列方式提供訂購：

(一)零購。採購達一定數量者可享有折扣優惠(實際之供應數量與折扣優惠將配合本院實際之產能與市場需求狀況，本院有權進行調整)。

(二)簽定長期供藥合約。

三、訂購對象應具備條件

前項兩類核醫藥物均為醫師處方用藥，訂購對象限定醫療機構(含醫院及診所)、醫療檢驗及學術研究單位或具有藥商資格之廠商，並應依游離輻射防護法規定取得許可證或登記證者。

四、訂購程序：

(一)訂購人訂購附表一之放射性製劑應先辦妥「放射性物質貨品轉讓同意申請書」；訂購附表二之凍晶製劑則免辦上述申請書。

(二)請於預計交貨前二週至本院核醫藥物訂購系統網頁下單。網址如下所示：

<https://misap.nari.org.tw:8085/>

五、交貨程序：

(一)放射性製劑(附表一)

1.本院接獲訂購單後於申購人指定交貨日內完成生產，可於本院出貨區取貨或由本院運送至指定地點(運費另計)。

2.收件人收到貨品後應於「國家原子能科技研究院放射性針劑交運單」(附件一)簽名欄內簽名及填註日期與時間。

(二)凍晶製劑(附表二)

1.本院接獲訂購單後，依訂單需求供應，可於本院出貨區取貨或由本院運送至訂購單位之指定地點。

2.收件人收到貨品後應於「國家原子能科技研究院凍晶製劑交運單」(附件二)簽名欄內簽名及填註日期與時間。

六、收費方式：

(一)採月結方式，於訂購次月 10 日前依據本院交運單完成當月訂購之核醫藥物對帳，訂購單位收到「國家原子能科技研究院繳費單」(附件三)通知後，請在單內指定之繳款日期前將款項依本繳費單上之專用帳號，透過下列收款管道繳款(請全額繳款，手續費自付)：逾期依「國家原子能科技研究院提供對外技術服務收費方式及收費標準作業規定」辦理。

專用帳號：土銀代碼：005 虛擬帳號：○○○○○○○○○○○○○○○○○○

- 1.全國各行庫、郵局之提款機(ATM)。
- 2.跨行國內通匯。(銀行：臺灣土地銀行石門分行 戶名：國家原子能科技研究院 101 專戶)
- 3.語音或網路轉帳(約定轉帳戶)。
- 4.持繳費通知單至土銀各分行櫃台繳款，均免收手續費。
- 5.開立支票，抬頭：國家原子能科技研究院

(二)使用自動提款機(ATM)繳費者，得依繳費單上所列繳款金額繳付，不受三萬元之限制。

(三)繳費單上之條碼僅限至土銀各分行櫃台繳款使用。

(四)本院收到繳費單位之繳款後，立即開立電子發票寄交貴單位。

七、其他：

如因設施故障停止生產，本院無法如期出貨時，本院將儘可能提早通知訂購人，不負任何賠償責任。

本須知之表單如因配合法令或業務實際需要有所增、刪或變更，得予以適當修正，該修正不視為本須知之修正。

八、本須知自中華民國 113 年 10 月 1 日起施行。

附表一 國家原子能科技研究院核醫製藥中心能提供之核醫藥物(放射性製劑)其品名及規格

| 項次 | 品名 | 包裝規格 |
|----|---|---|
| 1 | 核研氟化亞鉈(鉈-201)注射劑 【INER Thallous Chloride (Tl-201) Injection】 | Tl-201>95%, pH:4.5~7.0, 59.2MBq/mL (1.6 mCi /mL), 355.2MBq/vial (9.6 mCi /vial)。 |
| 2 | 核研檸檬酸鎳(鎳-67)注射劑 【INER Gallium Citrate (Ga-67) Injection】 | Gallium citrate【Ga-67】>97.0%, pH:5.0~8.0, 74MBq/mL (2.0mCi/mL), 370MBq/vial (10 mCi /vial)。 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

註：

- 1.核研氟化亞鉈(鉈-201)注射劑【INER Thallous Chloride (Tl-201) Injection】，以出貨後 24 小時之活度計價。其折扣標準為當月訂購出貨累積達 59,200MBq (1,600mCi)，則當月超出 59,200MBq (1,600mCi) 之部分可享定價 90% 之優惠；若當月出貨累積達 103,600MBq (2,800mCi)，則當月超出 103,600MBq (2,800mCi) 之部分可享訂價 80% 之優惠。
- 2.核研檸檬酸鎳(鎳-67)注射劑【INER Gallium Citrate (Ga-67) Injection】，以出貨後 24 小時之活度計價。

附表二 國家原子能科技研究院核醫製藥中心能提供之核醫藥物(凍晶製劑)其品名及規格

| 項次 | 品名 | 包裝規格 |
|----|--|--|
| 1 | 核研馬格鎔腎功能造影劑【INER MAG ₃ KIT】 | 5 vial/盒 Betiatide 1.0mg/vial |
| 2 | 核研美必鎔心臟造影劑【INER MIBI KIT】 | 5 vial/盒 Tetrakis (2-methoxy isobutyl isonitrile) Copper (I) Tetrafluoroborate 1.0mg/vial |
| 3 | 核研雙脫乙酯腦造影劑【INER ECD KIT】 | 每盒含2瓶凍晶注射劑 (A瓶) 與2瓶調配專用溶劑 (B瓶)。 Bicisate Dihydrochloride (ECD•2HCl)0.90mg/vial |
| | | |
| | | |
| | | |

註：

- 核研美必鎔心臟造影劑【INER MIBI KIT】
每次訂購下列數量且需一年內分批完成交貨，其折扣標準為：50劑(含)以下以定價收費，51-300劑95%；301劑(含)以上90%。

附件一

國家原子能科技研究院放射性針劑交運單

收件人： 出貨時間： 年 月 日
收件地址： 校正期： 年 月 日 時 分
交運單號：

| 包件類別 | <input type="checkbox"/> II-黃 | <input type="checkbox"/> III-黃 | 包件型別 | | 甲型 | | |
|------|-------------------------------|--------------------------------|------|-------------|------|--------------|------|
| 箱號 | 藥品名稱 | 劑型 | 生產批號 | 數量 (瓶/箱) | 末效日期 | 校正期活度(mCi/瓶) | 貯存條件 |
| | | | | | | | |

製造廠資訊：國家原子能科技研究院核醫製藥中心
桃園市龍潭區佳安里文化路1000號

- 注意事項：(1) 本單所列物質之包裝及交運，均符合放射性物質安全運送規則之所有規定。
(2) 請輕放勿倒置：如有滲漏立即通知本院(03)4711400-2020以派人處理。
(3) 本單一式四聯：①運送人簽署後託運人存查②運送人存查③收件人存查
④收件人簽收後由運送人送交託運人存查。
(4) 若為自取，則本單自動調整為一式二聯：①託運人存查②收件人存查。

託運人：_____

運送人：_____ 簽收時間：____年____月____日____時____分

收件人：_____ 簽收時間：____年____月____日____時____分

附件二

國家原子能科技研究院凍晶製劑交運單

收件人：

出貨日期： 年 月 日

收件地址：

交運單號：

| 藥品名稱 | 劑型 | 生產批號 | 數量 (瓶) | 末效日期 | 貯存條件 |
|------|----|------|-----------|------|------|
| | | | | | |

製造廠資訊：國家原子能科技研究院核醫製藥中心

桃園市龍潭區佳安里文化路 1000 號

注意事項：(1) 本單一式四聯：①運送人簽署後託運人存查②運送人存查③收件人存查

④收件人簽收後由運送人送交託運人存查。

(2) 若為自取，則本單自動調整為一式二聯：①託運人存查②收件人存查。

託運人：_____

運送人：_____ 簽收時間：____年____月____日____時____分

收件人：_____ 簽收時間：____年____月____日____時____分

