

國立臺灣大學醫學院附設醫院新竹臺大分院
National Taiwan University Hsin-Chu Hospital
全民健康保險病人使用自費醫材說明書

一、使用品項：“安卓德” 二氧化碳血管攝影注射系統(儀器)-血管攝影用單次使用轉接器 (“Angiodroid” The CO2 Injector-Single Use Adaptor for ANGIODROID)

衛部醫器輸字第 029038 號 院內代碼 20525206

二、自費金額：10400 元(以電腦設定為準)

三、產品特性、應注意事項、副作用、與健保給付品項之療效比較：

產品特性：

經由此血管攝影用單次使用轉接器連接“安卓德”二氧化碳血管攝影注射系統和病人端管路，設定好注射的體積和壓力，由注射系統將二氧化碳打入欲顯影的部位，利用 CO2 的特性進行血管攝影，可避免因注射含碘顯影劑而對病人造成的腎臟傷害。

注意事項：

1. 每次注射之間建議等待至少兩(2)分鐘。
2. 如果靜脈的二氧化碳過量(氣體進入右心室或肺動脈幹)，使患者呈左側躺(左側在下、右側在上)。
3. 如果二氧化碳停滯(例如在主動脈瘤內)，變換患者的位置使氣體流入末梢區域。

副作用：

可能副作用如下

- 噁心
- 疼痛
- 頭暈
- 心搏過速
- 醫源性酸中毒

與健保給付品項之療效比較：

無相似產品

使用原因(含不符健保給付規定之原因)：

傳統血管攝影常注射含碘顯影劑來形成血管攝影，但對於腎功能不佳或糖尿病的病人，可能導致會引起相關的腎病變。“安卓德”二氧化碳血管攝影注射系統，提供病患另一種選擇，採用無色無味的二氧化碳為顯影劑，降低腎病變的可能