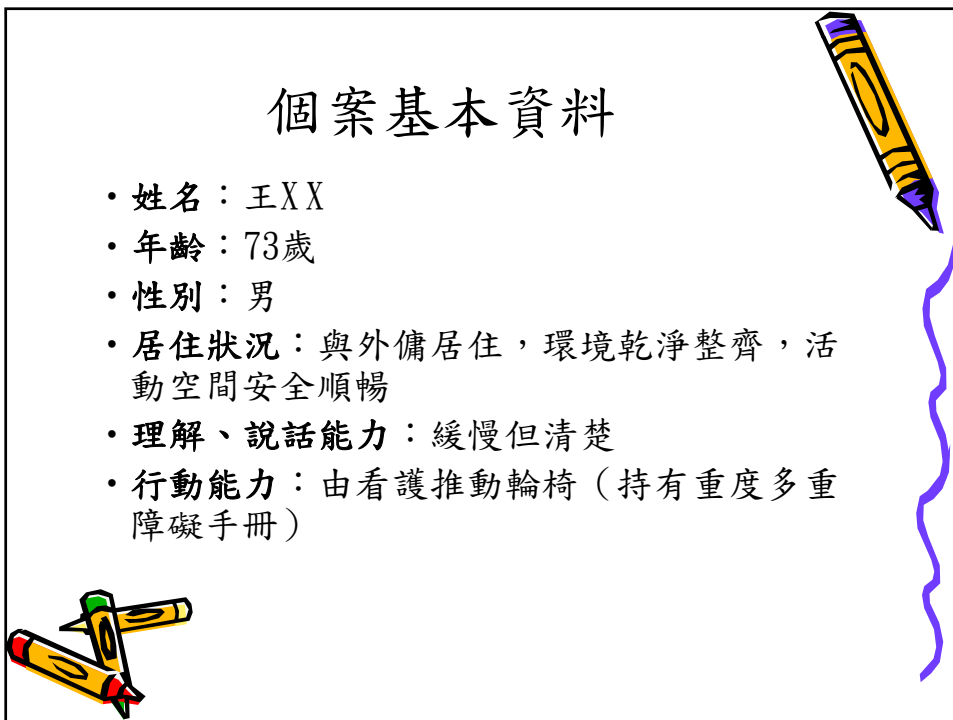


99年度社區藥局用藥照護  
個案報告

第12組 深坑鄉 健康小站藥局

翁嘉穗藥師



### 個案基本資料

- 姓名：王XX
- 年齡：73歲
- 性別：男
- 居住狀況：與外傭居住，環境乾淨整齊，活動空間安全順暢
- 理解、說話能力：緩慢但清楚
- 行動能力：由看護推動輪椅（持有重度多重障礙手冊）

## 個案基本資料

- **疾病史：**中風、心臟病（未明示之心絞痛與心臟衰竭）及糖尿病多年病史，中風導致右側偏癱。97/4 跌倒置換右髖關節，持三軍總醫院慢性病連續處方簽，規律服藥治療。日常生活仰賴同住之外傭照顧，案家支持系統佳，案子女經常返家探視協助。98/3/17案主因心臟病發住院開刀（慈濟醫院新店分院），4/17出院返家，4/18 又因泌尿道感染住院一星期。因案主食慾不佳、血糖起伏不定，外傭視案主身體狀況自行調整胰島素注射劑量，且位居偏遠地區，行動不便外出就醫困難，故衛生所協助申請在宅醫護暨居家護理、居家營養、居家藥師服務之需求。



## 個案基本資料

- **吞嚥能力：**軟質及液體食物為主
- **飲食型態：**三餐與點心（葡勝納奶粉或奶水）搭配
- **藥品過敏史與不良反應既往史：**無
- **服藥狀況：**可自行吞服錠劑或膠囊
- **就醫醫療院所/科別：**財團法人佛教慈濟醫院新店分院/心臟內科、新陳代謝科
- **非醫師處方的藥品或保健食品：**無
- **藥品儲存地點：**第一次：臥房床邊  
第二、三次：餐廳角落的專用藥櫃



## 用藥資料

第一次訪視日期：98/09/05

### 心臟內科

- COXINE® TABLETS 20mg 0.5# BID  
(ISOSORBIDE MONONITRATE；冠欣錠20mg)
- DILATREND® TABLETS 6.25mg 0.5# BID  
(CARVEDILOL；達利全錠6.25mg)
- SENNOSIDE® TABLETS 12mg 2# HS  
(仙塞落糖衣錠)

### 新陳代謝科

- BOKEY® E. M. CAPSULES 100mg 1 # QDAM  
(ASPIRIN；伯基腸溶微粒膠囊100mg)
- NOVOMIX 30 PENFILL® 3ML, 100U/ML 16U + QN 10U  
(30% INSULIN ASPART；70% INSULIN ASPART PROTAMINE；諾和密斯30諾芯管)
- SENNOSIDE® TABLETS 12mg 2# HS  
(仙塞落糖衣錠)



## 用藥資料

第二次訪視日期：98/10/20

### 心臟內科 (98/10/07回診)

- COXINE® TABLETS 20mg 0.5# BID  
(ISOSORBIDE MONONITRATE；冠欣錠20mg)
- DILATREND® TABLETS 6.25mg 0.5# QD  
(CARVEDILOL；達利全錠6.25mg)
- SENNOSIDE® TABLETS 12mg 2# HS  
(仙塞落糖衣錠)

### 新陳代謝科 (98/10/07回診)

- BOKEY® E. M. CAPSULES 100mg 1# QDAM  
(ASPIRIN；伯基腸溶微粒膠囊100mg)
- NOVOMIX 30 PENFILL® 3ML, 100U/ML 16U + QN 10U  
(30% INSULIN ASPART；70% INSULIN ASPART PROTAMINE；諾和密斯30諾芯管)
- SENNOSIDE® TABLETS 12mg 2# HS  
(仙塞落糖衣錠)



## 用藥資料

第三次訪視日期：98/10/29

### 心臟內科

- COXINE® TABLETS 20mg 0.5# BID  
(ISOSORBIDE MONONITRATE；冠欣錠20mg)
- DILATREND® TABLETS 6.25mg 0.5# QD  
(CARVEDILOL；達利全錠6.25mg)
- SENNOSIDE® TABLETS 12mg 2# HS  
(仙塞落糖衣錠)

### 新陳代謝科

- BOKEY® E. M. CAPSULES 100mg 1# QDAM  
(ASPIRIN；伯基腸溶微粒膠囊100mg)
- NOVOMIX 30 PENFILL® 3ML, 100U/ML QD 16U + QN 10U  
(30% INSULIN ASPART；70% INSULIN ASPART PROTAMINE；諾和密斯30諾芯管)
- SENNOSIDE® TABLETS 12mg 2# HS  
(仙塞落糖衣錠)



## 用藥問題/解決或建議方法/藥師介入之結果 (1)

Q：案主血糖起伏大，最高值約340mg/dL，最低值30mg/dL，外傭視案主身體狀況自行調整劑量，血糖控制不佳。

A&R：由於NOVOMIX 30 PENFILL®使用劑量為QD 16U + QN 10U，仍建議外傭照醫囑使用insulin施打劑量，不可自行調整劑量以預防高/低血糖症狀的發生，並衛教高/低血糖發生時的症狀與緊急處理方式，且給予健康記錄小手冊，以便下次回診給醫師調整劑量參考用。於98/12/30回診新陳代謝科醫師將NOVOMIX 30 PENFILL®使用劑量調整為QD 22U + QN 10U。案主於99/06/23回診，由於血糖控制穩定 (HbA1c < 8.0% 以下)，醫師再度調整劑量為QD 20U + QN 6U。



## 用藥問題/解決或建議方法/藥師介入之結果 (2)

Q：BOKEY®與NOVOMIX 30 PENFILL®交互作用。

A&R：Significance危害等級：2

Onset作用速度：Delayed

Severity嚴重程度：Moderate

Documentation文獻記載：Probable



## 用藥問題/解決或建議方法/ 藥師介入之結果 (2)

A&R：臨床研究發現，不論是正常人或是非胰島素依賴性糖尿病之病患，於服用水楊酸類藥物後，體內insulin的分泌會快速而顯著增加。同時，葡萄糖刺激身體分泌insulin之反應，亦隨服用水楊酸類藥物而增強。因此非胰島素依賴性糖尿病之病患服用水楊酸類藥物時，需密切監控血糖值，並適度的調整insulin的劑量。由於此案主兩者藥物併用引起交互作用的實際臨床意義不大，因此繼續併用並密切監控血糖值。



## 用藥問題/解決或建議方法/藥師介入之結果 (3)

Q：BOKEY®與DILATREND®交互作用。

A&R：Significance危害等級：2

Onset作用速度：Rapid

Severity嚴重程度：Moderate

Documentation文獻記載：Suspected



## 用藥問題/解決或建議方法/藥師介入之結果 (3)

A&R：此案主因心絞痛已接受冠狀動脈氣球擴張術(PTCA)的治療且曾中風過，仍需長期服用Aspirin預防血栓的形成，因此兩者藥物併用引起交互作用的實際臨床意義不大，於是繼續併用並定期回診追蹤，按時服藥，不可自行停藥。並向家屬與外傭衛教Aspirin用藥注意事項。



## 用藥問題/解決或建議方法/藥師介入之結果 (4)

Q：不同科看診導致SENNOSIDE®的重複用藥。

A&R：第一次訪視時寫建議單，請家屬下次回診拿給醫師，結果98/10/07回診忘記將建議單帶去，因此又重複用藥。於98/12/30回診心臟內科醫師將SENNOSIDE®D. C.。  
。外傭也會視案主排便狀況自行給藥或停藥。



## 討論與建議

- 案主家屬不知道健保藥局可以領慢性連續處方簽免收費用的服務。期盼政府相關單位能全力宣導此便民政策，讓偏遠地區民眾能就近方便領藥。





Thank You for Your attention

