

左旋多巴 (Levodopa)

● Madopar 美道普

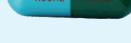
Benserazide/Levodopa

50/200 mg



HBS Cap. 25/100 mg
(緩釋型)

ROCHE



● Sinemet 心寧美

Carbidopa/Levodopa

25/100 mg



25/250 mg



● Numient 瑞多寧

Carbidopa/Levodopa

36.25/145 mg



48.75/195 mg



作用與效果 提供左旋多巴以增加多巴胺的生產。可以全面性的改善巴金森的運動症狀，是目前最有效的藥物。

可能引起的副作用 噁心、口乾、姿勢性低血壓、便秘、情緒不穩、頭暈、頭痛

慢性副作用：幻覺、妄想、藥效波動和不自主動作

服用注意事項 ◎ 開始服藥後，可能要數天至幾星期才見藥效。◎ 服藥數年後，可能會出現症狀波動的現象。◎ 服用美道普期間尿液可能會變成紅棕色。◎ 避免突然停藥。◎ 最佳的服藥時間為飯前 30 分鐘或飯後 1 小時，並避免與高蛋白質食物同時服用。◎ 服用美道普HBS膠囊 或 Numient 膠囊時，要避免咀嚼。◎ 吞嚥有困難的病人服用Numient時，可打開膠囊將內容物撒在少量軟質食物上（如：布丁、果醬）一起服用。

抗膽鹼素 (Anticholinergics)

● Switane Tab. 瑞丹錠

Trihexyphenidyl

2 mg



5 mg



● Akinfree Tab. 安汀復

Biperiden

2 mg



● B.H.L. Tab. 顫立靜

Benzhexol hydrochloride

2 mg



5 mg



● Bipiden Tab. 百比停

Biperiden HCl

2 mg



作用與效果 抑制乙醯膽鹼的作用，增加腦內多巴胺的活性。改進僵硬、顫抖、流口水等症狀。

可能引起的副作用 意識錯亂、口乾、視覺模糊、小便困難、便秘、失憶、心悸。

服用注意事項 ◎ 服藥後，請勿開車或操作危險機械及從事需要集中注意力的工作。

COMT抑制劑 (COMT Inhibitors)

● Comtan Tab. 諾康停

Entacapone

200 mg



作用與效果

抑制COMT酵素對多巴胺的分解，以增加進入腦內的多巴胺。改善左旋多巴的藥力，以減少藥效波動的現象，並減少左旋多巴藥物的用量。

可能引起的副作用

Comtan Tab. 諾康停：噁心、不自主動作、腹瀉。

Ongentys Cap. 歐健體斯：異動症、失眠、異常夢境、頭暈、頭痛、嗜睡、便秘、嘔吐、姿勢性低血壓。

服用注意事項

Comtan Tab. 諾康停：◎ 必須與左旋多巴藥物 (Madopar 或 Sinemet) 一起服用才有效。◎ 必要時須監測肝功能指數。**Ongentys Cap. 歐健體斯：**◎ 避免咀嚼藥品。◎ 睡前服用，服用前後一小時內避免進食；與左多巴類藥物也應前後至少相隔1小時。◎ 若在短期內發生漸進性厭食、無力、體重減輕，應告知醫師，可能須接受肝功能等檢查。◎ 歐健體斯膠囊含有乳糖，半乳糖不耐症、Lapp乳糖酵素缺乏症或葡萄糖-半乳糖吸收不良等罕見遺傳性疾病患者，請與醫師討論並遵照醫囑。◎ 因有可能引起嗜睡或突然睡著暈眩、姿勢性低血壓等現象，開車或操作機械需特別小心。

金剛胺 (Amantadine)

● Amanda F.C.Tab 安滿達膜衣錠

Amantadine

100 mg



作用與效果 刺激多巴胺的釋出，以增加腦內多巴胺的活性。紓解巴金森病的症狀。

可能引起的副作用 口乾、皮膚斑點、腳腫脹、幻覺、姿勢性低血壓。

服用注意事項 ◎ 盡量於黃昏前服藥以避免失眠。

◎ 開車或操作機械時須小心。

三合一製劑

● Stalevo Tab. 始立膜衣錠

Levodopa/Carbidopa/
Entacapone

100/25/200 mg



作用與效果 合併左旋多巴與COMT抑制劑，可幫助控制藥效波動的現象。

可能引起的副作用 不自主動作、噁心、姿勢性低血壓、嗜睡。

服用注意事項 ◎ 不可剝半使用。

◎ 會引起嗜睡、突然睡著、暈眩或姿勢性低血壓，開車或操作機械時須小心。

◎ 必要時須監測肝功能指數。

多巴胺接受體促效劑 (Dopamine Receptor Agonists)

Requip Tab. 力必平膜衣錠 Ropinirole



Mirapex Tab. 樂伯克 Pramipexole



Butin Tab. 伯汀錠 Bromocriptine / Mesylate



APO-go Pen Injection 帕特捷筆型注射劑 Apomorphine



Neupro Transdermal Patch 紐普洛穿皮貼片劑 Rotigotine



作用與效果

Requip Tab. 力必平 / Mirapex Tab. 樂伯克 / Butin Tab. 伯汀錠：模仿多巴胺刺激多巴胺接受體，以代替腦內不足的多巴胺，對巴金森病的運動症狀可全面地改善。**APO-go Pen Injection 帕特捷筆型注射劑**：模仿多巴胺刺激多巴胺接受體，以代替腦內不足的多巴胺。主要用在改善巴金森病後期症狀波動的現象。**Neupro Transdermal Patch 紐普洛穿皮貼片劑**：模仿多巴胺刺激多巴胺接受體，以代替腦內不足的多巴胺。對巴金森病的症狀可全面地改善。

可能引起的副作用

嗜睡、幻覺、暈眩、失眠、頭痛、意識混亂、噁心、便秘、口乾、衰弱無力、姿態性低血壓、**異常衝動（如：賭博、性慾、購買慾、食慾增強等）**；如有上述異常衝動出現，回診時務必告知醫師。

服用注意事項

Requip Tab. 力必平 / Mirapex Tab. 樂伯克：◎ 部分病患可能有「突然入睡」的現象。◎ 服藥後數星期之內，要避免駕駛或從事需要高度集中注意力之工作。◎ 服用力必平持續性 Requip PD錠及樂伯克持續性 Mirapex PR .時，要避免嚼碎藥品。◎ Butin Tab. 伯汀錠：可能引起血壓下降，須注意血壓變化。

APO-go Pen Injection 帕特捷筆型注射劑：

患者應能夠辨識自己即將出現斷電症狀，且有能於需要時自行注射，或者有負責照顧的人可以為其施打本藥。

Neupro Transdermal Patch 紐普洛穿皮貼片劑：

◎ 貼片不可裁剪，一旦從包裝袋中取出應立即使用。

◎ 一張貼片勿使用超過24小時，應貼在清潔、乾燥、無傷口或毛髮的皮膚表面，同一部位應間隔至少14天。

B型單胺氧化酵素抑制劑 (MAO-B Inhibitors)

Azilect Tab 阿茲列特錠 Rakinson 律莎錠 Rasagiline



作用與效果 抑制 MAO-B 酵素對多巴胺的分解，以增加進入腦內的多巴胺。改善左旋多巴的藥力，以減少藥效波動的現象，並減少左旋多巴藥物的用量。

可能引起的副作用 失眠、不自主動作、口乾、姿勢性低血壓、便秘、情緒不穩、昏眩。

服用注意事項 ◎ 避免晚上服藥以減少失眠。
◎ 服藥期間不宜攝取含有高酪胺 (tyramine) 的食物，如：乳酪類、煙燻製品、香腸、醃漬品、魚干、紅酒、啤酒、酪梨、起司等。

B型單胺氧化酵素抑制劑 (MAO-B Inhibitors) / 調節麩胺酸

Equfina Tab. 愛可穩 Safinamide



作用與效果 ◎ 經由多巴胺類、非多巴胺類作用機轉發揮作用
◎ 能改善左多巴的藥力，以減少藥效漸退的現象，並減少左旋多巴藥物的用量。
◎ 經由抑制鈉離子通道調節麩胺酸 (Glutamate) 過量釋放，可能有助於改善異動症及疼痛、情緒等非動作症狀。

可能引起的副作用 異動症、失眠、頭暈、頭痛、姿勢性低血壓、噁心。

服用注意事項 ◎ 不建議在懷孕期間及育齡且未避孕的女性使用。