

脈樂必克

膜衣錠50毫克

(阿廷諾)

Mirobect Tablet 50 mg
(Atenolol)

裕心企業有限公司

RICHEVER ENTERPRISE CO., LTD

PIC/S GMP GMG優良藥品 G-10783號

衛署藥製字第051597號
本藥須由醫師處方使用

【成分】

每錠含Atenolol.....50mg

賦形劑：Magnesium Aluminometasilicate, Lactose Monohydrate, Dextrin, Macrogel 6000, Croscarmellose Sodium, Low-Substituted Hydroxypropyl Cellulose, Stearic Acid, Magnesium Stearate, Hypromellose, Titanium Dioxide, Carnauba Wax, White Beeswax.

【劑型、含量】

膜衣錠：每錠含Atenolol (50mg)

【臨床藥理】

Atenolol是一種乙型腎接受體阻斷劑(β_1 -Adrenergic Receptor Blocker Agent)，具有選擇性的作用在心臟乙型接受體上，可降低心率及收縮力，對減除心絞痛病人之症狀有效，對高血壓的治療亦有效。口服單一劑量其藥效可達二十四小時之久；由於劑量範圍狹窄且作用迅速，很快便可看出藥物在病人身上效果，且服藥方法簡單，易被病人接受。

【適應症】

高血壓、狹心症

【用法用量】

1.成人：

(A)高血壓：起始劑量50mg可單獨每天服用1次，或與利尿劑及其它抗高血壓治療劑同時使用，若效果不明顯則提高到一天100mg，一般服用1-2星期就會有完全之療效。

(B)狹心症：起始劑量50mg每日1次，若一星期內效果不明顯則提高劑量到一天100mg，有些病人須提高到200mg才能達到適當效果。

2.兒童：本藥物尚無用於兒童之經驗，故不宜使用。

3.老人：劑量也許要減低，特別是腎功能不全的病人。

【禁忌】

1.患有二度或三度心臟傳導阻斷的病人不可服用本劑。

2.不可與Verapamil同時服用，若須服用Verapamil，則須事先停止使用本劑。

【注意事項】

1.未經治療的心臟衰竭患者，禁服本藥，若經過治療的心臟衰竭患者，可推介本藥物，但服用後若有鬱滯性心臟衰竭的情況發生時，則應暫停使用。

2.本藥物藥理作用之一是降低心跳率，可能出現心跳緩慢現象，若發生此時可減少藥量。

3.本藥物是有選擇性的作用在心臟乙型接受體上，所以患有慢性呼吸道阻礙的病人需小心使用。因它也可能引起氣喘病人的呼吸道阻礙。

4.患有心缺血病人，治療不可突然中斷，如果本藥物與Clonidine同時服用時，Clonidine不宜中斷服用，須直至本藥物停止服用後數天才可停止。

5.用於麻醉手術前，宜停用本藥物且間隔須四十八小時以上，如治療要繼續使用，麻醉劑如乙醚，Cyclopropane及Trichloroethylene宜特別注意，若發生Vagal dominance，可以用1~2mg(I.V.) Atropine解除。

6.本藥物是經由腎臟排泄，所以對嚴重腎臟機能失常的病人應依情況調整劑量。一般而言病人其Creatinine Clearance若為15~35mL/min/1.73m²則服用劑量應為每日50mg；若小於為15mL/min/1.73m²則服用劑量應每隔一天服用50mg。

7.孕婦：像其它藥物，除非必要，否則最好不要服用。

8.FDA Pregnancy Category (懷孕用藥級數) :D

【適量處理】

過度心跳緩慢可用Atropine 1~2mg靜脈緩慢注射，若需要時，可加上乙型接受器興奮劑，如Isoprenaline 25μg或Orciprenaline 0.5mg靜脈緩慢注射但必須防止血壓下降過低。

【副作用】

一般的副作用是由於本身藥理作用所引起的，但極少發生。包括四肢冰冷、肌肉疲勞和心跳緩慢，至於其它乙型接受體阻斷劑常見的睡眠不寧，本藥物無此報告，很少有皮膚疹及乾眼之報告，若副作用無法加以解除則需考慮停止用藥，而停止使用是要漸進為之。

【性狀】

1.製劑的形狀

品名	外型		外觀性狀	Sheet
	上面直徑(mm)	側面厚度(mm)		
Mirobect Tablet 50	OS M50 約8.5	約3.65	薄膜衣錠 白色	PTP 藍字銀箔

2.主成分的理化學所見

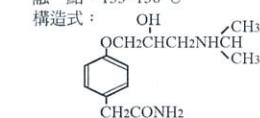
一般名：Atenolol

化學名：2-[p-(2-hydroxy-3-(isopropylamino)propoxy)phenyl] acetamide

分子式： $C_{14}H_{22}N_2O_3$

分子量：266.34

融點：153~156 °C



性狀：Atenolol為白色-淡黃色的結晶粉末，無臭味，僅有苦味。容易溶於 Methanol、冰酇酸及Dimethylformamide，稍易溶於Ethanol，極難溶於 Isopropanol，難溶於水、Acetone及Chloroform，極難溶於1, 2-Dichlorethane，並殆不能溶於Ether。本品的Methanol溶液(1→50)並無旋光性。

【儲存條件】室溫(25°C以下)遮光儲存

【使用期限】標示於外盒

【包裝】2~1000錠鋁箔盒裝、塑膠瓶裝

製造廠：瑞安大藥廠股份有限公司 觀音廠
桃園市觀音區草澤里大同一路26號

委託製造者：裕心企業有限公司
高雄市苓雅區青年一路1~3號

服務電話：(07)7211010

C0115301