

codin Bicodin Bicodi

必可舒

糖漿

Bicodin Syrup

主成份：每毫升(ml)含有

Orciprenaline Sulfate.....	0.5 mg
Bromhexine hydrochloride.....	0.8 mg
Doxylamine Succinate.....	0.75 mg

適應症：
支氣管氣喘、急性支氣管炎、肺氣腫、痙攣性氣管炎、支氣管擴張症引起之咳嗽及喀痰。

用法用量：

本藥須由醫師處方使用。

通常成人劑量每次口服 10 ml，一日 3 次。小孩 6~14 歲每次 5 ml，一日 3~4 次，1~6 歲每次 5 ml，一日 2~3 次。

警語及注意事項：（依文獻記載）

1. 對其他類交感神經興奮劑有過敏反應者，亦可能對本品中之 Orciprenaline Sulfate 過敏。
2. Propranolol 會拮抗 Orciprenaline 之支氣管鬆弛作用。併用其他類交感神經興奮劑會增加 Orciprenaline 之副作用。另酒精或 CNS 抑制劑或三環抗鬱劑之併用會增強 Doxylamine 或這些藥品本身之作用。併用 MAO 抑制劑時，可能延長 Doxylamine 之 Antimuscarinic 作用，故通常不能併用。
3. 以下病症之患者小心投與：
 - (1) 心律不整病患有心跳過速情形時。
 - (2) 充血性心力衰竭及冠狀動脈疾患。
 - (3) 糖尿病。
 - (4) 高血壓。
 - (5) 甲狀腺機能亢進。
 - (6) 青光眼。
 - (7) 前列腺肥大。
 - (8) 幽門、十二指腸阻塞或膀胱頸阻塞。
 - (9) 狹窄性消化性潰瘍。
4. Doxylamine 對人類妊娠之問題雖尚未被證實，不過使用時必須考慮其危險性和利益。又少量之 Doxylamine 會被分泌到乳汁中，而因嬰兒對 Antihistamines 有較高之危險性，故不能用於授乳婦人，另外因 Doxylamine 具有 Antimuscarinic 作用，可能抑制泌乳。
5. 有極少數的報告指出，發生如：多形性紅斑 (erythema multiforme)、史蒂文生氏-強生症候群/毒性表皮壞死溶解症 (Stevens-Johnson syndrome <SJS> / toxic epidermal necrolysis <TEN>)、急性廣泛性發疹性膿疱症 (acute generalised exanthematous pustulosis <AGEP>) 等嚴重皮膚損害，與使用祛痰劑，如含 ambroxol 或 bromhexine 成分藥品有時間關聯性，但這些案例通常與患者的潛在疾病及/或併用藥物有關。此外，在該等嚴重皮膚不良反應的早期階段，患者可能先出現類似流感的非專一性前兆症狀（如：發燒、身體感覺疼痛、鼻炎、咳嗽及喉嚨痛）。若受這些類似流感之非專一性前兆症狀的誤導，一開始可能會使用咳嗽及感冒藥來作症狀治療。因此，如果皮膚或黏膜出現新的傷口，須立刻尋求醫療諮詢並停藥。

不良反應：

免疫系統疾患：

罕見：過敏反應 (hypersensitivity reactions)

頻率未知：過敏性反應 (anaphylactic reactions) (包括：過敏性休克、血管性水腫、瘙癢症)

皮膚及皮下組織疾患：

罕見：皮疹、蕁麻疹

頻率未知：嚴重皮膚不良反應 (包括：多形性紅斑、史蒂文生氏-強生症候群/毒性表皮壞死溶解症、急性廣泛性發疹性膿疱症)

副作用：(依文獻記載)

嗜眠、支氣管分泌物變濃、眩暈、胃部不適、胃痛、口中異味感、視力模糊、排尿困難或疼痛、頭痛、噁心、嘔吐、腹瀉、心跳加速、臉頰疼痛、神經過敏、多汗、虛弱、不安、肌肉痙攣及血中氨基轉移酶增加、口鼻和喉乾燥、胃口不佳、睡眠麻煩(特別是小孩)、皮膚疹等。

藥理特性：(依文獻記載)

支氣管平滑肌弛緩和止咳作用：

Orciprenaline 是一種長效型的擬交感神經興奮劑，對β-交感受體有特殊的選擇作用，故可：

- (1) 迅速弛緩支氣管平滑肌之痙攣現象而增加肺活量，及解除強烈之咳嗽症狀，是氣喘與支氣管炎之最佳治療藥。
- (2) 改善心臟的興奮傳導機能，增強心臟的收縮能力，而增加心跳速率及心輸出量，是心肌衰竭與心跳徐緩之有效治療藥。
- (3) 胃腸吸收良好，作用發生很快，而且代謝緩慢，故藥效持續長久。膿痰分解作用及保護氣管、支氣管：

- (1) Bromhexine 是一種強力祛痰劑，對於氣管黏液具有極佳之溶解稀釋作用，因能促進支氣管分泌，以稀釋黏稠的內液，而使濃痰黏度減少，而易於排除，故可增加呼吸的舒暢及減少咳嗽的次數。
- (2) Bromhexine 胃腸吸收良好，有效劑量小、耐受性佳，適用於所有起因於分泌物之呼吸器官疾患。

抗組織胺作用：

- (1) Doxylamine 為一長效型抗組織胺劑，能解除鼻充血、鼻塞、打噴嚏、流鼻水之症狀，且具有明顯的鎮靜效果，可緩和咳嗽中樞之反射作用，亦有抗噁心、嘔吐之作用，故可加強氣管擴張劑與祛痰劑，對咳嗽、氣喘等疾患之療效，並緩和症狀發作時身體之不適感。
- (2) Doxylamine 藥效之大小與持續時間約與 Promethazine 同。

賦形劑：

Glycerin, Citric Acid Anhydrous, Sodium Citrate, Sodium Benzoate, EDTA-Disodium, Sucralose, Sucrose, Menthol, Alcohol 95%, Food Yellow No.4, Food Blue No.1, Melon, Purified Water

包裝：60-4000 毫升玻璃瓶裝。

儲存：

- (1) 本品應置於兒童不及之處。
 - (2) 請密封儲存於 25°C 以下，毋須冰存並避免陽光直射。
- 衛部藥製字第058980號



藥商/製造廠：

PIC/S GMP藥廠

生達化學製藥股份有限公司 二廠

STANDARD CHEM. & PHARM. CO., LTD.

台南市新營區開元路154號

20170401