

暢力 糖衣錠

Sanyl S.C. Tablets

內衛藥製字第 009931 號 Code No. TS-02 2211690

本品係公元 1960 年由法國首先開發的新藥物，歷經許多學者的研究及臨床試驗，證明具有促進組織呼吸改善組織營養，賦活細胞功能，舒張血管，改善循環促進體內新陳代謝等作用，藥效確實，耐受性極佳，對於因循環障礙及組織呼吸代謝不全所引起之循環系統疾患及組織營養性障礙，具有特殊的效果，誠為一良好的保健治療劑。

「成分」：每錠含有

Nicametate Citrate

50mg

「藥理作用」：

1. 組織呼吸作用(Action on Tissular Respiration):

本品在組織內分解後所生之代謝基質，直接與細胞呼吸輔酶(Respiratory Co-enzyme. PN-TPN)之合成有關，茲依據呼吸輔酶作用之順序簡圖如下：

Substrate→Nucleotide pyridine

Dehydrogenases→Flavoproteins→Cytochromes→O₂

其對細胞內之氧化還原過程極關重要，因本品之代謝產物為一種受氫質(Hydrogen Acceptor)故能經由對氫之收受過程而增加細胞內氧之吸收與作用，促進組織內的呼吸作用。

2. 血管舒張作用(Peripheric Vasodilator Action):

本品具有緩和而持久的動脈毛細血管擴張作用，增加周圍血管的血流，對頭部效果尤為顯著。此種作用乃係本品在體內緩慢代謝後，產生了能使小動脈及毛細血管擴張的物質，與強力抑制血管收縮反射作用的物質，在此種血管擴張作用及抑制血管收縮反射作用的交互影響下，使神經系統產生良好的血管化(Vascularization)特別在缺血區域，加速發展了有效的側支循環或稱副循環(Collateral circulation)以加速血液的充分供應，避免組織細

胞因缺血而衰退甚至壞死。

3. 組織營養作用(Tissular Eutrophic Action)：組織營養性的改變，除機械因素外，常由於血管之血液動力因素(Hemodynamic vascular factors)導致循環衰弱，進而引起營養障礙。

由於本品具有血液沖灌作用(Local Blood Irrigation)，營養的代謝作用及組織氧化作用(Tissular oxygenation)故能刺激肉芽組織之形成，促進皮膚的新生，加速損傷組織的復元。

4. 肌神經興奮作用(Action on Myoneural Excitability)：

本品可促進中樞神經衝動傳導至神經肌接頭(Neuromuscular Junction)因本品係一種溫和的抗膽素酯酶(Anticholinesterase)，具有抑制乙醯膽素酯酶(Acetylcholinesterase)及血清膽素酯酶(Serous cholinesterase)之雙重作用，此種作用是溫和而可逆性的。

5. 調節心律作用(Cardiac Rhythm Regulation):

本品的作用有如心緩和劑(Cardio-Moderator)與抗顫劑(Antifibrillant)，其在心電圖上所顯示QT期間(QT Interval)的延長，與Quinidine或procaine作用相似。本品之最大優點乃在無心跳過速(Tachycardia)之副作用。(菸酸類血管舒張劑常有此種副作用)。

6. 刺激性腺機能(Stimulation on Gonado-surrenal Function):

本品對性腺及腎上腺的機能具有興奮作用，服用後由尿 17 酮類固醇(17 Keto-steroids)分泌的增加可獲得證明，通常於投藥 10 天後出現。

7. 抗疲勞及抗衰竭作用(Action on Fatigue and Exhaustion Syndromes):

極端疲勞，衰竭症狀或早老現象，雖其牽涉因素複雜而眾多，但很多學者認為氧化還原程序的減低及

血液沖灌效能的減退是決定性的生理與病理的因素 (Physiopathologic Factors)；由於組織呼吸機能的衰退，導致細胞對氧氣不能充分利用，這種缺氧狀態，使細胞的生命受到影響，引起細胞功能減低，妨礙新陳代謝，於是身體綜合製造生命主要的物質 (如各種維生素及賀爾蒙) 之功能大為低下，其結果常產生過度的疲勞，甚至衰竭狀態。

「適應症」：

末梢血管循環障礙。

「用法用量」：

通常成人每次 1~2 錠，一日 3 次，飯後服用，最好連續服用 10~20 天。本藥須由醫師處方使用。

「注意事項」：

1. 副作用：a 消化器官：偶有噁心、腹痛、腹部膨滿感、下痢等症狀。

b 循環器官：偶有心悸亢進、顏面潮紅等現象。

c 精神神經系：偶有倦怠感、頭暈等現象。

d 過敏症：偶有發疹現象。如有此現象時，需中止投與

2. 高齡使用時，因其生理機能降低，應減量使用之。

3. 懷孕婦女使用時：關於妊娠投與的安全性尚未完全確立，所以對於孕婦或可能懷孕的婦人，只有在治療上的有效性高於危險性時才投與。

「包裝」：

60 錠、500 錠、1000 錠瓶裝，30 錠、100 錠膠箔盒裝。

GMP 藥廠 ISO9001

生達化學製藥股份有限公司

臺灣省台南縣新營市土庫里六號之二十

