

炎斯幸 糖衣錠

Escin S.C. Tablets

衛署藥製字第 004163 號 Code.No.TE-04 2211330

本劑主成分 ESCIN 抽取自植物 *Aesculus hippocastanum* (Roskastanie)，是一種酸性 Triterpene saponin 的結晶體，具有抗炎性及消腫之作用。其主要藥理作用如下：

1. 具有界面活性能與改變陽離子的滲透力，而達到浮腫液移轉之功能。本劑具有抗滲出作用，曾在一連串的實驗中證明出：實驗鼠注入一些 Egg albumin，Dextran，Hyaluronidase，Histamine，Kaolin，Baker's yeast，Formalin 等異物後，引起的浮腫，使用本劑後，得能抑制，使浮腫消失。兔子在經過 x-ray 照射後引起腦浮腫，同樣地也被抑制，即使若有發生者，也會很快的消失。
2. 可增強毛細管抵抗力：本劑對毛細管之滲透力有特殊性，因而可改善組織液往管外之滲出。例如天竺鼠暴露在 Histamine 與 Egg albumin 之噴霧中，本劑可防止其肺水腫的發生。
3. 可直接作用於血管壁，特別是毛細血管膜，其作用係促成其恢復正常之滲透性以矯正炎性損害並增強一般性循環，故具有血管保護作用。

「毒性實驗」：

(1) 溶血作用：Escin 既屬 Saponin，其溶血作用自然為人所關心，由實驗證明在體內 Escin 與 Plasma proteins (albumin) 結合而不再溶血，而輸送全身。結果極其微小的溶血現

象並不影響的血液(靜脈注射 5mg Escin 只溶解 0.14ml 之血液)

(2) 平均致死量與平均有效量之比為 37:1。長期使用，在任何器官皆未見到任何病理上的變化。懷孕期服用從未發現畸形胎兒。

「特徵」：

(1) 本劑能迅速地使浮腫消失，治癒、促進毛細管膜，恢復正常之滲透性。

(2) 本劑具有保護血管壁，特別是毛細管膜並增強其抗滲透力。

(3) 本劑具有腦內壓下降作用及利尿作用，不使血壓下降。

(4) 本劑具有抗炎性能，得能矯正組織發炎症狀。

「成分」：每錠含有：

Escin 20mg

「用法用量」：

通常成人一天 2 次，一次 1 錠，飯後服用，必要時可增加至 1 天 6 錠。

本藥須由醫師處方使用。

「適應症」：

抗炎、消腫。

「包裝」：

60 錠瓶裝 100 錠盒裝，500 錠瓶裝，1000 錠盒裝。



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