

綜合皮膚疾患治療劑

皮達斯注射液

Biovitax Injection

【成份】每1Amp(2ml)含：

Riboflavin Sodium Phosphate.....	6.35 mg
Pyridoxine Hydrochloride.....	5 mg
Nicotinamide.....	20 mg
DL-Methionine.....	40 mg
Chlorpheniramine Maleate.....	2 mg
Biotin.....	0.5 mg

賦形劑：Benzyl Alcohol，注射用水。

【作用】

○維他命B₂

經投與的維他命B₂在小腹粘膜成為Flavin Mononucleotide(FMN)繼在肝，腎與Flavin Adenine dinucleotide(FAD)合成，更與酵素蛋白結合而形成黃色酵素，始為各種代謝之觸媒作用。

身體中如因維他命B₂的不足，則會引起Ariboflavinosis而發現口角炎、口唇炎、舌炎、皮膚炎、結膜羞明等症狀。雖非其他之缺乏症，但與發育，網膜之機能以及造血等亦有關係。在治療上能收效者，有糖尿病、低酸症、腎機能亢進、喘息等之過敏性疾患、防止疲勞、增強體力等。通常成人一日之需要量為2-5mg。

○維他命B₆

維他命B₆係附磷而以Transaminase, Dacarboxylase Thionase, Racemase, Dehydrase等之輔酵素與蛋白質，Amino Acid，脂肪之代謝等有極密切的關係。雖然從來不知有維他命B₆缺乏症，但其後經精細的研究，確定了食慾不振，全身倦怠，噁心，嘔吐，脂漏性皮膚炎，口唇炎，口角炎，Pella groid皮膚炎，多發性神經炎，小血球性貧血，淋巴球減少症等為維他命B₆之缺乏症，經過維他命B₆之投與即可迅速恢復。

在臨床上確認其效果者，Histamine引起的過敏性皮膚炎，濕疹，慢性及蛋白尿關連的蕁麻疹，多型滲出性紅斑，皮膚搔癢症等。對於其他之糖尿病亦有密切的關係，臨床上亦認為有效，砒素，INAH中毒症狀之神經炎，皮膚炎亦可使用B₆作預防及治療。其他如X光照射時防止臟器SH基減少或妊娠中毒，對於氰酸的解毒等亦可奏效。

○Biotin

Biotin係與糖及脂肪代謝有關之物質，而在動物實驗中知道了由於Biotin缺乏可促成焦性葡萄酸或乳酸之氧化減退。Biotin作用的蛋白中之Avidin如果多量的投與，即可成為缺乏症而首先引起落屑性皮膚炎，使皮膚之粘膜成為蒼白，繼而發生精神作用之低下，疲勞，肌肉痛等現象。這種症狀一日給予50-300r之Biotin投與即可治癒。

Biotin在臨床的應用，有接觸性皮膚炎，藥物疹，中毒疹，急性、慢性濕疹，急性蕁麻疹，蕁麻疹樣苔蘚，類乾癬，酒皰，紅皮症，脂漏性較強之慢性濕疹，小兒濕疹，尋常性座瘡等均被認為有效。

○Nicotinamide

Nicotinamide係抗Pellagra因子，在體內與磷酸及核酸結合成為CoEnzyme而參與代謝。在體內因與維他命B₆而參與TRYPTOPHAN之生成，通常一日的需要量為10-20mg。其缺乏症狀有下痢，精神錯亂，舌炎，Porphyrin尿等，然這些症狀投與本劑即可治癒。用於醫藥之例亦有糖血症，舌萎縮，Pellagra性消化器症狀，Meniere氏症候群，惡疽，視神經炎，糖尿病者之皮膚炎，Vansanangina蕁麻疹等。本劑缺乏症大都與維他命B群缺乏有關，因此需與B群併用。最近磺胺劑與抗生物質長期投與時亦會引起本劑以及B群之缺乏而言，綜合製劑更已成為必需而且有效。

又Holti稱Nicotinamide之過剩會招致B₁、B₂、B₆之缺乏，Lehman等稱B₁、B₂、B₆之過剩會引起Nicotinamide之不足。

又Holti稱Nicotinic Acid之過剩係增大Methionine之身體內消耗，基於以上的說法，如本製劑含有Methionine之B群的綜合投與實最為理想。

○DL-Methionine

DL-Methionine係含硫Amino Acid，為營養上不可或缺之物質。合成了身體組織蛋白，由於Ethanalamine形成Choline之變化及其逆反應而對磷脂質代謝擔負重要之工作，且參與HSCN之形成及Ether硫酸抱合等種種之解毒作用及Glutathione之氧化還原反應在臨床上具有防止肝硬變及肝壞死之作用，普遍被應用於預防以及治療。

○Chlorpheniramine Maleate

本劑係具有優秀效果的抗Histamine劑，毫無顯忌之副作用。其效力有Benadryl之5-10倍，吸收良好而有持續性，使用少量對於過敏性疾患亦能奏效。

【適應症】

脂濕性濕疹，急性及慢性濕疹，落屑性皮膚炎，頭部癩疹，口角糜爛，口角炎，Pellagra樣皮膚炎，Leiner氏病，小兒濕疹，過敏性疾患。

【用法用量】

視症狀之輕重，一日2-4ml皮下或肌肉注射，症狀好轉時一日2ml續注射。

【注意】

1.適用上注意：

為著避免影響組織、神經等，在肌肉注射時，應注意下列幾點：(a)避免神經走行部位，(b)重複注射時，需改變注射部位，例如左右交互注射，又，對乳、幼小兒不希望連用，(c)當注射時有激痛發生，且有血液逆流現象時，應立即拔出，再改變部位重注射。

2.請遮光保存。

【包裝】

2ml 10Amp. 50Amp. 100 Amp. 200 Amp.紙盒裝。 衛署藥製字第011865號



日本杏林製藥株式会社 授權
杏林新生製藥股份有限公司 製造
桃園市龍潭區三和里店湖一路237號
電話：(03)470-3248 · 470-3249

MT0407