

烟酸 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/312/2021_2022__E7_83_9F_E9_85_B8_c22_312430.htm 药品名称烟酸药物别名尼古丁酸

，Niacin 英文名称Nicotinic Acid 类别四周血管扩张药性状白色结晶或结晶性粉末；无臭或有微臭，味微酸；水溶液显酸性反应。在沸水或沸乙醇中溶解，在水中略溶，在乙醇中微溶，在乙醚中几乎不溶，在碳酸钠或氢氧化钠溶液中均易溶。熔点234 ~ 238 。制剂片剂：每片50mg；100mg。注射液：每支20mg（2ml）；50mg（1ml）；100mg（2ml）；50mg（5ml）。分子式成分本品为B属维生素之一，与烟酰胺（Nicotinamide）统称为“维生素PP”，含存于肝脏、肉类、米糠、麦、酵母、番茄、鱼等内，现多用其人工合成品。药理及应用在体内变为烟酰胺，后者是辅酶Ⅰ和辅酶Ⅱ的组成部分，参与体内生物氧化过程，缺乏时产生糙皮病，其症状包括皮炎、舌炎、食欲不振、烦躁失眠、感觉异常等。烟酸在临床上可用于治疗糙皮病，但因易于产生面部潮红等副作用，而烟酰胺无此副作用，故一般选用后者。此外，烟酸还有较强的四周血管扩张作用，口服后数分钟即见效，可维持数分钟至1小时，用于治疗血管性偏头痛、头痛、脑动脉血栓形成、肺栓塞、内耳眩晕症、冻伤、中心性视网膜脉络膜炎等。大剂量（1日2 ~ 6g）可降低血脂（主要是甘油三酯），适用于Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ型都出血症，亦可用于Ⅳ型病人。烟酰胺无扩张血管及降血脂作用。用法用量（1）口服：1次50 ~ 200mg，1日3 ~ 4次，饭后服。用于降血脂，1日3 ~ 6g，分3 ~ 4次于饭后服。（2）静注或肌注：1次10 ~ 50mg，1日1 ~ 3次。用于脑血管疾病：50 ~ 200mg，加于5% ~ 10%葡萄糖

液100 ~ 200ml中静滴，1日1次。注重事项（1）有皮肤潮红、热感、瘙痒，有时可引起荨麻疹、恶心、呕吐、心悸、轻度肝功能减退、视觉障碍。饭后服可减少副作用。（2）溃疡病患者禁用。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com