尼克酸缺乏病 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文 https://www.100test.com/kao_ti2020/307/2021_2022__E5_B0_BC_ E5_85_8B_E9_85_B8_E7_c22_307743.htm 名称尼克酸缺乏病所 属科室内分泌科病因 尼克酸缺乏病或糙皮病常见原因如下:

摄入过少:主要见于以玉米为主食者,这是因为玉米所含尼克酸大部分是结合型,未经分解释放不能为机体利用;另外玉米蛋白质缺乏色氨酸; 酒精中毒; 胃肠道疾患包括各种原因的长期腹泻、幽门梗阻、慢性肠梗阻、肠结核等;

药物:指可干扰尼克酸代谢的药物,常见的为服用大量异 烟肼,后者可以干扰吡多醇作用,而吡哆醇则是色氨酸通过 尿胺酸、烟酰胺代谢途径中的重要辅酶;某些抗癌药物,非 凡是6-巯基嘌呤长期服用也可导致本病; 先天性遗传 性Hartnuptimes.1012/L以下。贫血类型可以是低色素小细胞型 ;也可是正常细胞型或高色素大细胞型,后者可能与叶酸缺 乏有关。(四)胃酸常低下,约半数患者在组胺刺激后胃酸 仍缺乏。 (五) 小便检查 有时可发现蛋白及管型,并可有血 卟啉尿。 (六)胃肠道X线检查 可发现小肠功能及粘膜形态 的改变,与其他营养缺乏症引起的胃肠道异常表现者类似。 治疗 增加膳食中此营养素的含量,为防治本病的主要措施。 根据我国实验研究表明,玉米粉中加0.6%的碳酸氢钠经烹 煮后,结合型的尼克酸可转化为游离型而易为人体利用。在 以玉米为主食的地区,推行此措施对预防本病非常重要。 如 本病已发生,可采用下列治疗措施:(一)饮食进食含尼克 酸和色氨酸丰富的食物。 (二)尼克酸治疗 常用50~250mg 尼克酸或尼克酰胺,分次口服,通常治疗反应甚显著,患者 在开始治疗的几天中症状就可有明显的改善,然后给维持量

,同时注重饮食中的补充。治疗糙皮病的剂量范围也适用于Hartnupge.3~6g/d,会出现毒性表现,引起组胺的释放,外周血管扩张和面部潮红(在治疗一些日子后潮红往往不再发生,或在烟酸剂量前先服一片阿斯匹林常可改善潮红)、皮肤干燥、瘙痒、色素沉着增加、胃肠功能紊乱,也可加重哮喘发作,引起血清尿酸和空腹血糖升高,大剂量也能引起肝脏的毒性反应,包括胆汁郁积性黄疸。 有些迹象证实,缓释烟酸胶囊可能比结晶烟酸更具毒性。 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