

小儿用氨基酸注射液（18）PDF转换可能丢失图片或格式，
建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/314/2021_2022__E5_B0_8F_E5_84_BF_E7_94_A8_E6_c22_314859.htm 药品名称小儿用氨基酸注射液（18）英文名称paediatric amino acid compound injection（18）类别肠道外营养用药制剂注射液：每瓶20ml；100ml；250ml。药理及应用氨基酸在婴幼儿与成人体内有不同代谢作用，婴幼儿体内苯丙氨酸羟化酶和胱硫酸酶的活性低，易产生高苯丙氨酸血症和高蛋氨酸血症，又因组氨酸合成速度较慢，易产生低组氨酸血症。本品适应婴幼儿代谢特点，降低苯丙、蛋、甘氨酸用量，增加半胱、组氨酸的用量，以满足小儿营养需要。可用于小儿消化系疾病不能由胃肠摄取食物者；小儿严重创伤、烧伤及败血症等体内氮平衡失调者；小儿由各种疾病引起的低蛋白血症等。贮存凉暗处保存，有效期内使用。说明本品系由18种氨基酸组成的无色或微黄色的澄明溶液。每100ml内含卜异亮氨酸0.31g，l-亮氨酸0.7g，l-赖氨酸0.56g，l-蛋氨酸0.13g，l-苯丙氨酸0.27g，l-苏氨酸0.36g，l-色氨酸0.14g，l-缬氨酸0.36g，l-组氨酸0.21g，l-丙氨酸0.63g，l-脯氨酸0.56g，l-精氨酸0.41g，l-丝氨酸0.38g，l-天门冬氨酸0.41g，l-谷氨酸0.71g，甘氨酸0.21g，l-酪氨酸0.05g，l-盐酸半胱氨酸0.1g。本品电解质浓度：钠离子约64mmol/l，氯离子约9mmol/l，醋酸盐约38mmol/l。其ph值约5.5~7.0。含氮量924mg/100ml，渗透压约619mosm/l。用法用量静脉输注：按小儿的年龄、体重、病情等考虑输注量，一般用量开始时氨基酸每日15ml/kg（相当于氨基酸约1g），以后递增至每日39ml/kg（相当于氨基酸约2.5g）

，疗程结束时应逐减量，防止产生低血糖症。注重事项（1）本品经中心静脉长时间应用时，应与高渗葡萄糖（或葡萄糖和脂肪乳剂）、电解质、维生素、微量元素等联合应用，以达营养支持目的。经外周静脉应用时，可用10%葡萄糖注射液稀释后缓慢滴注。部分营养输注和中心静脉输注时应遵医嘱。（2）本品输注速度过快，易出现心律加速、发热及胃肠道反应等。（3）严重肝、肾功能损害及氨基酸代谢障碍的病儿忌用。（4）用前检查药液，有浑浊、霉变、漏气等忌用，药液应一次用毕，剩下药液不能保存再用。本品遇冷可能析出结晶，可置温水中使其溶解，放置体温后使用。

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