

微量元素注射液 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_BE_AE_E9_87_8F_E5_85_83_E7_c22_314115.htm

药品名称微量元素注射液 药物别名安达美、多种微量元素注射液 英文名称Trace Elements Injection 类别电解质平衡调节药制剂注射液：10ml(含铬0.2 μmol 、硒0.4 μmol 、钼0.2 μmol 、锰5 μmol 、铁20 μmol 、锌100 μmol 、铜20 μmol 、氟50 μmol 、碘1 μmol 、山梨醇3g)。本品为几乎无色或微黄色的澄明液体。分子式成分本品为微量元素浓缩液复方制剂。其组成为：氯化铬

($\text{CrCl}_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$) 53.3 μg ；氯化铜($\text{CuCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$) 3.4mg；氯化铁($\text{FeCl}_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$) 5.4mg；氯化锰($\text{MnCl}_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$) 0.99mg；钼酸钠($\text{Na}_2\text{MoO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$) 48.5 μg ；亚硒酸钠($\text{Na}_2\text{SeO}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$) 105 μg ；氯化锌(ZnCl_2) 13.6mg；碘化钾(KI) 166 μg ；氟化钠(NaF) 2.1mg；山梨醇($\text{C}_6\text{H}_{14}\text{O}_6$) 3.0g；盐酸调节PH值至2.2；注射用水加至10ml。折合每10 ml含：Cr³⁺ 0.2 μmol ；Cu²⁺ 20 μmol ；Fe³⁺ 20 μmol ；Mn²⁺ 5 μmol ；MoO₄²⁻ 0.2 μmol ；SeO₃²⁻ 0.4 μmol ；Zn²⁺ 100 μmol ；F⁻ 50 μmol ；I⁻ 11 μmol ；pH2.2；渗透压约1900 mOsm/kg。药理毒理本品为微量元素的浓缩液，可供锌、锰、铜、磷、铁的正常每日需要量，用作多种氨基酸注射液和葡萄糖注射液的添加剂，可发挥各种电解质和微量元素的特有作用以便机体内有关生化反应能正常进行。适应症静脉补充微量元素。本品为肠外营养的添加剂。10 ml能满足成人天天对铬、铜、铁、锰、钼、硒、锌、氟和碘的基本和中等需要。妊娠妇女对微量元素的需要量轻度增高，所以本品也适用于妊娠妇女补充微量元素。相互作用与氨基酸

和葡萄糖注射液能很好的配伍，使用时不可添加其他药物，以避免可能发生的沉淀。用法用量静脉滴注，成人，10ml/日。体重超过15kg的儿童每日0.1ml/kg。成人推荐剂量为每日10ml。在配伍得到保证的前提下用本品10ml加入500-1000ml多种氨基酸或葡萄糖注射液中，静滴时间6~8小时，输注速率不宜过快。体重超过15kg的儿童每日0.1ml/kg，稀释后静脉输注。输注速率不超过1ml/分。在无菌条件下，配制好的输液必须在12小时内输注完毕，以免被污染。注重事项必须稀释后使用，不可添加其它药物，以免沉淀。胆囊和肾功能障碍者慎用。不耐果糖的病人禁用。1、微量元素代谢障碍和胆道功能明显减退，以及肾功能障碍者慎用。2、本品具有高渗透压和低pH，故未稀释不能输注。3、本品经外周静脉输注时，每500 ml复方氨基酸注射液或葡萄糖注射液最多可以加入本品10ml。4、不可添加其他药物，以避免可能发生的沉淀。5、必须在静注前1小时内加入稀释液中，输注时间不超过12小时，以免发生污染。6、输注速率不宜过快，每分钟不超过1ml。7、长期使用中，注重监测各微量元素缺乏或过量的有关症候，进行相应的药物调整。#093.尚不明确。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