

中国药典2000版二部：注射用硫酸长春碱 PDF转换可能丢失
图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/493/2021_2022__E4_B8_AD_E5_9B_BD_E8_8D_AF_E5_c67_493448.htm 药品名称注射用硫酸长春碱拼音名Zhusheyong Liusuan Changchunjian英文名VINBLASTINE SULFATE FOR INJECTION来源(分子式)与标准本品为硫酸长春碱的无菌冻干品。含硫酸长春碱($C_{46}H_{58}N_4O_9 \cdot H_2SO_4$)应为标示量的90.0~110.0%。性状本品为白色或类白色的疏松状或无定形固体；有引湿性；遇光或热易变黄。检查酸度取本品1瓶，加水10ml溶解后，依法测定(附录 H)，pH值应为3.5~5.5。干燥失重取本品，以五氧化二磷为干燥剂，在80℃减压干燥至恒重，减失重量不得过15.0%(附录 L)。含量均匀度以含量测定项下测得的每瓶含量计算，应符合规定(附录 E)。无菌取本品2瓶，分别加灭菌水制成每1ml中含1mg的溶液，依法检查(H)，应符合规定。其他应符合注射剂项下有关的各项规定(附录 B)。鉴别取本品，照硫酸长春碱项下的鉴别试验，显相同的结果。含量测定取本品10瓶，分别加水10ml并移置于50ml量瓶中，用无水乙醇分次洗涤容器，洗液并入量瓶中，并稀释至刻度，摇匀，各精密量取5ml，置另一50ml量瓶中，再用无水乙醇稀释至刻度，摇匀，照分光光度法(附录 A)在264nm的波长处分别测定吸收度，按 $C_{46}H_{58}N_4O_9 \cdot H_2SO_4$ 的吸收系数($E_{1cm}^{1\%}$)为179计算每瓶的含量，并求得10瓶的平均含量，即得。类别同硫酸长春碱。剂量临用前，加氯化钠注射液适量使溶解。静脉注射一次10mg一周1次一疗程总量60~80mg注意用药期间应严格

检查血象。注射时防止药液漏出血管外。规格10mg贮藏遮光，密闭，在冷处保存。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