

2010年医师内科辅导：常用溶栓药物的剂量和用法临床执业医师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/649/2021_2022_2010_E5_B9_B4_E5_8C_BB_c22_649297.htm

STEMI患者明确诊断后应该尽早用药，理想的就诊至静脉用药时间是30min内，规范的用药方法、剂量以及辅助抗栓治疗是获得最佳疗效的保证。国内临床常用的为尿激酶和阿替普酶，瑞替普酶占一少部分。

1. 尿激酶：150万单位（2.2万单位/kg）溶于100ml注射用水，30～60min内静脉滴入。国内进行的最大规模的尿激酶注册研究显示，90min冠状动脉造影证实血管开通率为72.6%。该研究的方案为：静脉滴注尿激酶150万单位共30min（少数病例根据体重使用了100万单位与200万单位），溶栓开始后12h，皮下注射7500IU肝素钙，之后每12小时皮下注射7500IU持续3～5d。
2. 阿替普酶：
 - （1）90min加速给药法：首先静脉推注15mg，随后30min持续静脉滴注50mg，剩余的35mg于60min持续静脉滴注，最大剂量100mg。
 - （2）3h给药法：首先静脉推注10mg，随后1h持续静脉滴注50mg，剩余剂量按10mg/30min静脉滴注，至3h末滴完，最大剂量100mg。来源：考试大 TUCC研究比较了阿替普酶90min50mg给药方法（8mg静脉推注，随后42mg静脉滴注）与尿激酶（150万单位）30min给药直接对照的小样本研究，结果显示阿替普酶组的再通率明显较高，但其TIMI血流达到Ⅲ级的比例仅有48%，逊于100mg研究中TIMI血流Ⅲ级的比例。但目前没有阿替普酶50mg与100mg直接比较的前瞻性随机对照研究。
3. 链激酶：链激酶150万单位，30～60min静脉滴注。来源：百考试题网
4. 瑞替普酶：10MU瑞替普酶溶于5～10ml注射用水，静脉推

注时间大于2min，30min后重复上述剂量。更多信息请访问：[百考试题医师网校 100Test 下载频道开通](http://www.100test.com)，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com