

中国药典2000版二部：吲哚美辛栓 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/492/2021\\_2022\\_\\_E4\\_B8\\_AD\\_E5\\_9B\\_BD\\_E8\\_8D\\_AF\\_E5\\_c67\\_492360.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/492/2021_2022__E4_B8_AD_E5_9B_BD_E8_8D_AF_E5_c67_492360.htm)

药品名称吲哚美辛  
栓拼音名Yinduomeixin Shuan英文名INDOMETACIN

SUPPOSITORIES来源(分子式)与标准本品含吲哚美

辛( $C_{19}H_{16}ClNO_4$ ) 应为标示量的90.0 ~ 110.0 %。性状 本品为脂肪性基质制成的白色或淡黄色栓。检查 应符合栓剂项下有关的各项规定(附录 D)。鉴别 取本品适量(约相当于吲哚美辛50mg)，加水50ml与20%氢氧化钠溶液 0.5ml，加热搅拌使吲哚美辛溶解，放冷，待基质凝固后滤过；滤液照吲哚美辛项下的鉴别(1)项试验，显相同的反应。含量测定 取本品10粒，精密称定，微温使熔化，混匀，冷凝后，精密称取适量(约相当于吲哚美辛5mg)，置200ml量瓶中，加甲醇100ml，置60℃水浴中，振摇使溶解，加磷酸盐缓冲液(pH7.2)80ml，摇匀，置冰浴中冷却1 ~ 1.5小时后，移置室温处，再加磷酸盐缓冲液(pH7.2)稀释至刻度，摇匀，滤过，弃去初滤液，取续滤液，照分光光度法(附录 A)，在 $320 \pm 2$ nm的波长处测定吸收度，按 $C_{19}H_{16}ClNO_4$ 的吸收系数( $E_{1cm}^{1\%}$ )为193计算，即得。类别同吲哚美辛。剂量直肠给药 一次50mg 一日50 ~ 100mg注意肾功能不全患者及孕妇禁用，小儿慎用。规格(1) 25mg (2) 50mg (3) 100mg贮藏避光，密闭，在25℃以下保存。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](http://www.100test.com)