

中国药典2000版一部：补肾固齿丸 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/473/2021\\_2022\\_E4\\_B8\\_AD\\_E5\\_9B\\_BD\\_E8\\_8D\\_AF\\_E5\\_c67\\_473505.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/473/2021_2022_E4_B8_AD_E5_9B_BD_E8_8D_AF_E5_c67_473505.htm) 中药名称补肾固齿丸  
拼音名Bushen Guchi Wan  
来源本品由地黄、丹参等药味经加工制成的水丸。性状本品为棕褐色的水丸；味咸，微苦、辛。  
鉴别 (1) 取本品，置显微镜下观察：薄壁组织灰棕色至黑棕色，细胞多皱缩，内含棕色核状物。种皮表皮石细胞淡黄棕色，表面观类多角形，壁较厚，孔沟细密，胞腔含暗棕色物。纤维成束或散离，壁厚，表面有纵裂纹，两端断裂成帚状或较平截。花粉粒类圆形，直径 $24\sim34\mu\text{m}$ ，外壁有刺，长 $3\sim5\mu\text{m}$ ，具3个萌发孔。种皮石细胞淡黄色，壁波状弯曲，胞腔含棕色物。 (2) 取本品 $10\text{g}$ ，研碎，加无水乙醇 $40\text{ml}$ ，加热回流 $30$ 分钟，滤过，滤液浓缩至干，残渣乙醚 $20\text{ml}$ 使溶解，取乙醚溶液用 $0.1\%$ 氢氧化钠溶液适量，振摇洗涤，再用水洗涤 $2$ 次，每次 $5\text{ml}$ ，弃去洗液，乙醚液加无水硫酸钠脱水后自然挥干，残留物加醋酸乙酯 $1\text{ml}$ 使溶解，作为供试品溶液。另取丹参酮 A 对照品，加醋酸乙酯制成为每 $1\text{ml}$ 含 $2\text{mg}$ 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（附录 B）试验，吸取上述供试品溶液 $6\sim8\mu\text{l}$ 及对照品溶液 $4\mu\text{l}$ ，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以苯 - 醋酸乙酯(19:1)为展开剂，展开，取出，晾干。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。检查 应符丸剂项下有关的各项规定（附录 A）。功能与主治 补肾固齿，活血解毒。用于肾虚型牙周病（即牙周变性），牙齿酸软，咀嚼无力，松动移位，牙龈出血。用法与用量口服，一次 $4\text{g}$ ，一日 $2$ 次。规格每 $30$ 丸

重1g贮藏密闭，防潮。 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)