

酒洗地龙

Jiuxidilong

本品为钜蚓科动物参环毛蚓 *Pheretima aspergillum* (E.Perrier)、通俗环毛蚓 *Pheretima vulgaris* Chen、威廉环毛蚓 *Pheretima guillelmi* (Michaelsen) 或栉盲环毛蚓 *Pheretima pectinifera* Michaelsen 干燥体的加工炮制品。

【炮制】 取地龙，除去杂质，切段，过筛，用适量白酒浸洗，低温干燥。
每 100kg 地龙，用白酒（酒精度：50%vol）50~70kg。

【性状】 广地龙 呈不规则的薄片状段，边缘略卷，具环节，背部棕褐色至紫灰色，腹部浅黄棕色至棕褐色。体轻，略带革质。气微腥，味微咸并伴有微弱酒香。

沪地龙 为不规则段。背部棕褐色至黄褐色，多皱缩不平。气微腥，味微咸并伴有微弱酒香。

【鉴别】 （1）本品粉末淡灰色或灰黄色。斜纹肌纤维无色或淡棕色，肌纤维散在或相互绞结成片状，多稍弯曲，直径 4~26 μ m，边缘常不平整。表皮细胞呈棕黄色，细胞界限不明显，布有暗棕色的色素颗粒。刚毛少见，常碎断散在，淡棕色或黄棕色，直径 24~32 μ m，先端多钝圆，有的表面可见纵裂纹。

（2）取本品粉末 1g，加水 10ml，加热至沸，放冷，离心，取上清液作为供试品溶液。另取盐酸赖氨酸对照品、亮氨酸对照品、缬氨酸对照品，分别加水制成每 1ml 各含 1mg、1mg 和 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2025 年版四部通则 0502）试验，吸取上述四种溶液各 3 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-冰醋酸-水（4:1:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以茚三酮试液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰。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。

（3）取本品粉末 1g，加三氯甲烷 20ml，超声处理 20 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加三氯甲烷 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取地龙对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2025 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-丙酮（9:1）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 杂质 不得过 6.0%（《中国药典》2025 年版 四部 通则 2301）。

水分 不得过 12.0%（《中国药典》2025 年版 四部 通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 10.0%（《中国药典》2025 年版 四部 通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 5.0%（《中国药典》2025 年版 四部 通则 2302）。

重金属 取本品 1.0g，依法检查（《中国药典》2025 年版 四部 通则 0821 第二法），含重金属不得过 30mg/kg。

黄曲霉毒素 照真菌毒素测定法（《中国药典》2025 年版 四部通则 2351）测定。

本品每 1000g 含黄曲霉毒素 B₁ 不得过 5μg，含黄曲霉毒素 G₂、黄曲霉毒素 G₁、黄曲霉毒素 B₁ 和黄曲霉毒素 B₂ 的总量不得过 10μg。

【浸出物】照水溶性浸出物测定法(《中国药典》2025 年版 四部 通则 2201)项下的热浸法测定，不得少于 14.0%。

【性味与归经】 咸，寒。归肝、脾、膀胱经。

【功能与主治】 清热定惊，通络，平喘，利尿。用于高热神昏，惊痫抽搐，关节痹痛，肢体麻木，半身不遂，肺热喘咳，水肿尿少。

【用法与用量】 5～10g。

【贮藏】 置通风干燥处，防霉，防蛀。

【处方曾用名】 地龙（酒洗）。

起草单位：四平市食品药品检验所

复核单位：吉林省药品检验研究院

吉林省中药饮片炮制规范草案公示稿