

2010年中药鉴定：叶类中药番泻叶执业药师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/645/2021\\_2022\\_2010\\_E5\\_B9\\_B4\\_E4\\_B8\\_AD\\_c23\\_645280.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_2010_E5_B9_B4_E4_B8_AD_c23_645280.htm) id="wang" class="chao"> 来源：

为豆科植物狭叶番泻或尖叶番泻的干燥小叶。产地：狭叶番泻：主产于红海以东至印度一带，现盛栽于印度南端的丁内末利，故商品名又名“印度番泻叶”或“丁内末利番泻叶”。尖叶番泻：主产于埃及，故商品名又称“埃及番泻叶”或“亚历山大番泻叶”。百考试题论坛 采收加工：狭叶番泻：用水压机打包。尖叶番泻：自然干燥。采集者退散 性状鉴别：“狭叶番泻叶”呈长卵形或卵状披针形，全缘，叶端急尖，叶基稍不对称。上表面黄绿色，下表面浅黄绿色，无毛或近无毛。革质。气微弱而特异，味微苦，稍有黏性。“尖叶番泻叶”呈披针形或长卵形，略卷曲，叶基不对称，两面均有细短茸毛。显微鉴别：两种番泻叶叶横切面 表皮细胞中常含黏液质；上下表皮均有气孔；非腺毛单细胞，壁厚，多具疣状突起。 叶肉组织为等面叶型。上下表皮内方均有1列栅栏细胞，上面栅栏组织通过主脉。 海绵组织细胞中含有草酸钙簇晶。 主脉维管束外韧型，上下两侧均有微木化的中柱鞘纤维束，外有含草酸钙棱晶的薄壁细胞，形成晶鞘纤维。粉末 晶纤维多；有非腺毛；上下表面都有气孔，气孔平轴式；薄壁细胞含草酸钙簇晶。来源：考试大化学成分：二种番泻叶均含二蒽酮苷类化合物，主要为番泻苷A、B、C、D。游离蒽醌及其苷：大黄酸、芦荟大黄素、大黄酸葡萄糖苷、芦荟大黄素葡萄糖苷等。黏液质。理化鉴别：粉末遇碱显红色。附注 伪品：为豆科植物耳叶番泻树的干燥小叶

。常混在进口的狭叶番泻叶中。先端钝圆或微凹下并具短刺，灰黄绿色或红棕色，密被灰白色常绒毛，无叠压线纹。更多信息请访问：[执业药师网校](#) [百考试题论坛](#) [百考试题在线考试系统](#) [百考试题执业药师加入收藏](#) 相关推荐：2010年中药鉴定：叶类中药枇杷叶 2010年中药鉴定：叶类中药侧柏叶 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)