

甘肃省药品监督管理局

甘肃省中药材标准

羊 胎 盘

Yangtaipan

OVINUS PLACENTA

本品为牛科动物绵羊 *ovis aries* Linnaeus 的干燥胎盘。取检疫合格的绵羊，将新鲜胎盘除去羊膜及脐带，反复冲洗至干净，真空冷冻干燥。

【性状】 本品呈类圆盘形，直径14~19cm，厚3~5cm。表面淡棕色至棕褐色，凹凸不平，具多数扁圆形突起，直径1.2~4cm，其中直径大于3cm的突起个数不多于全部突起总数的30%。侧面观呈波浪型层叠状，有裂隙。偶见脐带痕。质硬脆，切面呈海绵样构造。有的呈破碎状。气腥，味微咸。

【鉴别】 取本品粉末1g，加70%乙醇10ml，超声处理20分钟，滤过，滤液作为供试品溶液。另取羊胎盘对照药材1g，同法制成对照药材溶液。再取亮氨酸对照品、甘氨酸对照品，加70%乙醇制成每1ml各含0.5mg的混合溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（中国药典四部通则0502）试验，吸取上述三种溶液各2μl，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，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 水分 不得过10.0%（中国药典四部通则0832第二法）。

总灰分 不得过8.0%（中国药典四部通则2302）。

【微生物限度】 照微生物限度检查法（中国药典四部通则1105、1106）及非无菌药品微生物限度标准（中国药典四部通则1107）检查，应符合规定。

供试液制备 取本品粉末10g，加入pH值为7.0的氯化钠-蛋白胨缓冲液100ml，溶解、混匀，制成1:10供试液，备用。

需氧菌总数 取1:10供试液1ml注皿（或适宜稀释剂注皿），注入胰酪大豆胨琼脂培养基。

霉菌和酵母菌总数 取1:10溶液1ml注皿（或适宜稀释剂注皿），注入沙氏葡萄糖琼脂培养基。

大肠埃希菌 取1:10的供试液10ml至100ml胰酪大豆胨液体中。

耐胆盐革兰阴性菌 取本品粉末10g加到灭菌的三角瓶中，加入100ml胰酪大豆胨液体培养基，制成供试液（1:10），稀释成 1:100、1:1000，分别取培养物1ml，分别加到10ml肠道菌增菌液体培养基中，按中国药典四部通则1106，查耐胆盐革兰阴性菌的可能菌数（N）。

沙门菌 取本品粉末10g加到灭菌的三角瓶中，加入100ml胰酪大豆胨液体培养基。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（中国药典四部通则2201）项下的热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于15.0%。

饮片

【炮制】 取原药材，打成碎块或碾成细粉。

【性味与归经】 甘、咸，温。归肺、肝及肾经。

【功能与主治】 温补肾阳，益气养血，用于增强免疫力，产后抑郁，不孕少乳，气血两虚，肾虚羸瘦，骨蒸盗汗，阳痿遗精，咳嗽气喘，食少气短等。

【用法与用量】 每次2g；空腹温开水冲服，每日1~2次。

【注意】 有过敏史者禁用。

【贮藏】 密闭，置干燥处，防蛀防潮。