# 肾精子

Shenjingzi

BOVISC PORCUS BLADDER CALCULUS

本品为牛科动物牛*Bos taurus domesticus*Gmelin或猪科动物猪*Sus scrofa domestica* Brisson的干燥膀胱结石。宰杀猪或牛时，如发现有结石，取出，洗净，阴干。

**【性状】猪源性肾精子** 本品呈多呈类圆形或多面体圆形，大小不一，直径一般在1～3mm或更大；表面灰白色至暗黄白色，多有棱角，质酥脆，易碎，断面有多层明显层纹，多有核心。气微，味淡。

**牛源性肾精子** 本品多呈类圆形、椭圆形或不规则多角形，大小不一，直径一般1～20mm；表面类白色至暗黄白色，有的有棕色斑块，较光滑或有点状凹坑，略有光泽；质硬，断面坚实，层纹明显或不明显，多有核心。气微，味淡。

**【鉴别】**（1）猪源性肾精子 本品粉末类白色至暗黄白色。不规则片块状结晶近无色、淡黄棕色或灰褐色，表面有细小颗粒状物，有的半透明，有的具层纹，有的具有偏光性。

牛源性肾精子 本品粉末类白色。正方形、长方形、多边形或不规则片块状结晶近无色或浅灰色，有的表面有稍平直纹理，有的透明或半透明，多数具有偏光性。

（2）取本品粉末0.2g，加甲醇1mL，超声处理30分钟，离心，取上清液作为供试品溶液。另取肾精子对照药材0.2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020年版四部通则0502）试验，吸取上述两种溶液各25µl，点于同一硅胶G薄层板上，以三氯甲烷­-甲醇（20﹕1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以10%硫酸乙醇溶液，在105℃加热至斑点显色清晰，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。

**饮片**

**【炮制】**拣去杂质。

**【性状】**【鉴别】同药材。

**【性味与归经】**甘 、淡 、平。归膀胱、肾经。

**【功能与主治】**利尿消癥。用于小便不利，癃闭。

**【用法与用量】**0.03g～0.40g，饭前服用。直径较大者应研碎服用。

**【贮藏】**置通风干燥处。