

桃仁国家药品标准拟修订草案（拟修订部分）公示稿

桃仁

【检查】

总灰分 不得过 4.0%（通则 2302）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 18.0%。

饮片

【炮制】 桃仁 除去杂质。用时捣碎。

【性状】 【鉴别】 【检查】 【浸出物】 【含量测定】 同药材。

燂桃仁 取净桃仁，照燂法（通则 0213）去皮。用时捣碎。

【性状】 燂桃仁 本品呈扁长卵形，长 1.2~1.8cm，宽 0.8~1.2cm，厚 0.2~0.4cm。表面浅黄白色，一端尖，中部膨大，另端钝圆稍偏斜，边缘较薄。子叶 2，富油性。气微香，味微苦。

燂山桃仁 呈类卵圆形，较小而肥厚，长约 1cm，宽约 0.7cm，厚约 0.5cm。

【鉴别】 （1）本品横切面：内胚乳细胞 1~3 列，呈类方形。子叶细胞较大，内含糊粉粒和脂肪油滴，有的可见细小拟晶体。

【检查】 水分 同药材，不得过 6.0%。

【含量测定】 同药材，含苦杏仁苷（ $C_{20}H_{27}NO_{11}$ ）不得少于 1.50%。

【鉴别】 （2） 【检查】 （总灰分 酸败度 黄曲霉毒素） 【浸出物】 同药材。

炒桃仁 取燂桃仁，照清炒法（通则 0213）炒至黄色。用时捣碎。

【性状】 炒桃仁 本品呈扁长卵形，长 1.2~1.8cm，宽 0.8~1.2cm，厚 0.2~0.4cm。表面黄色至棕黄色，可见焦斑。一端尖，中部膨大，另端钝圆稍偏斜，边缘较薄。子叶 2，富油性。气微香，味微苦。

炒山桃仁 2 枚子叶多分离，完整者呈类卵圆形，较小而肥厚。长约 1cm，宽约 0.7cm，厚约 0.5cm。

【鉴别】 （1）本品横切面：内胚乳细胞 1~3 列，呈类方形。子叶细胞较大，内含糊粉粒和脂肪油滴，有的可见细小拟晶体。

【检查】 水分 同药材，不得过 5.0%。

【含量测定】 同药材，含苦杏仁苷（ $C_{20}H_{27}NO_{11}$ ）不得少于 1.60%。

【鉴别】 （2） 【检查】 （总灰分 酸败度 黄曲霉毒素） 【浸出物】 同药材。

起草说明：增订桃仁药材总灰分检查项、浸出物项；增订桃仁饮片总灰分检查项、浸出物项；增订燂桃仁饮片总灰分检查项、浸出物项；增订炒桃仁饮片总灰分检查项、浸出物项。

起草单位：安徽省食品药品检验研究院

复核单位：上海市食品药品检验研究院

起草单位主要联系人：韩玲玲 袁杰 0551-63358119