2015 年版《中国药典》中“山柰素”对照品中文名称的订正表

一　部

页数	品名目次	原文	订正后
63	木贼	**【鉴别】**　（2）　另取山柰素对照品 **【含量测定】** 理论板数按山柰素峰计算应不低于 3000 **对照品溶液的制备**　取山柰素对照品适量 本品按干燥品计算，含山柰素（$C_{15}H_{10}O_6$）不得少于 0.20%。	**【鉴别】**　（2）　另取山柰酚对照品 **【含量测定】** 理论板数按山柰酚峰计算应不低于 3000 **对照品溶液的制备**　取山柰酚对照品适量 本品按干燥品计算，含山柰酚（$C_{15}H_{10}O_6$）不得少于 0.20%。
70	瓦松	**【鉴别】**　（2）　再取山柰素对照品 **【含量测定】**　**对照品溶液的制备**　取槲皮素对照品、山柰素对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含槲皮素 10μg、山柰素 20μg 的混合溶液，即得。 本品按干燥品计算，含槲皮素（$C_{15}H_{10}O_7$）和山柰素（$C_{15}H_{10}O_6$）的总量不得少于 0.020%。	**【鉴别】**　（2）　再取山柰酚对照品 **【含量测定】**　**对照品溶液的制备**　取槲皮素对照品、山柰酚对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含槲皮素 10μg、山柰酚 20μg 的混合溶液，即得。 本品按干燥品计算，含槲皮素（$C_{15}H_{10}O_7$）和山柰酚（$C_{15}H_{10}O_6$）的总量不得少于 0.020%。
151	红花	**【含量测定】**　**山柰素** 理论板数按山柰素峰计算应不低于 3000 对照品溶液的制备　取山柰素对照品适量 本品按干燥品计算，含山柰素（$C_{15}H_{10}O_6$）不得少于 0.050%。	**【含量测定】**　**山柰酚** 理论板数按山柰酚峰计算应不低于 3000 对照品溶液的制备　取山柰酚对照品适量 本品按干燥品计算，含山柰酚（$C_{15}H_{10}O_6$）不得少于 0.050%。
211	罗布麻叶	**【鉴别】**　（3）　另取槲皮素对照品、山柰素对照品	**【鉴别】**　（3）　另取槲皮素对照品、山柰酚对照品

征求意见稿

213	垂盆草	**【含量测定】 对照品溶液的制备** 取槲皮素对照品、山柰素对照品、异鼠李素对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含槲皮素 15μg、山柰素 5μg、异鼠李素 5μg 的混合溶液，即得。 本品按干燥品计算，含槲皮素（$C_{15}H_{10}O_7$）、山柰素 （$C_{15}H_{10}O_6$）和异鼠李素（$C_{16}H_{12}O_7$）的总量不得少于 0.10%。	**【含量测定】** 对照品溶液的制备 取槲皮素对照品、山柰酚对照品、异鼠李素对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含槲皮素 15μg、山柰酚 5μg、异鼠李素 5μg 的混合溶液，即得。 本品按干燥品计算，含槲皮素（$C_{15}H_{10}O_7$）、山柰酚 （$C_{15}H_{10}O_6$）和异鼠李素（$C_{16}H_{12}O_7$）的总量不得少于 0.10%。
219	金钱草	**【鉴别】** （2） 另取槲皮素对照品、山柰素对照品 **【含量测定】 对照品溶液的制备** 取槲皮素对照品、山柰素对照品适量，精密称定，加 80%甲醇制成每 1ml 各含槲皮素 4μg、山柰素 20μg 的溶液，即得。 本品按干燥品计算，含槲皮素（$C_{15}H_{10}O_7$）和山柰素（$C_{15}H_{10}O_6$）的总量不得少于 0.10%。	**【鉴别】** （2） 另取槲皮素对照品、山柰酚对照品 **【含量测定】 对照品溶液的制备** 取槲皮素对照品、山柰酚对照品适量，精密称定，加 80%甲醇制成每 1ml 各含槲皮素 4μg、山柰酚 20μg 的溶液，即得。 本品按干燥品计算，含槲皮素（$C_{15}H_{10}O_7$）和山柰酚（$C_{15}H_{10}O_6$）的总量不得少于 0.10%。
316	银杏叶	**【含量测定】总黄酮醇苷** 对照品溶液的制备 取槲皮素对照品、山柰素对照品、异鼠李素对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含槲皮素 30μg、山柰素 30μg、异鼠李素 20μg 的混合溶液，即得。 测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10μl，注入液相色谱仪，测定，分别计算槲皮素、山柰素和异鼠李素的含量，按下式换算成总黄酮醇苷的含量。 总黄酮醇苷含量=（槲皮素含量+山柰素含量+异鼠李素含量）×2.51	**【含量测定】总黄酮醇苷** 对照品溶液的制备 取槲皮素对照品、山柰酚对照品、异鼠李素对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含槲皮素 30μg、山柰酚 30μg、异鼠李素 20μg 的混合溶液，即得。 测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10μl，注入液相色谱仪，测定，分别计算槲皮素、山柰酚和异鼠李素的含量，按下式换算成总黄酮醇苷的含量。 总黄酮醇苷含量=（槲皮素含量+山柰酚含量+异鼠李素含量）×2.51

征求意见稿

<table>
<tr><td>416</td><td>银杏叶提取物</td><td>【检查】 黄酮苷元峰面积比 槲皮素与山柰素的峰面积比应为 0.8～1.2
【含量测定】总黄酮醇苷
测定法 分别按下表相对应的校正因子计算槲皮素、山柰素和异鼠李素的含量，用待测成分色谱峰与槲皮素色谱峰的相对保留时间确定槲皮素、山柰素和异鼠李素的峰位
<table><tr><td>待测成分（峰）</td><td>相对保留时间</td><td>校正因子（F）</td></tr><tr><td>山柰素</td><td>1.77</td><td>1.0020</td></tr></table>总黄酮醇苷含量=（槲皮素含量+山柰素含量+异鼠李素含量）×2.51</td><td>【检查】 黄酮苷元峰面积比 槲皮素与山柰酚的峰面积比应为 0.8～1.2
【含量测定】总黄酮醇苷
测定法 分别按下表相对应的校正因子计算槲皮素、山柰酚和异鼠李素的含量，用待测成分色谱峰与槲皮素色谱峰的相对保留时间确定槲皮素、山柰酚和异鼠李素的峰位
<table><tr><td>待测成分（峰）</td><td>相对保留时间</td><td>校正因子（F）</td></tr><tr><td>山柰酚</td><td>1.77</td><td>1.0020</td></tr></table>总黄酮醇苷含量=（槲皮素含量+山柰酚含量+异鼠李素含量）×2.51</td></tr>
<tr><td>611</td><td>五子衍宗丸</td><td>【特征图谱】 参照物溶液的制备 另取金丝桃苷对照品、毛蕊花糖苷对照品、山柰素对照品和五味子醇甲对照品适量</td><td>【特征图谱】 参照物溶液的制备 另取金丝桃苷对照品、毛蕊花糖苷对照品、山柰酚对照品和五味子醇甲对照品适量</td></tr>
<tr><td>720</td><td>心脑宁胶囊</td><td>【含量测定】总黄酮醇苷
对照品溶液的制备 取槲皮素对照品、山柰素对照品、异鼠李素对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 分别含槲皮素 30μg、山柰素 30μg、异鼠李素 20μg 的混合溶液，即得。
测定法 总黄酮醇苷的含量=（槲皮素含量+山柰素含量+异鼠李素含量）×2.51</td><td>【含量测定】总黄酮醇苷
对照品溶液的制备 取槲皮素对照品、山柰酚对照品、异鼠李素对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 分别含槲皮素 30μg、山柰酚 30μg、异鼠李素 20μg 的混合溶液，即得。
测定法 总黄酮醇苷的含量=（槲皮素含量+山柰酚含量+异鼠李素含量）×2.51</td></tr>
<tr><td>1064</td><td>罗布麻茶</td><td>【鉴别】 （2） 另取槲皮素对照品、山柰素对照品</td><td>【鉴别】 （2） 另取槲皮素对照品、山柰酚对照品</td></tr>
</table>

征求意见稿

1084	金钱草片	**【含量测定】 对照品溶液的制备** 取槲皮素对照品、山柰素对照品适量，精密称定，加 80%甲醇制成每 1ml 各含槲皮素 4μg、山柰素 10μg 的溶液，即得。 本品每片含金钱草以槲皮素（$C_{15}H_{10}O_7$）和山柰素（$C_{15}H_{10}O_6$）的总量计，不得少于 0.27mg。	**【含量测定】 对照品溶液的制备** 取槲皮素对照品、山柰酚对照品适量，精密称定，加 80%甲醇制成每 1ml 各含槲皮素 4μg、山柰酚 10μg 的溶液，即得。 本品每片含金钱草以槲皮素（$C_{15}H_{10}O_7$）和山柰酚（$C_{15}H_{10}O_6$）的总量计，不得少于 0.27mg。
1085	金黄利胆胶囊	**【鉴别】** （2） 再取山柰素对照品 **【含量测定】 金钱草** 对照品溶液的制备 取槲皮素对照品、山柰素对照品适量，精密称定，加 80%甲醇制成每 1ml 含槲皮素 16μg、山柰素 4μg 的混合溶液，即得。 本品每粒含金钱草以槲皮素（$C_{15}H_{10}O_7$）和山柰素（$C_{15}H_{10}O_6$）的总量计，不得少于 0.40mg。	**【鉴别】** （2） 再取山柰酚对照品 **【含量测定】 金钱草** 对照品溶液的制备 取槲皮素对照品、山柰酚对照品适量，精密称定，加 80%甲醇制成每 1ml 含槲皮素 16μg、山柰酚 4μg 的混合溶液，即得。 本品每粒含金钱草以槲皮素（$C_{15}H_{10}O_7$）和山柰酚（$C_{15}H_{10}O_6$）的总量计，不得少于 0.40mg。
1380	脑心清片	**【含量测定】 对照品溶液的制备** 取槲皮素对照品、山柰素对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 分别含 50μg 的混合溶液，即得。 本品每片含总黄酮，以槲皮素（$C_{15}H_{10}O_7$）和山柰素（$C_{15}H_{10}O_6$）的总量计 **附：柿叶提取物质量标准** **柿叶提取物** **【含量测定】 对照品溶液的制备** 取槲皮素对照品、山柰素对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 分别含 50μg 的混合溶液，即得。 本品按干燥品计算，含总黄酮以槲皮素（$C_{15}H_{10}O_7$）和山柰素（$C_{15}H_{10}O_6$）的总量计，不得少于 8.6%。	**【含量测定】 对照品溶液的制备** 取槲皮素对照品、山柰酚对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 分别含 50μg 的混合溶液，即得。 本品每片含总黄酮，以槲皮素（$C_{15}H_{10}O_7$）和山柰酚（$C_{15}H_{10}O_6$）的总量计 **附：柿叶提取物质量标准** **柿叶提取物** **【含量测定】 对照品溶液的制备** 取槲皮素对照品、山柰酚对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 分别含 50μg 的混合溶液，即得。 本品按干燥品计算，含总黄酮以槲皮素（$C_{15}H_{10}O_7$）和山柰酚（$C_{15}H_{10}O_6$）的总量计，不得少于 8.6%。

<table>
<tr><td>1490</td><td>银丹心脑通软胶囊</td><td>【含量测定】总黄酮醇苷
对照品溶液的制备　取槲皮素对照品，山柰素对照品和异鼠李素对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含槲皮素 30μg、山柰素 30μg 和异鼠李素 20μg 的混合溶液，即得。
测定法　分别计算槲皮素、山柰素、异鼠李素的含量
总黄酮醇苷的含量=（槲皮素含量+山柰素含量+异鼠李素含量）×2.51</td><td>【含量测定】总黄酮醇苷
对照品溶液的制备　取槲皮素对照品，山柰酚对照品和异鼠李素对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含槲皮素 30μg、山柰酚 30μg 和异鼠李素 20μg 的混合溶液，即得。
测定法　分别计算槲皮素、山柰酚、异鼠李素的含量
总黄酮醇苷的含量=（槲皮素含量+山柰酚含量+异鼠李素含量）×2.51</td></tr>
<tr><td>1491</td><td>银杏叶片</td><td>【检查】　黄酮苷元峰面积比　槲皮素与山柰素的峰面积比应为 0.8～1.5
【含量测定】总黄酮醇苷
测定法　分别按下表相对应的校正因子计算槲皮素、山柰素和异鼠李素的含量，用待测成分色谱峰与槲皮素色谱峰的相对保留时间确定槲皮素、山柰素、异鼠李素的峰位
<table><tr><td>待测成分（峰）</td><td>相对保留时间</td><td>校正因子（F）</td></tr><tr><td>山柰素</td><td>1.77</td><td>1.0020</td></tr></table>总黄酮醇苷含量=（槲皮素含量+山柰素含量+异鼠李素含量）×2.51</td><td>【检查】　黄酮苷元峰面积比　槲皮素与山柰酚的峰面积比应为 0.8～1.5
【含量测定】总黄酮醇苷
测定法　分别按下表相对应的校正因子计算槲皮素、山柰酚和异鼠李素的含量，用待测成分色谱峰与槲皮素色谱峰的相对保留时间确定槲皮素、山柰酚、异鼠李素的峰位
<table><tr><td>待测成分（峰）</td><td>相对保留时间</td><td>校正因子（F）</td></tr><tr><td>山柰酚</td><td>1.77</td><td>1.0020</td></tr></table>总黄酮醇苷含量=（槲皮素含量+山柰酚含量+异鼠李素含量）×2.51</td></tr>
</table>

征求意见稿

<table>
<tr>
<td>1492</td>
<td>银杏叶胶囊</td>
<td>【检查】 黄酮苷元峰面积比 槲皮素与山柰素的峰面积比应为 0.8～1.3
【含量测定】总黄酮醇苷
测定法 分别按下表相对应的校正因子计算槲皮素、山柰素和异鼠李素的含量，用待测成分色谱峰与槲皮素色谱峰的相对保留时间确定槲皮素、山柰素、异鼠李素的峰位
<table><tr><td>待测成分（峰）</td><td>相对保留时间</td><td>校正因子（F）</td></tr><tr><td>山柰素</td><td>1.77</td><td>1.0020</td></tr></table>总黄酮醇苷含量=（槲皮素含量+山柰素含量+异鼠李素含量）×2.51</td>
<td>【检查】 黄酮苷元峰面积比 槲皮素与山柰酚的峰面积比应为 0.8～1.3
【含量测定】总黄酮醇苷
测定法 分别按下表相对应的校正因子计算槲皮素、山柰酚和异鼠李素的含量，用待测成分色谱峰与槲皮素色谱峰的相对保留时间确定槲皮素、山柰酚、异鼠李素的峰位
<table><tr><td>待测成分（峰）</td><td>相对保留时间</td><td>校正因子（F）</td></tr><tr><td>山柰酚</td><td>1.77</td><td>1.0020</td></tr></table>总黄酮醇苷含量=（槲皮素含量+山柰酚含量+异鼠李素含量）×2.51</td>
</tr>
<tr>
<td>1493</td>
<td>银杏叶滴丸</td>
<td>【检查】 黄酮苷元峰面积比 槲皮素与山柰素的峰面积比应为 0.8～1.4
【含量测定】总黄酮醇苷
测定法 分别按下表相对应的校正因子计算槲皮素、山柰素和异鼠李素的含量，用待测成分色谱峰与槲皮素色谱峰的相对保留时间确定槲皮素、山柰素、异鼠李素的峰位
<table><tr><td>待测成分（峰）</td><td>相对保留时间</td><td>校正因子（F）</td></tr><tr><td>山柰素</td><td>1.77</td><td>1.0020</td></tr></table>总黄酮醇苷含量=（槲皮素含量+山柰素含量+异鼠李素含量）×2.51</td>
<td>【检查】 黄酮苷元峰面积比 槲皮素与山柰酚的峰面积比应为 0.8～1.4
【含量测定】总黄酮醇苷
测定法 分别按下表相对应的校正因子计算槲皮素、山柰酚和异鼠李素的含量，用待测成分色谱峰与槲皮素色谱峰的相对保留时间确定槲皮素、山柰酚、异鼠李素的峰位
<table><tr><td>待测成分（峰）</td><td>相对保留时间</td><td>校正因子（F）</td></tr><tr><td>山柰酚</td><td>1.77</td><td>1.0020</td></tr></table>总黄酮醇苷含量=（槲皮素含量+山柰酚含量+异鼠李素含量）×2.51</td>
</tr>
</table>

1623	普乐安片	**【含量测定】 对照品溶液的制备** 取槲皮素对照品、山柰素对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 分别含 12μg、25μg 的混合溶液，即得。 本品每片含油菜花粉以槲皮素（$C_{15}H_{10}O_7$）和山柰素（$C_{15}H_{10}O_6$）的总量计不得少于 1.0mg。	**【含量测定】 对照品溶液的制备** 取槲皮素对照品、山柰酚对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 分别含 12μg、25μg 的混合溶液，即得。 本品每片含油菜花粉以槲皮素（$C_{15}H_{10}O_7$）和山柰酚（$C_{15}H_{10}O_6$）的总量计不得少于 1.0mg。
1624	普乐安胶囊	**【含量测定】 对照品溶液的制备** 取槲皮素对照品、山柰素对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 分别含 12μg、25μg 的混合溶液，即得。 本品每粒含油菜花粉以槲皮素（$C_{15}H_{10}O_7$）和山柰素（$C_{15}H_{10}O_6$）的总量计不得少于 0.8mg。	**【含量测定】 对照品溶液的制备** 取槲皮素对照品、山柰酚对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 分别含 12μg、25μg 的混合溶液，即得。 本品每粒含油菜花粉以槲皮素（$C_{15}H_{10}O_7$）和山柰酚（$C_{15}H_{10}O_6$）的总量计不得少于 0.8mg。

四 部

页数	品名目次	原文	订正后
334	8061 对照品 对照药材 对照提取物	山柰素 Kaempferol	山柰酚 Kaempferol

征求意见稿