附件8：洋葱子地方习用药材质量标准制定草案公示稿

**洋葱子**

Yangcong zi

ALLII SEMEN

 **پىياز ئۇرۇقى**

本品为百合科植物洋葱 *Allium cepa* L. 的干燥成熟种子。夏、秋季果实成熟时采收果序，晒干后打下果实，收集种子，除去杂质。

【**性状**】 本品呈不规则类半圆形或半卵圆形，略扁，长 3~4mm，宽 2~3mm，表面黑色，一面突起，皱缩，有细密的网状皱纹，另一面微凹，皱纹不甚明显，顶端钝，基部稍尖，有点状突起的种脐，种子剖开后可见类白色种仁。质硬。嚼之有洋葱的特异辛味。

【**鉴别**】 本品粉末棕黑色。种皮表皮细胞棕黄色，形状不规则，有微波状纹理，壁厚；下皮细胞类长方形；胚乳细胞充满糊化淀粉粒；子叶细胞含糊粉粒和脂肪油。

【**检查**】**杂质** 不得过 5%（《中国药典》2015年版四部通则 2301）。

**水分** 不得过 10.0％（《中国药典》2015年版四部通则 0832）。

**总灰分** 不得过 8.0％（《中国药典》2015年版四部通则 2302）。

**酸不溶性灰分** 不得过 2.0％（《中国药典》2015年版四部通则 2302）。

**过氧化值** 不得过 0.30（《中国药典》2015年版四部通则 2301）。

【**浸出物**】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2015年版四部通则 2201）项下的热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于 10.0%。

【**含量测定**】  **脂肪油** 取本品粗粉 lg，精密称定，置索氏提取器中，加乙醚适量，加热回流提取（8小时）至脂肪油提尽，收集提取液，置已干燥至恒重的蒸发皿中，在水浴上低温蒸干，在 100℃ 干燥 1 小时，移置干燥器中，冷却 30 分钟，精密称定，计算，即得。

本品按干燥品计算，含脂肪油不得少于 9.0%。

【**性质**】 二级干热。

【**功能与主治**】 生干生热，兴奋性欲，祛寒壮阳，强筋养肌，固发生发，燥湿祛斑，祛湿止痒。用于湿寒性或黏液质性疾病，如寒性性欲减退，身寒阳痿，湿性筋肌虚弱，脱发斑秃，白病（白癜风），等。

【**用法与用量**】 3～5g。

【**贮藏**】 置阴凉干燥处。