洗净，润透，切薄片，干燥，筛去灰屑。

**【性状】** 本品为圆形、类圆形或不规则形的切片，直径 0.5～3cm。表面灰棕色，有的可见横向突起的皮孔。切面淡黄色至棕黄色，可见众多筋脉小点排列成多轮同心环。质坚韧，有的稍有滋润感。气微，味甜。

**【鉴别】** 粉末棕色。草酸钙砂晶、方晶散在，或充塞于薄壁细胞中。具缘纹孔导管直径 10～80μm，纹孔圆形或横向延长呈长圆形，互列，排列紧密，有的导管分子末端呈梭形。纤维长条形，弯曲，末端渐尖，直径 8～25μm，壁厚 3～5μm，纹孔呈单斜纹孔或人字形，也可见具缘纹孔，纹孔口交叉成十字形，孔沟明显，疏密不一。

**【检查】** **杂质** 不得过 2%（《中国药典》2005 年版一部附录Ⅸ A）。

**总灰分** 取本品切制成直径在3mm以下的颗粒，依法检查，不得过7.5%（《中国药典》2005年版一部附录Ⅸ K）。

**酸不溶性灰分** 取本品切制成直径在3mm以下的颗粒，依法检查，不得过1.0%（《中国药典》2005年版一部附录Ⅸ K）。

**【浸出物】** 取本品直径在3mm以下的颗粒，照浸出物测定法项下的冷浸法（《中国药典》2005年版一部附录Ⅹ A）测定，用水作溶剂，不得少于55.0%。

**【性味与归经】** 甘、微苦，平。归肝、肾经。

**【功能与主治】** 逐瘀通经，通利关节，利尿通淋。用于经闭癥瘕，胞衣不下，关节痹痛，足痿筋挛，尿血血淋，跌扑损伤。

**【用法与用量】** 4.5～9g。

**【注意】** 孕妇禁用。

**【贮藏】** 置干燥处，防潮。

## 川 贝 母

## Chuanbeimu

本品为百合科植物川贝母 *Fritillaria cirrhosa* D. Don、暗紫贝母 *Fritillaria unibracteata* Hsiao et K. C. Hsia 甘肃贝母 *Fritillaria przewalskii* Maxim. ex Batal. 或梭砂贝母 *Fritillaria delavayi* Franch.的干燥鳞茎。前三者按性状不同分别习称“松贝”和“青贝”，后者习称“炉贝”。

**【习用名称】** 川贝、京川贝。

**【炮制】松贝** 将原药除去杂质，筛去灰屑。

**青贝 炉贝** 将原药除去杂质，快洗，润透，切厚片，干燥，筛去灰屑。

**川贝母粉** 将原药除去杂质，快洗，干燥，研细粉。

**【性状】松贝** 呈类圆锥形或近球形，高 0.3～0.8cm，直径 0.3～0.9cm。表面类白色。外层鳞叶 2 瓣，大小悬殊，大瓣紧抱小瓣，未抱部分呈新月形，习称“怀中抱月”；顶部闭合，内有类圆柱形、顶端稍尖的心芽和小鳞叶 1～2 枚；先端钝圆或稍尖，底部平，微凹入，中心有 1 灰褐色的鳞茎盘，偶有残存须根。质硬而脆，断面白色，富粉性。气微，味微苦。

**青贝 炉贝** 本品为类圆形、肾形、细条形或不规则形的切片，直径 0.3～2.5cm。表面类白色至淡棕黄色，有的可见棕褐色基部和稍尖的顶端。切面类白色，粉性，有的可见中间微凹的长条形浅槽。质坚脆。气微，味微苦。

**川贝母粉** 为类白色至淡黄色粉末。气微，味微苦。

**【鉴别】** **青贝、松贝** 本品粉末类白色。淀粉粒甚多，广卵形、长圆形或不规则圆形，有的边缘不平整或略作分枝状，直径 5～64μm，脐点短缝状、点状、人字状或马蹄状，层纹隐约可见。表皮细胞类长方形，垂周壁微波状弯曲，偶见不定式气孔，圆形或扁圆形。螺纹导管直径 5～26μm。

**炉贝** 淀粉粒广卵形、贝壳形、肾形或椭圆形，直径约至 60μm，脐点人字状、星状或点状，层纹明显。螺纹导管及网纹导管直径可达 64μm。