

艾叶

Aiye

ARTEMISIAE ARGYI FOLIUM

本品为菊科植物艾*Artemisia argyi* Levl.et Vant.的干燥叶。夏季花未开时采摘，除去杂质，晒干。

【药材收载标准】《中国药典》2020年版一部

艾叶炭

Aiyetan

本品为艾叶的加工炮制品。

【炮制】取净艾叶，照炒炭法（《中国药典》通则0213）炒至全部呈棕（黑）褐色至焦黑色。

【性状】本品为不规则碎片，多皱缩、破碎，表面棕（黑）褐色至焦黑色，有细条状叶柄。质柔软。气微香，略有焦糊气。

【鉴别】取本品粉末2g，加石油醚(60~90℃)25ml，加热回流30分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加环己烷1ml使溶解，作为供试品溶液。另取艾叶对照药材1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则0502）试验，吸取上述两种溶液各5~10μl，分别点于同一硅胶G薄层板上，以石油醚(60~90℃)-环己烷-丙酮(10:8:0.5)为展开剂，展开，取出，晾干，喷以1%香草醛硫酸溶液，在105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的主斑点。

【检查】水分 不得过13.0%（《中国药典》通则0832第四法）。

【性味与归经】辛、苦，温；有小毒。归肝、脾、肾经。

【功能与主治】温经止血，散寒止痛。用于虚寒性出血。

【用法与用量】3~9g。外用适量。

【贮藏】置阴凉干燥处。

巴戟天

Bajitian

MORINDAE OFFICINALIS RADIX

本品为茜草科植物巴戟天 *Morinda officinalis* How 的干燥根。全年均可采挖，洗净，除去须根，晒至六七成干，轻轻捶扁，晒干。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

炒巴戟天

Chaobajitian

本品为巴戟天的炮制加工品。

【炮制】取除去木心的净巴戟天，照清炒法（《中国药典》通则 0213）用文火炒至表面呈灰黄色或暗灰色。

【性状】本品为扁圆柱形短段或不规则块。表面灰黄色或暗灰色，具纵纹和横裂纹。切面皮部厚，紫色或淡紫色，中空。气微，味甘而微涩。

【鉴别】取本品粉末 2.5 g，加乙醇 25 ml，加热回流 1 小时，放冷，滤过，滤液浓缩至 1 ml，作为供试品溶液。另取巴戟天对照药材 2.5 g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μl，分别点于同一硅胶 GF₂₅₄ 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸（8:2:0.1）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外灯下（254 nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过 15.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 6.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的冷浸法测定，不得少于 50.0%。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》通则 0512）测定。

色谱条件与系统适应性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶作色谱柱填充剂，以甲醇-水（3:97）为流动相；蒸发光散射检测器检测，理论板数按耐斯糖峰计算

《重庆市中药饮片炮制规范》

应不低于 2000。

对照品溶液的制备 取耐斯糖对照品适量，精密称定，加流动相制成每 1 ml 含 0.2 mg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品粉末（过三号筛）0.5 g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入流动相 50 ml，称定重量，沸水浴中加热 30 分钟，放冷，再称定重量，用流动相补足减失的重量，摇匀，放置，取上清液滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液 10 μ l、30 μ l，供试品溶液 10 μ l，注入液相色谱仪，测定，用外标两点对数方程计算，即得。

本品按干燥品计算，含耐斯糖（ $C_{24}H_{42}O_{21}$ ）不得少于 1.8%。

【性味与归经】甘、辛，微温。归肾、肝经。

【功能与主治】补肾阳，强筋骨，祛风湿。用于阳痿遗精，宫冷不孕，月经不调，少腹冷痛，风湿痹痛，筋骨痿软。

【用法与用量】3~10g。

【贮藏】置通风干燥处，防霉，防蛀。

巴戟天

Bajitian

MORINDAE OFFICINALIS RADIX

本品为茜草科植物巴戟天 *Morinda officinalis* How 的干燥根。全年均可采挖，洗净，除去须根，晒至六七成干，轻轻捶扁，晒干。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

酒巴戟天

Jiubajitian

本品为巴戟天的炮制加工品。

【炮制】取除去木心的净巴戟天，照酒炙法（《中国药典》通则 0213）用文火炒干。

【性状】本品为扁圆柱形短段或不规则块，中空。表面灰黄色或黄棕色，具纵纹和横裂纹。切面皮部厚，紫色或淡紫色。质韧。略具酒气，味甘而微涩。

【鉴别】取本品粉末 2.5 g，加乙醇 25 ml，加热回流 1 小时，放冷，滤过，滤液浓缩至 1 ml，作为供试品溶液。另取巴戟天对照药材 2.5 g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 GF₂₅₄ 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸（8:2:0.1）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外灯下（254 nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过 15.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 6.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的冷浸法测定，不得少于 50.0%。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》通则 0512）测定。

色谱条件与系统适应性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶作色谱柱填充剂，以甲醇-水（3:97）为流动相；蒸发光散射检测器检测，理论板数按耐斯糖峰计算应不低于 2000。

《重庆市中药饮片炮制规范》

对照品溶液的制备 取耐斯糖对照品适量，精密称定，加流动相制成每 1 mL 含 0.2 mg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品粉末（过三号筛）0.5 g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入流动相 50 ml，称定重量，沸水浴中加热 30 分钟，放冷，再称定重量，用流动相补足减失的重量，摇匀，放置，取上清液滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液 10 μ l、30 μ l，供试品溶液 10 μ l，注入液相色谱仪，测定，用外标两点对数方程计算，即得。

本品按干燥品计算，含耐斯糖（ $C_{24}H_{42}O_{21}$ ）不得少于 1.8%。

【性味与归经】甘、辛，微温。归肾、肝经。

【功能与主治】补肾阳，强筋骨，祛风湿。用于阳痿遗精，宫冷不孕，月经不调，少腹冷痛，风湿痹痛，筋骨痿软。

【用法与用量】3~10g。

【贮藏】置通风干燥处，防霉，防蛀。

白果

Baiguo

GINKGO SEMEN

本品为银杏科植物银杏 *Ginkgo biloba* L. 的干燥成熟种子。秋季种子成熟时采收，除去肉质外种皮，洗净，稍蒸或略煮后，烘干。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

熟白果仁

Shubaiguoren

本品为白果仁的炮制加工品。

【炮制】取净白果仁，置蒸锅内，照蒸法（《中国药典》通则 0213）蒸至透心，取出，干燥。

【性状】本品略呈宽卵球形或椭圆形，偶见残存膜质内种皮。一端淡棕色或淡黄绿色，另一端略呈金黄色，横断面外层黄色，角质样，内层淡黄色或淡绿色，粉性，中间有空隙。气微，味甘、微苦。

【鉴别】取本品粉末 10g，加甲醇 40ml，加热回流 1 小时，滤过，滤液蒸干，残渣加水 15ml 使溶解，通过少量棉花滤过，滤液通过聚酰胺小柱（80~100 目 3g，内径 10~15mm），用水 70 ml 洗脱，收集洗脱液，用乙酸乙酯振摇提取 2 次，每次 40ml，合并乙酸乙酯液，蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取银杏内酯 A 对照品、银杏内酯 C 对照品，加甲醇制成每 1ml 各含 0.5mg 的混合溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-丙酮-甲醇（10:5:5:0.6）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以醋酐，在 140~160 $^{\circ}$ C 加热 30 分钟，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

【性味与归经】甘、苦、涩，平；有毒。归肺、肾经。

【功能与主治】敛肺定喘，止带缩尿。用于痰多喘咳，带下白浊，遗尿尿频。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【用法与用量】 5~10g。

【贮藏】 置通风干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

白芍

Baishao

PAEONIAE RADIX ALBA

本品为毛茛科植物芍药 *Paeonia lactiflora* Pall. 的干燥根。夏、秋二季采挖，洗净，除去头尾和细根，置沸水中煮后除去外皮或去皮后再煮，晒干。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

醋白芍

Cubaishao

本品为白芍的炮制加工品。

【炮制】取净白芍片，照醋炙法（《中国药典》通则 0213）用文火炒至微黄色或浅棕黄色。

【性状】本品呈类圆形的薄片。表面微黄色，平滑。切面形成层环明显，可见稍隆起的筋脉纹呈放射状排列，有的切面呈角质样，质坚韧。有的可见焦斑。微有醋香气。

【鉴别】取本品粉末 0.5g，加乙醇 10ml，振摇 5 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加乙醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取芍药苷对照品，加乙醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-乙酸乙酯-甲醇-甲酸（40:5:10:0.2）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5% 香草醛硫酸溶液，加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同的蓝紫色斑点。

【检查】水分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 4.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，不得少于 18.0%。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》通则 0512）测定。

《重庆市中药饮片炮制规范》

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈-0.1%磷酸溶液（14:86）为流动相；检测波长为 230nm。理论板数按芍药苷峰计算应不低于 2000。

对照品溶液的制备 取芍药苷对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含 60 μ g 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品中粉约 0.1g，精密称定，置 50ml 量瓶中，加稀乙醇 35ml，超声处理（功率 240W，频率 45kHz）30 分钟，放冷，加稀乙醇至刻度，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l，注入液相色谱仪测定，即得。

本品按干燥品计算，含芍药苷（ $C_{23}H_{28}O_{11}$ ）不得少于 1.0%。

【性味与归经】 苦、酸，微寒。归肝、脾经。

【功能与主治】 养血调经，敛阴止汗，柔肝止痛，平抑肝阳。用于血虚萎黄，月经不调，自汗，盗汗，胁痛，腹痛，四肢挛痛，头痛眩晕。

【用法与用量】 6~15g。

【贮藏】 置干燥处，防蛀。

【注意】 不宜与藜芦同用。

白芍

Baishao

PAEONIAE RADIX ALBA

本品为毛茛科植物芍药 *Paeonia lactiflora* Pall. 的干燥根。夏、秋二季采挖，洗净，除去头尾和细根，置沸水中煮后除去外皮或去皮后再煮，晒干。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

土炒白芍

Tuchaobaishao

本品为白芍的炮制加工品。

【炮制】取净白芍片，照土炒法炒至表面挂土色时，取出，筛去灶心土粉，放凉。

【性状】本品呈类圆形的薄片。外表呈土黄色，可见细土粉粘附，内呈微黄色。

【鉴别】取本品粉末 0.5g，加乙醇 10ml，振摇 5 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加乙醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取芍药苷对照品，加乙醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-乙酸乙酯-甲醇-甲酸（40:5:10:0.2）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5% 香草醛硫酸溶液，加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同的蓝紫色斑点。

【检查】水分 不得过 11.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 7.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，不得少于 18.0%。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》通则 0512）测定。

《重庆市中药饮片炮制规范》

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈-0.1%磷酸溶液（14:86）为流动相；检测波长为 230nm。理论板数按芍药苷峰计算应不低于 2000。

对照品溶液的制备 取芍药苷对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含 60 μ g 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品中粉约 0.1g，精密称定，置 50ml 量瓶中，加稀乙醇 35ml，超声处理（功率 240W，频率 45kHz）30 分钟，放冷，加稀乙醇至刻度，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l，注入液相色谱仪测定，即得。

本品按干燥品计算，含芍药苷（ $C_{23}H_{28}O_{11}$ ）不得少于 1.0%。

【性味与归经】 苦、酸，微寒。归肝、脾经。

【功能与主治】 养血调经，敛阴止汗，柔肝止痛，平抑肝阳。用于血虚萎黄，月经不调，自汗，盗汗，胁痛，腹痛，四肢挛痛，头痛眩晕。

【用法与用量】 6~15g。

【贮藏】 置干燥处，防蛀。

【注意】 不宜与藜芦同用。

白 薇

Baiwei

CYNANCHI ATRATI RADIX ET RHIZOMA

本品为萝藦科植物白薇 *Cynanchum atratum* Bge. 或蔓生白薇 *Cynanchum versicolor* Bge. 的干燥根和根茎。春、秋二季采挖，洗净，干燥。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

蜜白薇

Mibaiwei

本品为白薇段的干燥根和根茎的炮制加工品。

【炮制】取净白薇段，照蜜炙法（《中国药典》通则 0213）炒至表面深黄色，微有光泽，略带粘性。

每 100kg 白薇段，用炼蜜 20kg。

【性状】本品呈不规则的段，根茎不规则形，可见圆形凹陷的茎痕，根细。表面深黄色，微有光泽，略带黏性，味微甜。

【鉴别】（1）本品粉末灰棕色。草酸钙簇晶较多，直径 7~45 μm 。分泌细胞类长方形，常内含黄色分泌物。木纤维长 160~480 μm ，直径 14~24 μm 。导管以网纹导管、具缘纹孔导管为主。淀粉粒单粒脐点点状、裂缝状或三叉状，直径 4~10 μm ；复粒由 2~6 分粒组成。

（2）取本品粉末 1g，加甲醇 30ml，超声处理 20 分钟，放冷，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取白薇对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2 μl ，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-乙酸乙酯-水（4:1:5）的上层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，喷以硫酸乙醇溶液（1→10），在 105 $^{\circ}\text{C}$ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

总灰分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 3.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于 20.0%。

【性味与归经】苦、咸，寒。归胃、肝、肾经。

【功能与主治】清热凉血，利尿通淋，解毒疗疮。用于温邪伤营发热，阴虚发热，骨蒸劳热，产后血虚发热，热淋，血淋，痈疽肿毒。

【用法与用量】5~10g。

【贮藏】置通风干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

白药谷精草

Baiyaogujingcao

ERIOCAULI SIEBOLDIANI HERBA

本品为谷精草科植物白药谷精草 *Eriocaulon sieboldianum* Sieb. Et Zucc. 的干燥全草。秋季采收，除去杂质，干燥。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

白药谷精草

Baiyaogujingcao

本品为白药谷精草的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，稍润，切段，干燥。

【性状】本品呈不规则的段，有时可见不完整须根，叶狭条形，宽1~2mm，花葶数条，长短不一，纤细，有数条扭曲的棱线，基部有筒状叶鞘。头状花序顶生，卵圆球形，直径2~4mm，底部有苞片层层紧密排列，上部边缘密生白色短毛，花序灰黄色或灰褐色。揉碎花序，可见多数黄白色花药和细小黄绿色未成熟果实。气微，味淡。

【鉴别】本品粉末黄绿色。腺毛头部长椭圆形，1~4细胞，长40~120 μ m，顶端细胞较长，表面有细密网状纹理，柄单细胞。非腺毛2~4细胞，长可达1200 μ m。花茎表皮细胞表面观长条形，表面有纵直角质纹理，气孔类长方形。叶肉细胞内含细小柱晶。花粉粒类圆形，有的可见螺旋状萌发孔。导管常与纤维连结，主要为螺纹导管，也有网纹导管。

【检查】水分 不得过13.0%（《中国药典》通则0832 第二法）。

总灰分 不得过15.0%（《中国药典》通则2302）。

酸不溶性灰分 不得过9.0%（《中国药典》通则2302）。

【性味与归经】辛、甘，平。归肝、肺经。

【功能与主治】疏风散热，明目退翳。用于风热目赤，肿痛羞明，眼生翳膜，风热头痛。

【用法与用量】5~9g。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【贮藏】置通风干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

北寒水石

Beihanshuishi

GYPSUM RUBRUM

本品为硫酸盐类矿物硬石膏族红石膏，主含含水硫酸钙($\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$)。采挖后，除去泥沙及杂石。

【药材收载标准】《卫生部药品标准》中药材第一册

北寒水石

Beihanshuishi

本品为北寒水石的加工炮制品。

【炮制】除去杂质，打碎。

【性状】本品呈不规则碎块，淡红色，有的为白色，条痕白色。表面凹凸不平，略有光泽，质较硬，易碎断，断面纤维状，色较深，粉红色。气微，味淡。

【鉴别】（1）取本品一小块（约2g），置具有小孔软末塞的试管内，灼烧，管壁有水生成，本品变为不透明体。

（2）取本品粉末约0.2g，加稀盐酸10ml，加热使溶解，溶液显钙盐与硫酸盐的鉴别反应。

【性味与归经】辛、咸，寒。归心、胃、肾经。

【功能与主治】清热降火，利窍，消肿。用于时行热病，积热烦渴，吐泻，水肿，尿闭，齿衄，丹毒，烫伤。

【用法与用量】9~15g。外用适量。

【贮藏】置干燥处。

壁 钱

Biqian

UROCTEA

本品为壁钱科动物壁钱 *Uroctea compactilis* Koch 的干燥卵囊。全年均可采,将附着在墙壁或屋檐上的壁钱卵囊揭下,用沸水烫死,干燥。

【药材收载标准】《北京市中药材标准》(1998年版)

壁 钱

Biqian

本品为壁钱的炮制加工品。

【炮制】除去杂质、灰屑。

【性状】本品呈扁圆形薄片状。大小不一,直径1.5~3cm。外表面灰白色或黄白色,似丝棉而细软,微浮有灰尘,呈凸形。内表面白色,有丝样光泽。质轻软,无臭,无味。

【性味与归经】咸、苦,寒。归肝、肾经。

【功能与主治】清热解毒,止血。用于喉咙肿痛,扁桃体炎,口腔、牙龈溃疡,鼻衄,金疮出血。

【用法与用量】1~3个。外用适量。

【贮藏】置阴凉干燥处。

柏子仁

Baiziren

PLATYCLADI SEMEN

本品为柏科植物侧柏 *Platycladus orientalis* (L.) Franco 的干燥成熟种仁。秋、冬二季采收成熟种子，晒干，除去种皮，收集种仁。

【药材收载标准】《中国药典》2020年版一部

炒柏子仁

Chaobaiziren

本品为柏子仁的炮制加工品。

【炮制】取净柏子仁，照清炒法（《中国药典》通则 0213）用文火炒至油黄色，偶有焦斑，有香气逸出。

【性状】本品呈长卵形或长椭圆形，长4~7mm，直径1.5~3mm。表面油黄色，偶见焦斑，外包膜质内种皮，顶端略尖，有深褐色的小点，基部钝圆。质软，富油性。具焦香气，味淡。

【鉴别】本品粉末深黄色至棕色。种皮表皮细胞长条形，常与含棕色色素的下皮细胞相连。内胚乳细胞类多角形或类圆形，胞腔内充满较大的糊粉粒和脂肪油滴，糊粉粒溶化后留有网格样痕迹。子叶细胞呈长方形，胞腔内充满较小的糊粉粒和脂肪油滴。

【检查】酸败度 照酸败度测定法（《中国药典》通则 2303）测定。

酸值 不得过 40.0。

羰基值 不得过 30.0。

过氧化值 不得过 0.26。

黄曲霉毒素 照真菌毒素测定法（《中国药典》通则 2351）测定

本品每 1000g 含黄曲霉毒素 B₁ 不得过 5μg，黄曲霉毒素 G₂、黄曲霉毒素 G₁、黄曲霉毒素 B₂ 和黄曲霉毒素 B₁ 的总量不得过 10μg。

【性味与归经】甘，平。归心、肾、大肠经。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【功能与主治】养心安神，润肠通便，止汗。用于阴血不足，虚烦失眠，心悸怔忡，肠燥便秘，阴虚盗汗。

【用法与用量】3~10g。

【贮藏】置阴凉干燥处，防热，防蛀。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

蚕蛾

Can' e

BOMBYX

本品为蚕蛾科昆虫家蚕蛾 *Bombyx mori* Linnaeus 的干燥成虫。捕捉后，闷死或烫死，干燥。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

蚕蛾

Can' e

本品为蚕蛾的炮制加工品。

【炮制】除去杂质。

【性状】本品略呈椭圆形，体长 1.6~2.3cm，全身均密被白色鳞片，黄棕色至深棕色，头部较小，复眼一对，黑色，半圆形。触角一对，多已脱落。胸部有翅 2 对，前翅位于中胸部，呈三角形，较大；后翅生于后胸，较小，略呈圆形，有的已脱落。质脆，易碎。气微腥。

雌蛾腹部肥硕，末端钝圆；雄蛾腹部狭窄，末端稍尖。

【鉴别】取本品粉末 1g，加甲醇 10ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液浓缩至约 2ml，作为供试品溶液。另取丙氨酸对照品，加甲醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取供试品溶液和对照品溶液各 4 μ l，分别点于同一硅胶 G 板上，以正丁醇-冰醋酸-水（3:1:1）为展开剂，展开至约 15cm，取出，晾干，喷以茚三酮试液，在 105 $^{\circ}$ C 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇做溶剂，不得少于 13.0%。

【性味与归经】咸，温。归肝、肾经。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【功能与主治】补肝益肾，壮阳涩精。用于阳痿，遗精，白浊，尿血，创伤，溃疡及烫伤。

【用法与用量】3~9g。外用适量。

【注意】阴虚有火者忌用。

【贮藏】密闭，置阴凉干燥处，防蛀。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

雄蚕蛾

Xiongcan' e

BOMBYX

本品为蚕蛾科昆虫家蚕蛾 *Bombyx mori* Linnaeus 的干燥雄性成虫。取雄蚕蛾，闷死或烫死，干燥。

【药材收载标准】《陕西省中药材标准》2015 年版

雄蚕蛾

Xiongcan' e

本品为雄蚕蛾的炮制加工品。

【炮制】除去杂质。

【性状】本品略呈长椭圆形，体长 1.6~2.3cm，表面黄棕色至深棕色，头部较小，复眼一对，黑色，半圆形。触角一对，多已脱落。胸部有翅 2 对，前翅位于中胸部，呈三角形，较大；后翅生于后胸，较小，略呈圆形，有的已脱落，腹部狭窄，末端稍尖。质脆，易碎。气微腥。

【鉴别】取本品粉末 1g，加甲醇 10ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液浓缩至约 2ml，作为供试品溶液。另取丙氨酸对照品，加甲醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取供试品溶液和对照品溶液各 4 μ l，分别点于同一硅胶 G 板上，以正丁醇-冰醋酸-水（3:1:1）为展开剂，展开至约 15cm，取出，晾干，喷以茚三酮试液，在 105 $^{\circ}$ C 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过 12.0%。（《中国药典》通则 0832 第二法）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇做溶剂，不得少于 13.0%。

【性味与归经】咸，温。归肝、肾经。

【功能与主治】补肝益肾，壮阳涩精。用于阳痿，遗精，白浊，尿血，创伤，

溃疡及烫伤。

【用法与用量】 3~9g。外用适量。

【注意】 阴虚有火者忌用。

【贮藏】 密闭，置阴凉干燥处，防蛀。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

苍术

Cangzhu

ATRACTYLODIS RHIZOMA

本品为菊科植物茅苍术 *Atractylodes lancea*(Thunb.) DC. 或北苍术 *Atractylodes chinensis* (DC.) Koidz. 的干燥根茎。春、秋二季采挖，除去泥沙，晒干，撞去须根。

【药材收载标准】《中国药典》2020年版一部

焦苍术

Jiaocangzhu

本品北苍术的炮制加工品。

【炮制】取净苍术片，照清炒法（《中国药典》通则 0213）用中火炒至焦褐色。

【性状】本品呈不规则类圆形或条形厚片。外表皮焦褐色，有皱纹，有时可见根痕。切面浅褐色至焦褐色，有的可见散在的棕褐色油室。有焦香气，味微甘、辛、苦。

【鉴别】(1)本品粉末棕色。草酸钙针晶细小，多散在，长5~30 μ m。纤维大多成束，长梭形，直径约至40 μ m，壁甚厚，木化。石细胞甚多，有时与木栓细胞连结，多角形、类圆形或类长方形，直径20~80 μ m，壁极厚。偶见菊糖，表面呈放射状纹理。

(2)取本品粉末0.8g，加甲醇10ml，超声处理15分钟，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取苍术对照药材0.8g，同法制成对照药材溶液。再取苍术素对照品，加甲醇制成每1ml含0.2mg的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则0502）试验，吸取供试品溶液和对照药材溶液各6 μ l、对照品溶液2 μ l，分别点于同一硅胶G薄层板上，以石油醚(60~90 $^{\circ}$ C)-丙酮(9:2)为展开剂，展开，取出，晾干，喷以10%硫酸乙醇溶液，加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【检查】水分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 0832 第四法）。

总灰分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 2302）。

【性味与归经】辛、苦，温。归脾、胃、肝经。

【功能与主治】燥湿健脾，祛风散寒，明目。用于湿阻中焦，脘腹胀满，泄泻，水肿，脚气痿痹，风湿痹痛，风寒感冒，夜盲，眼目昏涩。

【用法与用量】3~9g。

【贮藏】置阴凉干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

柴胡

Chaihu

BUPLEURI RADIX

本品为伞形科植物柴胡 *Bupleurum chinense* DC.的干燥根。习称“北柴胡”。春、秋二季采挖，除去茎叶和泥沙，干燥。

【药材收载标准】《中国药典》2020年版一部

鳖血柴胡

Biexuechaihu

本品为柴胡的加工炮制品。

【炮制】取净柴胡片，用鲜鳖血和适量黄酒拌匀，待吸尽后，用文火炒干，取出放凉。

每 100kg 柴胡片，用鳖血 12.5kg，黄酒 25kg。

【性状】本品呈不规则厚片。外表皮黑褐色或棕褐色，具纵皱纹和支根痕，切面显纤维性，略具酒气及血腥气。

【鉴别】取本品粉末 0.5g，加甲醇 20ml，超声处理 10 分钟，滤过，滤液浓缩至 5ml，作为供试品溶液。另取北柴胡对照药材 0.5g，同法制成对照药材溶液。再取柴胡皂苷 a 对照品、柴胡皂苷 d 对照品，加甲醇制成每 1ml 各含 0.5mg 的混合溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以乙酸乙酯-乙醇-水（8：2：1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 2%对二甲氨基苯甲醛的 40%硫酸溶液，在 60 $^{\circ}$ C 加热至斑点显色清晰，分别置日光和紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点或荧光斑点。

【检查】水分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 9.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 3.0%（《中国药典》通则 2302）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法项下的热浸法（《中国药典》通则 2201）测定，用乙醇作溶剂，不得少于 11.0%。

【性味与归经】辛、苦，微寒。归肝、胆、肺经。

【功能与主治】疏散退热，疏肝解郁，升举阳气。用于感冒发热，寒热往来，胸胁胀痛，月经不调，子宫脱垂，脱肛。鳖血柴胡多用于虚热，肋下痞痛。

【用法与用量】3~9g。

【贮藏】置通风干燥处，防蛀。

注：所用鳖血为鳖科动物鳖 *Trionyx sinensis* Wiegmann 的新鲜血液。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

椒目

Jiaomu

ZANTHOXYLI SEMEN

本品为芸香科植物花椒 *Zanthoxylum bungeanum* Maxim. 的干燥成熟种子。立秋前后果熟时采收，除去果壳及杂质，干燥。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

炒椒目

Chaojiaomu

本品为椒目的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，照清炒法（通则 0213）炒至表面显油性，有香气。

【性状】本品为类圆球形、半球形或卵形，种脐斜平。表面黑色具光泽。有的表皮脱落露出黑色网状纹理。质坚硬，剖开可见淡黄白色或略深的胚乳及两枚子叶，显油性，气香，味微麻、辣。

【鉴别】（1）本品粉末棕褐色。外种皮细胞呈碎块状，红棕色，细胞表面观多角形，直径 20~70 μ m，壁厚。内种皮细胞壁增厚，呈不规则网状。条纹散乱，淡黄色。油滴随处可见。色素块呈不规则块状，大小不等，棕褐色。

（2）取本品粉末 5g，加 80%甲醇 50ml，加热回流 1 小时，放冷，滤过，滤液蒸干，残渣加水 30ml 使溶解，滤过，滤液用乙醚振摇提取 2 次，每次 30ml，弃去乙醚液，水液加盐酸 5ml，加热回流 1 小时，取出，立即冷却，用乙醚振摇提取两次，每次 30ml，合并乙醚液，用水 20ml 洗涤，弃去水液，乙醚液挥干，残渣加乙醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取槲皮素对照品，加乙醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述供试品溶液 10 μ l，对照品溶液 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸（5：4：1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5% 三氯化铝乙醇溶液，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

总灰分 不得过 9.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 1.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则2201）项下的热浸法测定，不得少于7.0%。

【性味与归经】苦、辛，平；有小毒。归肺、膀胱经。

【功能与主治】利水，平喘。用于水肿胀满，痰饮喘息。

【用法与用量】3~9g。

【注意】阴虚火旺者忌服。

【贮藏】置阴凉干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

澄茄子

Chengqiezi

LITSEAE FRUCTUS

本品为樟科植物毛叶木姜子 *Litsea mollis* Hemsl. 或杨叶木姜子 *Litsea populifolia* (Hemsl.) Gamble. 的干燥成熟果实。秋季果实成熟时采收，除去杂质及果柄，阴干。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

澄茄子

Chengqiezi

本品为澄茄子的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质。

【性状】 本品呈类球形。外表面黑褐色或棕褐色，有网状皱纹，先端钝圆，基部可见果柄脱落的圆形瘢痕，少数残留宿萼及折断的果柄。除去外果皮，可见硬脆的果核，表面暗棕褐色，有光泽，外1隆起纵环纹，质坚脆，破开后，内含种子1粒，胚具子叶2片，黄色，富油性。气芳香，味辛辣，微苦而麻。

【鉴别】(1) 本品粉末黄棕色或棕褐色。外果皮细胞表面观多角形，壁薄，淡黄棕色，直径20~30 μ m；侧面观类圆形或矩圆形，外被角质层。果皮石细胞成群或单个散在，多角形或类长方形，壁厚，胞腔小，纹孔及孔沟明显。果皮梭形石细胞黄色，侧面观栅状镶嵌排列，胞腔狭细，多含方晶；顶面观多角形，壁呈深波状弯曲。种皮细胞直径8~22 μ m，具玻璃样纹理，壁连珠状增厚。油细胞类圆形，多含黄棕色或橙红色油滴。草酸钙方晶多见。

(2) 取【含量测定】项下挥发油0.2ml，加乙酸乙酯稀释至1ml，作为供试品溶液。另取柠檬醛对照品适量，加乙酸乙酯制成每1ml含10 μ l的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则0502）试验，吸取上述两种溶液各1~3 μ l，分别点于同一硅胶G薄层板上，以石油醚（60 $^{\circ}$ C~90 $^{\circ}$ C）-乙醚（5:2）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以10%硫酸乙醇溶液，在105 $^{\circ}$ C加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色斑点。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【检查】水分 不得过 15.0%（《中国药典》通则 0832 第四法）。

总灰分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，不得少于 10.0%。

【含量测定】照挥发油测定法（《中国药典》通则 2204）测定，不得少于 1.0%（ml/g）。

【性味与归经】辛、苦，温。归脾、胃、肾经。

【功能与主治】温中行气，止痛消食，祛风散寒。用于胃寒腹痛，暑湿吐泻，食滞饱胀，痛经，疝痛，疟疾，疮疡肿痛，咳喘，水肿，小便不利，寒湿痹痛。

【用法与用量】3~10g。

【注意】热证忌用。

【贮藏】置阴凉干燥处。

赤芍

Chishao

PAEONIAE RADIX RUBRA

本品为毛茛科植物芍药 *Paeonia lactiflora* Pall. 或川赤芍 *Paeonia veitchii* Lynch 的干燥根。春、秋二季采挖，除去根茎、须根及泥沙，晒干。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

炒赤芍

Chaochishao

本品为赤芍的炮制加工品。

【炮制】取净赤芍片，照清炒法（通则 0213）用文火炒至颜色变深，微具焦斑。

【性状】本品为类圆形厚片。外表皮棕褐色至深棕褐色，切面黄白色至黄棕色，偶有焦斑，皮部窄，木部放射状纹理明显，有的有裂隙。

【鉴别】取本品粉末 0.5g，加乙醇 10ml，振摇 5 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加乙醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取芍药苷对照品，加乙醇制成每 1ml 含 2mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 4 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-乙酸乙酯-甲醇-甲酸（40:5:10:0.2）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5%香草醛硫酸溶液，加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同的蓝紫色斑点。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-0.05mol/L 磷酸二氢钾溶液（40:65）为流动相；检测波长为 230nm。理论板数按芍药苷峰计算应不低于 3000。

《重庆市中药饮片炮制规范》

对照品溶液的制备 取经五氧化二磷减压干燥器中干燥 36 小时的芍药苷对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品粗粉约 0.5g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入甲醇 25ml，称定重量，浸泡 4 小时，超声处理 20 分钟，放冷，再称定重量，用甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品含芍药苷 ($C_{23}H_{28}O_{11}$) 不得少于 1.0%。

【性味与归经】 苦，微寒。归肝经。

【功能与主治】 清热凉血，散瘀止痛。用于热入营血，温毒发斑，吐血衄血，目赤肿痛，肝郁胁痛，经闭痛经，癥瘕腹痛，跌扑损伤，痈肿疮疡。

【用法与用量】 6~12g。

【注意】 不宜与藜芦同用。

【贮藏】 置通风干燥处。

赤芍

Chishao

PAEONIAE RADIX RUBRA

本品为毛茛科植物芍药 *Paeonia lactiflora* Pall. 或川赤芍 *Paeonia veitchii* Lynch 的干燥根。春、秋二季采挖，除去根茎、须根及泥沙，晒干。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

酒赤芍

Jiuchishao

本品为赤芍的炮制加工品。

【炮制】取净赤芍片，照酒炙法（通则 0213）炒至表面色泽加深，略带焦斑。

【性状】本品为类圆形厚片。外表皮棕褐色至深棕褐色，切面黄白色至棕褐色，偶有焦斑，皮部窄，木部放射状纹理明显，有的有裂隙。微有酒香气。

【鉴别】取本品粉末 0.5g，加乙醇 10ml，振摇 5 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加乙醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取芍药苷对照品，加乙醇制成每 1ml 含 2mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 4 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-乙酸乙酯-甲醇-甲酸（40:5:10:0.2）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5% 香草醛硫酸溶液，加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同的蓝紫色斑点。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-0.05mol/L 磷酸二氢钾溶液（40:65）为流动相；检测波长为 230nm。理论板数按芍药苷峰计算应不低于 3000。

《重庆市中药饮片炮制规范》

对照品溶液的制备 取经五氧化二磷减压干燥器中干燥 36 小时的芍药苷对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品粗粉约 0.5g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入甲醇 25ml，称定重量，浸泡 4 小时，超声处理 20 分钟，放冷，再称定重量，用甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品含芍药苷 ($C_{23}H_{28}O_{11}$) 不得少于 1.0%。

【性味与归经】 苦，微寒。归肝经。

【功能与主治】 清热凉血，散瘀止痛。用于热入营血，温毒发斑，吐血衄血，目赤肿痛，肝郁胁痛，经闭痛经，癥瘕腹痛，跌扑损伤，痈肿疮疡。

【用法与用量】 6~12g。

【注意】 不宜与藜芦同用。

【贮藏】 置通风干燥处。

川牛膝

Chuanniuxi

CYATHULAE RADIX

本品为苋科植物川牛膝 *Cyathula officinalis* Kuan 的干燥根。秋、冬二季采挖，除去芦头、须根及泥沙，烘或晒至半干，堆放回润，再烘干或晒干。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

盐川牛膝

Yanchuanniuxi

本品为川牛膝的炮制加工品。

【炮制】取净川牛膝片，照盐炙法（《中国药典》通则 0213）用文火炒干。

【性状】本品呈圆形或椭圆形薄片。表面暗褐色，有的略有焦斑，可见多数排列成数轮同心环的黄色点状维管束。味微咸、甜。

【鉴别】取本品粉末 2g，加甲醇 50ml，加热回流 1 小时，滤过，滤液浓缩至约 1ml，加于中性氧化铝柱（100~200 目，2g，内径为 1cm）上，用甲醇-乙酸乙酯（1:1）40ml 洗脱，收集洗脱液，蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取川牛膝对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。再取杯苋甾酮对照品，加甲醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取供试品溶液 5~10 μ l、对照药材溶液和对照品溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇（10:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105 $^{\circ}$ C 加热至斑点显色清晰，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 9.0%（《中国药典》通则 2302）。

【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，

《重庆市中药饮片炮制规范》

跌扑损伤，风湿痹痛，足痿筋挛，尿血血淋。

【用法与用量】 5~10g。

【注意】 孕妇慎用。

【贮藏】 置阴凉干燥处，防潮。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

垂穗伸筋草

Chuisuishenjincao

PALHINBAEAE HERBA

本品为石松科植物垂穗石松 *Lycopodium cernuum* L. 的干燥全草。夏、秋二季茎叶茂盛时采收，除去杂质，干燥。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

垂穗伸筋草

Chuisuishenjincao

本品为垂穗伸筋草的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，迅速洗净，稍润，切段，干燥。

【性状】本品呈不规则的段。茎呈类圆形，老茎有浅纵沟。叶螺旋状排列，生于茎上，黄绿色至淡黄棕色，细条状钻形，长2~3mm，宽不及1mm，全缘，老茎上叶较稀疏，分枝上叶较密。有时可见孢子囊穗，较小，长0.8~2cm，无柄。质较脆或韧，切面皮部浅黄色，木部类白色。气微、味淡。

【鉴别】本品粉末棕色至棕褐色。表皮细胞长条形。气孔不定式，保卫细胞长方形，壁波状弯曲。纤维壁厚，直径18~55 μ m。薄壁细胞呈类长方形或不规则形，壁念珠状增厚。梯纹导管易见。

【检查】水分 不得过13.0%（《中国药典》通则0832第二法）。

总灰分 不得过6.0%（《中国药典》通则2302）。

酸不溶性灰分 不得过2.0%（《中国药典》通则2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则2201）项下热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于16.0%。

【性味与归经】微苦、辛，温。归肝、肾经。

【功能与主治】祛风除湿，舒筋活络。用于风寒湿痹，关节疼痛，屈伸不利。

【用法与用量】9~12g。

【贮藏】置通风干燥处。

刺猬皮

Ciweipi

ERINACEI SEU HEMICHIANI CORIUM

本品为刺猬科动物刺猬 *Erinaceus europaeus* Linnaeus. 或短刺猬 *Hemichianus dauricus* Sundevall. 的干燥带刺毛的皮。全年可捕捉，冬季较易，捕后剥皮，用竹片撑开或钉于木板上，除尽肌肉，内面撒上一层石灰，于通风处阴干。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

刺猬皮

Ciweipi

本品为刺猬皮的炮制加工品。

【炮制】除去杂质及残肉、足爪，剪成小块，干燥。

【性状】本品呈不规则的块片状。外表面密生硬刺，刺长 1.5~2cm，基部直径约 1mm，多数刺呈黄白色或下端黄白色上端呈灰褐色，坚硬如针。头部和腹部的块片上密生灰白色或灰黄色软毛、并杂以黑褐色软毛。内表面灰白色、棕褐色或灰棕色，略呈海绵状或具突起。具脂肪特有的腥臭气。

【检查】总灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

【性味与归经】苦，平。归胃、大肠经。

【功能与主治】化瘀止血，收敛止血，固精缩尿。用于胃脘疼痛，崩漏下血，便血，痔疮出血，遗精，遗尿。

【用法与用量】6~9g。

【注意】孕妇忌用。

【贮藏】置干燥阴凉处，防泛油，防虫蛀。

大 黄

Dahuang

RHEI RADIX ET RHIZOMA

本品为蓼科植物掌叶大黄 *Rheum palmatum* L.、唐古特大黄 *Rheum tanguticum* Maxim. ex Balf. 或药用大黄 *Rheum officinale* Baill. 的干燥根和根茎。秋末茎叶枯萎或次春发芽前采挖，除去细根，刮去外皮，切瓣或段，绳穿成串干燥或直接干燥。

【药材收载标准】《中国药典》2020年版一部

醋大黄

Cudahuang

本品为大黄的炮制加工品。

【炮制】取净大黄片，照醋炙法（《中国药典》通则 0213）用文火炒干。

每 100kg 大黄片，用米醋 15kg。

【性状】本品呈不规则的厚片。表面深棕黄色，切面较平坦，有的可见散在或排列成环的星点，有的可见焦斑，略有醋气。

【鉴别】取本品粉末 0.1g，加甲醇 20ml，浸泡 1 小时，滤过，取滤液 5ml，蒸干，残渣加水 10ml 使溶解，再加盐酸 1ml，加热回流 30 分钟，立即冷却，用乙醚分 2 次振摇提取，每次 20ml，合并乙醚液，蒸干，残渣加三氯甲烷 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取大黄对照药材 0.1g，同法制成对照药材溶液。再取大黄酸对照品，加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 4 μ l，分别点于同一以羧甲基纤维素钠为黏合剂的硅胶 H 薄层板上，以石油醚（30~60 $^{\circ}$ C）-甲酸乙酯-甲酸（15:5:1）的上层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，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，显相同的五个橙黄色荧光主斑点；在与对照品色谱相应的位置上，显相同的橙黄色荧光斑点，置氨蒸气中熏后，斑点变为红色。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【检查】土大黄苷 取本品粉末 0.1g，加甲醇 10ml，超声处理 20 分钟，滤过，取滤液 1ml，加甲醇至 10ml，作为供试品溶液。另取土大黄苷对照品，加甲醇制成每 1ml 含 10 μ g 的溶液，作为对照品溶液（临用新制）。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一聚酰胺薄膜上，以甲苯-甲酸乙酯-丙酮-甲醇-甲酸（30:5:5:20:0.1）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，不得显相同的亮蓝色荧光斑点。

水分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，不得少于 15.0%。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-0.1%磷酸溶液（85:15）为流动相；检测波长为 254nm。理论板数按大黄素峰计算应不低于 3000。

对照品溶液的制备 精密称取芦荟大黄素对照品、大黄酸对照品、大黄素对照品、大黄酚对照品、大黄素甲醚对照品适量，加甲醇分别制成每 1ml 含芦荟大黄素、大黄酸、大黄素、大黄酚各 80 μ g，大黄素甲醚 40 μ g 的溶液；分别精密量取上述对照品溶液各 2ml，混匀，即得（每 1ml 中含芦荟大黄素、大黄酸、大黄素、大黄酚各 16 μ g，含大黄素甲醚 8 μ g）。

供试品溶液的制备 取本品粉末（过四号筛）约 0.15g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入甲醇 25ml，称定重量，加热回流 1 小时，放冷，再称定重量，用甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过。精密量取续滤液 5ml，置烧瓶中，挥去溶剂，加 8%盐酸溶液 10ml，超声处理 2 分钟，再加三氯甲烷 10ml，加热回流 1 小时，放冷，置分液漏斗中，用少量三氯甲烷洗涤容器，并入分液漏斗中，分取三氯甲烷层，酸液再用三氯甲烷提取 3 次，每次 10ml，合并三氯甲烷液，减压回收溶剂至干，残渣加甲醇使溶解，转移至 10ml 量瓶中，加甲醇至刻度，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l，注入液相色谱仪，

《重庆市中药饮片炮制规范》

测定，即得。

本品按干燥品计算，含总蒽醌以芦荟大黄素（ $C_{15}H_{10}O_5$ ）、大黄酸（ $C_{15}H_8O_6$ ）、大黄素（ $C_{15}H_{10}O_5$ ）、大黄酚（ $C_{15}H_{10}O_4$ ）和大黄素甲醚（ $C_{16}H_{12}O_5$ ）的总量计，不得少于 1.5%。

【性味与归经】 苦，寒。归脾、胃、大肠、肝、心包经。

【功能与主治】 消积化瘀。用于食积痞满，产后瘀停，癥瘕癖积。

【用法与用量】 3~15g。外用适量。

【注意】 孕妇及月经期、哺乳期慎用。

【贮藏】 置通风干燥处，防蛀。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

当归

Danggui

ANGELICAE SINENSIS RADIX

本品为伞形科植物当归 *Angelica sinensis* (Oliv.) Diels 的干燥根。秋末采挖，除去须根和泥沙，待水分稍蒸发后，捆成小把，上棚，用烟火慢慢熏干。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

当归炭

Danguitan

本品为当归的炮制加工品。

【炮制】取净当归片，照炒炭法（《中国药典》通则 0213）用中火炒至表面焦褐色。

【性状】本品为类圆形、椭圆形或不规则形的薄片，表面焦褐色至焦黑色，内部棕褐色，质松脆。具焦香气，味苦、辛。

【检查】水分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 0832 第四法）。

【性味与归经】甘、辛，温。归肝、心、脾经。

【功能与主治】止血。用于血痢，崩中漏下，月经过多。

【用法与用量】6~12g。

【贮藏】置阴凉干燥处，防潮，防蛀。

地肤子

Difuzi

KOCHIAE FRUCTUS

本品为藜科植物地肤 *Kochia scoparia* (L.) Schrad. 的干燥成熟果实。秋季果实成熟时采收植株，晒干，打下果实，除去杂质。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

炒地肤子

Chaodifuzi

本品为地肤子的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，照清炒法（《中国药典》通则 0213）用文火炒至颜色变深，有香气。

【性状】本品呈扁球状五角星形。外被宿存花被，表面棕黄色或棕褐色，气香，味微苦。

【鉴别】取本品粉末 1g，加甲醇 10ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液作为供试品溶液。另取地肤子皂苷 Ic 对照品，加甲醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇-水（16:9:2）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，热风吹至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同的紫红色斑点。

【检查】水分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 3.0%（《中国药典》通则 2302）。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-水-冰醋酸（85:15:0.2）为流动相；蒸发光散射检测器检测。理论板数按地肤子皂苷 Ic 峰计算应不低于 3000。

《重庆市中药饮片炮制规范》

对照品溶液的制备 取地肤子皂苷 Ic 对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品粉末（过三号筛）约 0.5g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入甲醇 50ml，密塞，称定重量，放置过夜，超声处理 30 分钟，放冷，再称定重量，用甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液 10 μ l、20 μ l，供试品溶液 20 μ l，注入液相色谱仪，测定，以外标两点法对数方程计算，即得。

本品按干燥品计算，含地肤子皂苷 Ic ($C_{41}H_{64}O_{13}$) 不得少于 1.8%。

【性味与归经】 辛、苦，寒。归肾、膀胱经。

【功能与主治】 清热利湿，祛风止痒。用于小便涩痛，阴痒带下，风疹，湿疹，皮肤瘙痒。

【用法与用量】 9~15g。外用适量。

【贮藏】 置通风干燥处，防蛀。

地 龙

Dilong

PHERETIMA

本品为钜蚓科动物参环毛蚓 *Pheretima aspergillum* (E.Perrier)、通俗环毛蚓 *Pheretima vulgaris* Chen、威廉环毛蚓 *Pheretima guillelmi* (Michaelsen) 或栉盲环毛蚓 *Pheretima pectinifera* Michaelsen 的干燥体。前一种习称“广地龙”，后三种习称“沪地龙”。广地龙春季至秋季捕捉，沪地龙夏季捕捉，及时剖开腹部，除去内脏和泥沙，洗净，晒干或低温干燥。

【药材收载标准】《中国药典》2020年版一部

地龙(酒洗)

Dilong (Jouxì)

本品为地龙的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，切段，过筛，用适量白酒浸洗，低温干燥。

每 100kg 地龙，用白酒 50~70kg。

【性状】本品为片状小段，边缘略卷，表面呈微黄色或色泽加深，气微腥并伴有微弱酒香。

【鉴别】（1）本品粉末淡灰色或灰黄色。斜纹肌纤维无色或淡棕色，肌纤维散在或相互绞结成片状，多稍弯曲，直径 4~26 μm ，边缘常不平整。表皮细胞呈棕黄色，细胞界限不明显，布有暗棕色的色素颗粒。刚毛少见，常碎断散在，淡棕色或黄棕色，直径 24~32 μm ，先端多钝圆，有的表面可见纵裂纹。

（2）取本品粉末 1g，加水 10ml，加热至沸，放冷，离心，取上清液作为供试品溶液。另取赖氨酸对照品、亮氨酸对照品、缬氨酸对照品，加水制成每 1ml 各含 1mg、1mg 和 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述四种溶液各 3 μl ，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-冰醋酸-水（4:1:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以茚三酮试液，在 105 $^{\circ}\text{C}$ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

《重庆市中药饮片炮制规范》

(3) 取本品粉末 1g，加三氯甲烷 20ml，超声处理 20 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加三氯甲烷 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取地龙对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-丙酮（9:1）为展开剂，展开，取出，晾干，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。

【检查】杂质 不得过 6.0%（《中国药典》通则 2301）。

水分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

黄曲霉毒素 照真菌毒素测定法（《中国药典》通则 2351）测定。

本品每 1000g 含黄曲霉毒素 B₁ 不得过 5 μ g，黄曲霉毒素 G₂、黄曲霉毒素 G₁、黄曲霉毒素 B₂ 和黄曲霉毒素 B₁ 的总量不得过 10 μ g。

【浸出物】照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，不得少于 14.0%。

【性味与归经】咸，寒。归肝、脾、膀胱经。

【功能与主治】清热定惊，通络，平喘，利尿。用于高热神昏，惊痫抽搐，关节痹痛，肢体麻木，半身不遂，肺热喘咳，水肿尿少。

【用法与用量】5~10g。

【贮藏】置通风干燥处，防霉，防蛀。

豆蔻

Doukou

AMOMI FRUCTUS ROTUNDUS

本品为姜科植物白豆蔻 *Amomum kravanh* Pierre ex Gagnep. 或爪哇白豆蔻 *Amomum compactum* Soland ex Maton 的干燥成熟果实。按产地不同分为“原豆蔻”和“印尼白蔻”。

【药材收载标准】《中国药典》2020年版一部

豆蔻仁

Doukouren

本品为豆蔻的炮制加工品。

【炮制】取净豆蔻，剥去外壳（果皮），筛去灰屑。

【性状】本品多集结成团，俗称“蔻球”。蔻球三瓣，有白色隔膜，每瓣有种子10粒左右，习称“蔻米”。种子为不规则的多面体，背面略隆起，直径3~4mm，表面暗棕色或灰棕色，质坚硬，断面白色粉质，有油性。气芳香，味辛凉略似樟脑。

【鉴别】（1）本品粉末灰棕色至棕色。种皮表皮细胞淡黄色，表面观呈长条形，常与下皮细胞上下层垂直排列，下皮细胞含棕色或红棕色物。色素层细胞多皱缩，内含深红棕色物。油细胞类圆形或长圆形，含黄绿色油滴。内种皮厚壁细胞黄棕色、红棕色或深棕色，表面观多角形，壁厚，胞腔内含硅质块；断面观为1列栅状细胞。外胚乳细胞类长方形或不规则形，充满细小淀粉粒集结成的淀粉团，有的含细小草酸钙方晶。

（2）照薄层色谱法（《中国药典》通则0502）试验，吸取【含量测定】桉油精项下的供试品溶液和对照品溶液各10μl，分别点于同一硅胶G薄层板上，以环己烷-二氯甲烷-乙酸乙酯（15:5:0.5）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以5%香草醛硫酸溶液，在105℃加热至斑点显色清晰，立即检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过12.0%（《中国药典》通则0832第四法）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【含量测定】挥发油 取本品适量，捣碎后称取 30~50g，照挥发油测定法（《中国药典》通则 2204）测定。

本品含挥发油不得少于 4.0%(ml/g)。

桉油精 照气相色谱法（《中国药典》通则 0521）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以甲基硅橡胶（SE-54）为固定相。涂布浓度 10%；柱温 110℃。理论板数按桉油精峰计算应不低于 1000。

对照品溶液的制备 取桉油精对照品适量，精密称定，加正己烷制成每 1ml 含 25mg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取豆蔻仁粉末（过三号筛）约 5g，精密称定，置圆底烧瓶中，加水 200ml，连接挥发油测定器，自测定器上端加水至刻度 3ml，再加正己烷 2~3ml，连接回流冷凝管，加热至微沸，并保持 2 小时，放冷，分取正己烷液，通过铺有无水硫酸钠约 1g 的漏斗滤过，滤液置 5ml 量瓶中，挥发油测定器内壁用正己烷少量洗涤，洗液并入同一量瓶中，用正己烷稀释至刻度，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 1μl，注入气相色谱仪，测定，即得。

本品按干燥品计算，豆蔻仁含桉油精（C₁₀H₁₈O）不得少于 3.0%。

【性味与归经】辛，温。归肺、脾、胃经。

【功能与主治】化湿行气，温中止呕，开胃消食。用于湿浊中阻，不思饮食，湿温初起，胸闷不饥，寒湿呕逆，胸腹胀痛，食积不消。

【用法与用量】3~6g，后下。用时捣碎。

【贮藏】密闭，置阴凉干燥处，防蛀。。



杜 仲

Duzhong

EUCOMMIAE CORTEX

本品为杜仲科植物杜仲 *Eucommia ulmoides* Oliv. 的干燥树皮，4-6 月剥取，刮去粗皮，堆置“发汗”至内皮呈紫褐色，晒干。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

杜仲炭

Duzhongtan

本品为杜仲的炮制加工品。

【炮制】取净杜仲块或丝，照清炒法（《中国药典》通则 0213）用中火炒至黑褐色，内里丝断。

【性状】本品呈不规则方块状。全体挂有炭粉，外表面黑褐色至焦黑色，可见明显的皱纹或纵裂槽纹，内表面黑色。质脆，易断。有焦气，味微苦、微涩。

【鉴别】本品粉末棕黑色或黑色。橡胶丝成条或扭曲成团，表面显颗粒性。石细胞大多成群，类长方形、类圆形、长条形或形状不规则，长约至 180 μ m，直径 20~80 μ m，壁厚，有的胞腔内含橡胶团块。木栓细胞表面观多角形，直径 15~40 μ m，壁不均匀增厚，木化，有细小纹孔；侧面观长方形，壁三面增厚，一面薄，孔沟明显。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 2302）。

【性味与归经】甘、温。归肝、肾经。

【功能与主治】补肝肾，强筋骨，止血安胎。用于肝肾不足，腰膝酸痛，筋骨无力，头晕目眩，妊娠漏血，胎动不安。

【用法与用量】6~10g。

【贮藏】置通风干燥处。

峨参

Eshen

ANTHRISCI RADIX

本品为伞形科植物峨参 *Anthriscus sylvestris* (L.) Hoffm. 的干燥根。秋后采挖，刮去粗皮，蒸透，干燥。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

峨参

Eshen

本品为峨参的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，洗净，润透，切厚片，干燥。

【性状】本品呈类圆形、不规则形的厚片，外表面黄棕色或黄白色，切面皮部黄棕色，木部白色或黄白色，可见放射状纹理或裂隙，角质样。气微，味微辛、微麻。

【鉴别】本品粉末呈淡灰棕色。导管为网纹、梯纹和环纹导管，直径 10~45 μ m，壁木化。木栓细胞多角形，壁淡棕色。薄壁细胞中含糊化淀粉粒，有时可见不规则无色团块。纤维少见，多单个散在，或成断节，直径 15~20 μ m，壁不甚厚，木化。

【检查】水分 不得过 16.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 3.5%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 1.0%（《中国药典》通则 2302）。

二氧化硫残留量 照二氧化硫残留量测定法（《中国药典》通则 2331）测定，不得过 400mg/kg。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下热浸法测定，用 60%乙醇作溶剂，不得少于 10.0%。

【性味与归经】甘、辛，微温。归脾、胃、肺经。

【功能与主治】补中益气，祛瘀生新。用于脾虚腹胀，四肢无力，肺虚咳喘，老人夜尿，水肿，跌打损伤，腰痛。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【用法与用量】 10~15g。外用适量。

【注意】 孕妇慎用。

【贮藏】 置通风干燥处，防潮、防蛀。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

防风

Fangfeng

SAPOSHNIKOVIAE RADIX

本品为伞形科植物防风 *Saposhnikovia divaricata* (Turcz.) Schischk. 的干燥根。春、秋二季采挖未抽花茎植株的根，除去须根和泥沙，晒干。

【药材收载标准】《中国药典》2020年版一部

炒防风

Chaofangfeng

本品为防风的炮制加工品。

【炮制】取净防风片，照清炒法（《中国药典》通则 0213）用文火炒至变色。

【性状】本品为圆形或椭圆形的厚片。外表皮灰棕色或棕褐色，有纵皱纹，有的可见横长皮孔样突起、密集环纹或残存的毛状叶基。切面皮部棕黄色至棕色，有裂隙，木部深黄色，有的可见焦斑，具放射状纹理。有焦香气，味微甘。

【鉴别】（1）本品粉末淡棕色至棕色。油管直径 17~60 μm ，充满金黄色分泌物。叶基维管束常伴有纤维束。网纹导管直径 14~85 μm 。石细胞少见，黄绿色，长圆形或类长方形，壁较厚。

（2）取本品粉末 1g，加丙酮 20ml，超声处理 20 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加乙醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取防风对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。再取升麻素苷对照品、5-O-甲基维斯阿米醇苷对照品，加乙醇制成每 1ml 各含 1mg 的混合溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 10 μl ，分别点于同一硅胶 GF254 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇（4:1）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（254nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

总灰分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 3.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 13.0%。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-水（40:60）为流动相；检测波长为 254nm。理论板数按升麻素苷峰计算应不低于 2000。

对照品溶液的制备 取升麻素苷对照品及 5-0-甲基维斯阿米醇苷对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含 60 μ g 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品细粉约 0.25g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入甲醇 10ml，称定重量，水浴回流 2 小时，放冷，再称定重量，用甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液各 3 μ l 与供试品溶液 2 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品按干燥品计算，含升麻素苷（ $C_{22}H_{28}O_{11}$ ）和 5-0-甲基维斯阿米醇苷（ $C_{22}H_{28}O_{10}$ ）的总量不得少于 0.20%。

【性味与归经】辛、甘，微温。归膀胱、肝、脾经。

【功能与主治】祛风解表，胜湿止痛，止痉。用于感冒头痛，风湿痹痛，风疹瘙痒，破伤风。

【用法与用量】5~10g。

【贮藏】置阴凉干燥处，防蛀。

防风

Fangfeng

SAPOSHNIKOVIAE RADIX

本品为伞形科植物防风 *Saposhnikovia divaricata* (Turcz.) Schischk. 的干燥根。春、秋二季采挖未抽花茎植株的根，除去须根和泥沙，晒干。

【药材收载标准】《中国药典》2020年版一部

防风炭

Fangfengtān

本品为防风的炮制加工品。

【炮制】取净防风片，照炒炭法（《中国药典》通则 0213）用中火炒至表面焦黑色、内部焦褐色。

【性状】本品为圆形或椭圆形厚片，直径 0.5~2cm。外表皮焦黑色，有纵皱纹，有的可见横长皮孔样突起及点状的细根痕。切面焦褐色，有裂隙，具放射状纹理。气焦香，味淡。

【鉴别】（1）粉末焦黑色。油管直径 17~60 μ m，充满金黄色分泌物。叶基维管束常伴有纤维束。网纹导管直径 14~85 μ m。石细胞少见，黄绿色，长圆形或类长方形，壁较厚。

（2）取本品粉末 1g，加丙酮 20ml，超声处理 20 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加乙醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取防风对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。再取升麻素苷对照品、5-O-甲基维斯阿米醇苷对照品，加乙醇制成每 1ml 各含 1mg 的混合溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 GF₂₅₄ 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇（4:1）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（254nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 2302）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

酸不溶性灰分 不得过 3.0%（《中国药典》通则 2302）。

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

【性味与归经】辛、甘，温。归膀胱、肝、脾经。

【功能与主治】止血，止泻。用于肠风下血。

【用法与用量】5~10g。

【贮藏】置阴凉干燥处，防蛀。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

防己

Fangji

STEPHANIAE TETRANDRAE RADIX

本品为防己科植物防己 *Stephania tetrandra* S. Moore 的干燥根。秋季采挖，洗净，除去粗皮，晒至半干，切段，个大者再纵切，干燥。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

炒防己

Chaofangji

本品为防己的炮制加工品

【炮制】取净防己片，照清炒法（《中国药典》通则 0213）用文火炒至黄色至黄棕色。

【性状】本品呈类圆形、半圆形或不规则切片，直径为 1~5cm。外表皮灰黄色至灰褐色，切面黄色至黄棕色。皮部薄，有的可见残留粗皮，木部有灰褐色排列系数的放射性纹理，个别具有裂隙。质坚实，粉性，易破碎。气微，味苦。

【鉴别】取本品粉末 1g，加乙醇 15 ml，加热回流 1 小时，放冷，滤过，滤液蒸干，残渣加乙醇 5ml 使溶解，作为供试品溶液。另取粉防己碱对照品、防己诺林碱对照品，加三氯甲烷制成每 1 ml 各 1 mg 的混合溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-丙酮-甲醇-5%浓氨试液（6:1:1:0.1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以稀碘化铋钾试液。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过 12.0 %（《中国药典》通则 0832 第二法）

总灰分 不得过 4.0 %（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法，用甲醇作溶剂，不得少于 5.0 %。

【含量测定】照高相液相色谱法（《中国药典》通则 0521）测定。

《重庆市中药饮片炮制规范》

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈-甲醇-水-冰醋酸（40:30:30:1）（每 100ml 含十二烷基磺酸钠 0.41 g）为流动相；检测波长为 280 nm。理论板数按粉防己碱峰计算应不低于 4000。

对照品溶液的制备 取粉防己碱对照品、防己诺林碱对照品适量，精密称定，加甲醇分别制成每 1ml 含粉防己碱 0.1mg、防己诺林碱 0.05mg 的混合溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品粉末（过三号筛）约 0.5 g，精密称定，精密加入 2% 盐酸甲醇溶液 25 ml，称定重量，加热回流 30 分钟，放冷，再称定重量，用 2% 盐酸甲醇溶液补足减失的重量，摇匀，滤过，精密量取续滤液 5ml，置 10ml 量瓶中，加流动相至刻度，摇匀，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品按干燥品计算，含粉防己碱（ $C_{38}H_{42}N_2O_6$ ）和防己诺林碱（ $C_{37}H_{40}N_2O_6$ ）的总量不得少于 1.0 %。

【性味与归经】 苦，寒。归膀胱、肺经。

【功能与主治】 祛风止痛，利水消肿。用于风湿痹痛，水肿脚气，小便不利，湿疹疮毒。

【用法与用量】 5~10g。

【贮藏】 置干燥处，防霉，防蛀。

肺筋草

Feijincao

ALETRIS HERBA

本品为百合科植物粉条儿菜 *Aletris spicata* (Thunb.) Franch. 的干燥全草。夏秋二季采挖，除去杂质，晒干。

【药材收载标准】《中国药典》1977年版一部

肺筋草

Feijincao

本品为肺筋草的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，洗净，切段，干燥。

【性状】本品为根、根茎、叶及花混合的段。根茎短，须根丛生，须根上着生多数白色细小块根。花茎被毛，上部着生总状花序，有的其上可见蒴果。蒴果倒卵状三棱形，内含多数黄色细小种子。叶于茎基部丛生，狭条形，灰绿色。气微、味淡。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，以 75%乙醇作溶剂，不得少于 8.0%。

【性味与归经】甘，平。归肺、肝经。

【功能与主治】清肺，养心安神。用于支气管炎，咳嗽，咳痰不爽，神经衰弱。

【用法与用量】9~30g。

【贮藏】置通风干燥处。

蜂房

Fengfang

VESPAE NIDUS

本品为胡蜂科昆虫果马蜂 *Polistes olivaceous* (DeGeer)、日本长脚胡蜂 *Polistes japonicas* Saussure 或异腹胡蜂 *Parapolybia varia* Fabricius 的巢。秋、冬二季采收，晒干，或略蒸，除去死蜂死蛹，晒干。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

蜂房(酒洗)

Fengfang (Jiuxi)

本品为蜂房的炮制加工品。

【炮制】取蜂房，除去杂质，扯碎，用适量白酒浸洗，低温干燥。

每 100kg 蜂房，用白酒 300~400kg。

【性状】本品为圆盘状或不规则的扁块状，有的似莲房状，大小不一。表面灰白色或灰褐色。腹面有多数整齐的六角形房孔，孔径 3~4mm 或 6~8mm；背面偶见 1 个或数个黑色短柄。体轻，质韧，略有弹性。微有酒气。质酥脆或坚硬者不可供药用。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

黄曲霉毒素 照真菌毒素测定法（《中国药典》通则 2351）测定。

本品每 1000g 含黄曲霉毒素 B₁ 不得过 5μg，黄曲霉毒素 G₂、黄曲霉毒素 G₁、黄曲霉毒素 B₂ 和黄曲霉毒素 B₁ 的总量不得过 10μg。

【性味与归经】甘，平。归胃经。

【功能与主治】攻毒杀虫，祛风止痛。用于疮疡肿毒，乳痈，瘰疬，皮肤顽癣，鹅掌风，牙痛，风湿痹痛。

【用法与用量】3~5g。外用适量。

【贮藏】置通风干燥处，防压，防蛀。

凤尾草

Fengweicao

PTERIDIS MULTIFIDAE HERBA

本品为凤尾蕨科植物井栏边草 *Pteris multifida* Poir. 的干燥全草，夏、秋二季均可采收，洗净，晒干。

【药材收载标准】《卫生部药品标准》中药材第一册

凤尾草

Fengweicao

本品为凤尾草的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，迅速洗净，切段，干燥。

【性状】本品呈不规则的段。根茎短，密生棕褐色披针形的鳞片及弯曲的细根。叶草质，灰绿色或绿色；叶柄细而有棱，棕黄色或褐绿色；叶二型，能育叶几全缘，叶轴有狭翅，有的沿叶两边着生孢子囊；不育叶的羽片和小羽片较宽，边缘有锯齿。气微，味淡或稍涩。

【鉴别】(1) 本品粉末淡绿色。孢子囊呈长圆形，基部稍狭，囊盖边缘呈轮状，棕黄色，内含孢子数十颗。孢子呈钝三角形，直径约 45 μ m，外壁表面为瘤状纹饰。囊柄长短不一，为 4~6 个细胞，一般为 2 列。

(2) 取本品粗粉 2g，加水 20ml，加热 10 分钟，滤过，取滤液 1ml，加三氯化铁试液 1 滴，生成蓝绿色沉淀。

(3) 取本品粗粉 2g，加甲醇 20ml，加热回流 10 分钟，趁热滤过，取滤液 1ml，加浓盐酸 4~5 滴及少量镁粉，溶液显橙红色。

【检查】水分 不得过 14.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于 9.0%。

【性味与归经】微苦，凉。归肝、胃、大肠经。

【功能与主治】清热利湿，凉血止血，消肿解毒。用于黄疸型肝炎，肠炎，

《重庆市中药饮片炮制规范》

菌痢，淋浊，带下，吐血，衄血，便血，崩漏，尿血，湿疹，痈肿疮毒。

【用法与用量】 15~30g。

【贮藏】 置通风干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

浮小麦

Fuxiaomai

TRITICI LEVIS FRUCTUS

本品为禾本科植物小麦 *Triticum aestivum* L. 的干燥轻浮瘪瘦的果实。均系栽培，全国大部分地区多有生产。麦收后选取轻浮瘪瘦的麦粒，簸净杂质即得。

【药材收载标准】《卫生部药品标准》中药材第一册

炒浮小麦

Chaofuxiaomai

本品为浮小麦的炮制加工品。

【炮制】取净浮小麦，照清炒法（《中国药典》通则 0213）用文火炒至深黄色，取出，放凉。

【性状】本品呈长圆形，长 2~6mm，直径 1.5~2.5mm。表面深黄色，有的可见焦斑，稍皱缩，腹面中央有一深陷的纵沟，顶端钝，具黄白色柔毛，另一端略尖。质硬脆。断面白色，有空隙，粉性。微有焦香气，味淡。

【检查】水分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 4.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 2.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 3.0%。

【性味与归经】甘，凉。归心经。

【功能与主治】益气，除热，止汗。用于骨蒸劳热，自汗盗汗。

【用法与用量】15~30g。

【贮藏】置通风干燥处，防蛀。

葛藤花

Getenghua

PUERARIAE OMEOENSIS FLOS

本品为豆科植物葛麻姆 *Pueraria lobata* (Willd.) Ohwi. var. *montana* (Lour.) 或苦葛 *Pueraria peduncularis* Grah. 的干燥花。秋季采收，除去杂质，晒干或低温烘干。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

葛藤花

Getenghua

本品为葛藤花的炮制加工品。

【炮制】除去花柄、杂质。

【性状】本品呈灰褐色或黄绿色。不规则扁长形或扁肾形，长 0.5~1.5cm，宽 0.2~1.6cm。花萼筒状，5 齿，其中 2 齿合生，表面密被黄色短硬毛；花瓣 5 片，其中旗瓣较宽，近圆形或椭圆形，紫色或黄色，中央有细长花丝 10 枚，其中 9 枚合成筒状；雌蕊花柱细长，微弯曲，伸在雄蕊之上。气微香，味淡。

【检查】水分 不得过 14.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 1.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下热浸法测定，用 65% 乙醇作溶剂，不得少于 20.0%。

【性味归经】甘，平。归胃、肝经。

【功能与主治】解酒保肝。用于酒毒烦渴，肠风下血。

【用法用量】5~9g。

【贮藏】置通风干燥处。

狗脊贯众

Goujiguanzhong

WOODWARDIAE RHIZOMA

本品为乌毛蕨科植物单芽狗脊蕨 *Woodwardia unigemmata* (Makino.) Nakai. 的干燥根茎。春、秋二季采挖，削去叶柄，除去须根及泥土，干燥；或趁鲜切片，干燥。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

狗脊贯众

Goujiguanzhong

本品为狗脊贯众的炮制加工品。

【炮制】除去杂质；或除去杂质，洗净，润透，切厚片，干燥。

【性状】本品为不规则的厚片，周边红棕色至黑棕色，密被叶柄残基及棕色鳞毛，叶柄残基近半圆形。切面棕黄色至暗棕色，有黑点状或短条状筋脉。质坚硬。气微，味微苦涩。

【鉴别】（1）本品粉末棕红色。淀粉粒众多，脐点点状、短缝状、人字状，层纹明显，复粒较少。中柱鞘纤维黄棕色，成束或单个散在，多碎断。橙红色块状物呈不规则形散在。梯纹管胞多见。薄壁细胞多破碎，壁稍厚，纹孔大小不一。

（2）取本品粉末 1g，加甲醇-稀盐酸（4：1）溶液 30ml，加热回流 1 小时，放冷，滤过，滤液蒸干，残渣加水 20ml 使溶解，用乙酸乙酯提取 3 次，每次 20ml，合并乙酸乙酯提取液，蒸干，残渣加甲醇 5ml 使溶解，作为供试品溶液。另取山奈素对照品，加甲醇制成每 1ml 含 0.1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2~5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-乙酸乙酯-甲酸（10：3：1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 2%三氯化铝乙醇溶液，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】水分 不得过 15.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

总灰分 不得过 9.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，不得少于 10.0%。

【性味与归经】苦，微寒；有小毒。归肝、胃经。

【功能与主治】清热解毒，止血。用于疫毒感冒，鼻衄头晕，痢疾，崩漏。

【用法与用量】5~9g。

【贮藏】置通风干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

官桂

Guangui

CINNAMOMI MAIREI CORTEX

本品为樟科植物银叶桂 *Cinnamomum mairei* Levl. 的干燥树皮。多于秋季剥皮，阴干。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

官桂

Guangui

本品为官桂的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，洗净，稍润，切丝或块，干燥。

【性状】本品呈不规则丝状或块状。外表面灰褐色或棕褐色，有斜皮孔，有时具灰白色地衣斑；内表面棕褐色，较平滑，有细纵纹。质硬而脆，易断。气微香，味辛、凉，嚼之起涎。

【鉴别】取本品粉末 0.5g，加乙醇 10 ml，冷浸 20 分钟，时时振摇，滤过，滤液作为供试品溶液。另取桂皮醛对照品，加乙醇制成每 1ml 含 10 μ g 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取供试品溶液 5 μ l、对照品溶液 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以石油醚（60~90 $^{\circ}$ C）-乙酸乙酯（17:3）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以二硝基苯肼乙醇溶液。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0502 第二法）。

总灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 3.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用 70%乙醇作溶剂，不得少于 12.0%。

【含量测定】挥发油 照挥发油测定法（《中国药典》通则 2204，甲法测定），本品含挥发油不得少于 0.3%（ml/g）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【性味与归经】苦、辛，温。归脾、胃、大肠经。

【功能与主治】散寒止痛。用于胸腹冷痛。

【用法与用量】3~9g。

【贮藏】置阴凉干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

光皮木瓜

Guangpimugua

CHAENOMELIS SINENSIS FRUCTUS

本品为蔷薇科植物木瓜 *Chaenomeles sinensis* (Thouin) Koehne. 的干燥成熟果实。夏、秋二季果实呈绿黄色时采收，置沸水中烫后，纵剖成二或四瓣，干燥。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

光皮木瓜

Guangpimugua

本品为光皮木瓜的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，洗净，润透或蒸透后切片，干燥。

【性状】本品呈类月牙形或条状。外表面棕红色至紫红色，平滑不皱缩，切面较平坦，果肉粗糙，颗粒性，质硬。种子红棕色，呈扁三角形。气微，味涩、微酸，嚼之有沙粒感。

【鉴别】(1) 本品粉末黄棕色至棕红色。石细胞较多，成群或散在，圆形、长圆形或类多角形，直径 20~82 μ m，层纹明显，孔沟细，胞腔含棕色或橙红色物。外果皮细胞多角形或类多角形，直径 10~35 μ m，胞腔内含棕色或红棕色物。中果皮薄壁细胞淡黄色或浅棕色，皱缩。网纹、螺纹导管，直径 5~27 μ m。

(2) 取本品粉末 1g，加乙醚 25ml，加热回流 1 小时，滤过，弃去乙醚液，药渣挥尽乙醚，加乙醇 25ml，加热回流 1 小时，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取熊果酸对照品，加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以环己烷-乙酸乙酯（7：3）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105 $^{\circ}$ C 加热至斑点显色清晰，置日光下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

总灰分 不得过 4.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】 照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，不得少于 18.0%。

【性味与归经】 酸，温。归肝、脾经。

【功能与主治】 舒筋活络，和胃化湿。用于湿痹拘挛，腰膝关节酸重疼痛，暑湿吐泻，转筋挛痛，脚气水肿。

【用法与用量】 6~12g。

【贮藏】 置阴凉干燥处，防潮，防蛀。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

光桃仁

Guangtaoren

PRUNI MIRAE SEMEN

本品为蔷薇科植物光核桃 *Prunus mira* (Koehne) Yü et Lu 的干燥成熟种子。果实成熟时采收，除去果肉及核壳，取出种仁，干燥。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

光桃仁

Guangtaoren

本品为光桃仁的炮制加工品。

【炮制】除去杂质。

【性状】本品呈类扁卵圆形，长 1.2~1.8cm，宽 0.8~1.2cm，厚 0.4~0.6cm。表面黄棕色至红棕色，顶端尖斜，中部略膨大，基部钝圆形而偏斜，边缘较薄。尖端一侧有深褐色棱线状脐点，自底部合点处散出多数脉纹。子叶两片，乳白色，富油性。气微，味微苦。

【鉴别】(1) 本品种皮粉末黄色或黄棕色。种皮外表皮石细胞黄色或黄棕色，侧面观贝壳形、盔帽形、弓形或椭圆形，长 54~153 μ m，底部宽约至 180 μ m，壁一边较厚，层纹细密；表面观类圆形、圆多角形或类方形，底部壁上纹孔大而较密。

(2) 取本品粉末 2g，置索氏提取器中，加三氯甲烷适量，加热回流 2 小时，弃去三氯甲烷液，药渣挥去三氯甲烷，加甲醇 30ml，加热回流 30 分钟，放冷滤过，滤液浓缩约至 5ml，作为供试品溶液。另取苦杏仁苷对照品，加甲醇制成每 1ml 含 2mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 3 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-乙酸乙酯-甲醇-水（15:40:30:5）10 $^{\circ}$ C 以下放置 12 小时的下层溶液为展开剂，展开，取出，晾干。喷以新配制的 0.8% 磷钼酸的 15% 硫酸乙醇溶液，加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过 8.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

总灰分 不得过 6.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸败度 照酸败度测定法（《中国药典》通则 2303）测定。

酸值 不得过 10.0。

羰基值 不得过 11.0。

【性味与归经】 苦、甘，平。归心、肝、大肠经。

【功能与主治】 活血祛瘀，润肠通便。用于痛经，血滞经闭，产后郁滞腹痛，癥瘕结块，跌打损伤，淤血肿痛，肺痈，肠痈，肠燥便秘。

【用法与用量】 5~9g。用时捣碎。

【贮藏】 置阴凉干燥处，防蛀。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

鬼箭羽

Guijianyu

EUONYMI RAMULUS

本品为卫矛科植物卫矛 *Euonymus alatus*(Thunb.) Sieb. 的干燥具翅状物的枝条或翅状物。全年均可采收，割取枝条，除去嫩枝及叶，晒干。

【药材收载标准】《湖北省中药材质量标准》2018年版

鬼箭羽

Guijianyu

本品为鬼箭羽的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，洗净，润透，切段，干燥。

【性状】本品为圆柱形的段。外表面灰绿色或灰褐色，有纵皱纹，四面生有灰褐色片状羽翅，羽翅易脱落，呈扁平片状。切面呈黄白色至淡棕色。质坚硬，气微，味微苦、涩。

【鉴别】(1) 本品粉末淡黄棕色。韧皮纤维散在或成束，淡黄色，长梭形，直径 30~72 μm ，壁极厚，胞腔线形或不明显，孔沟密。木纤维成束或散在，直径 13~22 μm ，有稀疏纹孔，孔沟不明显。草酸钙簇晶直径 10~41 μm ，棱角钝。木栓细胞表面观长方形、类方形或不规则形，淡黄色或红棕色，壁稍厚。导管多为螺旋纹导管，直径 17~20 μm 。

(2) 取本品粉末 10g，加乙醇 50ml，回流提取 1 小时，滤过，滤液蒸干，残渣加三氯甲烷适量使溶解。取三氯甲烷 1ml，蒸干，残渣加醋酐 1ml 溶解，加入浓硫酸 1 滴，溶液变为绿色。

【检查】水分 不得过 13.0% (《中国药典》通则 0832 第二法)。

总灰分 不得过 7.0% (《中国药典》通则 2302)。

【性味与归经】苦、辛，寒。归肝经。

【功能与主治】破血通经，解毒消肿，杀虫。用于妇女经闭，产后瘀血腹痛，虫积腹痛，风湿痹痛，跌打损伤等。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【用法与用量】 4~9g；外用适量。

【注意】 孕妇、气虚崩漏者禁服。

【贮藏】 置通风干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

桂枝

Guizhi

CINNAMOMI RAMULUS

本品为樟科植物肉桂 *Cinnamomum cassia* Presl 的干燥嫩枝。春、夏二季采收，除去叶，晒干，或切片晒干。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

蜜桂枝

Miguizhi

本品为桂枝的炮制加工品。

【炮制】取净桂枝片，照蜜炙法（《中国药典》通则 0213）用文火炒至老黄色，不粘手。

每 100kg 桂枝片，用炼蜜 15kg。

【性状】本品为类圆形、椭圆形的厚片。表面老黄色，微有光泽，略带黏性，香气减弱，味甜、微辛。

【鉴别】（1）粉末红棕色。石细胞类方形或类圆形，直径 30~64 μm ，壁厚，有的一面菲薄。韧皮纤维大多成束或单个散离，无色或棕色，梭状，有的边缘齿状突出，直径 12~40 μm ，壁甚厚，木化，孔沟不明显。油细胞类圆形或椭圆形，直径 41~104 μm 。木纤维众多，常成束，具斜纹孔或相交成十字形。木栓细胞黄棕色，表面观多角形，含红棕色物。导管主为具缘纹孔，直径约至 76 μm 。

（2）取本品粉末 2g，加乙醚 10ml，浸泡 30 分钟，时时振摇，滤过，滤液挥干，残渣加三氯甲烷 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取桂枝对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 15 μl ，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，使成条状，以石油醚（60~90 $^{\circ}\text{C}$ ）-乙酸乙酯（17:3）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以香草醛硫酸试液，在 105 $^{\circ}\text{C}$ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

《重庆市中药饮片炮制规范》

(3) 取本品粉末 0.5g，加乙醇 10ml，密塞，浸泡 20 分钟，时时振摇，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取桂皮醛对照品，加乙醇制成每 1ml 含 1 μ l 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取供试品溶液 10~15 μ l、对照品溶液 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以石油醚（60~90℃）-乙酸乙酯（17:3）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以二硝基苯肼乙醇试液。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同的橙红色斑点。

【检查】水分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 0832 第四法）。

总灰分 不得过 3.0%（《中国药典》通则 2302）。

【性味与归经】辛、甘，温。归心、肺、膀胱经。

【功能与主治】发汗解肌，温通经脉，助阳化气，平冲降气。用于风寒感冒，脘腹冷痛，血寒经闭，关节痹痛，痰饮，水肿，心悸，奔豚。

【用法与用量】3~10g。

【注意】孕妇慎用。

【贮藏】密闭，置阴凉干燥处。

红曲

Hongqu

ORYZAE SEMEN CUM MONASCO

本品为曲霉科真菌紫色红曲霉 *Monascus purpureus* Went 接种在粳米上培养发酵而成的红曲米。

【药材收载标准】《湖北省中药材标准》2009 年版

炒红曲

Chaohongqu

本品为红曲的炮制加工品。

【炮制】取净红曲，照清炒法（《中国药典》通则 0213）用文火炒至外表面呈黑红色，断面内层呈深黄色。

【性状】本品为不规则形的颗粒，状如碎米。外表面呈黑红色，断面内层呈深黄色。有焦香气，味微酸。

【鉴别】本品粉末暗红色。糊化淀粉粒多，多聚集成团。菌丝无色或淡红色，细长弯曲，有分枝，直径 1~3 μm 。子囊孢子，椭圆形，直径 3~5 μm 。

【检查】水分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 2.0%（《中国药典》通则 2302）。

【性味与归经】甘、微温。归肝、脾、大肠经。

【功能与主治】健脾消食，活血化瘀。用于产后恶露不尽，瘀滞腹痛，食积胞胀，赤白下痢，跌打损伤。

【用法与用量】6~12g。外用适量。

【贮藏】置通风干燥处，防蛀。

紫草皮

Zicaopi

ONOSMAE RADICIS SUBER

本品为紫草科滇紫草属植物露蕊滇紫草 *Onosma exsertum* Hemsl.、滇紫草 *Onosma paniculatum* Bur. et Franch. 或密花滇紫草 *Onosma confertum* W. W. Smith. 的干燥根部栓皮。秋季挖出根部，剥取外部紫色薄皮，干燥。

【药材收载标准】 《重庆市中药材质量标准》

紫草皮

Zicaopi

本品为紫草皮的加工炮制品。

【炮制】 除去杂质。

【性状】 本品呈紫褐色碎薄片，大小不等，常数层重叠。外表面略粗糙，有皱纹。内表面较平滑，有时附有棕黄色网络状物。体轻质脆，易碎。气微，味微酸、涩。

【鉴别】 （1）本品横切面：可见数至 10 数列切向延长的木栓细胞，壁厚而略呈波状，深紫红色，加碱液变蓝紫色。

（2）取本品 1 小片，置于冷水中，水溶液无色；置于 50%~60%乙醇中，溶液显紫红色。

（3）取本品碎片，置蒸发皿中，盖上盖玻片，微火缓缓加热，玻片上有红色结晶生成。

【检查】 水分 不得过 14.0%（《中国药典》0832 第二法）。

【性味与归经】 甘、咸，寒。归心、肝经。

【功能与主治】 清热凉血，解毒化斑。用于发斑发疹、痈肿疔疮，湿疹，烧烫伤。

【用法与用量】 3~9g。外用适量。

【贮藏】 置通风干燥处。

琥珀

Hupo

SUCCINUM

本品为古代松科植物的树脂埋藏地下经年久转化而成。从地下挖出的称为“琥珀”或从煤中选出的称为“煤珀”。全年均可采收，除去泥沙或煤屑等杂质。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

琥珀

Hupo

本品为琥珀的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，碎成颗粒。

【性状】琥珀 本品呈颗粒状。表面黄棕色、血红色及黑褐色，有的具光泽。手捻不粘手，稍涩；嚼之沙沙有声，但无砂砾感，有松脂芳香，味淡。燃之易熔，稍冒黑烟，刚熄灭时冒白烟，微有松香气。

煤珀 本品表面淡黄色、黄棕色、红褐色及黑褐色，有的具光泽。质硬，不易碎。断面有玻璃样光泽。燃之冒黑烟，刚熄灭时冒白烟，有似煤油的臭气。

【鉴别】取本品粉末 3g，加水 50ml 煮沸，搅拌数分钟，冷却，离心，取上清液 1ml，加水 1ml 摇匀，加碘试液 1 滴，即显黄色；另取上清液 5ml，加乙醇 5ml，摇匀，应无沉淀产生。

【检查】松香 取本品粉末 1g，加石油醚（60~90℃）10ml，振摇，过滤，取滤液 5ml，加醋酸铜试液 10ml，振摇，石油醚层不得显蓝绿色。

总灰分 煤珀 不得过 6.0%（《中国药典》通则 2302）。

【性味与归经】甘，平。归心、肝经。

【功能与主治】安神镇惊，活血利尿。用于心悸失眠，惊风抽搐，癫痫，小便不利，尿血，尿痛。

【用法与用量】1~2g。用时研末。

【贮藏】置干燥处。

黄瓜子

Huangguazi

CUCUMIS SATIVI SEMEN

本品为葫芦科植物黄瓜 *Cucumis sativus* L. 的干燥成熟种子。夏、秋季果实成熟时，摘下果实，剖取种子，洗净，干燥。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

炒黄瓜子

Chaohuangguazi

本品为黄瓜子的炮制加工品。

【炮制】取净黄瓜子，照清炒法（《中国药典》通则 0213）用文火炒至色变深，有爆裂声，并有香气逸出。

【性状】本品呈扁椭圆形，长 6~11mm，宽 2~5mm。一端略尖，边缘稍有棱；一端钝圆或有缺刻。表面深黄白色，微具焦斑，有的破裂。种皮稍厚，子叶 2 枚，黄白色，富油性。气微香，味淡。

【鉴别】本品粉末类白色。种皮石细胞成群，大多延长呈类长方形、长条形或长圆形，壁甚厚，壁深波状弯曲，层纹明显。星状细胞，成群或单个散在，形状不规则，具多个短分枝突起，壁稍厚，木化。种皮下皮细胞表面观长方形、类圆形，扁平，波状弯曲，或呈短小突起。子叶细胞含糊粉粒及油滴。胚乳细胞中亦含糊粉粒和油滴。导管多为螺纹。

【检查】水分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 6.0%（《中国药典》通则 2302）。

黄曲霉毒素 照真菌毒素测定法（《中国药典》通则 2351）测定

本品每 1000g 含黄曲霉毒素 B₁ 不得过 5μg，黄曲霉毒素 G₂、黄曲霉毒素 G₁、黄曲霉毒素 B₂ 和黄曲霉毒素 B₁ 的总量不得过 10μg。

【性味与归经】甘，平。归肝、肺经。

【功能与主治】清肺润肠，舒筋活络，接骨止痛。用于劳伤咳嗽，骨折，跌打损伤。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【用法与用量】 15~25g。

【贮藏】 密封，置通风干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

黄芩

Huangqin

SCUTELLARIAE RADIX

本品为唇形科植物黄芩 *Scutellaria baicalensis* Georgi 的干燥根。春、秋二季采挖，除去须根和泥沙，晒后撞去粗皮，晒干。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

黄芩炭

Huangqintan

本品为黄芩的炮制加工品。

【炮制】取净黄芩片，照炒炭法（《中国药典》通则 0213）用中火炒至表面焦黑色、内部焦黄色。

【性状】本品呈类圆形或不规则片，表面焦黑色，内部焦黄色。气微，味微苦。

【鉴别】（1）本品粉末棕黑色。本品粉末棕黑色。韧皮纤维单个散在或数个成束，梭形，长 60~250 μ m，直径 9~33 μ m，壁厚，孔沟细。石细胞类圆形、类方形或长方形，壁较厚或甚厚。木栓细胞棕黄色，多角形。网纹导管多见，直径 24~72 μ m。木纤维多碎断，直径约 12 μ m，有稀疏斜纹孔。

（2）取本品粉末 1g，加乙酸乙酯-甲醇(3:1)的混合溶液 30ml，加热回流 30 分钟，放冷，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 5ml 使溶解，取上清液作为供试品溶液。另取黄芩对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。再取黄芩素对照品、汉黄芩素对照品，加甲醇分别制成每 1ml 含 0.5mg、0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述供试品溶液、对照药材溶液各 2 μ l 及上述两种对照品溶液各 1 μ l，分别点于同一聚酰胺薄膜上，以甲苯-乙酸乙酯-甲醇-甲酸(10:3:1:2)为展开剂，预饱和 30 分钟，展开，取出，晾干，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，显相同颜色的斑点；在与对照品色谱相应的位置上，显两个相同的暗色斑点。

【检查】水分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

总灰分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 1.5%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于 20.0%。

【性味与归经】苦，寒。归肺、胆、脾、大肠、小肠经。

【功能与主治】清热止血。用于血热吐衄，肺热咳血，泻痢出血。

【用法与用量】3~10g。

【贮藏】置通风干燥处，防潮。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

见血清

Jianxueqing

LIPARIS NERVOSAE HERBA

本品为兰科植物脉羊耳兰 *Liparis nervosa* (Thunb.) Lindl. 的干燥全草。夏、秋二季采收，除去杂质，干燥。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

见血清

Jianxueqing

本品为见血清的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，洗净，切段，干燥。

【性状】本品为根、茎、叶的混合段。根细长，假鳞茎圆柱形，具节，基部有灰白色膜质叶柄残基。叶片黄绿色，质薄，略皱缩、破碎；完整者展平后呈卵形或卵状椭圆形，先端渐尖，基部成鞘状抱茎，脉3~7条。气微，味苦。

【鉴别】本品粉末棕黄色或棕褐色。气孔不定式，副卫细胞3~5个。小腺毛单细胞，棕色，易脱落，留有基部。导管多为梯纹导管、螺纹导管。草酸钙针晶细长，针晶长25~80 μm ，多成束存在。

【检查】水分 不得过13.0%（《中国药典》通则0832第二法）。

总灰分 不得过10.0%（《中国药典》通则2302）。

酸不溶性灰分 不得过5.0%（《中国药典》通则2302）。

【浸出物】照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则2201）项下的热浸法测定，不得少于14.0%。

【性味与归经】苦、寒。归心、肝、胃、肺经。

【功能与主治】凉血止血，清热解毒。用于胃热吐血，肺热咯血，热毒疮疡，蛇咬伤。

【用法与用量】6~15g。外用适量。

【贮藏】置通风干燥处。

生姜

Shengjiang

ZINGIBERIS RHIZOMA RECENS

本品为姜科植物姜*Zingiber officinale* Rosc.的新鲜根茎。秋、冬二季采挖，除去须根和泥沙。

【药材收载标准】《中国药典》2020年版一部

煨姜

Weijiang

本品为生姜的加工炮制品。

【炮制】取净生姜片，用吸水纸包裹数层，浸润，烘煨至纸焦黄，去纸。

【性状】本品呈不规则的厚片，可见指状分枝。外表皮黄褐色或灰棕色，可见环节。切面浅黄色，微有焦斑，内皮层环纹明显，维管束散在。气香特异，味辛辣。

【检查】水分 不得过13.0%（《中国药典》通则0832第四法）。

总灰分 不得过6.0%（《中国药典》通则2302）。

【性味与归经】辛，温。归脾、胃经。

【功能与主治】和中止呕。用于胃寒，呕吐。

【用法与用量】3~9g。

【贮藏】置阴凉潮湿处。

桔梗

Jiegeng

PLATYCODONIS RADIX

本品为桔梗科植物桔梗 *Platycodon grandiflorum* (Jacq.) A. DC. 的干燥根。春、秋二季采挖，洗净，除去须根，趁鲜剥去外皮或不去外皮，干燥。

【药材收载标准】《中国药典》2020年版一部

蜜桔梗

Mijiegeng

本品为桔梗的炮制加工品。

【炮制】取净桔梗片，照蜜炙法（《中国药典》通则 0213）炒至颜色加深，不粘手。

每 100kg 桔梗片，用炼蜜 20kg。

【性状】本品呈类圆形、斜椭圆形或不规则厚片，直径 0.3~2cm。表面淡棕黄色至黄褐色，有粘性。切面皮部黄白色，较窄；形成层环纹明显，黄褐色；木部宽，有较多裂隙。具蜜香气，味甜后苦。

【检查】水分 不得过 15.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 20.0%。

【性味与归经】苦、辛，平。归肺经。

【功能与主治】宣肺，利咽，祛痰，排脓。用于咳嗽痰多，胸闷不畅，咽痛音哑，肺痈吐脓。

【用法与用量】3~10g。

【贮藏】置通风干燥处，防蛀。

荆 芥

Jingjie

SCHIZONEPETAE HERBA

本品为唇形科植物荆芥 *Schizonepeta tenuifolia* Briq. 的干燥地上部分。夏、秋二季花开到顶、穗绿时采割，除去杂质，晒干。

【药材收载标准】《中国药典》2020年版一部

炒荆芥

Chaojingjie

本品为荆芥的炮制加工品。

【炮制】取净荆芥段，照清炒法（《中国药典》通则 0213）用文火炒至微黄色。

【性状】本品呈不规则的小段状，茎、叶、穗混合。茎呈方柱形，表面棕黄色，略有焦斑。叶皱缩卷曲，多破碎，花穗黄棕色或黄绿色，气芳香，微具焦香气。

【鉴别】（1）本品粉末黄棕色。宿萼表皮细胞垂周壁深波状弯曲。腺鳞头部8细胞，直径96~112 μ m，柄单细胞，棕黄色。小腺毛头部1~2细胞，柄单细胞。非腺毛1~6细胞，大多具壁疣。外果皮细胞表面观多角形，壁黏液化，胞腔含棕色物；断面观细胞类方形或类长方形，胞腔小。内果皮石细胞淡棕色，表面观垂周壁深波状弯曲，具纹孔。纤维直径14~43 μ m，壁平直或微波状。

（2）取本品粉末0.8g，加石油醚（60~90 $^{\circ}$ C）20ml，密塞，时时振摇，放置过夜，滤过，滤液挥至1ml，作为供试品溶液。另取荆芥对照药材0.8g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各10 μ l，分别点于同一硅胶H薄层板上，正己烷-乙酸乙酯（17:3）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以5%香草醛的5%硫酸乙醇溶液，在105 $^{\circ}$ C加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【检查】水分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 0832 第四法）。

总灰分 不得过 10.0%（通则 2302）（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 3.0%（《中国药典》通则 2302）。

【性味与归经】辛，微温。归肺、肝经。

【功能与主治】解表散风，透疹，消疮。用于感冒，头痛，麻疹，风疹，疮疡初起。

【用法与用量】5~10g。

【贮藏】置阴凉干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

菊参

Jushen

TRAGOPOGONIS RADIX

本品为菊科植物蒜叶婆罗门参 *Tragopogon porrifolius* L. 的干燥根。早春及晚秋采挖未抽花茎植株的根，除去须根及泥沙，干燥。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

菊参

Jushen

本品为菊参的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，洗净，润透，切厚片，干燥。

【性状】本品呈不规则的片。表面褐色或灰褐色。切面皮部类白色，木部淡黄色，可见放射状纹理或裂隙。有豆腥气，味苦而微涩。

【鉴别】(1) 本品粉末灰白色。乳管碎片多见，为有节乳管，有分枝，直径 20~25 μ m，胞腔内有黄棕色颗粒状内含物。梯纹或网纹导管多见，直径 60~90 μ m，菊糖存在于韧皮薄壁细胞中，呈扇形、半圆形或圆形，表面有辐射状纹理。木栓细胞少见，呈多角形。

(2) 取本品细粉 5g，加 70%乙醇溶液 50ml，置 60~70℃水浴中浸渍 1 小时，滤过。

①取滤液 10ml，置沸水浴上挥干，放冷，用 3ml 稀盐酸溶解，滤过，滤液等分装入三支试管中，分别加入碘化汞钾、碘化钾碘和硅钨酸试液各 2~3 滴，放置 5 分钟，分别可见黄色、棕色和白色沉淀。

②取滤液 10ml，置沸水浴上挥干，放冷，用 2ml 醋酐溶解，过滤于试管中，沿管壁缓缓加入浓硫酸 5~10 滴，在两液层间可见棕色环，且上层液由黄绿色变成橙黄色。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 8.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 2.0%（《中国药典》通则 2302）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下热浸法测定，用稀乙醇做溶剂，不得少于 45.0%。

【性味与归经】甘、微苦，温。归肺、心、脾经。

【功能与主治】补气安神，生津止渴，祛痰止咳。用于气虚乏力，失眠多梦，津伤口渴，喘促咳嗽等。

【用法与用量】 20~30g。

【贮藏】 置通风干燥处，防蛀，防霉。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

菊花

Juhua

CHRYSANTHEMI FLOS

本品为菊科植物菊 *Chrysanthemum morifolium* Ramat. 的干燥头状花序。9-11 月花盛开时分批采收，阴干或焙干，或熏、蒸后晒干。药材按产地或加工方法不同，分为“亳菊”、“滁菊”、“贡菊”、“杭菊”、“怀菊”。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

菊花炭

Jiuhuatan

本品为菊花的炮制加工品。

【炮制】取净菊花，照炒炭法（《中国药典》通则 0213）中火炒至表面焦褐色。

【性状】本品呈倒圆锥形、蝶形、扁球形或不规则球形，直径 15~40mm。有的花朵散离，表面显焦褐色，花心显棕褐色。体轻，手捻易碎。具焦香气，味甘、微苦。

【鉴别】（1）本品粉末黄白色。花粉粒类球形，直径 32~37 μ m，表面有网孔纹及短刺，具 3 孔沟。T 形毛少见，多破碎，顶端细胞长大，柄 2~4 细胞。草酸钙簇晶较多，细小。

（2）取本品 1g，剪碎，加石油醚（30~60 $^{\circ}$ C）20ml，超声处理 10 分钟，弃去石油醚，药渣挥干，加稀盐酸 1ml 与乙酸乙酯 50ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取菊花对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。再取绿原酸对照品，加乙醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 0.5~1 μ l，分别点于同一聚酰胺薄膜上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸-冰醋酸-水（1:15:1:1:2）的上层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应位置上，显相同颜色的荧光斑点。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【检查】水分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

【性味与归经】甘、苦，微寒。归肺、肝经。

【功能与主治】凉血、制寒止血。用于血热所致月经过多，头痛眩晕。

【用法与用量】5~10g。

【贮藏】置阴凉干燥处，密闭保存，防霉，防蛀。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

蕨麻

Juema

POTENTILLAE RADIX

本品为藏族习用药材。为蔷薇科委陵菜属植物蕨麻 *Potentilla anserina* L. 的块根。春初秋末采挖，除去须根及泥沙，晒干。

【药材收载标准】《四川省中药材标准》2010 年版

蕨麻

Juema

本品为蕨麻的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，洗净，润透，切厚片，干燥。

【性状】本品呈不规则厚片或不规则的小块。表面黄褐色至红棕色，具细纵皱纹及黑褐色点状皮孔。质硬脆，切面黄白色，粉性，略显角质样，可见棕黄色同心环纹，气微，味微甘。

【鉴别】（1）本品粉末灰白色。淀粉粒众多，多为单粒，卵圆形或类圆形，直径 10~25 μ m，脐点裂缝状、叉状或点状；复粒少，多由 2~4 分粒组成。导管直径 15~40 μ m，多为环纹、螺旋，木化。木栓细胞淡黄色或黄棕色，类方形或长方形。纤维偶见，单个散在，呈长梭形，直径 10~20 μ m，壁厚，孔沟密集，木化。草酸钙晶体稀少，类方形或三角形，直径 15~50 μ m。

（2）取本品粉末 5g，加无水乙醇 50ml，加热回流 1h，滤过，滤液蒸干，残渣加 20ml 使溶解，加乙酸乙酯振摇提取 2 次，每次 20ml，合并乙酸乙酯液，蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取熊果酸对照品，加甲醇制成每 1ml 含 0.1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以环己烷-三氯甲烷-乙酸乙酯-甲酸（20:5:4:0.2）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。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同的紫红色斑点；置紫外光灯（365nm）下检视，显相同颜色荧光斑点。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 4.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 1.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法规定，不得少于 30.0%

【性味与归经】甘，平。归肝，脾经。

【功能与主治】健脾益胃，生津止渴，益气补血。用于脾虚腹泻，津伤口渴，气血亏虚。

【用法与用量】15~30g。

【贮藏】置阴凉干燥处。

莱菔头

Laifutou

RAPHANI RADIX

本品为十字花科植物萝卜 *Raphanus sativus* L. 的干枯老根。待种子成熟后采挖，除去地上部分，洗净，干燥。

【药材收载标准】 《重庆市中药材质量标准》

莱菔头

Laifutou

本品为莱菔头的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质，洗净，润透，切厚片，干燥。

【性状】 本品为不规则的片状，表面黄褐色、土黄色或灰褐色，不平整，具波状纵皱纹，多交叉成网状纹理。质轻泡，不易折断，断面淡白黄色或淡黄色，疏松或中空。气微，味略辛。

【鉴别】 本品粉末浅黄棕色。导管多为具缘纹孔导管，较大，纹孔较密。木纤维呈长条状或不规则长梭形，多弯曲，末端较尖，有的一端分枝，单斜纹孔或相交成十字形，稀疏。网纹细胞形状不规则，具网状纹孔，纹孔大，卵圆形或不规则形。

【检查】 水分 不得过 12.0%（通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 20.0%（通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 5.0%（通则 2302）。

【浸出物】 照水溶性浸出物测定法（通则 2201）项下的热浸法测定，不得少于 10.0%。

【性味与归经】 甘、微辛，平。归肺、脾、胃经。

【功能与主治】 行气消积，宣肺化痰，利水消肿。用于食积气滞，腹胀痞满，痢疾，咳嗽痰多，脚气，水肿。

【用法与用量】 10～30g。

【贮藏】置干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

灵香草

Lingxiangcao

LYSIMACHIAE FOENI-GRAECI HERBA

本品报春花科植物灵香草 *Lysimachia foenum-graecum* Hance. 的干燥地上部分。夏、秋二季采收，除去杂质，洗净，低温干燥。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

灵香草

Lingxiangcao

本品为灵香草的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，洗净，切段，干燥。

【性状】本品为不规则的段。全体灰绿色至棕绿色。茎具棱或狭翅，棱边常向内卷，有纵纹；质脆，易折断，断面不齐，黄白色。叶具柄，多破碎，完整者卵形至椭圆形，全缘，先端渐尖，基部楔形具狭翅，羽状叶脉明显。花黄色。蒴果球形，果皮甚薄，淡黄色，具宿存的花萼和花柱。种子细小，具翅，黑褐色。气香浓，味微苦、微辛。

【鉴别】本品粉末绿黄色。草酸钙方晶、簇晶、棱晶或不规则晶体存在于叶肉薄壁细胞中。纤维单个或成束，壁厚，有时可见晶纤维。导管为网纹和螺旋导管。可见非腺毛。

【检查】水分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 2302）。

【性味与归经】辛、甘，平。归肝经。

【功能与主治】解表，止痛，行气，驱蛔。用于感冒头痛，喉咙肿痛，牙痛，胸腹胀满，蛔虫病。

【用法与用量】3~9g。

【贮藏】置阴凉干燥处，防霉。

路边青

Lubianqing

CLERODENDRI CYRTOPHYLLI HERBA

本品为马鞭草科植物大青 *Clerodendrum cyrtophyllum* Turcz. 的干燥地上部分。夏、秋二季采收，晒干。

【药材收载标准】《广东省中药材标准》第三册

路边青

Lubianqing

本品为路边青的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，洗净，切片或段，干燥。

【性状】本品呈片状或段。老茎表面灰绿色至灰褐色，嫩枝表面黄绿色，有突起的点状皮孔。质硬而脆，断面纤维性，中央为白色的髓。单叶对生，多皱缩，上表面黄绿色至棕黄色，下表面色稍浅，顶端渐尖或急尖，基部圆形或楔形，全缘，叶脉上表面平坦，下表面网状脉明显隆起。气微，味微苦涩。

【鉴别】取本品粉末 2.5g，加水 80ml，煮沸，微沸 30 分钟，滤过，滤液用三氯甲烷提取 2 次，每次 10ml，弃去三氯甲烷液，水溶液用乙酸乙酯提取 2 次，每次 20ml，合并乙酸乙酯液，蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取路边青对照药材 2.5g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇-乙酸乙酯-甲酸（8:1:1:0.1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5%香草醛硫酸溶液，在 105 $^{\circ}$ C 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 4.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于 14.0%。

【性味与归经】苦，寒。归胃、心经。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【功能与主治】 清热利湿，凉血解毒。用于流行性脑脊髓膜炎，感冒高热，头痛，热痢，疔腮，喉痹，丹毒，黄疸。

【用法与用量】 15~30g；外用适量。

【注意】 脾胃虚寒者慎服。

【贮藏】 置干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

鹿尾

Luwei

CAUDA CERVI

本品为鹿科动物马鹿 *Cervus elaphus* Liunaeus 或梅花鹿 *Cervus nippon* Temminck 的干燥尾。杀鹿后，割取鹿尾，置沸水中微烫，拔去长毛，除净绒毛及残肉，用线将尾皮缝合，挂通风处阴干或低温烘干。

【药材收载标准】《卫生部药品标准》中药材第一册

鹿尾

Luwei

本品为鹿尾的炮制加工品。

【炮制】燎去茸毛，刷净，切成块或片。

【性状】本品呈不规则的碎块或片。大小不一，无毛。表面紫红色至紫黑色，或青黑色，平滑有光泽。质坚硬，断面不整齐。气微腥。

【检查】水分 不得过 14.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 8.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 10.0%。

【性味与归经】甘、咸、温。归肾经。

【功能与主治】暖腰膝，壮阳生精。用于肾虚，腰膝冷痛，遗精阳痿，头昏耳鸣。

【用法与用量】10~15g。

【贮藏】置阴凉干燥处，防蛀。

马尾连

Maweilian

THALICTRI RADIX ET RHIZOMA

本品为毛茛科植物金丝马尾连 *Thalictrum glandulosissimum* (Fin. et Gagn.) W. T. Wang et S. H. Wang 或星毛唐松草 *Thalictrum cirrhosum* Levl. 的干燥根及根茎。前者习称“金丝马尾连”，后者习称“淡黄色马尾连”。秋、冬二季采挖，除去茎叶及泥沙，干燥至八成干后，除去外皮，再干燥。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

马尾连

Maweilian

本品为马尾连的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，洗净，润透，切段，干燥。

【性状】本品为不规则的段，表面金黄色或淡黄色，具光泽，残存栓皮棕褐色，切面颜色稍淡，有木心。味苦。

【鉴别】(1) 本品粉末黄褐色。韧皮纤维甚多，黄色，单个或成束，壁甚厚，木化。中柱鞘纤维黄色，梭形，壁厚。具缘纹孔导管甚多，少有梯纹导管、网纹导管。石细胞黄色，类方形、多角形、类圆形，壁厚者层纹明显，孔沟较稀疏。

(2) 取本品粉末 1g，加甲醇 10ml，加热回流 15 分钟，滤过，滤液浓缩至 1ml，作为供试品溶液。另取盐酸小檗碱对照品，加甲醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 1 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-冰醋酸-水（5:1:1）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同的黄色荧光斑点。

【检查】水分 不得过 15.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 8.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 2.0%（《中国药典通则 2302）。

【浸出物】照水溶性浸出物测定法（《中国药典通则 2201）项下的热浸法测

《重庆市中药饮片炮制规范》

定，不得少于 15.0%。

【性味与归经】苦、寒。归心、肝、胆、大肠经。

【功能与主治】清热燥湿，凉血，解毒。用于痢疾，腹泻，湿热黄疸，目赤肿痛，口舌生疮，咽喉肿痛，痈肿疮疖。

【用法与用量】9~15g。外用适量。

【贮藏】置通风干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

毛冬青

Maodongqing

ILICIS PUBESCENTIS RADIX

本品为冬青科植物毛冬青 *Ilex pubescens* Hook. et Arn. 的干燥根。全年均可采挖，洗净，砍成块片，晒干。

【药材收载标准】《中国药典》1977年版一部

毛冬青

Maodongqing

本品为毛冬青的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，洗净，润透，切片，干燥。

【性状】本品呈不规则片状。外皮灰褐色或棕褐色，稍粗糙，有细皱纹和横向皮孔，切面皮部薄，老根稍厚，木部黄白色或淡黄棕色，有致密的纹理，质坚实，不易折断，气微，微苦，涩。

【鉴别】(1) 取本品粗粉约 5g，加乙醇 40ml，置水浴上回流 15 分钟，趁热滤过。取滤 10ml，置蒸发皿中，在水浴上小心蒸干，放冷后，残渣加醋酐 1ml 使溶解，再加硫酸 2~3 滴，即显紫色。

(2) 取鉴别 (1) 项下剩余的滤液 1 滴，点于滤纸上，置紫外光灯下观察，显淡紫色荧光，再滴加三氯化铝的甲醇溶液 (1→100) 1 滴，点于荧光点邻近，置紫外光灯下观察，两液交界处有明显的黄色荧光。

【检查】水分 不得过 13.0% (《中国药典》通则 0832 第二法)。

总灰分 不得过 2.0% (《中国药典》通则 2302)。

【性味与归经】苦、涩，寒。归肺、心经。

【功能与主治】清热解毒，活血通络，止咳平喘。用于风热感冒，肺热咳喘，咽喉肿痛，乳蛾，牙龈肿痛，丹毒，胸痹心痛，中风偏瘫，炭疽，水火烫伤。

【用法与用量】30~90g。外用适量。

【贮藏】置干燥处。

毛黄堇

Maohuangjin

CORYDALIS TOMENTELLA HERBA

本品为罂粟科植物毛黄堇 *Corydalis tomentella* Franch. 的干燥全草。夏季采收，除去杂质及泥沙，干燥。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

毛黄堇

Maohuangjin

本品为毛黄堇的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，稍润，切段，干燥。

【性状】本品呈不规则的段。根及根茎表面棕黄色至棕褐色，有明显的干裂，呈片层结构，质硬而脆，断面黄绿色至绿棕色。叶柄绿灰色，干硬、脆而易碎。叶多碎落。气微，味苦。

【鉴别】（1）本品粉末深绿色至棕色。石细胞类圆形、长条形或长梭形，壁厚，孔沟明显。叶上下表皮细胞垂周壁波状弯曲，下表皮气孔较多，不定式，副卫细胞 3~5 个；叶肉细胞含细小草酸钙结晶。非腺毛众多，多碎断，顶端钝圆。网纹导管多见。

（2）取本品粉末 0.25g，加甲醇 25ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液作为供试品溶液。另取脱氢卡维丁对照品，加甲醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以环己烷-乙酸乙酯-异丙醇-甲醇-水-三乙胺（3:3.5:1:1.5:0.5:1）为展开剂，置浓氨试液预饱和 20 分钟的展开缸内，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】水分 不得过 20.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 25.0%（《中国药典》通则 2302）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

酸不溶性灰分 不得过 3.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，不得少于 30.0%。

【性味与归经】苦，凉。归肺、胃、肝经。

【功能与主治】清热解毒，凉血止血，活血止痛。主治流行性感冒，咽喉肿痛，目赤疼痛，咳血，吐血，胃热脘痛，湿热泻痢，痈肿疮毒，跌打肿痛。

【用法与用量】1.5~9g；外用适量。

【贮藏】置阴凉干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

茉莉花

Molihua

JASMINI FLOS

本品为木犀科植物茉莉 *Jasminum sambac* (L.) Ait. 的干燥花。夏、秋二季花开放时采收，除去杂质，低温干燥。

【药材收载标准】《湖北省中药材质量标准》2018年版

茉莉花

Molihua

本品为茉莉花的炮制加工品。

【炮制】除去杂质。

【性状】本品多扁缩，基部连有短花梗，鲜时白色，干后黄棕色至棕褐色，花冠管基部颜色略深。花管萼状，先端具6~10个细长的裂齿，表面皱缩；花冠裂片椭圆形，长约1cm，先端短尖或钝，基部成长管状，长5~12mm，上部裂片多数，与管部近等长。气芳香、味涩。

【检查】水分 不得过13.0%（《中国药典》通则0832 第二法）。

总灰分 不得过8.0%（《中国药典》通则2302）。

【性味与归经】辛、甘，温。归脾、胃、大肠经。

【功能与主治】理气和中，开郁辟秽。用于下痢腹痛，目赤肿痛，疮疡肿毒。

【用法与用量】3~15g。外用适量。

【贮藏】置干燥阴凉处，密闭保存。

牡丹皮

Mudanpi

MOUTAN CORTEX

本品为毛茛科植物牡丹 *Paeonia Suffruticosa* Andr. 的干燥根皮。秋季采挖根部，除去细根和泥沙，剥取根皮，晒干；或刮去粗皮，除去木心，晒干。前者习称“连丹皮”，后者习称“刮丹皮”。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

酒牡丹皮

Jiumudanpi

本品为牡丹皮的炮制加工品。

【炮制】取净牡丹皮片，照酒炙法（《中国药典》通则 0213）用文火炒至变色。

【性状】本品为圆形或卷曲形薄片。内外均为灰褐色或灰黄色。体轻，质脆。气略淡，略带酒气，味微苦涩。

【鉴别】取本品粉末 1g，加乙醚 10ml，密塞，振摇 10 分钟，滤过，滤液挥干，残渣加丙酮 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取丹皮酚对照品，加丙酮制成每 1 ml 含 2 mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以环己烷-乙酸乙酯-冰醋酸（4：1：0.1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 2% 香草醛硫酸乙醇溶液（1 \rightarrow 10），在 105 $^{\circ}$ C 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同的颜色斑点。

【检查】水分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 15.0%。

【性味与归经】苦、辛，微寒。归心、肝、肾经。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【功能与主治】清热凉血，活血化瘀。用于热入营血，温毒发斑，吐血衄血，夜热早凉，无汗骨蒸，经闭痛经，跌扑伤痛，痈肿疮毒。酒炙后功效偏于活血化瘀。

【用法与用量】6~12g。

【注意】血虚有寒，孕妇及月经过多者慎服。

【贮藏】置阴凉干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

牡丹皮

Mudanpi

MOUTAN CORTEX

本品为毛茛科植物牡丹 *Paeonia Suffruticosa* Andr. 的干燥根皮。秋季采挖根部，除去细根和泥沙，剥取根皮，晒干；或刮去粗皮，除去木心，晒干。前者习称“连丹皮”，后者习称“刮丹皮”。

【药材收载标准】《中国药典》2020年版一部

牡丹皮炭

Mudanpitan

本品为牡丹皮的炮制加工品。

【炮制】取净牡丹皮片，照炒炭法（《中国药典》通则 0213）用中火炒至表面黑褐色，内部黄褐色或褐色。

【性状】本品为圆形或卷曲形薄片。表面呈黑褐色，内部黄褐色或褐色。体轻，质脆。有焦香气，味微苦而涩。

【检查】水分 不得过 8.0%（《中国药典》通则 0832 第四法）。

总灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 4.0%。

【性味与归经】苦、辛，微寒。归心、肝、肾经。

【功能与主治】清热凉血，活血化瘀。用于热入营血，温毒发斑，吐血衄血，夜热早凉，无汗骨蒸，经闭痛经，跌扑伤痛，痈肿疮毒。炒炭后清热凉血作用减弱，偏于凉血止血，用于出血病症。

【用法与用量】6~12g。

【注意】孕妇慎用。

【贮藏】置阴凉干燥处。

木香

Muxiang

AUCKLANDIAE RADIX

本品为菊科植物木香 *Aucklandia lappa* Decne. 干燥根。秋、冬二季采挖，除去泥沙和须根，切段，大的再纵剖成瓣，干燥后撞去粗皮。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

麸炒木香

Fuchaomuxiang

本品为木香的炮制加工品。

【炮制】取净木香片，照麸炒法（《中国药典》通则 0213）炒至灰褐色至黑褐色。

每 100kg 木香片，用麦麸 45kg。

【性状】本品呈类圆形或不规则的厚片。外表皮黄棕色至黑褐色，有纵皱纹。切面灰褐色至黑褐色，中部有菊花心状的放射纹理，褐色油点（油室）散在。有特异香气，味微苦。

【鉴别】（1）本品粉末黄棕色至灰褐色。菊糖多见，表面现放射状纹理。木纤维多成束，长梭形，直径 16~24 μ m，纹孔口横裂缝状、十字状或人字状。网纹导管多见，也有具缘纹孔导管，直径 30~90 μ m。油室碎片有时可见，内含黄色或棕色分泌物。

（2）取本品粉末 0.5g，加甲醇 10ml，超声处理 30 分钟，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取去氢木香内酯对照品、木香烃内酯对照品，加甲醇分别制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以环己烷-甲酸乙酯-甲酸（15:5:1）的上层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，不得少于 12.0%。

【性味与归经】辛、苦，温。归脾、胃、大肠、三焦、胆经。

【功能与主治】行气止痛，健脾消食。用于胸胁、脘腹胀痛，泻痢后重，食积不消，不思饮食。

【用法与用量】3~6g。

【贮藏】置干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

南大青叶

Nandaqingye

BAPHICACANTHIS CUSIAE FOLIUM

本品为爵床科植物马蓝 *Baphicacanthus cusia* (Nees.) Bremek. 的干燥叶。夏、秋二季枝叶茂盛时采收，除去茎枝及杂质，阴干或低温干燥。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

南大青叶

Nandaqingye

本品为南大青叶的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，抢水洗，切碎，干燥。

【性状】本品为不规则的碎片。墨绿色至深棕黑色，有时可见叶边缘浅锯齿。质脆，易碎断。气微，味涩而味苦。

【鉴别】（1）本品粉末墨绿色。表皮细胞多为不规则多边形，垂周壁近平直或微弯曲，气孔多为直轴式，少数为不等式和不定式。钟乳体椭圆形或类圆形，直径35~55 μm ，长70~120 μm ，层纹波状。非腺毛长而弯曲，长可达360 μm ，由2~10个细胞组成，壁薄，表面疣状突起。腺毛头部具2~8个细胞，腺柄1~3个细胞。叶肉组织含多量蓝色至蓝黑色色素颗粒。

（2）取本品粉末0.5g，加三氯甲烷20ml，加热回流1小时，滤过，滤液浓缩至1ml，作为供试品溶液。另分别取靛蓝对照品、靛玉红对照品，加三氯甲烷制成每1ml各含1mg的混合溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则0502）试验，吸取上述两种溶液各5 μl ，分别点于同一硅胶G薄层板上，以环己烷-三氯甲烷-丙酮（5：4：2）为展开剂，展开，取出，晾干。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过15.0%（《中国药典》通则0832第二法）。

总灰分 不得过10.0%（《中国药典》通则2302）。

酸不溶性灰分 不得过2.0%（《中国药典》通则2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则2201）项下的热浸法

《重庆市中药饮片炮制规范》

测定，用乙醇作溶剂，不得少于4.0%。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》通则0512）测定。

色谱条件及系统适应性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-水（75：25）为流动相；检测波长为290nm。理论板数按靛玉红峰计算应不低于4000。

对照品溶液的制备 取靛玉红对照品适量，精密称定，加甲醇制成每取靛玉红对照品适量，精密称定，加甲醇制成每1ml含5 μ g的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品细粉1.0g，精密称定，置索氏提取器中，置索氏提取器中，加乙酸乙酯80ml，加热回流6小时，回收溶剂至干，残渣加甲醇使溶解并转移至100ml量瓶中，加甲醇至刻度，摇匀，滤过，取续滤液，即得

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各10 μ l注入液相色谱仪，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品按干燥品计算，含靛玉红（C₁₆H₁₀N₂O₂）不得少于0.020%。

【性味与归经】苦，寒。归心、胃经。

【功能与主治】清热，解毒，凉血。用于温病发斑发疹，疟腮，流行性感，乙型脑炎，喉痹，丹毒，痈肿。

【用法与用量】9~15g。

【贮藏】置通风干燥处，防霉。

南方红豆杉

Nanfanghongdoushan

TAXI MAIREI RAMULUS ET FOLIUM

本品为红豆杉科植物南方红豆杉 *Taxus chinensis* (Pilger) Rehd. var. *mairei* (Lemee et Levl.) Cheng et L. K. Fu 栽培品的干燥枝叶。夏、秋二季采收，干燥。

【药材收载标准】 《广东省中药材标准》第三册

南方红豆杉

NanfangHongdoushan

本品为南方红豆杉的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质，洗净，切段，干燥。

【性状】 本品茎呈细圆柱形的段，表面灰棕色至浅灰褐色，稍糙，栓皮易成小片状剥离；质坚，不易折断，断面平坦，淡棕红色，中央髓部棕褐色。叶排列成两列，呈弯镰状，易脱落，近无柄，长 2~4.5cm，宽 2~5mm，全缘，上部常渐窄，先端渐尖，上表面深绿色或棕褐色，有光泽，下表面淡黄绿色或棕褐色，中脉在背部隆起，其色泽与相邻的两条气孔带相异，呈淡黄绿色或绿色，叶边缘反曲。质脆，易折断。气特异，味苦、涩。

【鉴别】 本品粉末棕绿色。叶上表皮细胞类长方形，附黄色角质附属物。气孔多见，多为不定式，直径 30~50 μ m，副卫细胞 4~6 个，外被角质乳头状突起。叶肉细胞椭圆形，多成片，常含草酸钙砂晶。木栓细胞多角形，成片，含棕红色或棕黄色物质。韧皮部薄壁细胞方形或长方形，细胞壁链珠状增厚。石细胞直径 30~80 μ m，多见，无色或黄棕色，方形、椭圆形或不规则形，几个或单个散在，壁厚，层纹明显。嵌晶纤维直径 15~45 μ m，多断碎。管胞多数，有网纹、孔纹和螺旋纹，成片或散在。

【检查】 水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 6.0%（《中国药典》通则 2302）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

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

【性味与归经】甘、微苦,平。归肾、心经。

【功能与主治】解毒散积,活络止痛,利水消肿,化食驱虫。用于肿瘤,肾病,食积,咽喉痛。

【用法与用量】3~9g。

【注意】可能引起恶心、呕吐、皮疹。

【贮藏】置通风、干燥、避光处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

牛 膝

Niuxi

ACHYRANTHIS BIDENTATAE RADIX

本品为苋科植物牛膝 *Achyranthes bidentata* Bl. 的干燥根。冬季茎叶枯萎时采挖，除去须根和泥沙，捆成小把，晒至干皱后，将顶端切齐，晒干。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

土炒牛膝

Tuchaoniuxi

本品为牛膝的炮制加工品。

【炮制】取净牛膝段，照土炒法炒至表面挂有土色。

【性状】本品呈类圆柱形的段。直径 2~10mm。表面土黄色，偶有土粘附，有的可见细纵皱纹及横长皮孔。切面土黄色至黄褐色，有的中心可见圆形维管束。质酥脆。气微，略带土气，味甘而稍苦涩。

【鉴别】取本品粉末 4g，加 80% 甲醇 50ml，加热回流 3 小时，滤过，滤液蒸干，残渣加水 15ml，微热使溶解，加在 D101 型大孔吸附树脂柱（内径为 1.5cm，柱高为 15cm）上，用水 100ml 洗脱，弃去水液，再用 20% 乙醇 100ml 洗脱，弃去洗脱液，继用 80% 乙醇 100ml 洗脱，收集洗脱液，蒸干，残渣加 80% 甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取牛膝对照药材 4g，同法制成对照药材溶液。再取 β -蜕皮甾酮对照品、人参皂苷 Ro 对照品，加甲醇分别制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取供试品溶液 4~8 μ l、对照药材溶液和对照品溶液各 4 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇-水-甲酸（7:3:0.5:0.05）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5% 香草醛硫酸溶液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 2302）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用水饱和正丁醇作溶剂，不得少于 5.0%。

【性味与归经】苦、甘、酸，平。归肝、肾经。

【功能与主治】逐瘀通经，补肝肾，强筋骨，利尿通淋，引血下行。用于经闭，痛经，腰膝酸痛，筋骨无力，淋证，水肿，头痛眩晕，牙痛，口疮，吐血，衄血。

【用法与用量】5~12g。

【注意】孕妇慎用。

【贮藏】置阴凉干燥处，防潮。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

牛膝

Niuxi

ACHYRANTHIS BIDENTATAE RADIX

本品为苋科植物牛膝 *Achyranthes bidentata* Bl. 的干燥根。冬季茎叶枯萎时采挖，除去须根和泥沙，捆成小把，晒至干皱后，将顶端切齐，晒干。

【药材收载标准】《中国药典》2020年版一部

盐牛膝

Yanniuxi

本品为牛膝的炮制加工品。

【炮制】取净牛膝段，照盐炙法（《中国药典》通则 0213）用文火炒干。

【性状】本品呈类圆柱形的段。直径2~10mm。表面淡棕色，偶见焦斑，有微细的纵皱纹及横长皮孔。切面棕色至棕褐色，中心木质部颜色较浅。气微，味咸而稍苦涩。

【鉴别】取本品粉末4g，加80%甲醇50ml，加热回流3小时，滤过，滤液蒸干，残渣加水15ml，微热使溶解，加在D101型大孔吸附树脂柱（内径为1.5cm，柱高为15cm）上，用水100ml洗脱，弃去水液，再用20%乙醇100ml洗脱，弃去洗脱液，继用80%乙醇100ml洗脱，收集洗脱液，蒸干，残渣加80%甲醇1ml使溶解，作为供试品溶液。另取牛膝对照药材4g，同法制成对照药材溶液。再取β-蜕皮甾酮对照品、人参皂苷Ro对照品，加甲醇分别制成每1ml含1mg的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则0502）试验，吸取供试品溶液4~8μl、对照药材溶液和对照品溶液各4μl，分别点于同一硅胶G薄层板上，以三氯甲烷-甲醇-水-甲酸（7:3:0.5:0.05）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以5%香草醛硫酸溶液，在105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过15.0%（《中国药典》通则0832第二法）。

总灰分 不得过9.0%（《中国药典》通则2302）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用水饱和正丁醇作溶剂，不得少于 4.0%。

【性味与归经】苦、甘、酸，平。归肝、肾经。

【功能与主治】逐瘀通经，补肝肾，强筋骨，利尿通淋，引血下行。用于经闭，痛经，腰膝酸痛，筋骨无力，淋证，水肿，头痛眩晕，牙痛，口疮，吐血，衄血。

【用法与用量】5~12g。

【注意】孕妇慎用。

【贮藏】置阴凉干燥处，防潮。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

糯稻根

Nuodaogen

ORYZAE GLUTINOSAE RADIX

本品为禾本科植物糯稻 *Oryza sativa* L. var. *glutinosa* Matsum. 的干燥根及茎基。秋季采挖，洗净，干燥。

【药材收载标准】《中国药典》1977年版

糯稻根

Nuodaogen

本品为糯稻根的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，洗净，干燥；或洗净，切段，干燥。

【性状】本品常集结成疏松的团状或为不规则的段。茎基圆柱形，中空，外包数层黄白色的叶鞘；下端簇生多数须根，须根细长而弯曲，表面黄白色至黄棕色，略具纵皱纹。体轻，质软。气微，味淡。

【鉴别】取本品粉末 0.1g，加 70%乙醇 2ml，温浸 30 分钟，滤过，滤液作为供试品溶液。另取果糖对照品，加 50%乙醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以乙酸乙酯-甲醇-乙酸-水（12:3:3:2）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 α -萘酚试液，热风吹至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 15.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 6.0%（《中国药典》通则 2302）。

【性味与归经】甘，平。归心、肝经。

【功能与主治】止汗。用于自汗，盗汗。

【用法与用量】30~60g。

【贮藏】置通风干燥处。

女贞叶

Nüzhenye

LIGUSTRI LUCIDI FOLIUM

本品为木犀科植物女贞 *Ligustrum lucidus*Ait. 的叶。全年均可采，除去茎枝等杂质，干燥。

【药材收载标准】《重庆中药材质量标准》

女贞叶

Nüzhenye

本品为女贞叶的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，稍润，切宽丝，干燥。

【性状】本品呈丝条状。上表面暗绿至褐绿色，有光泽；下表面色较淡，可见细小腺点，主脉明显而突出；叶片革质而脆。气微，味微苦。

【鉴别】(1) 本品粉末灰绿色。腺鳞多见，腺鳞头部约 8 个细胞组成，有的含有黄棕色分泌物；气孔不定式，副卫细胞近环状排列；导管多为螺纹和网纹。

(2) 取本品粗粉 2g，加乙醇 30ml，超声提取 30 分钟，放冷，滤过，滤液蒸干，残渣加乙醇 5ml 使溶解，作为供试品溶液。另取齐墩果酸对照品，加无水乙醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2~5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以环己烷-三氯甲烷-乙酸乙酯-冰醋酸(20:5:8:0.1)为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105 $^{\circ}$ C 加热至斑点显色清晰。置日光灯下检视，供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 2.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于 20.0%。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【性味与归经】微苦，平。归肝经。

【功能与主治】祛风，明目，消肿，止痛。用于头目昏痛，风热赤眼，疮肿溃烂，烫伤，口疮。

【用法与用量】10～15g。

【贮藏】置干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

排草

Paicao

ANISOCHILI RHIZOMA ET RADIX

本品为唇形科植物排草香 *Anisochilus carnosus* (L.) Wall. 带部分茎梗的干燥根及根茎。初秋采挖，除去茎叶及泥沙，干燥。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

排草

Paicao

本品为排草的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，切段。

【性状】本品呈段状，茎梗类方柱形，有的具交互对生的残存分枝；外表灰棕色至棕褐色，被少量灰白色柔毛，有点状突起皮孔和顺向纵纹；断面中空，有髓。有的根茎可见须根或须根痕，根纤细，灰褐色。气微，味淡。

【检查】水分 不得过 11.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 9.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 2.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下热浸法测定，不得少于 10.0%。

【性味与归经】辛，温。归肺经。

【功能与主治】化湿辟秽，利水消肿。用于暑湿吐泻，胸腹胀闷，口臭，水肿，小便不利。

【用法与用量】9~15g。外用适量。

【贮藏】置阴凉干燥处。

蒲葵子

Pukuizi

LIVISTONAE SEMEN

本品为棕榈科植物蒲葵 *Livistona chinensis* (Jacq.) R.Br. ex Mart. 的种子。春季采收，除去杂质，晒干。

【药材收载标准】《上海中药材标准》1994年版

蒲葵子

Pukuizi

本品为蒲葵子的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，洗净，干燥。

【性状】本品呈橄榄形，长1.5~2.5cm，宽1~1.5cm。表面红褐色至黑褐色，具不规则细纵皱纹，可见1~3条纵向细棱，一端具果柄痕。质坚硬。敲开外壳，内面为黄白色硬质种皮，可与外皮剥离。种子1枚，坚硬；切面乳白色，略角质化。气微，味涩。

【鉴别】取本品粉末1g，加水3ml，微热数分钟，取上清液2滴，加1%三氯化铁溶液2滴，显污绿色。

【检查】水分 不得过13.0%（《中国药典》通则0832 第二法）。

总灰分 不得过10.0%（《中国药典》通则2302）。

【性味与归经】甘、苦，平。归肝经。

【功能与主治】止血，抗癌。用于血崩，外伤出血，癌症。

【用法与用量】止血6~9g。抗癌50g。用时捣碎。

【贮藏】置阴凉干燥处。

芡实

Qianshi

EURYALES SEMEN

本品为睡莲科植物芡*Euryale ferox* Salisb. 的干燥成熟种仁。秋末冬初采收成熟果实，除去果皮，取出种子，洗净，再除去硬壳（外种皮），晒干。

【药材收载标准】《中国药典》2020年版一部

炒芡实

Chaoqianshi

本品为芡实的炮制加工品。

【炮制】取净芡实，照清炒法（《中国药典》通则0213）用文火炒至表面显微黄色。

【性状】本品呈类球形，破粒。表面有棕红色或红褐色内种皮，一端黄白色，有凹点状的种脐痕，除去内种皮显白色。质较硬，断面表面黄白色至黄棕色，偶见焦斑，粉性。气微，味淡。

【鉴别】（1）本品粉末类白色。主为淀粉粒，单粒类圆形，直径1~4 μm ，大粒脐点隐约可见；复粒多数由百余分粒组成，类球形，直径13~35 μm ，少数由2~3分粒组成。

（2）取本品粉末2g，加二氯甲烷30ml，超声处理15分钟，滤过，滤液蒸干残渣加乙酸乙酯2ml使溶解，作为供试品溶液。另取芡实对照药材2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则0502）试验，吸取上述两种溶液各10 μl ，分别点于同一硅胶G薄层板上，以正己烷-丙酮（5:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以10%硫酸乙醇溶液，在105 $^{\circ}\text{C}$ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的主斑点。

【检查】水分 不得过10.0%（《中国药典》通则0832第二法）。

总灰分 不得过 1.0%（《中国药典》通则2302）。

【浸出物】照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则2201）项下的热浸法测定，不得少于8.0%。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【性味与归经】甘、涩，平。归脾、肾经。

【功能与主治】益肾固精，补脾止泻，除湿止带。用于遗精滑精，遗尿尿频，脾虚久泻，白浊，带下。

【用法与用量】9~15g。

【贮藏】置通风干燥处，防蛀。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

秦艽

Qinjiao

GENTIANAE MACROPHYLLAE RADIX

本品为龙胆科植物秦艽 *Gentiana macrophylla* Pall.、麻花秦艽 *Gentiana straminea* Maxim.、粗茎秦艽 *Gentiana crassisaulis* Duthie ex Burk. 或小秦艽 *Gentiana dahurica* Fisch. 的干燥根。前三种按性状不同习称“秦艽”和“麻花艽”，后一种习称“小秦艽”。春、秋二季采挖，除去泥沙；秦艽和麻花艽晒软，堆置“发汗”至表面呈红黄色或灰黄色时，摊开晒干，或不经“发汗”直接晒干；小秦艽趁鲜时搓去黑皮，晒干。

【药材收载标准】《中国药典》2020年版一部

酒秦艽

Jiuqinjiao

本品为秦艽的加工炮制品

【炮制】取净秦艽片，照酒炙法（《中国药典》通则 0213）用文火炒干。

【性状】本品为不规则圆形厚片，扭曲，黄棕色至棕褐色，偶有焦斑，略有酒香气。

【鉴别】（1）取本品粉末 0.5g，加甲醇 10ml，超声处理 15 分钟，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取龙胆苦苷对照品，加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取供试品溶液 5 μ l、对照品溶液 1 μ l，分别点于同一硅胶 GF₂₅₄ 薄层板上，以乙酸乙酯-甲醇-水（10:2:1）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（254nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

（2）取栝楼酸对照品，加三氯甲烷制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取【鉴别】（1）项下的供试品溶液 5 μ l 和上述对照品溶液 1 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇-甲酸（50:1:0.5）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙

《重庆市中药饮片炮制规范》

醇溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过 9.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 8.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 3.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 24.0%。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈-0.1%醋酸溶液（9:91）为流动相；检测波长为 254nm。理论板数按龙胆苦苷峰计算应不低于 3000。

对照溶液的制备 取龙胆苦苷对照品、马钱苷酸对照品适量，精密称定，加甲醇分别制成每 1ml 含龙胆苦苷 0.5mg、马钱苷酸 0.3mg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品粉末（过三号筛）约 0.5g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入甲醇 20ml，超声处理（功率 500W，频率 40kHz）30 分钟，放冷，再称定重量，用甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取两种对照品溶液与供试品溶液各 5~10μl，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品按干燥品计算，含龙胆苦苷（ $C_{16}H_{20}O_9$ ）和马钱苷酸（ $C_{16}H_{24}O_{10}$ ）的总量不得少于 2.0%。

【性味与归经】辛、苦，平。归胃、肝、胆经。

【功能与主治】祛风湿，清湿热，止痹痛，退虚热。用于风湿痹痛，中风半身不遂，筋脉拘挛，骨节酸痛，湿热黄疸，骨蒸潮热，小儿疳积发热。

【用法与用量】3~10g。

【贮藏】置通风干燥处。

秋石

Qiushi

SAL PRAEPARATUM

本品为食盐的加工品，主含氯化钠(NaCl)。

【药材收载标准】《陕西省药材标准》2015年版

秋石

Qiushi

本品为秋石的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，砸成碎块。

【性状】本品呈不规则的碎块。类白色或微黄色，有光泽，质硬。气微，味咸。

【鉴别】取本品粉末 0.5g,加水 10ml 使溶解，溶液显钠盐和氯化物（《中国药典》通则 0301）的鉴别反应。

【性味与归经】咸，寒。归肺、肾经。

【功能与主治】滋阴降火。用于骨蒸劳热,咳嗽,咳血,咽喉肿痛,噎食反胃,遗精,白浊,带下。

【用法与用量】5~9 g。外用适量。

【注意】脾胃虚寒者忌服。水肿患者慎服。

【贮藏】置通风干燥处,防潮。

三七花

Sanqihua

PANACIS BIPINNATIFIDIS FLOS

本品为五加科植物三七*Panax notoginseng* (Burk.) F.H.Chen的干燥花序。夏季花开放前或初开放时采收，除去杂质，干燥。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

三七花

Sanqihua

本品为三七花的炮制加工品。

【炮制】除去杂质。

【性状】本品呈不规则球形或半球形，直径1~2cm，外表灰绿色或墨绿色。一端具总花梗，另一端密集众多花蕾。小花梗细短，基部具鳞片状苞片。花萼边缘有5齿，花瓣5。气清香，味微苦、甘。

【鉴别】取本品粉末0.5g，加水1ml，搅匀，加水饱和的正丁醇20ml，密塞，振摇10分钟，放置30分钟，离心，取上清液，加正丁醇饱和的水20ml洗涤，弃去水液，取正丁醇液蒸干，残渣加甲醇1ml使溶解，作为供试品溶液。另取人参皂苷Rb₃对照品，加甲醇制成1ml含1mg的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则0502）试验，吸取上述两种溶液各2μl，分别点于同一硅胶G薄层板上，以正丁醇-乙酸乙酯-水（4:1:5）放置分层的上层溶液为展开剂，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，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】水分 不得过15.0%（《中国药典》通则0832第二法）。

总灰分 不得过 8.0%（《中国药典》通则2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则2201）项下的热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于35.0%。

【性味与归经】甘、微苦，凉。归肝经。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【功能与主治】清热，平肝，降压。用于头昏，目弦，耳鸣；高血压，急性咽喉炎。

【用法与用量】1~3g。

【贮藏】置干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

三七

Sanqi

NOTOGINSENG RADIX ET RHIZOMA

本品为五加科植物三七 *Panax notoginseng* (Burk.) F. H. Chen 的干燥根和根茎。秋季花开前采挖，洗净，分开主根、支根及根茎，干燥。

【药材收载标准】《中国药典》2020年版一部

熟三七片

Shusanqipian

本品为三七的炮制加工品。

【炮制】取净三七片，照蒸法（《中国药典》通则 0213），蒸 2~3 小时，切厚片，干燥。

【性状】本品为类圆形或不规则厚片，表面褐色至棕色，角质样，有光泽，质坚硬，易折断，气微，味苦回甜。

【鉴别】（1）本品粉末浅黄色至黄棕色。糊化淀粉粒单粒，呈类圆形、多角形或不规则形；复粒由 2~10 余分粒组成。树脂道碎片含黄色分泌物。梯纹导管、网纹导管及螺纹导管直径 15~55 μ m。草酸钙簇晶少见，直径 50~80 μ m。

（2）取本品粉末 0.5g，加水 5 滴，搅匀，再加以水饱和的正丁醇 5ml，密塞，振摇 10 分钟，放置 2 小时，离心，取上清液，加 3 倍量以正丁醇饱和的水，摇匀，放置使分层（必要时离心），取正丁醇层，蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取人参皂苷 R_{b1} 对照品、人参皂苷 Re 对照品、人参皂苷 R_{g1} 对照品及三七皂苷 R₁ 对照品，加甲醇制成每 1ml 各含 0.5mg 的混合溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 1 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-乙酸乙酯-甲醇-水（15:40:22:10）10 $^{\circ}$ C 以下放置的下层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，喷以硫酸溶液（1 \rightarrow 10），在 105 $^{\circ}$ C 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点；置紫外光灯（365nm）下检视，显相同的荧光斑点。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【检查】水分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 2.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用甲醇作溶剂，不得少于 16.0%。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》通则 0512）测定。

色谱条件与系统适应性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈为流动相A，以水为流动相B，按下表中的规定进行梯度洗脱；检测波长为203nm。理论板数按三七皂苷R₁峰计算应不低于4000。

时间（分钟）	流动相A(%)	流动相B(%)
0~12	19	81
12~60	19→36	81→64

对照品溶液的制备 精密称取人参皂苷R_g₁对照品、人参皂苷Rb₁对照品及三七皂苷R₁对照品适量，加甲醇制成每1ml含人参皂苷R_g₁0.4mg、人参皂苷Rb₁0.4mg、三七皂苷R₁0.1mg的混合溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品粉末（过四号筛）0.6g，精密称定，精密加入甲醇50ml，称定重量，放置过夜，置80℃水浴上保持微沸2小时，放冷，再称定重量，用甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，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，即得。

本品按干燥品计算，含人参皂苷R_g₁（C₄₂H₇₂O₁₄）、人参皂苷Rb₁（C₅₄H₉₂O₂₃）及三七皂苷R₁（C₄₇H₈₀O₁₈）的总量不得少于4.5%。

【性味与归经】甘、微苦，温。归肝、胃经。

【功能与主治】补血和血，补气，增强免疫。用于贫血，失血虚弱，月经不调，产后恶血不尽，以及肿瘤放化疗引起的气血亏虚诸症。

【用法与用量】3~9g。

【贮藏】密封。

三七

Sanqi

NOTOGINSENG RADIX ET RHIZOMA

本品为五加科植物三七 *Panax notoginseng* (Burk.) F. H. Chen 的干燥根和根茎。秋季花开前采挖，洗净，分开主根、支根及根茎，干燥。

【药材收载标准】《中国药典》2020年版一部

熟三七

Shusanqi

本品为三七的炮制加工品。

【炮制】取净三七，照蒸法（《中国药典》通则0213），蒸2~3小时，干燥。

【性状】本品主根呈类圆锥形或圆柱形，长1~6cm，直径1~4cm。表面灰褐色至褐色，有断续的纵皱纹和支根痕。顶端有茎痕，周围有瘤状突起。体重，质坚实，断面褐色至棕色，木部微呈放射状排列。气微，味苦回甜。

筋条呈圆柱形或圆锥形，长2~6cm，上端直径约0.8cm，下端直径约0.3cm。

剪口呈不规则的皱缩块状或条状，表面有数个明显的茎痕及环纹，断面中心褐色、边缘棕色。

【鉴别】（1）本品粉末浅黄色至黄棕色。糊化淀粉粒单粒，呈类圆形、多角形或不规则形；复粒由2~10余分粒组成。树脂道碎片含黄色分泌物。梯纹导管、网纹导管及螺纹导管直径15~55 μ m。草酸钙簇晶少见，直径50~80 μ m。

（2）取本品粉末0.5g，加水5滴，搅匀，再加以水饱和的正丁醇5ml，密塞，振摇10分钟，放置2小时，离心，取上清液，加3倍量以正丁醇饱和的水，摇匀，放置使分层（必要时离心），取正丁醇层，蒸干，残渣加甲醇1ml使溶解，作为供试品溶液。另取人参皂苷Rb₁对照品、人参皂苷Re对照品、人参皂苷Rg₁对照品及三七皂苷R₁对照品，加甲醇制成每1ml各含0.5mg的混合溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则0502）试验，吸取上述两种溶液各1 μ l，分别点于同一硅胶G薄层板上，以三氯甲烷-乙酸乙酯-甲醇-水（15:40:22:10）10℃

《重庆市中药饮片炮制规范》

以下放置的下层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，喷以硫酸溶液（1→10），在105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点；置紫外光灯（365nm）下检视，显相同的荧光斑点。

【检查】水分 不得过 14.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 2.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用甲醇作溶剂，不得少于 16.0%。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》通则 0512）测定。

色谱条件与系统适应性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈为流动相A，以水为流动相B，按下表中的规定进行梯度洗脱；检测波长为203nm。理论板数按三七皂苷R₁峰计算应不低于4000。

时间（分钟）	流动相A(%)	流动相B(%)
0~12	19	81
12~60	19→36	81→64

对照品溶液的制备 精密称取人参皂苷R_{G1}对照品、人参皂苷R_{b1}对照品及三七皂苷R₁对照品适量，加甲醇制成每1ml含人参皂苷R_{G1}0.4mg、人参皂苷R_{b1}0.4mg、三七皂苷R₁0.1mg的混合溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品粉末（过四号筛）0.6g，精密称定，精密加入甲醇50ml，称定重量，放置过夜，置80℃水浴上保持微沸2小时，放冷，再称定重量，用甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，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，即得。

本品按干燥品计算，含人参皂苷R_{G1}（C₄₂H₇₂O₁₄）、人参皂苷R_{b1}（C₅₄H₉₂O₂₃）及三七皂苷R₁（C₄₇H₈₀O₁₈）的总量不得少于4.5%。

【性味与归经】甘、微苦，温。归肝、胃经。

【功能与主治】补血和血，补气，增强免疫。用于贫血，失血虚弱，月经不调，产后恶血不尽，以及肿瘤放化疗引起的气血亏虚诸症。

【用法与用量】3~9g。

【贮藏】密封。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

山楂

Shanzha

CRATAEGI FRUCTUS

本品为蔷薇科植物山里红*Crataegus pinnatifida* Bge. var. *major* N. E. Br. 或山楂*Crataegus pinnatifida* Bge. 的干燥成熟果实。秋季果实成熟时采收，切片，干燥。

【药材收载标准】《中国药典》2020版一部

山楂炭

Shanzhatan

本品为山楂的炮制加工品。

【炮制】取净山楂片，照炒炭法（《中国药典》通则0213）用中火炒至表面焦黑色，内部焦褐色。

【性状】本品为类圆形片，皱缩不平，直径1~2.5cm，厚2~4mm。外表面焦黑色，具皱纹。有的片上可见短而细的果梗或花萼残迹。内部焦褐色至焦黑色，中部切片有的可见果核。有焦糊气，味酸、涩。

【鉴别】取本品粉末1g，加乙酸乙酯4ml，超声处理15分钟，滤过，滤液作为供试品溶液。另取熊果酸对照品，加甲醇制成每1ml含1mg的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则0502）试验，吸取上述对照品溶液1~2 μ l、供试品溶液2~4 μ l，分别点于同一硅胶G薄层板上，以环己烷-乙酸乙酯-甲酸（20:6:0.5）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以硫酸乙醇溶液（3→10），在80℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同的紫红色斑点；置紫外光灯（365nm）下检视，显相同的橙黄色荧光斑点。

【检查】水分 不得过12.0%（《中国药典》通则0832第二法）。

总灰分 不得过4.0%（《中国药典》通则2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于8.0%。

【性味与归经】酸、甘，微温。归脾、胃、肝经。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【功能与主治】消食健胃，行气散瘀。用于肉食积滞，胃脘胀满，泻痢腹痛，瘀血经闭，产后瘀阻，心腹刺痛，疝气疼痛。

【用法与用量】9~12g。

【贮藏】置通风干燥处，防蛀。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

山茱萸

Shanzhuyu

CORNI FRUCTUS

本品为山茱萸科植物山茱萸 *Cornus officinalis* Sieb. et Zucc. 的干燥成熟果肉。秋末冬初果皮变红时采收果实，用文火烘或置沸水中略烫后，及时除去果核，干燥。

【药材收载标准】《中国药典》2020 版一部

蒸山萸肉

Zhengshanyurou

本品为山茱萸的炮制加工品。

【炮制】取净山萸肉，照蒸法（《中国药典》通则 0213）蒸至紫黑色。

【性状】本品呈不规则的片状或囊状，长10~15mm，宽5~10mm。表面紫黑色，皱缩。气微，味酸涩、微苦。

【鉴别】取本品粉末0.5g，加乙酸乙酯10ml，超声处理15分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加无水乙醇2ml使溶解，作为供试品溶液。另取熊果酸对照品，加无水乙醇制成每1ml含1mg的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（通则0502）试验，吸取对照品溶液1~2 μ l，供试品溶液2~5 μ l，分别点于同一硅胶G薄层板上，以环己烷-乙酸乙酯-甲酸(20:6:0.5)为展开剂，展开，取出，晾干，喷以10%硫酸乙醇溶液，在105 $^{\circ}$ C加热至斑点显色清晰，供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同紫红色斑点；置紫外灯光(365nm)下检视，显相同的橙黄色荧光斑点。

【检查】水分 不得过16.0%（《中国药典》通则0832第二法）。

总灰分 不得过6.0%（《中国药典》通则2302）。

【性味与归经】涩，微温。归肝、肾经。

【功能与主治】补益肝肾，涩精固脱。用于眩晕耳鸣，腰膝酸痛，阳痿遗精，遗尿尿频，崩漏带下，大汗虚脱，内热消渴。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【用法与用量】6~12g。

【贮藏】置干燥处，防潮，防蛀。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

石莲子

Shilianzi

NELUMBINIS FRUCTUS

本品为睡莲科植物莲 *Nelumbo nucifera* Gaertn. 的干燥成熟果实。秋、冬果实成熟时采割莲房，收集果实，洗净，干燥。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

石莲子

Shilianzi

本品为石莲子的炮制加工品。

【炮制】除去杂质。

【性状】本品呈卵圆形或椭圆形，长 1.5~2cm，直径 0.8~1.3cm。表面灰棕色或灰黑色，平滑，被白色粉霜。顶端有圆孔状柱迹或残留柱基，基部有果柄痕。质硬，不易破开，果皮厚约 1mm，内表面红棕色。内有种子一粒，卵形。种皮黄棕色或红棕色，不易剥离。子叶 2，淡黄白色，显粉性。中心有一暗绿色胚芽。气微，子叶味微甜，胚芽味微苦，果皮味涩。

【鉴别】(1) 本品粉末类白色。淀粉粒众多，单粒长圆形、类圆形、卵圆形或类三角形，直径 5~25 μm ，脐点少数可见，裂缝状或点状。果皮石细胞成片或散在，类长圆形或类长多角形，长 40~60 μm ，直径 18~34 μm ，壁较厚，孔沟稀疏。草酸钙簇晶直径 12~34 μm 。子叶细胞呈长圆形，壁稍厚，有的呈连珠状；胚芽组织碎片细胞长方形，壁薄。

(2) 取本品粗粉 2g，加三氯甲烷 30ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加乙酸乙酯 1ml 使溶解，作为供试品溶液，另取石莲子对照药材 2g，同法制成对照药材溶液，照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取两种溶液各 2~5 μl ，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正己烷-丙酮（7:2）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5%香草醛的 10%硫酸乙醇溶液，在 105 $^{\circ}\text{C}$ 加热至斑点显色清晰，日光下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同

《重庆市中药饮片炮制规范》

颜色的斑点。

【检查】水分 不得过12.0%（《中国药典》通则0832第二法）。

总灰分 不得过7.0%（《中国药典》通则2302）。

酸不溶性灰分 不得过1.5%（《中国药典》通则2302）。

【浸出物】照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则2201）项的冷浸法测定，不得少于14.0%。

【性味与归经】甘、涩，平。归心、脾、胃经。

【功能与主治】清热利湿，开胃进食，清心宁神。用于湿热泻痢，呕吐纳呆，心烦不寐，遗精淋浊。

【用法与用量】6~15g。用时捣碎。

【贮藏】置干燥处。

鼠妇虫

Shufuchong

ARMADILLIDIUM

本品为平甲虫科动物平甲虫*Armadillidium vulgare* (Latreille) 的干燥全体。4-9月捕捉，捉后用沸水烫死，晒干或焙干。

【药材收载标准】《湖南省中药材标准》2009年版

鼠妇虫

Shufuchong

本品为鼠妇虫的加工炮制品。

【炮制】除去杂质。

【性状】本品全体椭圆形而稍扁，多卷曲成近球形、半球形或呈扁平状，长约0.7cm，宽约0.6cm。背隆起，平滑，腹向内陷。表面稍有光泽，体灰白色。质脆易碎。气腥臭。

【鉴别】取本品粉末1g，加80%乙醇10ml，超声处理30分钟，放冷，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取亮氨酸、缬氨酸对照品，分别加无水乙醇制成每1ml含0.5mg的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法(《中国药典》通则0502)试验，吸取上述三种溶液各2 μ l，分别点于同一硅胶G薄层板上，以正丁醇-冰醋酸-水(4:1:1)为展开剂，展开，取出，晾干，喷以茚三酮试液，在105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相后颜色的斑点。

【检查】水分 不得过13.0% (《中国药典》通则0832第二法)。

【性味与归经】酸、咸，凉。归肝、肾经。

【功能与主治】破瘀，利水，解毒，止痛。用于久疟疾，经闭癥瘕，小便不通，惊风撮口，鹅口疮，牙痛。

【用法与用量】3~6g。

【贮藏】置通风干燥处。

甜叶菊

Tianyeju

FOLIUM STEVIAE

本品为菊科植物甜叶菊 *Stevia rebaudiana* (Bertoni) Hemsl. 的干燥叶。
夏、秋二季均可采收，除去茎枝，干燥。

【药材收载标准】《浙江省中药材标准》第一册

甜叶菊

Tianyeju

本品为甜叶菊的炮制加工品。

【炮制】除去杂质。

【性状】本品多破碎或皱缩，草绿色，完整叶片展平后呈倒卵形至宽披针形；先端钝，基部楔形；中上部边缘有粗锯齿，下部全缘；三出脉，中央主脉明显，两面均有柔毛；具短叶柄，叶片常下延至叶柄基部；叶革质，质脆易碎。气微，味极甜。

【鉴别】（1）本品粉末呈暗绿色或黄绿色。表皮细胞较大，形状不规则；气孔多为不定式。单列式的多细胞线状非腺毛由 5~12 个细胞组成，35~100 μ m，稍弯曲。导管多为螺纹导管，直径为 15~45 μ m，长 30~125 μ m，也可见网纹导管。

（2）取本品粉末 0.5g，加甲醇 25ml，超声处理 30 分钟，放冷，摇匀，过滤，作为供试品溶液。取甜叶菊对照药材 0.5g，加甲醇 25ml，超声处理 30 分钟，放冷，摇匀，过滤，作为对照药材溶液。另取甜菊苷对照品，加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法(《中国药典》通则 0502) 试验，吸取上述三种溶液各 5 μ l，分别于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇-水(7:4:1)的下层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 110 $^{\circ}$ C 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过 12.0% (《中国药典》通则 0832 第二法)。

《重庆市中药饮片炮制规范》

总灰分 不得过 8.0 %（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶灰分 不得过 4.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用 70%乙醇作溶剂，不得少于 40.0%。

【性味与归经】甘，平。 归肺、胃经。

【功能与主治】清热利湿，生津止渴。用于消渴，肝阳上亢所引起的眩晕。

【用法与用量】3~10 g。

【贮藏】置通风干燥处，防霉，防蛀。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

土鳖虫（虻虫）

Tubiechong (Zhechong)

EUPOL YPHAGA STELEOPHAGA

本品为鳖蠊科昆虫地鳖 *Eupolyphaga sinensis* Walker 或冀地鳖 *Steleophaga plancyi* (Boleny) 的雌虫干燥体。捕捉后，置沸水中烫死，晒干或烘干。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

炒土鳖虫（炒虻虫）

Chaotubiechong (Chaozhechong)

本品为土鳖虫（虻虫）的炮制加工品。

【炮制】取净土鳖虫，照清炒法（《中国药典》通则 0213）用文火炒至微焦。

【性状】地鳖 本品呈扁平卵形，长 1.3~3cm，宽 1.2~2.4 cm。前端较窄，后端较宽，背部紫褐色，具光泽，无翅。前胸背板较发达，盖住头部；腹背板 9 节，呈覆瓦状排列。腹面红棕色，头部较小，有丝状触角 1 对，常脱落，胸部有足 3 对，具细毛和刺。腹部有横环节。质松脆，易碎。气腥臭，略具焦香气，味微咸。

冀地鳖 长 2.2~3.7cm，宽 1.4~2.5 cm。背部黑棕色，通常在边缘带有淡黄褐色斑块及黑色小点。

【鉴别】(1) 本品粉末灰棕色。体壁碎片深棕色或黄色，表面有不规则纹理，其上着生短粗或细长刚毛，常可见刚毛脱落后的圆形毛窝，直径 5~32 μm；刚毛棕黄色或黄色，先端锐尖或钝圆，长 12~270 μm，直径 10~32 μm，有的具纵直纹理。横纹肌纤维无色或淡黄色，常碎断，有细密横纹，平直或呈微波状，明带较暗带为宽。

(2) 取本品粉末 1g，加甲醇 25ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 5ml 使溶解，作为供试品溶液。另取土鳖虫对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μl，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-二氯甲烷-丙酮（5:5:0.5）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，

《重庆市中药饮片炮制规范》

在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点；喷以 5%香草醛硫酸溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过 8.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

黄曲霉毒素 照真菌毒素测定法（《中国药典》通则 2351）测定。

取本品粉末（过二号筛）约 5g，精密称定，加入氯化钠 3g，照黄曲霉毒素测定法项下供试品溶液的制备方法，其中，精密量取上清液 10ml，测定，计算，即得。

本品每 1000g 含黄曲霉毒素 B₁ 不得过 5 μg，含黄曲霉毒素 G₂、黄曲霉毒素 G₁、黄曲霉毒素 B₂ 和黄曲霉毒素 B₁ 的总量不得过 10 μg。

【浸出物】照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，不得少于 22.0%。

【性味与归经】咸，寒，有小毒。归肝经。

【功能与主治】破血逐瘀，续筋接骨。用于跌打损伤，筋伤骨折，血瘀经闭，产后瘀阻腹痛，癥瘕痞块。

【用法与用量】3~10g。

【注意】孕妇禁用。

【贮藏】置通风干燥处，防蛀。

威灵仙

Weilingxian

CLEMATIDIS RADIX ET RHIZOMA

本品为毛茛科植物威灵仙 *Clematis chinensis* Osbeck、棉团铁线莲 *Clematis hexapetala* Pall. 或东北铁线莲 *Clematis manshurica* Rupr. 的干燥根和根茎。秋季采挖，除去泥沙，晒干。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

酒威灵仙

Jiuweilingxian

本品为威灵仙的炮制加工品。

【炮制】取净威灵仙段，照酒炙法（《中国药典》通则 0213）用文火炒干。

【性状】本品呈不规则的段。表面黑褐色、棕褐色或棕黑色，有细纵纹，有的皮部脱落，露出黄白色木部。切面皮部较广，木部淡黄色，略呈方形或近圆形，皮部与木部间常有裂隙。微有酒气，味淡、咸或辛辣。

【鉴别】取本品粉末 1g，加乙醇 50ml，加热回流 2 小时，滤过，滤液浓缩至 20ml，加盐酸 3ml，加热回流 1 小时，加水 10ml，放冷，加石油醚（60~90℃）25ml 振摇提取，石油醚蒸干，残渣用无水乙醇 10ml 使溶解，作为供试品溶液。另取齐墩果酸对照品，加无水乙醇制成每 1ml 含 0.45mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 3 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸（20:3:0.2）为展开剂，薄层板置展开缸中预饱和 30 分钟，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。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过 15.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 4.0%（《中国药典》通则 2302）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 15.0%。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈-水（90:10）为流动相；检测波长为 205nm。理论板数按齐墩果酸峰计算应不低于 3000。

对照品溶液的制备 取齐墩果酸对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品粉末（过四号筛）约 4g，精密称定，置索氏提取器中，加乙酸乙酯适量，加热回流 3 小时，弃去乙酸乙酯液，药渣挥干溶剂，连同滤纸筒转移至锥形瓶中，精密加入稀乙醇 50ml，称定重量，加热回流 1 小时，放冷，再称定重量，用稀乙醇补足减失的重量，摇匀，滤过，精密量取续滤液 25ml，置水浴上蒸干，残渣加 2mol/L 盐酸溶液 30ml 使溶解，加热回流 2 小时。立即冷却，移入分液漏斗中，用水 10ml 分次洗涤容器，洗液并入分液漏斗中。加乙酸乙酯振摇提取 3 次，每次 15ml，合并乙酸乙酯液，70℃ 以下浓缩至近干，加甲醇溶解，转移至 10ml 量瓶中，加甲醇至刻度，摇匀，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品按干燥品计算，含齐墩果酸（C₃₀H₄₈O₃）不得少于 0.27%。

【性味与归经】辛、咸，温。归膀胱经。

【功能与主治】祛风湿，通经络。用于风湿痹痛，肢体麻木，筋脉拘挛，屈伸不利。

【用法与用量】6~10g。

【贮藏】置干燥处。

乌鸡

Wuji

MUSCULUS ET OS GALLI DOMESTICI

本品为雉科动物乌骨鸡 *Gallus gallus domesticus* Brisson 除去毛、内脏及皮下脂肪油的新鲜全体。宰杀后，用开水略烫，除去羽毛，洗净，剖开腹部，除去内脏及皮下脂肪，再洗净。鲜用或冷藏备用。

【药材收载标准】《辽宁省中药材标准》第二册

乌鸡

Wuji

本品为乌鸡的炮制加工品。

【炮制】除去毛、爪、肠等杂质，洗净，切块。

【性状】本品为不规则块状，其皮、肉、骨、嘴均呈乌色，亦有肉白者，但其内骨为乌色。

【性味与归经】甘，平。归肝、肾、肺经。

【功能与主治】补益肝肾，补气养血，退虚热。用于虚劳，羸瘦，骨蒸，劳热，消渴，遗精，滑精，久泻，久痢，崩漏，带下。

【用法与用量】供配成药用。

【贮藏】冷藏。

乌梅

Wumei

MUME FRUCTUS

本品为蔷薇科植物梅 *Prunus mume* (Sieb.) Sieb. et Zucc. 的干燥近成熟果实。夏季果实近成熟时采收，低温烘干后闷至色变黑。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

醋乌梅

Cuwumei

本品为乌梅的炮制加工品。

【炮制】取净乌梅，用醋拌匀，闷润至醋被吸尽，干燥。

每 100kg 乌梅，用醋 25kg。

【性状】本品呈类球形或扁球形，直径 1.5~3cm，表面乌黑色或棕黑色，皱缩不平，基部有圆形果梗痕。果核坚硬，椭圆形，棕黄色，表面有凹点；种子扁卵形，淡黄色。气微，味极酸。

【鉴别】取本品粉末 5g，加甲醇 30ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加水 20ml 使溶解，加乙醚振摇提取 2 次，每次 20ml，合并乙醚液，蒸干，残渣用石油醚（30~60℃）浸泡 2 次，每次 15ml，（浸泡约 2 分钟），倾去石油醚，残渣加无水乙醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。再取熊果酸对照品，加无水乙醇制成每 1 ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 1~2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以环己烷-三氯甲烷-乙酸乙酯-甲酸（20:5:8:0.1）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。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过 16.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸

《重庆市中药饮片炮制规范》

法测定，不得少于 21.0%。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈-0.2%磷酸（5:95）为流动相；检测波长为 215nm；流速 0.6 ml/min。理论板数按枸橼酸峰计算应不低于 7000。

对照品溶液的制备 取枸橼酸对照品适量，精密称定，加 30%甲醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品最粗粉 0.5g，精密称定，加入 30%甲醇 50ml，称定重量，超声处理（40 KHz，150W）1 小时，用 30%甲醇补足缺失的重量。滤过，取滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品按干燥品计算，含枸橼酸（C₆H₈O₇）不得少于 12.0%。

【性味与归经】 酸、涩，平。归肝、脾、肺、大肠经。

【功能与主治】 敛肺，涩肠，生津，安蛔。用于肺虚久咳，久泄久痢，虚热消渴，蛔厥呕吐腹痛。

【用法与用量】 6~12g。

【贮藏】 置阴凉干燥处。

西五味子

Xiwuweizi

SCHISANDRAE FRUCTUS

本品为五味子科植物翼梗五味子 *Schisandra henryi* Clarke.、红花五味子 *Schisandra rubriflora* Rehd. et Wils. 或柔毛五味子 *Schisandra pubescens* Hemsl. et Wils. 的干燥成熟果实。秋季果实成熟时采摘，除去果梗及杂质，干燥或蒸后干燥。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

西五味子

Xiwuweizi

本品为西五味子的炮制加工品。

【炮制】除去果柄及杂质。

【性状】本品呈不规则球形、椭圆形或扁椭圆形，直径4~6mm，表面黄棕色或红褐色，皱缩不平，微有白色粉霜。种子1~2，肾状球形，径约3~4mm，表面棕色或黄棕色，全体粗糙或被瘤状突起，种皮薄而脆。果肉气微，味微酸，种子破碎后微有香气，味微辛、稍苦。

【鉴别】(1)本品粉末棕色。种皮表皮石细胞表面观多角形、卵圆形、长椭圆形或不规则形，壁厚，孔沟极细密，胞腔内含深棕色物质。种皮内层石细胞呈多角形、类圆形或不规则形，壁稍厚，纹孔较大。果皮表皮细胞表面观类多角形，表面有角质纹理，少数垂周壁略呈连珠状增厚。

(2)取本品粉末1g，加三氯甲烷20ml，超声处理30分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加三氯甲烷1ml使溶解，作为供试品溶液。另取五味子甲素对照品，加三氯甲烷制成每1ml含1mg的溶液，作为对照品溶液。照《中国药典》通则0502薄层色谱法试验，吸取上述两种溶液各2~5 μ l，分别点于同一硅胶GF₂₅₄薄层板上，以石油醚(30~60℃)-甲酸乙酯-甲酸(15:5:1)的上层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯(254nm)下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【检查】杂质 不得过 1%（《中国药典》通则 2301）。

水分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 7.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 2.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，不得少于 20.0%。

【性味与归经】酸、甘，温。归肺、心、肾经。

【功能与主治】收敛固涩，益气生津，补肾宁心。用于久嗽虚喘，梦遗滑精，遗尿，尿频，久泻不止，自汗，盗汗，津伤口渴，短气脉虚，内热消渴，心悸失眠。**【用法与用量】**3~6g。

【贮藏】置通风干燥处，防霉。

西洋参

Xiyangshen

PANACIS QUINQUEFOLII RADIX

本品为五加科植物西洋参 *Panax quinquefolium* L. 的干燥根。均系栽培品，秋季采挖，洗净，晒干或低温干燥。

【药材收载标准】《中国药典》2020年版一部

西洋参节

Xiyangshenjie

本品为西洋参的炮制加工品。

【炮制】取西洋参修剪下的较粗的主根尾部和侧根，剪成1~7cm的段，大小分等。

【性状】本品为不规则圆柱形段，长1~7cm。表面浅黄褐色，可见横向环纹及线性皮孔状突起，并有细密浅纵皱纹。体重，质坚实，不易折断，断面较平坦，淡黄白色或黄白色，皮部可见黄棕色点状树脂道，形成层环棕黄色。气微而特异，味微苦、甘。

【鉴别】取本品粉末1g，加甲醇25ml，加热回流30分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加水20ml使溶解，加水饱和的正丁醇振摇提取2次，每次25ml，合并正丁醇提取液，用水洗涤2次，每次10ml，分取正丁醇液，蒸干，残渣加甲醇4ml使溶解，作为供试品溶液。另取西洋参对照药材1g，同法制成对照药材溶液。再取拟人参皂苷F₁₁对照品、人参皂苷Rb₁对照品、人参皂苷Re对照品、人参皂苷Rg₁对照品，加甲醇制成每1ml各含2mg的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则0502）试验，吸取上述六种溶液各2μl，分别点于同一硅胶G薄层板上，以三氯甲烷-乙酸乙酯-甲醇-水（15:40:22:10）10℃以下放置12小时的下层溶液为展开剂，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，分别置日光和紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，分别显相同颜色的斑点或荧光斑点。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 1.0%（《中国药典》通则 2302）。

人参 取人参对照药材 1g，照[鉴别]项下对照药材溶液制备的方法制成对照药材溶液，照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取[鉴别]项下的供试品溶液和上述对照药材溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇-水（13:7:2）10℃以下放置 12 小时的下层溶液为展开剂，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，分别置日光和紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，不得显与对照药材完全相一致的斑点。

重金属及有害元素 照铅、镉、砷、汞、铜测定法（《中国药典》2020 年版四部通则 2321 原子吸收分光光度法或电感耦合等离子体质谱法）测定，铅不得过 5mg/kg；镉不得过 1mg/kg；砷不得过 2mg/kg；汞不得过 0.2mg/kg；铜不得过 20mg/kg。

有机氯类农药残留量 照气相色谱法（《中国药典》通则 0521）测定。

色谱条件与系统适用性试验 分析柱：以键合交联 14%氰丙基苯基二甲基硅氧烷为固定液（DM1701 或同类型）的毛细管柱（30m \times 0.32mm \times 0.25 μ m），验证柱：以键合交联 5%苯基甲基硅氧烷为固定液（DB5 或同类型）的毛细管柱（30m \times 0.32mm \times 0.25 μ m）；⁶³Ni-ECD 电子捕获检测器；进样口温度 230℃，检测器温度 300℃，不分流进样。柱温为程序升温：初始温度 60℃，保持 0.3 分钟，以每分钟 60℃升至 170℃，再以每分钟 10℃升至 220℃，保持 10 分钟，再以每分钟 1℃升至 240℃，每分钟 15℃升至 280℃，保持 5 分钟。理论板数按 α -BHC 峰计算应不低 1×10^5 ，两个相邻色谱峰的分离度应大于 1.5。

混合对照品储备液的制备 分别精密称取六六六（ α -BHC、 β -BHC、 γ -BHC、 δ -BHC）、滴滴涕（pp'-DDE、pp'-DDD、op'-DDT、pp'-DDT）、五氯硝基苯、六氯苯、七氯（七氯、环氧七氯）、艾氏剂、氯丹（顺式氯丹、反式氯丹、氧化氯丹）农药对照品适量，用正己烷溶解分别制成每 1ml 约含 100 μ g 的溶液。精密量取上述对照品溶液各 1ml，置同一 100ml 量瓶中，加正己烷至刻度，摇匀；或精密量取有机氯农药混和对照品溶液 1ml，置 10ml 量瓶中，加正己烷至刻度，摇匀，即得（每 1ml 含各农药对照品 1 μ g）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

混合对照品溶液的制备 精密量取上述混合对照品储备液,用正己烷制成每1ml 分别含 1ng、2ng、5ng、10ng、20ng、50ng、100ng 的溶液, 即得。

供试品溶液的制备 取本品, 粉碎成细粉(过二号筛), 取约 5g, 精密称定, 置具塞锥形瓶中, 加水 30ml, 振摇 10 分钟, 精密加丙酮 50ml, 称定重量, 超声处理(功率 300W, 频率 40kHz) 30 分钟, 放冷, 再称定重量, 用丙酮补足减失的重量, 再加氯化钠约 8g, 精密加二氯甲烷 25 ml, 称定重量, 超声处理(功率 300W, 频率 40kHz) 15 分钟, 再称定重量, 用二氯甲烷补足减失的重量, 振摇使氯化钠充分溶解, 静置, 转移至离心管中, 离心(每分钟 3000 转) 3 分钟, 使完全分层, 将有机相转移至装有适量无水硫酸钠的具塞锥形瓶中, 放置 30 分钟。精密量取 15ml, 置 40℃ 水浴中减压浓缩至约 1ml, 加正己烷约 5ml, 减压浓缩至近干, 用正己烷溶解并转移至 5ml 量瓶中, 并稀释至刻度, 摇匀, 转移至离心管中, 缓缓加入硫酸溶液(9→10) 1ml, 振摇 1 分钟, 离心(每分钟 3000 转) 10 分钟, 分取上清液, 加水 1ml, 振摇, 取上清液, 即得。

测定法 分别精密吸取供试品溶液和与之相应浓度的混合对照品溶液各 1 μ l, 注入气相色谱仪, 分别连续进样 3 次, 取 3 次平均值, 按外标法计算, 即得。

本品中含总六六六(α -BHC、 β -BHC、 γ -BHC、 δ -BHC 之和)不得过 0.2mg/kg; 总滴滴涕(pp'-DDE、pp'-DDD、op'-DDT、pp'-DDT 之和)不得过 0.2mg/kg; 五氯硝基苯不得过 0.1mg/kg; 六氯苯不得过 0.1mg/kg; 七氯(七氯、环氧七氯之和)不得过 0.05mg/kg; 艾氏剂不得过 0.05mg/kg; 氯丹(顺式氯丹、反式氯丹、氧化氯丹之和)不得过 0.1mg/kg。

【含量测定】照高效液相色谱法(《中国药典》通则 0512)测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂(4.6 \times 150mm, 2.7 μ m); 以乙腈为流动相 A, 以 0.1%磷酸溶液为流动相 B, 按下表中的规定进行梯度洗脱; 检测波长为 203nm; 柱温 40℃。理论板数按人参皂苷 Rb₁ 峰计算应不低于 5000。

时间(分钟)	流动相 A (%)	流动相 B (%)
0~18	18	82
18~50	18→36	82→64

《重庆市中药饮片炮制规范》

对照品溶液的制备 取人参皂苷 Rg₁对照品、人参皂苷 Re 对照品、人参皂苷 Rb₁对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 各含人参皂苷 Rg₁0.1mg、人参皂苷 Re0.4mg、人参皂苷 Rb₁1mg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品粉末（过三号筛）约 1g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入水饱和的正丁醇 50ml，称定重量，置水浴中加热回流提取 1.5 小时，放冷，再称定重量，用水饱和正丁醇补足减失的重量，摇匀，滤过。精密量取续滤液 25ml，置蒸发皿中，蒸干，残渣加 50%甲醇适量使溶解，转移至 10ml 量瓶中，加 50%甲醇至刻度，摇匀，滤过，取续滤液，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，即得。

本品含人参皂苷 Rg₁ (C₄₂H₇₂O₁₄)、人参皂苷 Re (C₄₈H₈₂O₁₈) 和人参皂苷 Rb₁ (C₅₄H₉₂O₂₃) 的总量不得少于 2.0%。

【性味与归经】甘、微苦，凉。归心、肺、肾经。

【功能与主治】补气养阴，清热生津。用于气虚阴亏，虚热烦倦，咳喘痰血，内热消渴，口燥咽干。

【用法与用量】3~6g。另煎兑服。

【注意】不宜与藜芦同用。

【贮藏】置阴凉干燥处，密闭，防蛀。

西洋参

Xiyangshen

PANACIS QUINQUEFOLII RADIX

本品为五加科植物西洋参 *Panax quinquefolium* L. 的干燥根。均系栽培品，秋季采挖，洗净，晒干或低温干燥。

【药材收载标准】《中国药典》2020年版一部

西洋参片

Xiyangshenpian

本品为西洋参的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，蒸软，趁热切薄片，干燥。

【性状】本品呈长圆形或类圆形薄片。外表皮浅黄褐色。切面淡黄白至黄白色，形成层环棕黄色，皮部有黄棕色点状树脂道，近形成层环处较多而明显，木部略呈放射状纹理。气微而特异，味微苦、甘。

【鉴别】取本品粉末1g，加甲醇25ml，加热回流30分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加水20ml使溶解，加水饱和的正丁醇振摇提取2次，每次25ml，合并正丁醇提取液，用水洗涤2次，每次10ml，分取正丁醇液，蒸干，残渣加甲醇4ml使溶解，作为供试品溶液。另取西洋参对照药材1g，同法制成对照药材溶液。再取拟人参皂苷F₁₁对照品、人参皂苷Rb₁对照品、人参皂苷Re对照品、人参皂苷Rg₁对照品，加甲醇制成每1ml各含2mg的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则0502）试验，吸取上述六种溶液各2μl，分别点于同一硅胶G薄层板上，以三氯甲烷-乙酸乙酯-甲醇-水（15:40:22:10）5~10℃放置12小时的下层溶液为展开剂，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，分别置日光和紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，分别显相同颜色的斑点或荧光斑点。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

酸不溶性灰分 不得过 1.0%（《中国药典》通则 2302）。

人参 取人参对照药材 1g，照[鉴别]项下对照药材溶液制备的方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[鉴别]项下的供试品溶液和上述对照药材溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇-水（13:7:2）10℃以下放置 12 小时的下层溶液为展开剂，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，分别置日光和紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，不得显与对照药材完全相一致的斑点。

重金属及有害元素 照铅、镉、砷、汞、铜测定法（《中国药典》通则 2321 原子吸收分光光度法或电感耦合等离子体质谱法）测定，铅不得过 5mg/kg；镉不得过 1mg/kg；砷不得过 2mg/kg；汞不得过 0.2mg/kg；铜不得过 20mg/kg。

有机氯类农药残留量 照气相色谱法（《中国药典》通则 0521）测定。

色谱条件与系统适用性试验 分析柱：以键合交联 14%氰丙基苯基二甲基硅氧烷为固定液（DM1701 或同类型）的毛细管柱（30m \times 0.32mm \times 0.25 μ m），验证柱：以键合交联 5%苯基甲基硅氧烷为固定液（DB5 或同类型）的毛细管柱（30m \times 0.32mm \times 0.25 μ m）；⁶³Ni-ECD 电子捕获检测器；进样口温度 230℃，检测器温度 300℃，不分流进样。柱温为程序升温：初始温度 60℃，保持 0.3 分钟，以每分钟 60℃升至 170℃，再以每分钟 10℃升至 220℃，保持 10 分钟，再以每分钟 1℃升至 240℃，每分钟 15℃升至 280℃，保持 5 分钟。理论板数按 α -BHC 峰计算应不低 1×10^5 ，两个相邻色谱峰的分离度应大于 1.5。

混合对照品储备液的制备 分别精密称取六六六（ α -BHC、 β -BHC、 γ -BHC、 δ -BHC）、滴滴涕（pp'-DDE、pp'-DDD、op'-DDT、pp'-DDT）、五氯硝基苯、六氯苯、七氯（七氯、环氧七氯）、艾氏剂、氯丹（顺式氯丹、反式氯丹、氧化氯丹）农药对照品适量，用正己烷溶解分别制成每 1ml 约含 100 μ g 的溶液。精密量取上述对照品溶液各 1ml，置同一 100ml 量瓶中，加正己烷至刻度，摇匀；或精密量取有机氯农药混和对照品溶液 1ml，置 10ml 量瓶中，加正己烷至刻度，摇匀，即得（每 1ml 含各农药对照品 1 μ g）。

混合对照品溶液的制备 精密量取上述混合对照品储备液，用正己烷制成每 1ml 分别含 1ng、2ng、5ng、10ng、20ng、50ng、100ng 的溶液，即得。

《重庆市中药饮片炮制规范》

供试品溶液的制备 取本品，粉碎成细粉（过二号筛），取约 5g，精密称定，置具塞锥形瓶中，加水 30ml，振摇 10 分钟，精密加丙酮 50ml，称定重量，超声处理（功率 300W，频率 40kHz）30 分钟，放冷，再称定重量，用丙酮补足减失的重量，再加氯化钠约 8g，精密加二氯甲烷 25 ml，称定重量，超声处理（功率 300W，频率 40kHz）15 分钟，再称定重量，用二氯甲烷补足减失的重量，振摇使氯化钠充分溶解，静置，转移至离心管中，离心（每分钟 3000 转）3 分钟，使完全分层，将有机相转移至装有适量无水硫酸钠的具塞锥形瓶中，放置 30 分钟。精密量取 15ml，置 40℃ 水浴中减压浓缩至约 1ml，加正己烷约 5ml，减压浓缩至近干，用正己烷溶解并转移至 5ml 量瓶中，并稀释至刻度，摇匀，转移至离心管中，缓缓加入硫酸溶液（9→10）1ml，振摇 1 分钟，离心（每分钟 3000 转）10 分钟，分取上清液，加水 1ml，振摇，取上清液，即得。

测定法 分别精密吸取供试品溶液和与之相应浓度的混合对照品溶液各 1 μ l，注入气相色谱仪，分别连续进样 3 次，取 3 次平均值，按外标法计算，即得。

本品中含总六六六（ α -BHC、 β -BHC、 γ -BHC、 δ -BHC 之和）不得过 0.2mg/kg；总滴滴涕（pp'-DDE、pp'-DDD、op'-DDT、pp'-DDT 之和）不得过 0.2mg/kg；五氯硝基苯不得过 0.1mg/kg；六氯苯不得过 0.1mg/kg；七氯（七氯、环氧七氯之和）不得过 0.05mg/kg；艾氏剂不得过 0.05mg/kg；氯丹（顺式氯丹、反式氯丹、氧化氯丹之和不得过 0.1mg/kg。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂（4.6×150mm，2.7 μ m）；以乙腈为流动相 A，以 0.1%磷酸溶液为流动相 B，按下表中的规定进行梯度洗脱；检测波长为 203nm；柱温 40℃。理论板数按人参皂苷 Rb₁ 峰计算应不低于 5000。

时间（分钟）	流动相 A（%）	流动相 B（%）
0~18	18	82
18~50	18→36	82→64

对照品溶液的制备 取人参皂苷 Rg₁ 对照品、人参皂苷 Re 对照品、人参皂苷 Rb₁ 对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 各含人参皂苷 Rg₁0.1mg、人参皂苷 Re 0.4mg、人参皂苷 Rb₁1mg 的溶液，即得。

《重庆市中药饮片炮制规范》

供试品溶液的制备 取本品粉末（过三号筛）约 1g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入水饱和的正丁醇 50ml，称定重量，置水浴中加热回流提取 1.5 小时，放冷，再称定重量，用水饱和正丁醇补足减失的重量，摇匀，滤过。精密量取续滤液 25ml，置蒸发皿中，蒸干，残渣加 50%甲醇适量使溶解，转移至 10ml 量瓶中，加 50%甲醇至刻度，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品含人参皂苷 Rg₁ (C₄₂H₇₂O₁₄)、人参皂苷 Re (C₄₈H₈₂O₁₈) 和人参皂苷 Rb₁ (C₅₄H₉₂O₂₃) 的总量不得少于 2.0%。

【性味与归经】 甘、微苦，凉。归心、肺、肾经。

【功能与主治】 补气养阴，清热生津。用于气虚阴亏，虚热烦倦，咳喘痰血，内热消渴，口燥咽干。

【用法与用量】 3~6g。另煎兑服。

【注意】 不宜与藜芦同用。

【贮藏】 置阴凉干燥处，密闭，防蛀。

西洋参

Xiyangshen

PANACIS QUINQUEFOLII RADIX

本品为五加科植物西洋参 *Panax quinquefolium* L. 的干燥根。均系栽培品，秋季采挖，洗净，晒干或低温干燥。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

西洋参须

Xiyangshenxu

本品为西洋参的炮制加工品。

【炮制】取西洋参修剪下的须根或较小的侧根与须根，除去杂质。

【性状】本品为不规则的细小圆柱形段，长短不一。表面浅黄褐色，可见横向环纹及线性皮孔状突起，并有细密浅纵皱纹。体重，质坚实，不易折断，断面较平坦，淡黄白色或黄白色，皮部可见黄棕色点状树脂道，形成层环棕黄色。气微而特异，味微苦、甘。

【鉴别】取本品粉末1g，加甲醇25ml，加热回流30分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加水20ml使溶解，加水饱和的正丁醇振摇提取2次，每次25ml，合并正丁醇提取液，用水洗涤2次，每次10ml，分取正丁醇液，蒸干，残渣加甲醇4ml使溶解，作为供试品溶液。另取西洋参对照药材1g，同法制成对照药材溶液。再取拟人参皂苷F₁₁对照品、人参皂苷Rb₁对照品、人参皂苷Re对照品、人参皂苷Rg₁对照品，加甲醇制成每1ml各含2mg的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则0502）试验，吸取上述六种溶液各2 μ l，分别点于同一硅胶G薄层板上，以三氯甲烷-乙酸乙酯-甲醇-水（15:40:22:10）10℃以下放置12小时的下层溶液为展开剂，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，分别置日光和紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，分别显相同颜色的斑点或荧光斑点。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

总灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 1.0%（《中国药典》通则 2302）。

人参 取人参对照药材 1g，照[鉴别]项下对照药材溶液制备的方法制成对照药材溶液，照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取[鉴别]项下的供试品溶液和上述对照药材溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇-水（13:7:2）10℃以下放置 12 小时的下层溶液为展开剂，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，分别置日光和紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，不得显与对照药材完全相一致的斑点。

重金属及有害元素 照铅、镉、砷、汞、铜测定法（《中国药典》通则 2321 原子吸收分光光度法或电感耦合等离子体质谱法）测定，铅不得过 5mg/kg；镉不得过 1mg/kg；砷不得过 2mg/kg；汞不得过 0.2mg/kg；铜不得过 20mg/kg。

有机氯类农药残留量 照气相色谱法（《中国药典》通则 0521）测定。

色谱条件与系统适用性试验 分析柱：以键合交联 14%氰丙基苯基二甲基硅氧烷为固定液（DM1701 或同类型）的毛细管柱（30m \times 0.32mm \times 0.25 μ m），验证柱：以键合交联 5%苯基甲基硅氧烷为固定液（DB5 或同类型）的毛细管柱（30m \times 0.32mm \times 0.25 μ m）；⁶³Ni-ECD 电子捕获检测器；进样口温度 230℃，检测器温度 300℃，不分流进样。柱温为程序升温：初始温度 60℃，保持 0.3 分钟，以每分钟 60℃升至 170℃，再以每分钟 10℃升至 220℃，保持 10 分钟，再以每分钟 1℃升至 240℃，每分钟 15℃升至 280℃，保持 5 分钟。理论板数按 α -BHC 峰计算应不低 1×10^5 ，两个相邻色谱峰的分离度应大于 1.5。

混合对照品储备液的制备 分别精密称取六六六（ α -BHC、 β -BHC、 γ -BHC、 δ -BHC）、滴滴涕（pp'-DDE、pp'-DDD、op'-DDT、pp'-DDT）、五氯硝基苯、六氯苯、七氯（七氯、环氧七氯）、艾氏剂、氯丹（顺式氯丹、反式氯丹、氧化氯丹）农药对照品适量，用正己烷溶解分别制成每 1ml 约含 100 μ g 的溶液。精密量取上述对照品溶液各 1ml，置同一 100ml 量瓶中，加正己烷至刻度，摇匀；或精密量取有机氯农药混和对照品溶液 1ml，置 10ml 量瓶中，加正己烷至刻度，摇匀，即得（每 1ml 含各农药对照品 1 μ g）。

混合对照品溶液的制备 精密量取上述混合对照品储备液，用正己烷制成每 1ml 分别含 1ng、2ng、5ng、10ng、20ng、50ng、100ng 的溶液，即得。

《重庆市中药饮片炮制规范》

供试品溶液的制备 取本品，粉碎成细粉（过二号筛），取约 5g，精密称定，置具塞锥形瓶中，加水 30ml，振摇 10 分钟，精密加丙酮 50ml，称定重量，超声处理（功率 300W，频率 40kHz）30 分钟，放冷，再称定重量，用丙酮补足减失的重量，再加氯化钠约 8g，精密加二氯甲烷 25 ml，称定重量，超声处理（功率 300W，频率 40kHz）15 分钟，再称定重量，用二氯甲烷补足减失的重量，振摇使氯化钠充分溶解，静置，转移至离心管中，离心（每分钟 3000 转）3 分钟，使完全分层，将有机相转移至装有适量无水硫酸钠的具塞锥形瓶中，放置 30 分钟。精密量取 15ml，置 40℃ 水浴中减压浓缩至约 1ml，加正己烷约 5ml，减压浓缩至近干，用正己烷溶解并转移至 5ml 量瓶中，并稀释至刻度，摇匀，转移至离心管中，缓缓加入硫酸溶液（9→10）1ml，振摇 1 分钟，离心（每分钟 3000 转）10 分钟，分取上清液，加水 1ml，振摇，取上清液，即得。

测定法 分别精密吸取供试品溶液和与之相应浓度的混合对照品溶液各 1 μ l，注入气相色谱仪，分别连续进样 3 次，取 3 次平均值，按外标法计算，即得。

本品中含总六六六（ α -BHC、 β -BHC、 γ -BHC、 δ -BHC 之和）不得过 0.2mg/kg；总滴滴涕（pp'-DDE、pp'-DDD、op'-DDT、pp'-DDT 之和）不得过 0.2mg/kg；五氯硝基苯不得过 0.1mg/kg；六氯苯不得过 0.1mg/kg；七氯（七氯、环氧七氯之和）不得过 0.05mg/kg；艾氏剂不得过 0.05mg/kg；氯丹（顺式氯丹、反式氯丹、氧化氯丹之和不得过 0.1mg/kg。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂（4.6×150mm，2.7 μ m）；以乙腈为流动相 A，以 0.1%磷酸溶液为流动相 B，按下表中的规定进行梯度洗脱；检测波长为 203nm；柱温 40℃。理论板数按人参皂苷 Rb₁ 峰计算应不低于 5000。

时间（分钟）	流动相 A（%）	流动相 B（%）
0~18	18	82
18~50	18→36	82→64

对照品溶液的制备 取人参皂苷 Rg₁ 对照品、人参皂苷 Re 对照品、人参皂苷 Rb₁ 对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 各含人参皂苷 Rg₁0.1mg、人参皂苷 Re 0.4mg、人参皂苷 Rb₁1mg 的溶液，即得。

《重庆市中药饮片炮制规范》

供试品溶液的制备 取本品粉末（过三号筛）约 1g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入水饱和的正丁醇 50ml，称定重量，置水浴中加热回流提取 1.5 小时，放冷，再称定重量，用水饱和正丁醇补足减失的重量，摇匀，滤过。精密量取续滤液 25ml，置蒸发皿中，蒸干，残渣加 50%甲醇适量使溶解，转移至 10ml 量瓶中，加 50%甲醇至刻度，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品含人参皂苷 Rg₁(C₄₂H₇₂O₁₄)、人参皂苷 Re(C₄₈H₈₂O₁₈)和人参皂苷 Rb₁(C₅₄H₉₂O₂₃)的总量不得少于 2.0%。

【性味与归经】甘、微苦，凉。归心、肺、肾经。

【功能与主治】补气养阴，清热生津。用于气虚阴亏，虚热烦倦，咳喘痰血，内热消渴，口燥咽干。

【用法与用量】3~6g。另煎兑服。

【注意】不宜与藜芦同用。

【贮藏】置阴凉干燥处，密闭，防蛀。

西洋参

Xiyangshen

PANACIS QUINQUEFOLII RADIX

本品为五加科植物西洋参 *Panax quinquefolium* L. 的干燥根。均系栽培品，秋季采挖，洗净，晒干或低温干燥。

【药材收载标准】《中国药典》2020年版一部

西洋参枝

Xiyangshenzhi

本品为西洋参的炮制加工品。

【炮制】取原药材，剪去根茎（芦头）、侧根及须根，按形状、大小分等级。

【性状】本品主根呈圆柱形、圆锥形或不规则类圆球形。表面浅黄褐色，可见横向环纹及线性皮孔状突起，并有细密浅纵皱纹，偶见侧根痕。体重，质坚实，不易折断，断面较平坦，淡黄白色或黄白色，皮部可见黄棕色点状树脂道，形成层环棕黄色。气微而特异，味微苦、甘。

【鉴别】取本品粉末1g，加甲醇25ml，加热回流30分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加水20ml使溶解，加水饱和的正丁醇振摇提取2次，每次25ml，合并正丁醇提取液，用水洗涤2次，每次10ml，分取正丁醇液，蒸干，残渣加甲醇4ml使溶解，作为供试品溶液。另取西洋参对照药材1g，同法制成对照药材溶液。再取拟人参皂苷F₁₁对照品、人参皂苷Rb₁对照品、人参皂苷Re对照品、人参皂苷Rg₁对照品，加甲醇制成每1ml各含2mg的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则0502）试验，吸取上述六种溶液各2μl，分别点于同一硅胶G薄层板上，以三氯甲烷-乙酸乙酯-甲醇-水（15:40:22:10）10℃以下放置12小时的下层溶液为展开剂，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，分别置日光和紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，分别显相同颜色的斑点或荧光斑点。

【检查】水分 不得过 13.0%（通则 0832 第二法）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

总灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 1.0%（《中国药典》通则 2302）。

人参 取人参对照药材 1g，照[鉴别]项下对照药材溶液制备的方法制成对照药材溶液，照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取[鉴别]项下的供试品溶液和上述对照药材溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇-水(13:7:2) 10℃以下放置 12 小时的下层溶液为展开剂，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，分别置日光和紫外光灯(365nm) 下检视。供试品色谱中，不得显与对照药材完全相一致的斑点。

重金属及有害元素 照铅、镉、砷、汞、铜测定法（《中国药典》2020 年版四部通则 2321 原子吸收分光光度法或电感耦合等离子体质谱法）测定，铅不得过 5mg/kg；镉不得过 1mg/kg；砷不得过 2mg/kg；汞不得过 0.2mg/kg；铜不得过 20mg/kg。

有机氯类农药残留量 照气相色谱法（《中国药典》四部通则 0521）测定。

色谱条件与系统适用性试验 分析柱：以键合交联 14%氰丙基苯基二甲基硅氧烷为固定液（DM1701 或同类型）的毛细管柱（30m \times 0.32mm \times 0.25 μ m），验证柱：以键合交联 5%苯基甲基硅氧烷为固定液（DB5 或同类型）的毛细管柱（30m \times 0.32mm \times 0.25 μ m）；⁶³Ni-ECD 电子捕获检测器；进样口温度 230℃，检测器温度 300℃，不分流进样。柱温为程序升温：初始温度 60℃，保持 0.3 分钟，以每分钟 60℃升至 170℃，再以每分钟 10℃升至 220℃，保持 10 分钟，再以每分钟 1℃升至 240℃，每分钟 15℃ 升至 280℃，保持 5 分钟。理论板数按 α -BHC 峰计算应不低 1×10^5 ，两个相邻色谱峰的分离度应大于 1.5。

混合对照品储备液的制备 分别精密称取六六六（ α -BHC、 β -BHC、 γ -BHC、 δ -BHC）、滴滴涕（pp'-DDE、pp'-DDD、op'-DDT、pp'-DDT）、五氯硝基苯、六氯苯、七氯（七氯、环氧七氯）、艾氏剂、氯丹（顺式氯丹、反式氯丹、氧化氯丹）农药对照品适量，用正己烷溶解分别制成每 1ml 约含 100 μ g 的溶液。精密量取上述对照品溶液各 1ml，置同一 100ml 量瓶中，加正己烷至刻度，摇匀；或精密量取有机氯农药混和对照品溶液 1ml，置 10ml 量瓶中，加正己烷至刻度，摇匀，即得（每 1ml 含各农药对照品 1 μ g）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

混合对照品溶液的制备 精密量取上述混合对照品储备液,用正己烷制成每1ml 分别含 1ng、2ng、5ng、10ng、20ng、50ng、100ng 的溶液, 即得。

供试品溶液的制备 取本品, 粉碎成细粉(过二号筛), 取约 5g, 精密称定, 置具塞锥形瓶中, 加水 30ml, 振摇 10 分钟, 精密加丙酮 50ml, 称定重量, 超声处理(功率 300W, 频率 40kHz) 30 分钟, 放冷, 再称定重量, 用丙酮补足减失的重量, 再加氯化钠约 8g, 精密加二氯甲烷 25 ml, 称定重量, 超声处理(功率 300W, 频率 40kHz) 15 分钟, 再称定重量, 用二氯甲烷补足减失的重量, 振摇使氯化钠充分溶解, 静置, 转移至离心管中, 离心(每分钟 3000 转) 3 分钟, 使完全分层, 将有机相转移至装有适量无水硫酸钠的具塞锥形瓶中, 放置 30 分钟。精密量取 15ml, 置 40℃ 水浴中减压浓缩至约 1ml, 加正己烷约 5ml, 减压浓缩至近干, 用正己烷溶解并转移至 5ml 量瓶中, 并稀释至刻度, 摇匀, 转移至离心管中, 缓缓加入硫酸溶液(9→10) 1ml, 振摇 1 分钟, 离心(每分钟 3000 转) 10 分钟, 分取上清液, 加水 1ml, 振摇, 取上清液, 即得。

测定法 分别精密吸取供试品溶液和与之相应浓度的混合对照品溶液各 1 μ l, 注入气相色谱仪, 分别连续进样 3 次, 取 3 次平均值, 按外标法计算, 即得。

本品中含总六六六(α -BHC、 β -BHC、 γ -BHC、 δ -BHC 之和)不得过 0.2mg/kg; 总滴滴涕(pp'-DDE、pp'-DDD、op'-DDT、pp'-DDT 之和)不得过 0.2mg/kg; 五氯硝基苯不得过 0.1mg/kg; 六氯苯不得过 0.1mg/kg; 七氯(七氯、环氧七氯之和)不得过 0.05mg/kg; 艾氏剂不得过 0.05mg/kg; 氯丹(顺式氯丹、反式氯丹、氧化氯丹之和)不得过 0.1mg/kg。

【含量测定】照高效液相色谱法(《中国药典》通则 0512)测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂(4.6 \times 150mm, 2.7 μ m); 以乙腈为流动相 A, 以 0.1%磷酸溶液为流动相 B, 按下表中的规定进行梯度洗脱; 检测波长为 203nm; 柱温 40℃。理论板数按人参皂苷 Rb₁ 峰计算应不低于 5000。

时间(分钟)	流动相 A (%)	流动相 B (%)
0~18	18	82
18~50	18→36	82→64

《重庆市中药饮片炮制规范》

对照品溶液的制备 取人参皂苷 Rg₁对照品、人参皂苷 Re 对照品、人参皂苷 Rb₁对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 各含人参皂苷 Rg₁0.1mg、人参皂苷 Re 0.4mg、人参皂苷 Rb₁1mg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品粉末（过三号筛）约 1g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入水饱和的正丁醇 50ml，称定重量，置水浴中加热回流提取 1.5 小时，放冷，再称定重量，用水饱和正丁醇补足减失的重量，摇匀，滤过。精密量取续滤液 25ml，置蒸发皿中，蒸干，残渣加 50%甲醇适量使溶解，转移至 10ml 量瓶中，加 50%甲醇至刻度，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品含人参皂苷 Rg₁(C₄₂H₇₂O₁₄)、人参皂苷 Re(C₄₈H₈₂O₁₈)和人参皂苷 Rb₁(C₅₄H₉₂O₂₃)的总量不得少于 2.0%。

【性味与归经】甘、微苦，凉。归心、肺、肾经。

【功能与主治】补气养阴，清热生津。用于气虚阴亏，虚热烦倦，咳喘痰血，内热消渴，口燥咽干。

【用法与用量】3~6g。另煎兑服。

【注意】不宜与藜芦同用。

【贮藏】置阴凉干燥处，密闭，防蛀。

香墨

Xiangmo

ATRAMENTUM AROMATICUM

本品为松烟、胶汁、冰片和香料等加工制成的墨。

【药材收载标准】《内蒙古蒙药材标准》1986年版

香墨

Xiangmo

本品为香墨的加工炮制品。

【炮制】除去杂质，或用时碾碎。

【性状】本品呈长四方形块状、圆柱状或碎块。外表面黑色，有角质样光泽。质坚脆，断面黑色。气清香。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 8.0%（《中国药典》通则 2302）。

【性味与归经】辛，平。归心、肝经。

【功能与主治】凉血，止血。用于产后血晕，崩漏下血，吐血，血痢。

【用法与用量】3~9g。

【贮藏】密封，置阴凉干燥处。

小玉竹

Xiaoyuzhu

POLYGONATI PRATTII RHIZOMA

本品为天门冬科植物康定玉竹 *Polygonatum prattii* Baker. 的干燥根茎。秋季采挖，除去须根，洗净，晒至柔软后，反复揉搓、晾晒至无硬心，晒干；或蒸透后，揉至半透明，晒干。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

小玉竹

Xiaoyuzhu

本品为小玉竹的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，洗净，润透，切段，干燥。

【性状】本品呈圆柱形或略扁的段，表面黄白色或淡黄棕色，半透明或略透明，有隆起的浅棕色环节，质硬，断面角质样，不甚平坦，吸潮后易变软。气微，味微甜，嚼之发黏。

【鉴别】(1) 本品粉末淡黄白色至淡黄棕色。草酸钙针晶众多，成束或散在，有些存在于粘液细胞中。粘液细胞呈椭圆形或类椭圆形，有的已破碎，完整者壁呈连珠状。导管多为梯纹、螺纹，网纹少见。薄壁组织碎块易见，细胞呈不规则型，壁稍厚。

(2) 取本品粉末 2g，加水 20ml，置水浴中加热 30 分钟，离心，取上清液 2ml，加碱性酒石酸铜试液 2ml，置水浴中加热 10 分钟，生成红棕色沉淀；另取上清液 2ml，加 5% α -萘酚乙醇溶液 2~3 滴，摇匀，沿管壁缓缓滴加浓硫酸 1ml，两液交界处显紫红色环。

【检查】水分 不得过 15.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 0.5%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的冷浸法测定，不得少于 50.0%。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【性味与归经】甘，微寒。归肺、胃经。

【功能与主治】养阴润燥，生津止渴。用于肺胃阴伤，燥热咳嗽，咽干口渴，内热消渴。

【用法与用量】6~12g。

【贮藏】置通风干燥处，防霉，防蛀。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

薰衣草

Xunyicao

LAVANDULAE HERBA

本品为唇形科植物狭叶薰衣草 *Lavandula angustifolia* Mill. 的干燥地上部分。夏季采摘，阴干。

【药材收载标准】《卫生部药品标准》维吾尔药分册

薰衣草

Xunyicao

本品为薰衣草的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，淋润，切段，干燥。

【性状】本品茎方形，密被白色茸毛，折断面淡黄白色或灰白色，有时可见中央有细小的空腔。叶多线状或线状披针形，灰绿色，具绒毛，边缘多内卷。轮伞花序生于枝的上部，花萼二唇形，筒状，长约5mm，具5齿，其中1齿特肥大；花二唇形，蓝色，长6~10mm。气芳香，味辛凉。

【鉴别】叶的横切面：上、下表皮细胞各1列，排列整齐，椭圆形或长方形，切向延长，壁显著增厚，外壁角质化，上表皮细胞较下表皮细胞大，上下表皮均生有较多的分枝状毛、腺鳞及少数腺毛。维管束外韧式，在表皮与维管束之间有3~5列厚角组织细胞。栅栏组织细胞2~3列。海绵组织细胞多角形、有油滴及粒状物。

【检查】杂质 不得过3.0%（《中国药典》通则2301）。

水分 不得过9.0%（《中国药典》通则0832第二法）。

总灰分 不得过11.0%（《中国药典》通则2302）。

酸不溶性灰分 不得过2.0%（《中国药典》通则2302）。

【性味与归经】辛、甘、平。归肺、胃经。

【功能与主治】清热解毒，散风止痒。主治头痛，头晕，口舌生疮，咽喉红肿，水火烫伤，风疹，疥癣。

【用法与用量】3~9g。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【贮藏】置阴凉干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

鸭内金

Yaneijin

ANATIS GIGERII ENDOTHELIUM CORNEUM

本品为鸭科动物家鸭 *Anas platyrhynchos domestica* Linnaeus 的干燥沙囊内壁。杀鸭后，取出鸭肫，立即剥下内壁，洗净，干燥。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

鸭内金

Yaneijin

本品为鸭内金的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，洗净，干燥。

【性状】本品呈类圆形的块片状或不规则碎片，厚约 1mm，表面黄绿色或黑绿色，略呈半透明，边缘稍卷曲，具少而稀疏的皱纹。质硬，易碎，断面角质状。气腥，味微苦。

【检查】水分 不得过 15.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 2.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于 4.0%。

【性味与归经】甘、平。归脾、胃、小肠经。

【功能与主治】健脾胃，消积食。用于食积胀满，呕吐，泻痢，小儿疳积。

【用法与用量】3~9g。

【贮藏】置干燥处，防蛀。

野百合

Yebaihe

CROTALARIAE SESSILIFLORAE HERBA

本品为豆科植物野百合 *Crotalaria sessiliflora* L. 的干燥地上部分。秋季果实成熟时采割，除去杂质，晒干。

【药材收载标准】《中国药典》1977年版一部

野百合

Yebaihe

本品为野百合的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，洗净，切段，干燥。

【性状】本品为茎、叶、花、果混合的段。茎圆柱形，表面灰绿色，密被灰白色茸毛，断面黄白色；叶片多破碎、皱缩，完整者展平后呈宽披针形或条形，暗绿色，全缘，下表面有丝状长毛；宿存花萼5裂，外面密生棕黄色长毛；荚果矩形，包于宿存花萼内，果壳灰褐色，种子肾状圆形，深棕色，有光泽。气微，味淡。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 2302）。

【性味与归经】淡，平。归肾经。

【功能与主治】滋阴益肾。用于耳鸣耳聋，头目眩晕。现代用于皮肤癌。

【用法与用量】15~30g。外用适量。

【贮藏】置干燥处。

叶下珠

Yexiazhu

PHYLLANTHI URINARIAE HERBA

为大戟科植物叶下珠 *Phyllanthus urinaria* Linnaeus 的干燥全草。夏、秋季采收，除去杂质，晒干。

【药材收载标准】《湖南省中药材标准》2009 年版

叶下珠

Yiexiazhu

本品为叶下珠的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，淋润，切中段，干燥。

【性状】本品呈不规则的段，根、茎、叶、花、果实混合。主根浅棕色，须根多数。老茎圆柱形，多呈棕红色至棕褐色，有纵皱纹，断面黄白色至淡黄色，髓部中空；嫩枝及分枝多呈灰绿色，有狭翅状纵棱线，质脆易断。叶片薄而小，呈长椭圆形，灰绿色至绿褐色，先端钝或具小尖头，基部常偏斜，全缘，易脱落。花细小，生于叶腋，多已干缩。蒴果扁球状，直径约 1.5~3mm，表面散生鳞状凸起，成熟时 6 纵裂，无梗。气微，味微苦。

【鉴别】取本品粉末 2g，加乙醇 20ml，振摇 2 小时，滤过，滤液浓缩至约 2ml，加硅胶（100~200 目）2g，拌匀，挥干溶剂，装入色谱柱中，以乙醚 8ml 洗脱，弃去乙醚液，加乙醇 8ml 洗脱，收集乙醇洗脱液，蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取叶下珠对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点样于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇（7.5：1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

【性味与归经】微苦，凉。归肝、脾、肾经。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【功能与主治】清热，利湿，解毒，消肿。用于痢疾，腹泻，传染性肝炎，肾炎水肿，尿路感染，小儿疳积，疮疡，蛇虫咬伤，口疮，头疮，无名肿毒。

【用法与用量】15～30g。

【贮藏】置干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

夜关门

Yeguanmen

LESPEDEZAE HERBA

本品为豆科植物截叶铁扫帚 *Lespedeza cuneata* (Dum.-Cours.) G. Don. 的干燥地上部分。9-10 月采收，除去泥沙，切段，干燥。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

夜关门

Yeguanmen

本品为夜关门的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，切段。

【性状】本品呈段。茎圆柱形，淡棕褐色或棕黄色，直径 5~8mm，有纵棱，偶有分枝。质硬，易折断，折断面浅黄色，中央具黄白色髓。完整叶片先端截形，有短尖头，基部楔形，全缘，暗绿色或灰绿色；上面无毛，斜向平行脉，下面被白色长柔毛。气微，味淡。

【鉴别】本品粉末绿褐色至棕褐色。导管为具缘纹孔导管或网纹导管，直径 20~30 μ m。叶表皮细胞多角形，垂周壁略弯曲，气孔不定式或平轴式，副卫细胞 2~3 个。非腺毛较多，以单细胞为主，壁具细小疣状突起或较平滑。晶纤维多，含草酸钙方晶或棱晶。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 6.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 2.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于 9.0%。

【性味与归经】甘、涩、平。归脾、肾经。

【功能与主治】固精缩尿，健脾利湿。用于肾虚遗精、滑精，遗尿，尿频，带下，泄泻。

【用法与用量】15~30g。

【贮藏】置阴凉干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

一支箭

Yizhijian

OPHIGLOSSI HERBA

本品为瓶尔小草科植物尖头瓶尔小草 *Ophioglossum pedunculatum* Desv.、狭叶瓶尔小草 *Ophioglossum thermale* Kom. 的干燥全草。春、夏二季采挖，除去杂质，干燥。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

一支箭

Yizhijian

本品为一支箭的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，洗净，切段，干燥。

【性状】本品呈不规则的段，灰绿色至黄绿色。细根直径约 1mm，灰黄色，质脆，断面白色。叶多皱缩卷曲或断碎，完整者展平后卵圆形或披针形，长 2~6cm，宽 0.3~2.8cm，全缘，基部楔形或圆截形。质柔软，难折断。气微，味淡。

【鉴别】本品粉末黄绿色。淀粉粒众多，单粒，圆形或类圆形，脐点裂缝状，长径至 15 μ m。上表皮细胞呈多角形，有的细胞壁呈浅波状弯曲，下表皮细胞壁呈深波状弯曲，气孔不定式。导管为网纹、环纹或螺旋纹，直径约 30 μ m。薄壁细胞类长方形，长径至 220 μ m，宽至 50 μ m。

【检查】水分 不得过 15.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 17.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 8.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用稀乙醇作为溶剂，不得少于 20.0%。

【性味与归经】苦、甘，微寒。归肝经。

【功能与主治】清热解毒，活血祛瘀。用于痈肿疮毒，毒蛇咬伤，烧烫伤，瘀滞腹痛，跌打损伤。

【用法与用量】15~30g。外用适量。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【贮藏】置通风干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

益母草

Yimucao

LEONURI HERBA

本品为唇形科植物益母草 *Leonurus japonicus* Houtt. 干燥地上部分。夏季茎叶茂盛、花未开或初开时采割，晒干，或切段晒干。

【药材收载标准】《中国药典》2020年版一部

益母草炭

Yimucaotan

本品为益母草的炮制加工品。

【炮制】取干益母草段，照炒炭法（《中国药典》通则 0213）用中火炒至表面黑褐色，断面焦褐色。

【性状】本品呈不规则段状。表面黑褐色，茎方形，四面凹下成纵沟。断面呈焦褐色，叶对生，多已脱落。花冠多脱落。体轻，质脆。略具焦香气，味微苦。

【鉴别】本品粉末焦黑色。可见大量的黄色或黄棕色团块。非腺毛多碎断，略显黄色或黄棕色，完整者1~4细胞。可见具缘纹孔导管，有的略呈黄色。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用70%乙醇作溶剂，不得少于9.0%。

【性味与归经】苦、辛，微寒。归肝经。

【功能与主治】固涩止血。用于月经先期量多色鲜，崩漏、尿血。

【用法与用量】9~30g。

【注意】孕妇慎用。

【贮藏】置干燥处。

鱼胆草

Yudancao

SWERTIAE DAVIDIS HERBA

本品为龙胆科植物川东獐芽菜 *Swertia davidi* Franch. 的干燥全草。夏、秋二季采收，除去杂质，干燥。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

鱼胆草

Yudancao

本品为鱼胆草的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，洗净，切段，干燥。

【性状】本品为茎、叶的混合段。茎纤细，不明显四方形，分枝多对生，直径约为 2mm，淡黄色或淡绿黄色，表面可见四棱。叶细小，线性或线状披针形，完整者长 1~4cm，黄色或淡黄色，对生，着生于茎上或分枝下部。气微，味极苦。

【鉴别】(1) 取本品粉末 1g，加甲醇 20ml，加热回流 30 分钟，滤过。滤液浓缩至约 2ml，作为供试品溶液。另取齐墩果酸对照品，加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 4 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-冰醋酸（12:4:0.5）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。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

(2) 取獐牙菜苦苷对照品，加甲醇制成每 1ml 含 2mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取[鉴别]（1）项下的供试品溶液及上述对照品溶液各 2~4 μ l，分别点于同一硅胶 GF₂₅₄ 薄层板上，以乙酸乙酯-甲醇-水（20:2:1）为展开剂，展开，取出，晾干，置于紫外光灯（254nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 8.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于 12.0%。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键和硅胶为填充剂；以甲醇-水（18:82）为流动相；检测波长为 254nm；柱温 30℃。理论板数按獐牙菜苦苷峰计算应不低于 5000。

对照品溶液的制备 精密称取獐牙菜苦苷对照品适量，加甲醇制成每 1ml 含 100μg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品粉末（过三号筛）1g，精密称定，置锥形瓶中，精密加入 50%甲醇 25ml，称定重量，超声处理（功率 500W，频率 40kHz）10 分钟，放冷，再称定重量，用 50%甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取上述对照品溶液与供试品溶液各 10μl，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品按干燥品计算，含獐牙菜苦苷（ $C_{10}H_{22}O_{10}$ ）不得少于 0.30%。

【性味与归经】苦，凉。归肺、肝、胆经。

【功能与主治】清热，杀虫。用于黄疸，发热，咽喉肿痛，疥癣瘙痒。

【用法与用量】3~6g。外用适量。

【贮藏】置干燥处，防霉。

郁金

Yujin

CURCUMAE RADIX

本品为姜科植物温郁金 *Curcuma Wenyujin* Y. H. Chen et C. Ling、姜黄 *Curcuma longa* L.、广西莪术 *Curcuma kwangsiensis* S. G. Lee et C. F. Liang 或蓬莪术 *Curcuma phaeocaulis* Val. 的干燥块根。前两者分别习称“温郁金”和“黄丝郁金”，其余按性状不同习称“桂郁金”或“绿丝郁金”。冬季茎叶枯萎后采挖，除去泥沙和细根，蒸或煮至透心，干燥。

【药材收载标准】《中国药典》2020 版一部

醋郁金

Cuyujin

本品为郁金的炮制加工品。

【炮制】取净郁金片，照醋炙法（《中国药典》通则 0213）用文火炒至表面色泽加深。

每 100kg 郁金片，用醋 10kg。

【性状】本品呈不规则类圆形或椭圆形的薄片，表面黄褐色至黑色，带焦斑。略带醋气。

【鉴别】取本品粉末 2g，加无水乙醇 25ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加乙醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取郁金对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正己烷-乙酸乙酯（17:3）为展开剂，预饱和 30 分钟，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105 $^{\circ}$ C 加热至斑点显色清晰。分别置日光和紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的主斑点或荧光斑点。

【检查】水分 不得过 15.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 9.0%（《中国药典》通则 2302）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【性味与归经】辛、苦，寒。归肝、心、肺经。

【功能与主治】活血止痛，行气解郁，清心凉血，利胆退黄。用于胸胁刺痛，胸痹心痛，经闭痛经，乳房胀痛，热病神昏，癫痫发作，血热吐衄，黄疸尿赤。

【用法与用量】3~10g。

【注意】不宜与丁香、母丁香同用。

【贮藏】置干燥处，防蛀。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

泽漆

Zeqi

EUPHORBIAE HERBA

本品为大戟科植物泽漆 *Euphorbia helioscopia* L. 的干燥地上部分。春末、夏初开花时采割地上部分，除去杂质，晒干。

【药材收载标准】《河南省中药材标准》1993 年版

泽漆

Zeqi

本品为泽漆的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，洗净，切段，干燥。

【性状】本品为茎、叶、花混合的段。茎圆柱形，浅灰黄色至棕褐色，表面平滑或具不明显的纵纹；叶互生，无柄，暗绿色，皱缩、破碎，完整叶片展开后呈倒卵形或匙形。可见暗绿色小花苞及灰绿色的蒴果。味淡。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

【性味与归经】苦，微寒；有毒。归大肠、小肠、脾经。

【功能与主治】逐水消肿，化痰散结，杀虫。用于大腹水肿，咳逆上气，癰疔结核，神经性皮炎，灭蛆。

【用法与用量】3~9g。外用适量。

【注意】孕妇及体虚者禁用。

【贮藏】置干燥处。

泽泻

Zexie

ALISMATIS RHIZOMA

本品为泽泻科植物东方泽泻 *Alisma orientate* (Sam.) Juzep. 或泽泻 *Alisma plantago-aquatica* Linn. 的干燥块茎。冬季茎叶开始枯萎时采挖，洗净，干燥，除去须根和粗皮。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

麸炒泽泻

Fucaozexie

本品为泽泻的炮制加工品。

【炮制】取净泽泻片，照麸炒法（《中国药典》通则 0213）炒至表面呈黄色。每 100kg 泽泻片，用麸皮 25kg。

【性状】本品为圆形厚片。表面微黄色至黄色，偶见焦斑，有香气。

【鉴别】本品粉末淡黄棕色。淀粉粒甚多，单粒长卵形、类球形或椭圆形，直径 3~14 μ m，脐点人字状、短缝状或三叉状；复粒由 2~3 分粒组成。薄壁细胞类圆形，具多数椭圆形纹孔，集成纹孔群。内皮层细胞垂周壁波状弯曲，较厚，木化，有稀疏细孔沟。油室大多破碎，完整者类圆形，直径 54~110 μ m，分泌细胞中有时可见油滴。

【检查】水分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

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

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈为流动相 A，以水为流动相 B，按下表中的规定进行梯度洗脱，23-乙酰泽泻醇 B 检测波长为 208nm，23-乙酰泽泻醇 C 检测波长为 246nm。理论板数按 23-乙酰泽

《重庆市中药饮片炮制规范》

泻醇 B 峰计算应不低于 3000。

时间（分钟）	流动相 A (%)	流动相 B (%)
0~5	45	55
5~30	45→84	55→16
30~40	84	16

对照品溶液的制备 分别取 23-乙酰泽泻醇 B 对照品和 23-乙酰泽泻醇 C 对照品适量，精密称定，加乙腈制成每 1ml 含 23-乙酰泽泻醇 B 35 μ g 和 23-乙酰泽泻醇 C 5 μ g 的混合溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品粉末（过五号筛）约 0.5g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入乙腈 25ml，密塞，称定重量，超声处理（功率 250W，频率 50kHz）30 分钟，放冷，再称定重量，用乙腈补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 20 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品按干燥品计算，含 23-乙酰泽泻醇 B ($C_{32}H_{50}O_5$) 和 23-乙酰泽泻醇 C ($C_{32}H_{48}O_6$) 的总量不得少于 0.10%。

【性味与归经】甘、淡，寒。归肾、膀胱经。

【功能与主治】利水渗湿，泄热，化浊降脂。用于小便不利，水肿胀满，泄泻尿少，痰饮眩晕，热淋涩痛，高脂血症。

【用法与用量】6~9g。

【贮藏】置干燥处，防蛀。

猪胆汁

Zhudanzhi

FEL SUILLUS

本品为猪科动物猪 *Sus scrofa domestica* Brisson 的胆汁。

【药材收载标准】《吉林省中药材标准》第一册 2019 年版

猪胆汁

Zhudanzhi

本品为猪胆汁的炮制加工品。

【炮制】取猪胆囊，剪开取汁，滤过，即得。

【性状】本品为棕黄色至黄绿色的粘稠液体；气略腥，味极苦。

【鉴别】取本品 1g，加 10% 氢氧化钠溶液 5ml，120℃ 加热 4 小时，放冷，滴加盐酸调节 pH 值至 2~3，摇匀，用乙酸乙酯振摇提取 3 次，每次 15ml，合并提取液，蒸干，残渣加乙醇 10ml 使溶解，作为供试品溶液。另取猪胆粉对照药材 0.1g，同法制成对照药材溶液。再取猪去氧胆酸对照品，加乙醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 2μl，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以新配制的异辛烷-乙醚-冰醋酸-正丁醇-水（10：5：5：3：1）的上层溶液为展开剂，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，分别置日光和紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点或荧光斑点。

【检查】相对密度 应不低于 1.02（《中国药典》通则 0601）。

脂肪油 取本品 1g，加水 10ml，摇匀，观察液面，不得有脂肪油滴漂浮。

【性味与归经】苦，寒。归肝、胆、肺、大肠经。

【功能与主治】清热解毒，止咳平喘。用于咳喘，热病烦渴，目赤肿痛，湿热黄疸，湿热泻痢，热结便秘，喉痹，痈疮肿毒。

【用法与用量】3~6g。外用适量。

【贮藏】密封，避光，冷藏。

祖师麻

Zushima

DAPHNES CORTEX

本品为瑞香科植物黄瑞香 *Daphne giraldii* Nitsche. 或唐古特瑞香 *Daphne tangutica* Maxim. 的干燥根皮及茎皮。秋季采收，剥去根皮及茎皮，晒干。

【药材收载标准】《甘肃省中药材标准》2020年版

祖师麻

Zushima

本品为祖师麻的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，洗净，切段，干燥。

【性状】本品为不规则的段。外表面褐黄色或浅棕黄色，有时具横长皮孔，栓皮易脱落；内表面灰黄色或浅黄色。质韧，不易折断，断面具毛状纤维。气微，味微苦，具持久的麻舌感。

【鉴别】取本品粉末 1g，加甲醇 20ml，超声处理 45 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取祖师麻对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10~20 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-甲酸乙酯-甲酸（5:4:1）为展开剂，展开，取出，晾干，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。

【检查】水分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 6.0%（《中国药典》通则 2302）。

【性味与归经】辛、苦，温，有毒。归肺、肝经。

【功能与主治】祛风除湿，活血止痛。用于风湿痹痛，跌打损伤，四肢麻木，头痛，胃脘疼痛。

【用法与用量】3~6g。

【注意事项】孕妇忌用。

【贮藏】置干燥处。

北败酱草

Beibaijiangcao

SONCHI BRACHYOTI HERBA

本品为菊科植物长裂苦苣菜 *Sonchus brachyotus* DC. 的干燥全草。春、夏两季开花前采挖，除去杂质，晒干。

【药材收载标准】《湖南省中药材标准》（2009年版）

北败酱草

Beibaijiangcao

本品为北败酱草的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，淋润，切段，干燥。

【性状】本品为根、茎、叶混合的段。根较少，呈细圆柱形。茎表面淡黄色，有纵皱纹。叶片多破碎，皱缩，灰绿色，边缘有稀疏缺裂。气微，味微苦。

【鉴别】（1）取本品粉末 0.1g，加醋酐 2ml，浸泡过夜，吸取上清液 1~2 滴于白磁板上，滴加硫酸 1~2 滴，即显紫红色。

（2）取本品粉末 1g，加甲醇 10ml，浸泡 24 小时，滤过，滤液浓缩至 1ml，静置，取上清液，点于滤纸上，置紫外光灯（365nm）下观察，显黄绿色荧光。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

【性味与归经】苦，寒。归胃、大肠、肝经。

【功能与主治】清热解毒，消肿排脓，凉血止血。用于咽喉肿痛，疮疖肿毒，痔疮，热痢，肺痈，肠痈，吐血，衄血，咯血，尿血，便血，崩漏。

【用法与用量】9~15g。

【贮藏】置通风干燥处。

补骨脂

Buguzhi

PSORALEAE FRUCTUS

本品为豆科植物补骨脂 *Psoralea corylifolia* L. 的干燥成熟果实。秋季果实成熟时采收果序，晒干，搓出果实，除去杂质。

【药材收载标准】 《中国药典》2020 年版一部

酒补骨脂

Jiubuguzhi

本品为补骨脂的炮制加工品。

【炮制】 取净补骨脂，照酒炙法（《中国药典》通则 0213）用文火炒干。

【性状】 本品呈肾形，略扁，长 3~5mm，宽 2~4mm，厚约 1.5mm。表面黑色、黑褐色，微鼓起，略有酒香气。

【鉴别】（1）本品粉末灰黄色。种皮栅状细胞侧面观有纵沟纹，光辉带 1 条，位于上侧近边缘处，顶面观多角形，胞腔极小，孔沟细，底面观呈圆多角形，胞腔含红棕色物。支持细胞侧面观哑铃形，表面观类圆形。壁内腺（内生腺体）多破碎，完整者类圆形，由十数个至数十个纵向延长呈放射状排列的细胞构成。草酸钙柱晶细小，成片存在于中果皮细胞中。

（2）取本品粉末 0.5g，加乙酸乙酯 20ml，超声处理 15 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加乙酸乙酯 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取补骨脂素对照品、异补骨脂素对照品，加乙酸乙酯制成每 1ml 各含 2mg 的混合溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2~4 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正己烷-乙酸乙酯（4:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%氢氧化钾甲醇溶液，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同的两个荧光斑点。

【检查】 水分 不得过 7.5%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 8.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 2.0%（《中国药典》通则 2302）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-水（55:45）为流动相；检测波长为 246nm。理论板数按补骨脂素峰计算应不低于 3000。

对照品溶液的制备 取补骨脂素对照品、异补骨脂素对照品适量，精密称定，分别加甲醇制成每 1ml 各含 20 μ g 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品粉末（过三号筛）约 0.5g，精密称定，置索氏提取器中，加甲醇适量，加热回流提取 2 小时，放冷，转移至 100ml 量瓶中，加甲醇至刻度，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 5~10 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品按干燥品计算，含补骨脂素（ $C_{11}H_6O_3$ ）和异补骨脂素（ $C_{11}H_6O_3$ ）的总量不得少于 0.70%。

【性味与归经】 辛、苦，温。归肾、脾经。

【功能与主治】 温肾助阳，纳气平喘，温脾止泻；外用消风祛斑。用于肾阳不足，阳痿遗精，遗尿尿频，腰膝冷痛，肾虚作喘，五更泄泻；外用治白癜风，斑秃。

【用法与用量】 6~10g。

【贮藏】 置干燥处。

蚕沙

Cansha

BOMBYCIS FAECES

本品为蚕蛾科家蚕属昆虫家蚕 *Bombyx mori* Linnaeus 三眠后的幼虫的干燥粪便。春、秋二季收集，除去杂质，晒干。

【药材收载标准】 《卫生部药品标准》中药材第一册

蚕沙

Cansha

本品为蚕沙的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质。

【性状】 本品呈短圆柱形颗粒状。长约 5mm，直径 2~3mm，表面黑色，粗糙，具六条纵棱及 3~5 条横向浅纹。两端略平坦，呈六棱形。断面黑色。质轻脆。具青草气，味淡。

【性味与归经】 辛、甘，温。归脾、肝经。

【功能与主治】 祛风除湿、活血止痛。用于风湿痹痛，风疹瘙痒，头风头痛，关节拘挛。

【用法与用量】 9~15g。包煎。外用适量。

【贮藏】 置通风干燥处，防潮。

草红藤

Caohongteng

SHUTERIAE HERBA

本品为豆科植物有毛宿苞豆 *Shuteria pampaniniana* Hand. -Mazz. 的干燥全草。夏、秋二季茎叶茂盛时采收，除去杂质，扎成小把，晒干。

【药材收载标准】 《四川省中药材标准》2010年版

草红藤

Caohongteng

本品为草红藤的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质，淋润，切段，干燥。

【性状】 本品为茎、叶混合的段，偶见细根。茎圆柱形，表面紫褐色或棕红色，具纵纹及灰白色柔毛；质脆，易折断，断面黄色或灰白色。较完整者三出复叶互生，小叶片薄，易碎，完整叶片多数呈宽椭圆形、卵圆形或菱状倒卵形，长0.5~3cm，宽0.3~2.5cm，先端钝圆，全缘；上表面黄绿色，下表面浅绿色，主脉浅棕色、棕色或紫红色。气微，味微苦。

【鉴别】 本品粉末棕黄色。非腺毛稍弯曲，单细胞，长90~140 μ m，直径1~3 μ m。草酸钙方晶呈柱状或方形，直径4~30 μ m。纤维呈长梭形，直径25~50 μ m。可见晶鞘纤维及棕色块状物。多见螺纹导管，直径40~85 μ m。

【检查】 水分 不得过12.0%（《中国药典》通则0832第二法）。

总灰分 不得过8.0%（《中国药典》通则2302）。

酸不溶性灰分 不得过2.0%（《中国药典》通则2302）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则2201）项下的热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于15.0%。

【性味与归经】 苦、寒。归肺经。

【功能与主治】 清热解毒，活血散瘀。用于肠痈腹痛，乳痈，疔腮，肺癆咳嗽；跌打损伤，骨折筋伤。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【用法与用量】 9~30g。

【贮藏】 置干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

蝉花

Chanhua

CORDYCEPS CICADAЕ

本品为麦角菌科真菌大蝉草 *Cordyceps cicadae* Shing 的无性型蝉拟青霉 *Paecilomyces cicadae* (Miquel) Samson 寄生于山蝉 *Cicada flammata* Dist. 幼虫上的真菌孢梗束或子座和幼虫尸体的干燥复合体。6-8 月采挖，除去泥土，干燥。

【药材收载标准】 《重庆市中药材质量标准》

蝉花

Chanhua

本品为蝉花的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质。

【性状】 本品由虫体与从虫头部长出的真菌孢梗束或子座相连而成。虫体呈长椭圆形，微弯曲，长 3~4cm，直径 1~1.5cm；表面灰褐色至棕黄色，大部分被灰白色菌丝包被，头部隐约可见眼及口器，胸腹间两侧具有一对翅芽，下侧有 2 对足，腹部呈圆锥形，背面有环节，尾短尖。数枚灰褐色或灰白色孢梗束从虫体前端生出，分枝或不分枝，长 1~6cm，结实部长椭圆形、椭圆形或纺锤形，长 5~8mm，直径 2~3mm，白色粉状，柄部直径 1~2mm，褐色或黑褐色；或子座单个或数枚成束地从虫体前端生出，长条形，常卷曲，扭曲，长 2~6cm，中空，其柄部深肉桂色，直径 1.5~4mm，有时具有不孕的小分枝，头部呈棒状，长 7~28mm，直径 2~7mm，灰褐色或灰白色。质脆，易折断，虫体内充满白色或类白色松软物质。气微腥，味淡。

【鉴别】 (1) 本品粉末黄褐色。刚毛红棕色或黄棕色，胞腔内含深棕色物质，偶见角状，短粗，壁较厚，胞腔较大的刚毛。体壁碎片较多，淡黄色或黄棕色，表面密布乳头状突起。菌丝无色或浅黄色，细长分支状。有的聚集形成菌丝团。

《重庆市中药饮片炮制规范》

(2) 取本品粉末 1g，加 50%乙醇溶液 20ml，超声处理 40 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加 70%乙醇溶液 2ml 使溶解，取上清液作为供试品溶液。另取腺苷对照品，加 70%乙醇溶液制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述对照品溶液 5 μ l 和供试品溶液 10 μ l，分别点于同一硅胶 GF₂₅₄ 薄层板上，以三氯甲烷-乙酸乙酯-异丙醇-水（8：2：6：0.5）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（254nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 15.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】 照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，不得少于 20.0%。

【性味与归经】 咸、甘，寒。归肝、心经。

【功能与主治】 疏散风热，透疹，熄风止痉，明目退翳。用于外感风寒，发热头昏，咽痛；麻疹初期，疹出不畅；小儿惊风，夜啼；目赤肿痛，翳膜遮睛。

【用法与用量】 3~9g。

【贮藏】 置通风干燥处，防潮，防蛀。

川香薷

Chuanxiangru

ORIGANI HERBA

本品为唇形科植物牛至 *Origanum vulgare* L. 的干燥全草。夏、秋二季花开时采收，除去杂质，晒干。

【药材收载标准】 《中国药典》1977年版（牛至）

川香薷

Chuanxiangru

本品为牛至的炮制加工品。

【炮制】 除去残根及杂质，切段，阴干或低温干燥。

【性状】 本品为根、茎、叶混合的段。茎方形，紫棕色或黄棕色，被绒毛。叶多破碎，完整者卵圆形或椭圆形，全缘，黄绿色或灰绿色，有棕黑色腺点。有的可见花和小坚果。气芳香，味微苦。

【检查】 水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第四法）。

【性味与归经】 辛、微温。归肺、胃经。

【功能与主治】 解表化湿，利水消肿。用于湿阻中焦，外感暑湿，头痛身重，腹痛吐泻；急性胃肠炎，水肿。

【用法与用量】 3~9g。

【贮藏】 置阴凉干燥处。

穿破石

Chuanposhi

MACLURAE RADIX

本品为桑科植物柘树 *Maclura tricuspidata* (Carr.) Bur. 或构棘 *Maclura cochinchinensis* (Lour.) Corner 的干燥根。全年均可采挖，削去支根，洗净，切段或切片，晒干。

【药材收载标准】 《贵州省中药材民族药材质量标准》2019 年版第一册

穿破石

Chuanposhi

本品为穿破石的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质；或除去杂质，洗净，润透，切片，干燥。

【性状】 本品呈不规则的段或片。表面橙黄色或橙红色，具纵皱纹，外皮金黄色，纸质，易片状剥落，剥落处显淡黄色或棕红色。断面淡黄色或淡黄棕色，皮部薄，纤维性，易与木部分离，木部导管孔明显，有的可见年轮。质硬。气微，味微苦。

【鉴别】 (1) 本品粉末为棕黄色。石细胞单个或成群，类方形、不规则形或类圆形，直径约 20~80 μm，壁较厚。草酸钙方晶众多，直径约 5~30 μm。导管主为具缘纹孔导管，偶见网纹导管。木栓细胞多角形。

(2) 取本品粉末 5g，置具塞锥形瓶中，加入 80% 甲醇 50ml，加热回流 1 小时，放冷，滤过，滤液蒸干，残渣加水 10ml 使溶解，用乙醚振摇提取 2 次，每次 10ml，弃去乙醚液，水液加稀盐酸 10ml，置水浴中加热回流 1 小时，取出，迅速冷却，用乙酸乙酯振摇提取 2 次，每次 20ml，合并乙酸乙酯液，用水 30ml 洗涤，分取乙酸乙酯液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取山柘素对照品，加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5~10 μl，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸（10:4:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5%

《重庆市中药饮片炮制规范》

三氯化铝乙醇溶液，在 105℃加热数分钟，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，应显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 6.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法项下热浸法（《中国药典》通则 2201）测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于 10.0%。

【性味与归经】 微苦，凉。归肝、膀胱经。

【功能与主治】 祛风通络，清热除湿，解毒消肿。用于风湿痹痛，跌打损伤，胃痛，黄疸，淋浊，疔疮痈肿。

【用法与用量】 15~30g。

【注意】 孕妇忌用。

【贮藏】 置干燥处。

大风子

Dafengzi

HYDNOCARPI SEMEN

本品为大风子科植物大风子 *Hydnocarpus antheilmintica* Pierre. 的干燥成熟种子。4-6 月采收成熟果实，取出种子，晒干。

【药材收载标准】 《中国药典》1963 年版

大风子

Dafengzi

本品为大风子的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质。

【性状】 本品呈不规则的卵圆形，或多面形，稍有钝棱，长约 1~3cm，直径约 1~2cm。外皮灰棕色或灰褐色，有细纹，较小的一端有明显的沟纹。种皮厚而坚硬，厚约 1.5~2mm，内表面光滑，浅黄色或黄棕色。种仁与皮分离，种仁两瓣，灰白色，有油性，外被 1 层红棕色或暗紫色薄膜。气微，味淡。

【检查】 水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

【性味与归经】 辛，热，有毒。归肝、脾、肾经。

【功能与主治】 祛风燥湿，攻毒杀虫。用于麻风，疥癣，杨梅疮。

【用法与用量】 1.5~3g；用时捣碎。外用适量。

【注意】 阴虚血热者、孕妇忌服。

【贮藏】 置通风干燥处。

大风子

Dafengzi

HYDNOCARPI SEMEN

本品为大风子科植物大风子 *Hydnocarpus anthelmintica* Pierre. 的干燥成熟种子。4-6 月采收成熟果实，取出种子，晒干。

【药材收载标准】 《中国药典》1963 年版

大风子仁

Dafengziren

本品为大风子的炮制加工品。

【炮制】 取净大风子，去壳，取仁。

【性状】 不规则的卵圆形或多面形，有钝棱，长 1~2.5cm，直径 1~2cm。表面灰棕色至黑棕色，较小的一端有放射沟纹，另一端有珠孔。种皮坚硬，内表面光滑，浅黄色至黄白色。胚乳白色，富脂肪略似蜡质，中央有胚，子叶两片，黄白色，胚根位于较大的一端。

【检查】 水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

【性味与归经】 辛，热，有毒。归肝、脾、肾经。

【功能与主治】 祛风燥湿，攻毒杀虫。用于麻风疥癣，杨梅疮。

【用法与用量】 1.5~3g。外用适量。

【注意】 阴虚血热者、孕妇忌服。

【贮藏】 置通风干燥处，防蛀。

党参

Dangshen

CODONOPSIS RADIX

本品为桔梗科植物党参 *Codonopsis pilosula* (Franch.) Nannf.、素花党参 *Codonopsis pilosula* Nannf. var. *modesta* (Nannf.) L. T. Shen 或川党参 *Codonopsis tangshen* Oliv. 的干燥根。秋季采挖，洗净，晒干。

【药材收载标准】 《中国药典》2020年版一部

党参段

Dangshenduan

本品为党参的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质，洗净，润透，切段，干燥。

【性状】 本品呈圆柱形的段。外表皮灰黄色至黄棕色，有时可见根头部有多疣状突起的茎痕和芽。切面皮部淡黄色至黄棕色，木部淡黄色，有裂隙或放射状纹理。有特殊香气，味微甜。

【鉴别】 (1) 本品粉末黄白色。石细胞较多，单个散在或数个成群，有的与木栓细胞相嵌，呈多角形、类方形、长方形、不规则形。乳汁管为有节连接乳汁管，管中及周围细胞中充满油滴状物。木栓细胞棕黄色，表面观长方形、斜方形、类多角形，垂周壁微波状弯曲，木化，有纵条纹。导管多为网纹，淀粉粒稀少。

(2) 取本品粉末 1g，加甲醇 25ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加水 15ml 使溶解，通过 D101 型大孔吸附树脂柱(内径为 1.5cm，柱高为 10cm)，用水 50ml 洗脱，弃去水液，再用 50%乙醇 50ml 洗脱，收集洗脱液，蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取党参炔苷对照品，加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法(《中国药典》通则 0502) 试验，吸取供试品溶液 2~4 μ l、对照品溶液 2 μ l，分别点于同一高效硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-冰醋酸-水(7:1:0.5) 为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸

《重庆市中药饮片炮制规范》

乙醇溶液，在 100℃加热至斑点显色清晰，分别置日光和紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点或荧光斑点。

【检查】 水分 不得过 16.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用 45%乙醇作溶剂，不得少于 55.0%。

【性味与归经】 甘，平。归脾、肺经。

【功能与主治】 健脾益肺，养血生津。用于脾肺气虚，食少倦怠，咳嗽虚喘，气血不足，面色萎黄，心悸气短，津伤口渴，内热消渴。

【用法与用量】 9~30g。

【注意】 不宜与藜芦同用。

【贮藏】 置通风干燥处，防蛀。

冬瓜子

Dongguazi

BENINCASAE SEMEN

本品为葫芦科冬瓜属植物冬瓜 *Benincasa hispida*(Thunb.) Cogn. 的成熟干燥种子。食用冬瓜时，将成熟种子取出，洗净，干燥。

【药材收载标准】《四川省中药材标准》2010年版

冬瓜子

Dongguazi

本品为冬瓜子的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质。

【性状】 本品呈扁平卵圆形或长椭圆形，长1~1.5cm，宽5~9mm，厚约0.2cm。表面淡黄白色，一端较尖，尖端一侧有小突起的种脐，另端钝圆，边缘光滑或两面外缘各有一环纹。子叶2，白色。气微，味微甜。

【鉴别】(1) 本品粉末黄白色。种皮表皮表面观呈多角形。种皮下皮层薄壁细胞圆形或不规则长圆形，壁不厚则增厚，壁厚2~13 μm ，多数具纹孔。石细胞数个成群或单个散在，细胞较小，壁厚，黄色，类圆形或椭圆形，直径17~54 μm ，壁厚7~17 μm ，长可达112 μm ，孔沟明显，层纹不清晰。胚乳细胞不规则型，内含脂肪油和糊粉粒；子叶细胞呈多角形、类圆形或长圆形，有的呈栅状。胞腔内含脂肪油和糊粉粒。纤维多成束，少数单个存在，壁厚，胞腔狭窄，直径2~20 μm 。可见螺纹导管直径5~50 μm 。

(2) 取本品粉末1g，加石油醚(60 $^{\circ}\text{C}$ ~90 $^{\circ}\text{C}$)30ml，浸泡20分钟，超声处理30分钟，静置，弃取石油醚液，残渣挥干溶剂，加甲醇30ml，加热回流30分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇2ml使溶解，作为供试品溶液。另取冬瓜子对照药材1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法(《中国药典》通则0502)实验，吸取上述两种溶液各10 μl ，分别点于同一硅胶G薄层板上，以石油醚(60 $^{\circ}\text{C}$ ~90 $^{\circ}\text{C}$)-乙酸乙酯-冰醋酸(19:4:0.3)为展开剂，展开。取出，晾干。喷以5%香草醛硫酸溶液，105 $^{\circ}\text{C}$ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材

《重庆市中药饮片炮制规范》

色谱相应的位置上，显相同的紫色斑点。

【检查】 水分 不得过 11.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 7.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 1.0%（《中国药典》通则 2302）、

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 13.0%。

【性味与归经】 甘，微寒。归肺、大肠经。

【功能与主治】 清肺化痰，排脓利湿。用于痰热咳嗽，肺痈疡，阑尾炎、白带。

【用法与用量】 9~30g。

【贮藏】 置通风干燥处，防蛀。

法落海

Faluohai

ANGELICAE APAENSIS RADIX ET RHIZOMA

本品为伞形科植物阿坝当归 *Angelicaapaensis* ShanetYuan 的干燥根及根茎。秋末、冬初时采挖，除去泥沙，晒干。

【药材收载标准】《四川省中药材标准》2010 年版

法落海

Faluohai

本品为法落海的加工炮制品。

【炮制】 除去杂质及残茎，洗净，润透，切厚片，干燥。

【性状】 本品为不规则的厚片，周边黑褐色，切面黄白色，有棕褐色环及裂隙，具多数棕色油点。体较轻泡，质脆。气香特异，味苦，辛辣而麻舌。

【鉴别】 取本品粉末 0.5g，加乙醚 10ml，密闭放置 1 小时，并时时振摇，滤过，滤液挥干，残渣加乙酸乙酯 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取欧前胡素、异欧前胡素对照品，各加乙酸乙酯分别制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 4 μ l，分别点于同一以羧甲基纤维素钠为黏合剂的硅胶 G 薄层板上，以石油醚（30~60℃）-乙醚（3：2）为展开剂，在 25℃ 以下展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第四法）。

总灰分 不得过 8.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 2.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于 15.0%。

【性味与归经】 辛、苦，温。归肺、胃经。

【功能与主治】 行气止痛，祛风止咳。用于脘腹胀痛，风寒头痛，咳嗽。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【用法与用量】 6~12g。

【贮藏】 置干燥处，防蛀。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

防己

Fangji

STEPHANIAE TETRANDRAE RADIX

本品为防己科植物粉防己 *Stephania tetrandra* S. Moore 的干燥根。秋季采挖，洗净，除去粗皮，晒至半干，切段，个大者再纵切，干燥。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

麸炒防己

Fuchaofangji

本品为防己的炮制加工品。

【炮制】取净防己片，照麸炒法（《中国药典》通则 0213）炒至表面呈黄色或深黄色。

【性状】本品呈类圆形或半圆形的厚片，黄色至深黄色。切面具粉性，有稀疏的放射状纹理，略有焦斑。气微，味苦。

【鉴别】取本品粉末 1g，加乙醇 15ml，加热回流 1 小时，放冷，滤过，滤液蒸干，残渣加乙醇 5ml 使溶解，作为供试品溶液。另取粉防己碱对照品、防己诺林碱对照品，加三氯甲烷制成每 1ml 各含 1mg 的混合溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-丙酮-甲醇-5%浓氨试液（61 : 1 : 0.1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以稀碘化铋钾试液。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 4.0%（《中国药典》通则 2302）。

【含量测定】照高效液相色谱法（《中国药典》通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈-甲醇-水-冰醋酸（40 : 30 : 30 : 1）（每 100ml 含十二烷基磺酸钠 0.41g）为流动相；检测波长为 280nm。理论板数按粉防己碱峰计算应不低于 4000。

对照品溶液的制备 取粉防己碱对照品、防己诺林碱对照品适量，精密称定，

《重庆市中药饮片炮制规范》

加甲醇分别制成每 1ml 含粉防己碱 0.1mg、防己诺林碱 0.05mg 的混合溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品粉末（过三号筛）约 0.5g，精密称定，精密加入 2%盐酸甲醇溶液 25ml，称定重量，加热回流 30 分钟，放冷，再称定重量，用 2%盐酸甲醇溶液补足减失的重量，摇匀，滤过，精密量取续滤液 5ml，置 10ml 量瓶中，加流动相至刻度，摇匀，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品按干燥品计算，含粉防己碱（ $C_{38}H_{42}N_2O_6$ ）和防己诺林碱（ $C_{37}H_{40}N_2O_6$ ）的总量不得少于 1.2%。

【性味与归经】 苦，寒。归膀胱、肺经。

【功能与主治】 祛风止痛，利水消肿。用于风湿痹痛，水肿脚气，小便不利，湿疹疮毒。

【用法与用量】 5~10g。

【贮藏】 置干燥处，防霉，防蛀。

防己

Fangji

STEPHANIAE TETRANDRAE RADIX

本品为防己科植物粉防己 *Stephania tetrandra* S. Moore 的干燥根。秋季采挖，洗净，除去粗皮，晒至半干，切段，个大者再纵切，干燥。

【药材收载标准】 《中国药典》2020年版一部

酒防己

Jiufangji

本品为防己的炮制加工品。

【炮制】 取净防己片，照酒炙法（《中国药典》通则 0213）用文火炒干。

【性状】 本品为类圆形或半圆形的厚片。外表皮淡灰黄色。切面灰白色，有稀疏的放射状纹理。略有酒香气，味苦。

【鉴别】 取本品粉末 1g，加乙醇 15ml，加热回流 1 小时，放冷，滤过，滤液蒸干，残渣加乙醇 5ml 使溶解，作为供试品溶液。另取粉防己碱对照品、防己诺林碱对照品，加三氯甲烷制成每 1ml 各含 1mg 的混合溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-丙酮-甲醇-5%浓氨试液（6 : 1 : 1 : 0.1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以稀碘化铋钾试液。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 4.0%（《中国药典》通则 2302）。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈-甲醇-水-冰醋酸（40 : 30 : 30 : 1）（每 100ml 含十二烷基磺酸钠 0.41g）为流动相；检测波长为 280nm。理论板数按粉防己碱峰计算应不低于 4000。

对照品溶液的制备 取粉防己碱对照品、防己诺林碱对照品适量，精密称定，加甲醇分别制成每 1ml 含粉防己碱 0.1mg、防己诺林碱 0.05mg 的混合溶液，即

《重庆市中药饮片炮制规范》

得。

供试品溶液的制备 取本品粉末（过三号筛）约 0.5g，精密称定，精密加入 2%盐酸甲醇溶液 25ml，称定重量，加热回流 30 分钟，放冷，再称定重量，用 2%盐酸甲醇溶液补足减失的重量，摇匀，滤过，精密量取续滤液 5ml，置 10ml 量瓶中，加流动相至刻度，摇匀，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品按干燥品计算，含粉防己碱（ $C_{38}H_{42}N_2O_6$ ）和防己诺林碱（ $C_{37}H_{40}N_2O_6$ ）的总量不得少于 1.2%。

【性味与归经】 苦，寒。归膀胱、肺经。

【功能与主治】 祛风止痛，利水消肿。用于风湿痹痛，水肿脚气，小便不利，湿疹疮毒。

【用法与用量】 5~10g。

【贮藏】 置干燥处，防霉，防蛀。

分心木

Fenxinmu

SEMINIS JUGLANTIS SEPTUM

本品为胡桃科植物胡桃 *Juglansregia*L.果核的干燥木质隔膜。秋季果实成熟时采收，除去果皮和种子，晒干，除去杂质。

【药材收载标准】《卫生部药品标准》中药材第一册

分心木

Fenxinmu

本品为分心木的炮制加工品。

【炮制】 除去壳核及杂质。

【性状】 本品多破碎成半圆形片状或不规则片状，完整者呈类圆形或椭圆形。表面棕色至浅棕褐色，稍有光泽，边缘不整齐，上中部有一卵圆形或椭圆形孔洞，长约占隔膜直径 1/2，边缘增厚处呈棕褐色，增厚部分汇合延伸至基部。体轻，质脆，易折断。气微，味微涩。

【性味与归经】 苦、涩，平。归脾、肾经。

【功能与主治】 补肾涩精。用于肾虚遗精，滑精，遗尿，尿血，带下，泻痢。

【用法与用量】 10~15g。

【贮藏】 置通风干燥处，防蛀。

蜂房

Fengfang

VESPAE NIDUS

本品为胡蜂科昆虫果马蜂 *Polistes olivaceous* (DeGeer)、日本长脚胡蜂 *Polistes japonicas* Saussure 或异腹胡蜂 *Parapolybia varia* Fabricius 的巢。秋、冬二季采收，晒干，或略蒸，除去死蜂、死蛹，晒干。

【药材收载标准】 《中国药典》2020 年版一部

煨蜂房

Duanfengfang

本品为蜂房的炮制加工品。

【炮制】 取净蜂房块，照密闭煨法煨透。

【性状】 本品为不规则块状，表面黑色或焦褐色。腹面有多数整齐的六角形房孔，孔径 3~4mm 或 6~8mm；部分背面有短柄。体轻，质松脆。气微，味微苦、涩。

【检查】 水分 不得过 8.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

【性味与归经】 甘、平。归胃经。

【功能与主治】 攻毒杀虫，祛风止痛。用于痈疽，风湿痹痛，瘾疹瘙痒等证。

【用法与用量】 3~5g。外用适量。

【贮藏】 置通风干燥处，防压，防蛀。

【备注】

密闭煨法：取破碎成适宜形状的药材，装入罐内，上盖一个口径较小的锅，两锅接合处用盐泥封固，上压重物。盖锅内底部贴一白纸条或放几粒米（大米或小米），用武火加热，煨至白纸或米呈焦黄色为度，离火，待凉后取出，露去火毒。

茯神木

Fushenmu

PORIAE CUM RADICE PINI

本品为多孔菌科真菌茯苓 *Poria cocos* (Schw.) Wolf. 菌核中间的松根或松干。多于秋季采挖，除去泥沙，趁鲜取出松根，晒干。

【药材收载标准】《四川省中药材标准》2010年版

茯神木

Fushenmu

本品为茯神木的加工炮制品。

【炮制】 除去杂质，切成小块。

【性状】 本品为不规则木质小块，表面浅棕黄色至棕红色，附有少量茯苓，质松体轻。

【检查】 总灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 2.0%（《中国药典》通则 2302）。

【性味与归经】 甘，平。归肝、心经。

【功能与主治】 平肝息风，宁心安神。用于中风不语，痉挛抽搐，惊悸健忘。

【用法与用量】 6~9g。

【贮藏】 置干燥处。

浮石

Fushi

PUMEX

本品为火山喷出的岩浆凝固形成的多孔状石块。收集后，洗净，晒干。

【药材收载标准】 《卫生部药品标准》中药材第一册

浮石

Fushi

本品为浮石炮制加工品。

【炮制】 除去杂质，洗净，晒干，打碎。

【性状】 本品为海绵状的不规则块状，大小不等。表面灰白色或灰黄色，具多数细孔。体轻，质硬而脆，断面疏松，常具玻璃样或绢丝样光泽。气微，味微咸。

【性味与归经】 咸、寒。归肺、肾经。

【功能与主治】 清肺化痰，软坚散结。用于肺热咳嗽痰稠，瘰疬。

【用法与用量】 9~15g。

【贮藏】 置干燥处。

浮小麦

Fuxiaomai

TRITICI LEVIS FRUCTUS

本品为禾本科小麦属小麦 *Triticum aestivum* L.的干燥轻浮瘪瘦果实。麦收后选取轻浮瘪瘦的麦粒，除去杂质，晒干。

【药材收载标准】 《卫生部药品标准》中药材第一册

浮小麦

Fuxiaomai

本品为浮小麦的加工炮制品。

【炮制】 除去杂质。

【性状】 本品呈长圆形，两端略长，长2~6mm，直径1.5~2.5mm。表面浅黄棕色或黄色，稍皱缩，腹面中央有一深陷的纵沟，顶端具黄白色柔毛。断面白色，粉性，质硬。气微，味淡。

【鉴别】 本品粉末类白色或黄色。具棕色果皮碎片。淀粉粒以单粒为主，呈扁平圆形、椭圆形、圆三角形或盔帽形，直径30~40 μ m，侧面观椭圆形，两端稍尖，直径12~20 μ m，脐点长裂缝状，层纹少数隐约可见；小粒类球形，直径3~10 μ m；复粒少，由2~4或者更多分粒组成。果皮表皮细胞呈类长方形或长多角形，垂周壁连珠状增厚。果皮中层细胞长条形或不规则形，垂周壁连珠状增厚。管细胞呈长管状，各细胞以侧面短分枝相联结，有较大间隙，成熟时细胞彼此分离。非腺毛单细胞，长43~950 μ m，直径11~29 μ m，壁厚5~11 μ m。

【检查】 总灰分 不得过 2.5%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】 照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的冷浸法测定，不得少于 13.0%。

【性味与归经】 甘、凉。归心经。

【功能与主治】 益气，除热，止汗。用于骨蒸劳热，自汗盗汗。

【用法与用量】 15~30g。

【贮藏】 置通风干燥处，防蛀。

干蟾

Ganchan

BUFO SICCUS

本品为蟾蜍科动物中华大蟾蜍 *Bufo bufo gargarizans* Cantor 或黑眶蟾蜍 *Bufo melanostictus* Schneider 的干燥全体。多于夏、秋两季捕捉杀死，除去内脏，洗净，晒干或直接烫死，晒干。

【药材收载标准】 《卫生部药品标准》中药材第一册

制干蟾

Zhiganchan

本品为干蟾的炮制加工品。

【炮制】 取净干蟾，照砂炒法（《中国药典》通则 0213）炒至微焦黄发泡。

【性状】 本品全体拘挛抽皱，纵面有棱角，四足伸缩不一，表面焦黄色，极粗糙，布满大小不等的圆形瘰疬，内表面淡黄色，有泡状突起，可见麻点花纹，可见骨骼和皮膜。质轻而脆。气微腥。

【检查】 水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

【性味与归经】 辛，凉；有毒。归肝，脾，肺经。

【功能与主治】 破结，消痞积，行水，解毒，杀虫，定痛。用于疗疮，发背，阴疽瘰疬，水肿，恶疮，小儿疳积。

【用法与用量】 1~3g。外用适量。

【注意】 孕妇慎用。

【贮藏】 密封，置通风干燥处，防蛀。

岗梅

Gangmei

ILICIS ASPRELLAERADIX ET CAULIS

本品为冬青科植物秤星树 *Ilex asprella* (Hooker et Amott) Champion ex Bentham 的干燥根及茎。全年均可采收，除去嫩枝及叶，洗净，趁鲜时切或劈成片、块或段，晒干。

【药材收载标准】《中国药典》1977年版

岗梅

Gangmei

本品为岗梅的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质。

【性状】 本品为类圆形或不规则片、块、段。根表面浅棕褐色、灰黄棕色或灰黄白色，稍粗糙，有的有不规则的纵皱纹或龟裂纹。茎表面灰棕色或棕褐色，散有多数灰白色的类圆形点状皮孔，似秤星。外皮稍薄，可剥落，剥去外皮处显灰白色或灰黄色，可见较密的点状或短条状突起。质坚硬，不易折断，断面黄白色或淡黄白色，有的略显淡蓝色，有放射状及不规则纹理。气微，味微苦后甘。

【鉴别】 (1)粉末淡灰黄色。纤维近无色，直径8~28 μm，壁厚2~8 μm，有的纹孔明显，呈人字、十字或斜裂缝状。纤维管胞具缘纹孔，均微木化或非木化，胞腔明显，次生内壁有非木化细小的螺旋状三生增厚，有的胞腔内含无色或淡黄色胶体样物。石细胞单个散在或成群，近无色，少数淡黄棕色，呈类多角形、类长方形或类长圆形，有的呈分枝状，壁极厚，孔沟明显，层纹较清晰，有的可见较大的类圆形纹孔。导管主为具缘纹孔和网纹，有的内壁也有三生螺旋状增厚，非木化或微木化。木薄壁细胞壁较厚，孔沟明显，内含淀粉粒。草酸钙方晶类长方形或不规则方形，直径约为25 μm，长至38 μm。淀粉粒单粒较少，类圆形，直径6~15 μm，脐点点状，层纹隐约可见；复粒较多，由2~6分粒组成。

(2)取本品粉末3g，加三氯甲烷30ml，超声处理10分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加三氯甲烷1ml使溶解，作为供试品溶液。另取岗梅对照药材3g，同法制成

《重庆市中药饮片炮制规范》

对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，分别吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-丙酮（9:1）为展开剂，展开，取出，晾干，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；再喷以 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。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

【性味与归经】 苦、微甘，凉。归肺、脾、胃经。

【功能与主治】 清热解毒，生津止渴，利咽消肿，散瘀止痛。用于感冒发热，肺热咳嗽，津伤口渴，咽喉肿痛，跌打瘀痛。

【用法与用量】 15~30g。外用适量。

【贮藏】 置干燥处。

狗脊贯众

Goujiguanzhong

WOODWARDIAE RHIZOMA

本品为乌毛蕨科植物单芽狗脊蕨 *Woodwardia unigemmata* (Makino.) Nakai. 的干燥根茎。春、秋二季采挖，削去叶柄，除去须根及泥土，干燥；或趁鲜切片，干燥。

【药材收载标准】 《重庆市中药材质量标准》

狗脊贯众炭

Goujiguanzhongtan

本品为狗脊贯众的加工炮制品。

【炮制】 取净狗脊贯众片，照炒炭法（《中国药典》通则 0213）炒至表面焦黑色，内部褐色。

【性状】 本品为不规则的厚片。外表呈焦黑色，有叶柄残基，内部褐色。质酥碎，味微苦、涩。

【鉴别】 取本品粉末 1g，加甲醇-稀盐酸（4：1）溶液 30ml，加热回流 1 小时，放冷，滤过，滤液蒸干，残渣加水 20ml 使溶解，用乙酸乙酯提取 3 次，每次 20ml，合并乙酸乙酯提取液，蒸干，残渣加甲醇 5ml 使溶解，作为供试品溶液。另取山柰酚对照品，加甲醇制成每 1ml 含 0.1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2~5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-乙酸乙酯-甲酸（10：3：1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 2%三氯化铝乙醇溶液，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 9.0%（《中国药典》2020 年版通则 2302）。

【浸出物】 照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，不得少于 10.0%。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【性味与归经】 苦，微寒；有小毒。归肝、脾经。

【功能与主治】 清热解毒，止血。用于鼻衄头晕，痢疾，崩漏。

【用法与用量】 4.5~9g。

【贮藏】 置干燥处，防蛀。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

狗肾

Goushen

CANISPENIS ET TESTIS

本品为犬科动物犬 *Canis familiaris* L. 的阴茎及睾丸。全年皆产，以冬季较多，将狗杀死、割取阴茎及睾丸，除去附着的毛、皮、肌肉及脂肪，拉直，干燥。

【药材收载标准】《卫生部药品标准》中药材第一册（狗鞭）

狗肾

Goushen

本品为狗鞭的炮制加工品。

【炮制】 除去残皮、脂肪、毛等杂质，洗净，干燥。

【性状】 本品为长条形，阴茎呈棒状，先端龟头（又称腺阴茎）色稍深，基部附着两扁圆形睾丸。全体淡棕色或棕褐色，偶见毛发，质坚韧，不易折断，气腥，味微咸。

【浸出物】 取本品切制成直径在 3mm 以下的颗粒，照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的冷浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于 7.5%。

【性味与归经】 咸，温。归肾经。

【功能与主治】 暖肾壮阳，益精补髓。用于阳萎遗精，腰膝痿弱无力，女子带下。

【用法与用量】 5~15g。

【注意】 阴虚阳盛者忌用。

【贮藏】 置阴凉干燥处，防走油，防蛀。

虎耳草

Huercao

SAXIFRAGAE STOLONIFERAE HERBA

本品为虎耳草科植物虎耳草 *Saxifraga stolonifera* Curt. 的干燥全草。春、夏二季采收，洗净、干燥。

【药材收载标准】《广东省中药材标准》第三册

虎耳草

Huercao

本品为虎耳草的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，洗净，切段，干燥。

【性状】本品为不规则的段。根茎类圆柱形，灰褐色；匍匐枝线状。叶多破碎，灰绿色、黄棕色、红棕色或棕褐色，被毛，边缘具不规则钝齿。无臭，味微苦。

【鉴别】(1)取本品粉末 0.5g, 加甲醇 25ml, 超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，通过中性氧化铝柱（100~200 目，0.25g, 内径为 1cm), 收集流出液，作为供试品溶液。另取岩白菜素对照品，加甲醇制成每 1ml 含 0.1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502) 试验，吸取上述两种溶液各 2 μ l, 分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以二氯甲烷-乙酸乙酯-甲醇(5:4:2)为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 1%三氯化铁-1%铁氰化钾（1:1)的混合溶液（临用新配），热风吹干至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过 13.0%(《中国药典》通则 0832 第二法)。

酸不溶性灰分 不得过 2.0%(《中国药典》通则 2302)。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201)项下的热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于 23.0%。

【性味与归经】辛、苦，寒；有小毒。归肺、胃经。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【功能与主治】 疏风清热，凉血解毒。用于风热咳嗽，急性中耳炎，大泡性鼓膜炎，风疹瘙痒。

【用法与用量】 9~15g。外用适量。

【注意】 孕妇慎用。

【贮藏】 置阴凉干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

槐角

Huajiao

SOPHORAE FRUCTUS

本品为豆科植物槐 *Sophora japonica* L. 的干燥成熟果实。冬季采收，除去杂质，干燥。

【药材收载标准】 《中国药典》2020 年版一部

炒槐角

Chaohuajiao

本品为槐角的炮制加工品。

【炮制】 取净槐角，照清炒法（《中国药典》通则 0213）炒至膨大发泡至色深。

【性状】 本品呈连珠状。表面焦黄色，可见焦斑，皱缩而粗糙，背缝线一侧呈深黄色。质硬略脆，干燥皱缩，易折断，断面深黄色至棕褐色，有黏性。种子 1~6 粒，肾形，长约 8mm，表面光滑，棕黑色，一侧有灰色圆形种脐；质坚硬，子叶 2，黄绿色。气焦香，味苦，种子嚼之有豆腥气。

【鉴别】 （1）本品粉末深灰棕色。果皮表皮细胞表面观呈多角形，可见环式气孔。种皮栅状细胞侧面观呈柱状，壁较厚，光辉带位于顶端边缘处；顶面观多角形，壁呈紧密连珠状增厚；底面观类圆形，内含灰棕色物。种皮支持细胞侧面观，哑铃状，有的胞腔内含灰棕色物。草酸钙方晶菱形或棱柱形。石细胞类长方形、类圆形、类三角形或贝壳形，孔沟明显。

（2）取本品，照【含量测定】项下的方法试验，供试品色谱中应呈现与对照品色谱峰保留时间相一致的色谱峰。

【检查】 水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性 试验以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-乙腈-0.07%磷酸溶液（12：20：68）为流动相；检测波长为 260nm。理论板数按槐角苷峰计算应不低于 3000。

《重庆市中药饮片炮制规范》

对照品溶液的制备 取槐角苷对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含 40 μ g 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品粉末（过三号筛）约 2g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入 70%乙醇 50ml，称定重量，超声处理（功率 300W，频率 25kHz）45 分钟，放冷，再称定重量，用 70%乙醇补足减失的重量，摇匀，滤过。精密量取续滤液 0.5ml，置 20ml 量瓶中，加甲醇至刻度，摇匀，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品按干燥品计算，含槐角苷（ $C_{21}H_{20}O_{10}$ ）不得少于 3.0%。

【性味与归经】 苦，寒。归肝、大肠经。

【功能与主治】 清热泻火，凉血止血。用于肠热便血，痔疮出血，肝热头痛，眩晕目赤。

【用法与用量】 6~9g。

【贮藏】 置通风干燥处，防蛀。

黄荆子

Huangjingzi

VITICIS NEGUNDINIS FRUCTUS

本品为马鞭草科植物黄荆 *Vitexnegundo* L. 或牡荆 *Vitexnegundo* L. var. *Cannabifolia*(Sieb. et Zucc.) Hand. -Mazz. 的干燥成熟果实。9-10月采收，干燥。

【药材收载标准】 《重庆市中药材质量标准》

黄荆子

Huangjingzi

本品为黄荆子的炮制加工品。

【炮制】 除去果柄等杂质。

【性状】 本品呈倒卵状类圆形或近梨形，长2~5.5mm，直径1.5~3mm。表面棕褐色，较光滑，微显细纵纹。质坚硬，不易破碎，断面黄棕色，4室，每室有黄白色或黄棕色种子1颗或无。气香，味微苦、涩。

【鉴别】 (1) 本品粉末棕褐色。内果皮石细胞众多，单个散在或成群，呈类方形、类圆形、多角形或纺锤形，有的略呈分支状，有的胞腔内含草酸钙方晶。中果皮细胞呈长方形或多角形，具纹孔。种皮网纹细胞呈多角形，壁呈梯纹或螺旋状增厚。非腺毛由1~3个细胞组成，多弯曲，壁厚，具疣状突起。

(2) 取本品粉末1g，加甲醇20ml，超声处理20分钟，滤过，滤液浓缩至1ml，作为供试品溶液。另取黄荆子对照药材1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法(《中国药典》通则0502)试验，吸取上述两种溶液各5 μ l，分别点于同一硅胶G薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸(5:2:0.2)为展开剂，展开，取出，晾干，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。

【检查】 水分 不得过13.0%(《中国药典》通则0832第二法)。

总灰分 不得过5.0%(《中国药典》通则2302)。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法(《中国药典》通则2201)项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于6.0%。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【性味与归经】 辛、苦，温。归肝、脾、肝经。

【功能与主治】 祛风解表，散寒止痛。用于风寒感冒，咳喘，胃寒呃逆，食积腹痛，寒疝疼痛等。

【用法与用量】 5~9g。

【贮藏】 置干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

黄精

Huangjing

POLYGONATI RHIZOMA

本品为百合科植物滇黄精 *Polygonatum kingianum* Coll. et Hemsl.、黄精 *Polygonatum sibiricum* Red. 或多花黄精 *Polygonatum cyrtonema* Hua 的干燥根茎。按形状不同，习称“大黄精”、“鸡头黄精”、“姜形黄精”。春、秋二季采挖，除去须根，洗净，置沸水中略烫或蒸至透心，干燥。

【药材收载标准】《中国药典》2020年版一部

制黄精

Zhihuangjing

本品为黄精的加工炮制品。

【炮制】取黑豆，熬汁，与净黄精片共煮（黑豆汁平过药面），沸后文火煮至水尽，取出，微晾，再置容器内蒸5~8小时；或黑豆汁拌浸黄精，润透，蒸至内外呈滋润，黑色，取出，切厚片，干燥。

每100kg黄精，用黑豆15~20kg。

【性状】本品为不规则厚片，外表棕色至棕黑色，具环节有皱纹，体质柔软。气微，味甜，嚼之有黏性。

【鉴别】取本品粉末1g，加70%乙醇20ml，加热回流1小时，抽滤，滤液蒸干，残渣加水10ml使溶解，加正丁醇振摇提取2次，每次20ml，合并正丁醇液，蒸干，残渣加甲醇1ml使溶解，作为供试品溶液。另取黄精对照药材1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则0502）试验，吸取上述两种溶液各10μl，分别点于同一硅胶G薄层板上，以石油醚（60~90℃）-乙酸乙酯-甲酸（5:2:0.1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以5%香草醛硫酸溶液，在105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】水分 不得过18.0%（《中国药典》通则0832 第四法）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

总灰分 取本品，80℃干燥6小时，粉碎后测定，不得过4.0%（《中国药典》通则2302）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则2201）项下的热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于45.0%。

【含量测定】 对照品溶液的制备 取经105℃干燥至恒重的无水葡萄糖对照品33mg，精密称定，置100ml量瓶中，加水溶解并稀释至刻度，摇匀，即得（每1ml中含无水葡萄糖0.33mg）。

标准曲线的制备 精密量取对照品溶液0.1ml、0.2ml、0.3ml、0.4ml、0.5ml、0.6ml，分别置10ml具塞刻度试管中，各加水至2.0ml，摇匀，在冰水浴中缓缓滴加0.2%蒽酮-硫酸溶液至刻度，混匀，放冷后置水浴中保温10分钟，取出，立即置冰水浴中冷却10分钟，取出，以相应试剂为空白。照紫外-可见分光光度法（通则0401），在582nm波长处测定吸光度。以吸光度为纵坐标，浓度为横坐标，绘制标准曲线。

测定法 取60℃干燥至恒重的本品细粉约0.25g，精密称定，置圆底烧瓶中，加80%乙醇150ml，置水浴中加热回流1小时，趁热滤过，残渣用80%热乙醇洗涤3次，每次10ml，将残渣及滤纸置烧瓶中，加水150ml，置沸水浴中加热回流1小时，趁热滤过，残渣及烧瓶用热水洗涤4次，每次10ml，合并滤液与洗液，放冷，转移至250ml量瓶中，加水至刻度，摇匀，精密量取1ml，置10ml具塞干燥试管中，照标准曲线的制备项下的方法，自“加水至2.0ml”起，依法测定吸光度，从标准曲线上读出供试品溶液中含无水葡萄糖的重量（mg），计算，即得。

本品按干燥品计算，含黄精多糖以无水葡萄糖（ $C_6H_{12}O_6$ ）计，不得少于3.0%。

【性味与归经】 甘，平。归脾、肺、肾经。

【功能与主治】 补气养阴，健脾，润肺，益肾。用于脾胃气虚，体倦乏力，胃阴不足，口干食少，肺虚燥咳，劳嗽咳血，精血不足，腰膝酸软，须发早白，内热消渴。

【用法与用量】 9~15g。

【贮藏】 置通风干燥处，防霉，防蛀。

黄药子

Huangyaozi

DIOSCOREAE BULBIFERAE RHIZOMA

本品为薯蓣科植物黄独 *Dioscorea bulbifera* L. 的干燥块茎。夏末至初冬采挖，洗净，趁鲜切片，干燥。

【药材收载标准】 《卫生部药品标准》中药材第一册

黄药子

Huangyaozi

本品为黄药子的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质；或除去杂质，洗净，润透，切片、块或丝，干燥。

【性状】 本品为类圆形的片或不规则的片、块或丝。边缘卷曲，不规则，棕黑色或灰褐色，具皱折并密布短小的须根及圆形微凸起须根痕。切面淡黄色或棕黄色，密布许多橙黄色的麻点。质脆。味苦。

【鉴别】 本品粉末棕黄色至灰黄色。淀粉粒甚多，多为单粒，呈长圆形、类三角形、卵圆形，直径 3~60 μm ，脐点多不明显，大粒者隐约可见层纹。石细胞黄棕色或淡黄棕色，呈梭形、类卵形、短条状或纤维状，多单个散在，有的隐约可见层纹，孔沟及纹孔明显。导管，多为网纹、具缘纹孔及螺纹。草酸钙针晶成束，多存在于薄壁细胞中。

【检查】 水分 不得过 15.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 6.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 3.0%（通则 2302）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 5.0%。

【性味与归经】 苦，平。有小毒。归肝、心经。

【功能与主治】 化痰散结消瘿，清热解毒，凉血止血。用于瘰疬，疮痈肿毒，喉痹，吐血，衄血，咯血。

【用法与用量】 5~9g。外用适量。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【注意】 脾胃虚弱及肝功能损害者慎用。

【贮藏】 置通风干燥处，防蛀。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

火炭母

Huotanmu

POLYGONI CHINENSIS HERBA

本品为蓼科植物火炭母 *polygonum chinense* L. 或硬毛火炭母 *polygonum chinense* L. var. *hispidum* Hook. f. 的干燥全草。夏、秋二季采收，除去泥沙，干燥；或除去泥沙，洗净，切段，干燥。

【药材收载标准】 《广东省中药材标准》第三册

火炭母

Huotanmu

为火炭母的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质；或除去杂质，洗净，切段，干燥。

【性状】 本品呈不规则的段状。根较少，主根略呈圆柱形，其余须状，棕褐色。茎扁圆柱形，节稍膨大，有的节上有不定根；表面淡绿色至紫褐色，略具纵沟或细纵棱；质脆，易折断。切面灰黄色至棕色，或中空。叶多卷缩、破碎，完整叶片展平后呈卵形或长卵形，长4~10cm，宽2~6cm；顶端渐尖，基部截形或宽心形，全缘；上表面暗绿色，下表面色较浅；托叶鞘膜质，顶端偏斜。

【鉴别】 (1) 粉末黄绿色至黄褐色。叶表皮细胞表面观类多角形，有的有角质样纹理。茎表皮细胞类长方形，有的呈红棕色；有的显角质样纹理。草酸钙簇晶众多，直径达80 μ m，棱角多尖锐。纤维多成束，单个纤维直径5~40 μ m。腺毛头部多为多细胞，腺柄短，1~2个（列）细胞。非腺毛（硬毛火炭母叶片中易见，火炭母叶脉中偶见）多列，呈覆瓦状排列，有的表面有角质样纹理，有的内含棕色物。

(2) 取本品粉末1g，加甲醇25ml，超声处理15分钟，滤过，滤液浓缩至1ml。另取鞣花酸对照品，加甲醇制成每1ml含1mg的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则0502）试验，吸取上述两种溶液各5 μ l，分别点于同一硅胶G薄层板上，以二氯甲烷-乙酸乙酯-无水甲酸-水（8:8:4:1）

《重庆市中药饮片炮制规范》

为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 3%三氯化铁乙醇溶液，105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 水分 不得过 14.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 8.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 2.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，以稀乙醇作溶剂，不得少于 15.0%。

【性味与归经】 酸、甘，寒。归肝、脾经。

【功能与主治】 清热利湿，凉血解毒。用于湿热泄泻、痢疾，黄疸，咽喉肿痛，湿热疮疹。

【用法与用量】 15~30g。外用适量。

【贮藏】 置干燥处。

金花茶

Jinhuacha

CAMELLIAE NITIDISSIMAE FOLIUM

本品为山茶科植物金花茶 *Camellia nitidissima* Chi 或显脉金花茶 *Camellia euphlebia* Merr. ex Sealy 的干燥叶。全年均可采收，干燥。

【药材收载标准】《湖北省中药材质量标准》2018 年版

金花茶

Jinhuacha

本品为金花茶的加工炮制品。

【炮制】 除去杂质，洗净，切丝，干燥。

【性状】 本品呈丝条状，稍皱缩卷曲。叶表面无毛，下表面有黑点，边缘有锯齿，齿端有一棕褐色或黑褐色小点。无臭，味微苦。

【鉴别】 本品粉末灰绿色。石细胞不规则形、长条形或类方形，直径 35~85 μm ，壁厚，外侧有瘤状突起或略呈短分枝状，孔沟细密。草酸钙簇晶散在或存在于薄壁细胞中，直径 14~50 μm 。纤维多成束，细长，直径 15~22 μm ，壁厚。表皮细胞垂周壁微波状弯曲，气孔环式，副卫细胞 3~5 个。可见螺纹导管或梯纹导管，直径 12~30 μm 。

【检查】 总灰分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 2302）

酸不溶性灰分 不得过 1.0%（《中国药典》通则 2302）

【浸出物】 照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，不得少于 12.0%。

【性味与归经】 微苦、涩，平。归肺、肝、膀胱经。

【功能与主治】 清热解毒，利尿消肿。用于痈肿疮毒，咽喉肿痛，水肿淋浊，黄疸，小便不利。

【用法与用量】 9~15g。外用适量。

【贮藏】 置通风干燥处。

九节菖蒲

Jiujiechangpu

RHIZOMA ANEMONES ALTAICAE

本品为毛茛科植物阿尔泰银莲花 *Anemone altaica* Fisch, exC. A Mey. 的干燥根茎。夏季采挖，除去泥沙，干燥。

【药材收载标准】 《卫生部药品标准》中药材第一册

九节菖蒲

Jiujiechangpu

本品为九节菖蒲的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质。

【性状】 本品略呈纺锤形，稍弯曲，长1~4cm，直径3~5mm。表面棕黄色至暗棕色，具多数半环状突起的节，斜向交互排列，节上可见点状突起的小根痕。质硬脆，易折断，断面较平坦，类白色，粉性，可见淡黄色小点（维管束）6~9个，排列成环。气微，味微酸。

【鉴别】（1）本品粉末黄白色。淀粉粒众多，单粒椭圆形、圆形、卵圆形或半圆形，脐点裂缝状或点状；复粒由2~3分粒组成。表皮细胞侧面观扁平，外壁增厚，表面观多角形，黄棕色，木栓化。厚壁细胞淡黄色，类圆形，壁稍厚，直径约46 μ m。网纹导管常见，直径约20 μ m。石细胞少见，类圆形。

（2）取本品粉末5g，加乙醇50ml，加热回流1小时，放冷，滤过，滤液蒸干，残渣加乙醇1ml使溶解，作为供试品溶液。另取异阿魏酸对照品，加乙醇制成每1ml含0.5mg的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则0502）试验，吸取上述两种溶液各2 μ l，分别点于同一硅胶G薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸（4:1:0.1）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯下（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应位置，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】水分 不得过15.0%（《中国药典》通则0832第二法）。

总灰分 不得过6.0%（《中国药典》通则2302）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

酸不溶性灰分 不得过 3.0%（《中国药典》通则 2302）。

【性味与归经】 辛，温。归心、肺、胃经。

【功能与主治】 开窍化痰，化湿和中。用于痰迷神昏，惊痫癫狂，耳鸣耳聋，胸闷胀满，食欲不振。

【用法与用量】 2~6g。

【贮藏】 置通风干燥处，防蛀。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

橘络

Juluo

RETINERVUS FRUCTUS CITRI RETICULATAE

本品为芸香科植物橘 *Citrus reticulata* Blanco 及其栽培变种成熟果实的中果皮与内果皮之间的干燥筋络（维管束群）。

【药材收载标准】 《卫生部药品标准》中药材第一册

橘络

Juluo

本品为橘络的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质。

【性状】 本品为松散的网络状或乱丝团状，黄白色或淡棕黄色，体轻、疏松，干燥后易断，香气浓，味微苦。

【性味与归经】 甘、苦，平。归肝、脾经。

【功能与主治】 化痰，通络。用于痰执咳嗽，胸胁痛，咯血。

【用法与用量】 3~9g。

【贮藏】 置阴凉干燥处，防潮。

雷公藤

Leigongteng

TRIPTERYGII WILFORDIILIGNUM

本品为卫矛科植物雷公藤 *Tripterygium wilfordii* Hook. f. 干燥根的木部。秋、冬季采挖，除去泥土、须根及外皮，晒干或切成段块状后晒干。

【药材收载标准】 《上海市中药材标准》1994年版

雷公藤

Leigongteng

为雷公藤的炮制加工品。

【炮制】 除去残留的根皮，浸泡，洗净，润透，切厚片，干燥，筛去碎屑。

【性状】 本品为类圆形或不规则的厚片。外周黄色或棕褐色。切面木质部淡褐黄色，密布针眼状孔洞。质硬。气微，味微苦。

【鉴别】 本品粉末黄棕色。木纤维散在或成束，长梭形，长 300~780 μm ，直径 11~28 μm 。具缘纹孔及网纹导管，直径 23~116 μm 。草酸钙方晶众多，呈棱形或四面体、六面体或多面体形，直径可至 70 μm 。

【检查】 水分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 3.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，以 70%乙醇作溶剂，不得少于 2.0%。

【性味与归经】 苦、涩，温。有毒。归心、肝经。

【功能与主治】 杀虫，消炎，解毒。用于治疗类风湿关节炎，白塞综合征，麻风反应，急性炎性及反应性皮肤病及自身免疫性疾病。

【用法与用量】 4.5~9g。

【注意】 本品有毒，内服宜慎。心、肝、肾、胃有疾病者及严重贫血、孕妇、哺乳期妇女等不宜服用。

【贮藏】 置干燥处。

灵芝孢子

Lingzhibaozi

GANODERMAE SPORA

本品为多孔菌科真菌赤芝 *Ganoderma lucidum*(Leyss. ex Fr.) Karst. 或紫芝 *Ganoderma sinense*Zhao. Xu et Zhang. 的干燥成熟孢子。在子实体开始弹射孢子时收集，除去杂质。

【药材收载标准】 《重庆市中药材质量标准》

灵芝孢子（破壁）

Lingzhibaozi (pobi)

本品为灵芝孢子的炮制加工品。

【炮制】 取净灵芝孢子，破壁。

【性状】 本品呈粉末状，黄褐色至紫褐色。体轻，手捻有细腻感。偶有结块，但手捻即碎。气微，稍有油腥味，味淡。

【鉴别】 （1）取本品，置显微镜下观察：可见多数黄褐色的大小不等的微粒、孢子破碎程度不同的壳段或孢子破碎后里面的黄色至黄褐色的内容物。少见有未破壁的孢子，呈卵形或卵圆形，一端平截或微凹入，长 6~12 μm，宽 4~8 μm，具双层壁，外壁平滑，无色，内壁具疣状突起，褐色。

（2）取本品粉末2g，加乙醇30ml，超声处理30分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇2ml使溶解，作为供试品溶液。另取灵芝孢子对照药材2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则0502）试验，吸取上述两种溶液各5μl，分别点于同一硅胶G薄层板上，以石油醚（60~90℃）-甲酸乙酯-甲酸（15：5：1）10℃以下放置过夜，取上层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，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。

【检查】 水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 3.0%（《中国药典》通则 2302）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

孢子数检查 照灵芝孢子（破壁）完整孢子数检查法检查，观察6片9个视野，计算每个视野完整孢子数的平均值，应不得高于2.0。

【浸出物】 照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则2201）项下的热浸法测定，不得少于5.0%。

【性味与归经】 甘，平。归心、肺、肾经。

【功能与主治】 补肾益肺，养心安神，止血化痰。用于病后体虚，肾虚腰软，健忘失眠，心悸怔忡，久咳虚喘，虚劳咳血。

【用法与用量】 3~6g。

【贮藏】 置通风干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

刘寄奴

Liujinu

ARTEMISIAE SELENGENSIS HERBA

本品为菊科植物萎蒿 *Artemisiaselengensis Turcz.* 的地上部分。夏、秋季枝叶繁茂时收割，除去杂质，可切成段，干燥。

【药材收载标准】 《重庆市中药材质量标准》

刘寄奴

Liujinu

本品为刘寄奴的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质；或除去杂质，淋润，切段，干燥。

【性状】 本品为茎、叶混合的不规则段。茎圆柱形，直径2~4mm，无毛或微有白柔毛，表面紫褐色至黄褐色，切面中部有髓，质硬脆，易折断。叶多皱缩且破碎。气香，味苦。

【鉴别】 本品粉末棕色。纤维单个散在或成束。草酸钙结晶甚多，多为簇晶、砂晶，存在于薄壁细胞中。导管多为网纹导管和具缘纹孔导管。“T”形非腺毛众多，多破碎，顶端细胞长而弯曲，细胞壁薄，柄2~4细胞。

【检查】 水分 不得过13.0%（《中国药典》通则0832第二法）。

总灰分 不得过10.0%（《中国药典》通则2302）。

酸不溶性灰分 不得过3.0%（《中国药典》通则2302）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则2201）项下的热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于12.0%。

【性味与归经】 苦、辛，温。归心、肝经。

【功能与主治】 破血通经，散寒止痛，消食化积。用于经闭，痛经，产后腹痛，癥瘕，跌打损伤，外伤出血，食积腹痛，赤白痢疾。

【用法与用量】 9~15g。

【贮藏】 置通风干燥处。

龙葵

Longkui

SOLANI NIGRIHERBA

本品为茄科植物龙葵 *Solanum nigrum* Linnaeus 的干燥地上部分。夏、秋两季采割，除去杂质，晒干。

【药材收载标准】 《湖南省中药材标准》2009年版

龙葵

Longkui

本品为龙葵的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质，抢水洗净，切段，干燥。

【性状】 本品呈段状。茎圆柱形，表面绿色至黄绿色，具纵皱纹，切面黄白色，中空或有白色片状髓部。叶呈暗绿色，多皱缩和破碎。果实球形，表面灰褐色至棕褐色，皱缩。种子扁圆形，细小，棕褐色。气微，味苦。

【检查】 水分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 1.0%（《中国药典》通则 2302）。

【性味与归经】 苦、微甘，寒。有小毒。归膀胱经。

【功能与主治】 清热解毒，消肿散结，利水通淋。用于疮疗肿痛，淋症，小便不利。

【用法与用量】 6~15g。外用适量。

【注意】 孕妇忌服。

【贮藏】 置阴凉干燥处。

龙葵果

Longkuiguo

SOLAN NIGRI FRUCTUS

本品为茄科植物龙葵 *Solanum nigrum* L. 的干燥近成熟果实。夏秋采摘，晒干。

【药材收载标准】 《卫生部药品标准》维吾尔药分册

龙葵果

Longkuiguo

本品为龙葵果的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质。

【性状】 本品呈类球形，皱缩，直径2~5mm。表面黑褐色、橙红色或黄绿色，顶端有一圆形花柱残痕，下端有一细果柄，体轻易破碎，种子多数圆扁形，黄白色。气微，味甜酸、微苦。

【鉴别】 本品粉末褐色、棕黄色或黄绿色。果皮石细胞多角形或类圆形，可见多数网纹。胚乳及子叶细胞含众多糊粉粒和脂肪油滴。种皮石细胞成片，波状弯曲。

【检查】 杂质 不得过3.0%（《中国药典》通则2301）。

水分 不得过10.0%（《中国药典》通则0832 第二法）。

总灰分 不得过14.0%（《中国药典》通则2302）。

酸不溶性灰分 不得过4.0%（《中国药典》通则2302）。

【性味与归经】 苦，寒，微甘。归肺、膀胱经。

【功能与主治】 消肿散结，通利小便。用于痈疽肿痛，跌打损伤。

【用法与用量】 5~7g。

【注意】 孕妇忌用。

【贮藏】 置阴凉干燥处。

毛前胡

Maoqianhu

LIGUSTICI RADIX

本品为伞形科植物短片藁本 *Ligusticum brachylobum* Franch. 的干燥根。冬末叶枯萎、次春末抽花茎时采挖，除去须根及泥沙，晒干或低温干燥。

【药材收载标准】 《重庆市中药材质量标准》

毛前胡

Maoqianhu

本品为毛前胡的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质，洗净，润透，切片，低温干燥。

【性状】 本品为不规则类圆形或椭圆形的片。表面灰色或棕褐色，有时可见残存的茎痕及粗硬的纤维状叶鞘残基。切面皮部黄白色或乳白色，分散有较多棕黄色的油点，木部淡黄色或黄色，中部有褐色环。气香，味微苦辛。

【鉴别】 本品粉末黄棕色。淀粉粒较多，单粒椭圆形、长圆形或类圆形，直径 $5\sim 20\mu\text{m}$ ，脐点点状或短缝状。草酸钙簇晶直径 $10\sim 25\mu\text{m}$ ，存在于薄壁细胞中，常排列成行，或一个细胞中含数个簇晶。木栓细胞淡黄色，表面观呈多角形或类方形。油室多已破碎，横断面观分泌细胞呈扁长圆形，内含黄棕色分泌物。纤维成束，无色或黄白色，呈长条形，末端渐尖，直径 $10\sim 20\mu\text{m}$ 。导管多为螺纹导管，亦有网纹、梯纹导管，直径 $10\sim 40\mu\text{m}$ 。

【检查】 水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 8.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 3.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于 25.0%。

【性味与归经】 苦、辛，微寒。归肺经。

【功能与主治】 散风清热，降气化痰。用于风热咳嗽痰多、痰热喘满、咯

痰黄稠。

【用法与用量】 3~9g。

【贮藏】 置阴凉干燥处。防霉、防蛀。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

木犀花

Muxihua

OSMANTHI FLOS

本品为木犀科植物木犀 *Osmanthus fragrans* Lour. 的干燥花。秋季开花时采收，晾干。

【药材收载标准】 《上海市中药材标准》1994 年版

木犀花

Muxihua

本品为木犀花的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质。

【性状】 本品呈皱缩粒状或短丝状，淡棕黄色至棕黄色。花柄纤细，长4~8mm，与花萼连结。花萼细小，长约1mm，4裂，裂片齿状，多与花冠分离。花冠长3~4.5mm，裂片4枚，裂片长椭圆形。质脆。气芳香，味淡。

【性味与归经】 辛、温。归肺、脾、肾经。

【功能与主治】 化痰、散瘀。用于痰饮喘咳，肠风血痢，牙痛，口臭。

【用法与用量】 3~9g。

【贮藏】 置干燥阴凉处，密闭。

柠檬

Ningmeng

CITRI LIMI FRUCTUS

本品为芸香科植物柠檬 *Citrus limon* (L.) Burm.f.及其栽培变种的果实。鲜用或切厚片，干燥。

【药材收载标准】 《四川省中药材标准》2010年版

柠檬

Ningmeng

本品为柠檬的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质；或取鲜柠檬，切厚片，干燥。

【性状】 本品呈圆形及类圆形厚片。切面中果皮黄白色而稍隆起，果皮厚0.2~0.7 cm，边缘散有1~2列油室，瓤囊7~12瓣，汁囊干缩呈棕色至棕褐色，内藏种子。质坚硬，不易折断。气清香，味极酸，微苦。

【检查】 水分 不得过17.0%（《中国药典》通则0832第二法）。

总灰分 不得过6.0%（《中国药典》通则2302）。

【浸出物】 照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则2201）项下的热浸法测定，不得少于13.0%。

【含量测定】 取本品粉末（过三号筛）3g，精密称定，置具塞锥形瓶中。精密加水50ml，超声处理1h，放冷，滤过。精密量取续滤液5ml，加水至80ml，照电位滴定法（《中国药典》通则0701），用氢氧化钠滴定液（0.1mol/L）滴定。每1ml的氢氧化钠滴定液（0.1mol/L）相当于6.404mg的枸橼酸（ $C_6H_8O_7$ ）。

本品按干燥品计算，含有机酸以枸橼酸（ $C_6H_8O_7$ ）计，不得少于5.0%。

【性味与归经】 酸、甘，平。归胃、肝、肺经。

【功能与主治】 生津健胃，化痰止咳。用于中暑烦渴，胃热津伤，食欲不振，妊娠呕吐，咳嗽痰多。

【用法与用量】 6~9g。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【贮藏】 置阴凉干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

牛蒡根

Niubanggen

ARCTII RADIX

本品为菊科植物牛蒡 *Arctium lappa* L. 的干燥根。秋季采收，洗净，晒干，或趁鲜加工切成厚片。

【药材收载标准】《甘肃省中药材标准》2020 年版

牛蒡根

Niubanggen

本品为牛蒡根的炮制加工品。

【炮制】除去杂质；或除去杂质，洗净，润透，切厚片，干燥。

【性状】本品呈椭圆形、类圆形的厚片。表面灰黄色、黄褐色，具纵向沟纹。质坚硬，略肉质。断面黄白色。气微，味微甜。

【检查】水分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 7.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 2.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，不得少于 28.0%。

【性味与归经】微甘，凉。归肺、心经。

【功能与主治】散风热，消毒肿。主治风热感冒，头痛，咳嗽，热毒面肿，咽喉肿痛，齿龈肿痛，风湿痹痛，癥瘕积块，痈疥恶疮，痔疮脱肛。

【用法与用量】6~15g。外用适量。

【贮藏】置阴凉干燥处。

牛大力

Niudali

MILLETTIAE SPECIOSAE RADIX

本品为豆科植物美丽崖豆藤 *Millettia speciosa* Champ. 的干燥根。全年均可采挖，除去芦头及须根，晒干。

【药材收载标准】 《广东省中药材标准》第一册

牛大力

Niudali

本品为牛大力的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质，洗净，润透，切片，干燥。

【性状】 本品呈类圆形或不规则的片状。外皮淡黄色或褐黄色，稍粗糙，有的具环纹。切面黄白色，有放射状纹理，具粉性。质硬，折断面显纤维性。气微，味微甜。

【鉴别】 (1) 本品粉末浅黄色。淀粉粒甚多，单粒类圆形、半圆形或圆多角形，脐点裂缝状、人字状、十字状或点状；复粒由 2~6 分粒组成。石细胞淡黄色，类圆形、类方形、椭圆形或不规则形，单个或成群，壁厚，纹孔细密。木栓细胞长方形或多角形。木薄壁细胞纹孔及孔沟明显，有的具有淀粉粒。纤维成束，有的含有分泌道。具缘纹孔导管无色或浅黄色，多不完整，具缘纹孔排列紧密。

(2) 取本品 1g，加入浓氨试液 0.5ml 及三氯甲烷 30ml，超声处理 30min，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取牛大力对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以环己烷-乙酸乙酯（20 : 3）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105 $^{\circ}$ C 加热至斑点显色清晰，分别置日光及紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点及荧光斑点。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【检查】水分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 2.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】 照水溶性浸出物测定法项下热浸法（《中国药典》通则 2201）测定，不得少于 15.0%。

【性味与归经】 甘，平。归肺、脾、肾经。

【功能与主治】 补虚润肺，强筋活络。用于病后虚弱，阴虚咳嗽，肺癆，咳喘，腰痛，风湿痹痛，遗精，带下。

【用法与用量】 15~30g。

【贮藏】 置阴凉干燥处，防蛀。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

葡萄干

Putagan

VITIS FRUTUS

本品为葡萄科植物葡萄 *Vitis vinifera* L.的干燥成熟果实。果实成熟时采收，制成葡萄干。

【药材收载标准】 《甘肃省中药材标准》2009年版

葡萄干

Putagan

本品为葡萄干的炮制加工品。

【炮制】 除去果柄等杂质。

【性状】 本品呈长圆形或类圆形，略扁。表面皱缩不平，浅黄绿色、淡黄棕色、淡红色至紫红色、紫褐色。质柔软，断面胶质状。气微清香，味甘、微酸。

【检查】 水分 不得过 20.0%（《中国药典》通则 0832 第四法）。

【性味与归经】 甘、酸，平。归肺、脾、肾经。

【功能与主治】 补气血，强筋骨，调中逐水，除烦止渴。用于气血虚弱，肺虚咳嗽，心悸盗汗，烦渴，风湿痹痛，淋病，水肿，痘疹不出。

【用法与用量】 6~15g。

【贮藏】 置通风阴凉干燥处，防虫蛀。

千里光

Qianliguang

SENECIONIS SCANDENTIS HEBRA

本品为菊科植物千里光 *Senecio scandens* Buch.-Ham. 的干燥地上部分。全年均可采收，除去杂质，阴干。

【药材收载标准】 《中国药典》2020年版一部

千里光

Qianliguang

本品为千里光的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质，喷淋，润透，切段，干燥。

【性状】 本品呈不规则的小段。茎细，表面灰绿色、黄棕色或紫褐色，具纵棱，密被灰白色柔毛。叶互生，多皱缩破碎，边缘有不规则锯齿，基部戟形或截形，两面有细柔毛。头状花序多数，花黄色至棕色。气微，味苦。

【鉴别】 取本品粉末 2g，加 0.36%盐酸的无水乙醇 50ml，放置 1 小时，加热回流 3 小时，放冷，滤过，取续滤液 40ml，蒸干，残渣加 2%盐酸溶液 25ml 使溶解，滤过，滤液加浓氨试液调节 pH 值至 10~11，用二氯甲烷振摇提取 2 次，每次 25ml，合并二氯甲烷液，蒸干，残渣加二氯甲烷 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取千里光对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以异丙醚-甲酸-水（90：7：3）为展开剂，薄层板置展开缸中预饱和 40 分钟，展开，取出，晾干，喷以 5%香草醛硫酸溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 水分 不得过 14.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 2.0%（《中国药典》通则 2302）。

【性味与归经】 苦，寒。归肺、肝经。

【功能与主治】 清热解毒，明目，利湿。用于痈肿疮毒，感冒发热，目赤肿

《重庆市中药饮片炮制规范》

痛，泄泻痢疾，皮肤湿疹。

【用法与用量】 15~30g。外用适量。

【贮藏】 置通风干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

千日红

Qianrihong

GOMPHRENAE FLOS

本品为苋科植物千日红 *Gomphrena globosa* L. 的干燥头状花序。夏、秋二季花开时采收,晒干。

【药材收载标准】 《中国药典》1977 年版一部

千日红

Qianrihong

本品为千日红的炮制加工品。

【炮制】 除去枝梗等杂质。

【性状】 本品呈类球形或长圆球形,长 2.0~2.5cm,直径 1.5~2.0cm。基部常有叶状总苞片 2 片,黄绿色,两面均具毛,背面的毛密而长;小花基部有膜质苞片 3 片,外片短小,内 2 片紫红色;花被紫红色,外面密被白色细长柔毛。质软。气微,味淡。

【检查】 水分 不得过 13.0% (《中国药典》通则 0832 第二法)。

【性味与归经】 甘,平。归肝、肺经。

【功能与主治】 清肝散结,祛痰平喘。用于头风目痛,气喘咳嗽,瘰疬,疮疡。

【用法与用量】 9~15g。

【贮藏】 置通风干燥处。

羌活

Qianghuo

NOTOPTERYGII RHIZOMA ET RADIX

本品为伞形科植物羌活 *Notopterygium incisum* Ting ex H. T. Chang 或宽叶羌活 *Notopterygium franchetii* H. de Boiss. 的干燥根茎和根。春、秋二季采挖，除去须根及泥沙，晒干。

【药材收载标准】 《中国药典》2020 年版一部

酒羌活

Jiuqianghuo

本品为羌活的炮制加工品。

【炮制】 取净羌活片，照酒炙法（《中国药典》通则 0213）用文火炒干。

【性状】 本品呈类圆形、不规则形的片。周边棕褐色至黑褐色，切面深黄色至黄棕色，可见明显的菊花纹及多数裂隙，并散在深黄棕色朱砂点。体轻，质脆，略有酒香气。

【鉴别】 取本品粉末 1g，加甲醇 5ml，超声处理 20 分钟，静置，取上清液作为供试品溶液。另取紫花前胡苷对照品，加甲醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2~4 μ l，分别点于同一用 3% 醋酸钠溶液制备的硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇（8:2）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同的蓝紫色荧光斑点。

【检查】 水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第四法）。

总灰分 不得过 8.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 3.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 15.0%。

【性味与归经】 辛、苦，温。归膀胱、肾经。

【功能与主治】 解表散寒，祛风除湿，止痛。用于风寒感冒，头痛项强，风

《重庆市中药饮片炮制规范》

湿痹痛，肩背酸痛。

【用法与用量】 3~10g。

【贮藏】 置阴凉干燥处，防蛀。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

秦艽

Qinjiao

GENTIANAE MACROPHYLLAE RADIX

本品为龙胆科植物秦艽 *Gentiana macrophylla* Pall.、麻花秦艽 *Gentiana straminea* Maxim.、粗茎秦艽 *Gentiana crassicaulis* Duthie ex Burk. 或小秦艽 *Gentiana dahurica* Fisch. 的干燥根，前三种按性状不同分别习称“秦艽”和“麻花艽”，后一种习称“小秦艽”。春、秋二季采挖，除去泥沙；秦艽和麻花艽晒软，堆置“发汗”至表面呈红黄色或灰黄色时，摊开晒干，或不经“发汗”直接晒干；小秦艽趁鲜时搓去黑皮，晒干。

【药材收载标准】 《中国药典》2020年版一部

炒秦艽

Chaoqinjiao

本品为秦艽的炮制加工品。

【炮制】 取净秦艽片，照清炒法（《中国药典》通则 0213）炒制表面棕黄色至棕褐色。

【性状】 本品呈类圆形的片，表面棕黄色至棕褐色，有的表面略带焦斑。

【鉴别】 （1）取本品粉末 0.5g，加甲醇 10ml，超声处理 15 分钟，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取龙胆苦苷对照品，加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取供试品溶液 5 μ l、对照品溶液 1 μ l，分别点于同一硅胶 GF₂₅₄ 薄层板上，以乙酸乙酯-甲醇-水（10 : 2 : 1）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（254nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

（2）取栝楼酸对照品，加三氯甲烷制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取〔鉴别〕（1）项下的供试品溶液 5 μ l 和上述对照品溶液 1 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇-甲酸（50 : 1 : 0.5）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。供试品色谱中，在与对照品色谱相应

的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 水分 不得过 9.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 8.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 3.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 20.0%。

【性味与归经】 苦、辛，平。归胃、肝、胆经。

【功能与主治】 祛风湿，清湿热，止痹痛，退虚热。用于风湿痹痛，中风半身不遂，筋脉拘挛，骨节酸痛，湿热黄疸，骨蒸潮热，小儿疳积发热。

【用法与用量】 3~10g。

【贮藏】 置通风干燥处。

青葙子

Qingxiangzi

CELOSIAE SEMEN

本品为苋科植物青葙 *Celosia argentea* L. 的干燥成熟种子。秋季果实成熟时采割植株或摘取果穗，晒干，收集种子，除去杂质。

【药材收载标准】 《中国药典》2020 版一部

炒青葙子

Chaoqingxiangzi

本品为青葙子的炮制加工品

【炮制】 取净青葙子，照清炒法（《中国药典》通则 0213）炒至爆裂，有香气。

【性状】 本品呈扁圆形，少数呈圆肾形，直径 1~5mm。表面黑色或红黑色，光亮，中间微隆起，有的呈爆花状，侧边微凹处有种脐。种皮薄而脆。气微，味淡。

【鉴别】 本品粉末灰黑色。种皮外表皮细胞暗红棕色，表面观多角形至长多角形，有多角形网格状增厚纹理。种皮内层细胞淡黄色或无色，表面观多角形，密布细直纹理。胚乳细胞充满淀粉粒和糊粉粒，并含脂肪油滴和草酸钙方晶。

【检查】 杂质 不得过 2.0%（《中国药典》通则 2301）。

水分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 9.0%（《中国药典》通则 2302）。

【性味与归经】 苦，微寒。归肝经。

【功能与主治】 清肝，明目，退翳。用于肝热目赤，目生翳膜，视物昏花，肝火眩晕

【用法与用量】 9~15g。

【注意】 本品有扩散瞳孔作用，青光眼患者禁用。

【贮藏】 置干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

肉桂

Rougui

CINNAMOMI CORTEX

本品为樟科植物肉桂 *Cinnamomum cassia Presl* 的干燥树皮。多于秋季剥取，阴干。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

肉桂

Rougui

本品为肉桂的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质，刮去粗皮，破碎成块或用水喷淋，润透，切丝，阴干或低温干燥。

【性状】 本品为不规则的块或丝。外表面灰棕色，稍粗糙，有不规则的细皱纹和横向突起的皮孔，有的可见灰白色的斑纹；内表面红棕色，略平坦，有细纵纹，划之显油痕。质硬而脆，易折断，断面不平坦，外层棕色而较粗糙，内层红棕色而油润，两层间有 1 条黄棕色的线纹。气香浓烈，味甜、辣。

【鉴别】（1）本品横切面：木栓细胞数列，最内层细胞外壁增厚，木化。皮层散有石细胞和分泌细胞。中柱鞘部位有石细胞群，断续排列成环，外侧伴有纤维束，石细胞通常外壁较薄。韧皮部射线宽 1~2 列细胞，含细小草酸钙针晶；纤维常 2~3 个成束；油细胞随处可见。薄壁细胞含淀粉粒。

粉末红棕色。纤维大多单个散在，长梭形，长 195~920 μm ，直径约至 50 μm ，壁厚，木化，纹孔不明显。石细胞类方形或类圆形，直径 32~88 μm ，壁厚，有的一面菲薄。油细胞类圆形或长圆形，直径 45~108 μm 。草酸钙针晶细小，散在于射线细胞中。木栓细胞多角形，含红棕色物。

（2）取本品粉末 0.5g，加乙醇 10ml，冷浸 20 分钟，时时振摇，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取桂皮醛对照品，加乙醇制成每 1ml 含 1 μl 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取供试品溶液 2~5 μl 、对照品溶液 2 μl ，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以石油醚（60~

《重庆市中药饮片炮制规范》

90℃)-乙酸乙酯(17:3)为展开剂,展开,取出,晾干,喷以二硝基苯胍乙醇试液。供试品色谱中,在与对照品色谱相应的位置上,显相同颜色的斑点。

【检查】 水分 不得过 15.0% (《中国药典》通则 0832 第四法)。

总灰分 不得过 5.0% (《中国药典》通则 2302)。

【含量测定】 挥发油 照挥发油测定法 (《中国药典》通则 2204 乙法) 测定。

本品含挥发油不得少于 1.2% (ml/g)。

桂皮醛 照高效液相色谱法 (《中国药典》通则 0512) 测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂;以乙腈-水(35:75)为流动相;检测波长为 290nm。理论板数按桂皮醛峰计算应不低于 3000。

对照品溶液的制备 取桂皮醛对照品适量,精密称定,加甲醇制成每 1ml 含 10 μg 的溶液,即得。

供试品溶液的制备 取本品粉末(过三号筛)约 0.5g,精密称定,置具塞锥形瓶中,精密加入甲醇 25ml,称定重量,超声处理(功率 350W,频率 35kHz) 10 分钟,放置过夜,同法超声处理一次,再称定重量,用甲醇补足减失的重量,摇匀,滤过。精密量取续滤液 1ml,置 25ml 量瓶中,加甲醇至刻度,摇匀,即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μl,注入液相色谱仪,测定,即得。

本品按干燥品计算,含桂皮醛(C₉H₈O)不得少于 1.5%。

【性味与归经】 辛、甘,大热。归肾、脾、心、肝经。

【功能与主治】 补火助阳,引火归元,散寒止痛,温通经脉。用于阳痿宫冷,腰膝冷痛,肾虚作喘,虚阳上浮,眩晕目赤,心腹冷痛,虚寒吐泻,寒疝腹痛,痛经经闭。

【用法与用量】 1~5g。

【注意】 有出血倾向者及孕妇慎用;不宜与赤石脂同用。

【贮藏】 置阴凉干燥处。

乳香

Ruxiang

OLIBANUM

本品为橄榄科植物乳香树 *Boswellia carterii* Birdw. 及同属植物 *Boswellia bhaw-dajiana* Birdw. 树皮渗出的树脂。分为索马里乳香和埃塞俄比亚乳香，每种乳香又分为乳香珠和原乳香。

【药材收载标准】《中国药典》2020年版一部

乳香

Ruxiang

本品为乳香的炮制加工品。

【炮制】除去杂质。

【性状】本品呈长卵形滴乳状、类圆形颗粒或粘合成大小不等的不规则块状物。大者长达2cm（乳香珠）或5cm（原乳香）。表面黄白色，半透明，被有黄白色粉末，久存则颜色加深。质脆，遇热软化。破碎面有玻璃样或蜡样光泽。具特异香气，味微苦。

【鉴别】（1）本品燃烧时显油性，冒黑烟，有香气；加水研磨成白色或黄白色乳状液。

（2）**索马里乳香** 取【含量测定】下挥发油适量，加无水乙醇制成每1ml含2.5mg的溶液，作为供试品溶液。另取 α -蒎烯对照品，加无水乙醇制成每1ml含0.8mg的溶液，作为对照品溶液。照气相色谱法（《中国药典》通则0521）试验，以聚乙二醇（PEG-20M）毛细管柱，程序升温；初始温度50℃，保持3分钟，以每分钟25℃的速率升温至200℃，保持1分钟；进样口温度为200℃，检测器温度为220℃，分流比为20:1。理论板数按 α -蒎烯峰计算应不低于7000，分别取对照品溶液与供试品溶液各1 μ l，注入气相色谱仪。供试品溶液色谱中应呈现与对照品溶液色谱峰保留时间相一致的色谱峰。

埃塞俄比亚乳香 取乙酸辛酯对照品，加无水乙醇制成每1ml含0.8mg的溶液，作为对照品溶液。同索马里乳香鉴别方法试验，供试品溶液色谱中应呈现与

《重庆市中药饮片炮制规范》

对照品溶液色谱峰保留时间相一致的色谱峰。

【含量测定】 取本品 20g，精密称定，照挥发油测定法（《中国药典》通则 2204 甲法）测定。

索马里乳香含挥发油不得少于 6.0%（ml/g），埃塞俄比亚乳香含挥发油不得少于 2.0%（ml/g）。

【性味与归经】 辛、苦，温。归心、肝、脾经。

【功能与主治】 活血定痛，消肿生肌。用于胸痹心痛，胃脘疼痛，痛经经闭，产后瘀阻，癥瘕腹痛，风湿痹痛，筋脉拘挛，跌打损伤，痈肿疮疡。

【用法与用量】 3~5g。外用适量。

【注意】 孕妇及胃弱者慎用。

【贮藏】 置阴凉干燥处。

乳香

Ruxiang

OLIBANUM

本品为橄榄科植物乳香树 *Boswellia carterii* Birdw. 及同属植物 *Boswellia bhaw-dajiana* Birdw. 树皮渗出的树脂。分为索马里乳香和埃塞俄比亚乳香，每种乳香又分为乳香珠和原乳香。

【药材收载标准】《中国药典》2020年版一部

炒乳香

Chaoruxiang

本品为乳香的炮制加工品。

【炮制】取净乳香，捣成小块，照清炒法（《中国药典》通则 0213）炒至表明显油亮光泽时，迅速取出。

【性状】本品为长卵形滴乳状、类圆形颗粒或不规则块状。表面油黄色，略透明。质坚脆，破碎面有蜡样光泽，有黏性，嚼之粘牙。气微香，味微苦。

【鉴别】（1）本品燃烧时显油性，冒黑烟，有香气。

（2）取本品 20g，照挥发油测定法（《中国药典》通则甲法）测定，提取挥发油。

索马里乳香 取挥发油适量，加无水乙醇制成每 1ml 含 2.5mg 的溶液，作为供试品溶液。另取 α -蒎烯对照品，加无水乙醇制成每 1ml 含 0.8mg 的溶液，作为对照品溶液。照气相色谱法（《中国药典》通则 0521）试验，以聚乙二醇（PEG-20M）毛细管柱，程序升温；初始温度 50℃，保持 3 分钟，以每分钟 25℃ 的速率升温至 200℃，保持 1 分钟；进样口温度为 200℃，检测器温度为 220℃，分流比为 20 : 1。理论板数按 α -蒎烯峰计算应不低于 7000，分别取对照品溶液与供试品溶液各 1 μ l，注入气相色谱仪。供试品溶液色谱中应呈现与对照品溶液色谱峰保留时间相一致的色谱峰。

埃塞俄比亚乳香 取乙酸辛酯对照品，加无水乙醇制成每 1ml 含 0.8mg 的溶液，作为对照品溶液。同索马里乳香鉴别方法试验，供试品溶液色谱中应呈现与

《重庆市中药饮片炮制规范》

对照品溶液色谱峰保留时间相一致的色谱峰。

【性味与归经】 辛、苦，温。归心、肝、脾经。

【功能与主治】 活血定痛，消肿生肌。用于胸痹心痛，胃脘疼痛，痛经经闭，产后瘀阻，癥瘕腹痛，风湿痹痛，筋脉拘挛，跌打损伤，痈肿疮疡。

【用法与用量】 3~5g。外用适量。

【注意】 孕妇及胃弱者慎用。

【贮藏】 置阴凉干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

三七

Sanqi

NOTOGINSENG RADIX ET RHIZOMA

本品为五加科植物三七 *Panax notoginseng* (Burk.) F. H. Chen 的干燥根和根茎。秋季花开前采挖，洗净，分开主根、支根及根茎，干燥。支根习称“筋条”，根茎习称“剪口”。

【药材收载标准】 《中国药典》2020 年版一部

三七

Sanqi

本品为三七的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质。

【性状】 本品主根呈类圆锥形或圆柱形，长 1~6cm，直径 1~4cm。表面灰褐色或灰黄色，有断续的纵皱纹和支根痕。顶端有茎痕，周围有瘤状突起。体重，质坚实，断面灰绿色、黄绿色或灰白色，木部微呈放射状排列。气微，味苦回甜。

筋条 呈圆柱形或圆锥形，长 2~6cm，上端直径约 0.8cm，下端直径约 0.3cm。

剪口 呈不规则的皱缩块状或条状，表面有数个明显的茎痕及环纹，断面中心灰绿色或白色，边缘深绿色或灰色。

【鉴别】 (1) 本品粉末灰黄色。淀粉粒甚多，单粒圆形、半圆形或圆多角形，直径 4~30 μm ；复粒由 2~10 余分粒组成。树脂道碎片含黄色分泌物。梯纹导管、网纹导管及螺纹导管直径 15~55 μm 。草酸钙簇晶少见，直径 50~80 μm 。

(2) 取本品粉末 0.5g，加水 5 滴，搅匀，再加以水饱和的正丁醇 5ml，密塞，振摇 10 分钟，放置 2 小时，离心，取上清液，加 3 倍量以正丁醇饱和的水，摇匀，放置使分层（必要时离心），取正丁醇层，蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取人参皂苷 Rb₁ 对照品、人参皂苷 Re 对照品、人参皂苷 Rg₁ 对照品及三七皂苷 R₁ 对照品，加甲醇制成每 1ml 各含 0.5mg 的混合溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶

《重庆市中药饮片炮制规范》

液各 1 μ l, 分别点于同一硅胶 G 薄层板上, 以三氯甲烷-乙酸乙酯-甲醇-水 (15 : 40 : 22 : 10) 10 $^{\circ}$ C 以下放置的下层溶液为展开剂, 展开, 取出, 晾干, 喷以硫酸溶液 (1 \rightarrow 10), 在 105 $^{\circ}$ C 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中, 在与对照品色谱相应的位置上, 显相同颜色的斑点; 置紫外光灯 (365nm) 下检视, 显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 水分 不得过 14.0% (《中国药典》通则 0832 第二法)。

总灰分 不得过 6.0% (《中国药典》通则 2302)。

酸不溶性灰分 不得过 3.0% (《中国药典》通则 2302)。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法 (《中国药典》通则 2201) 项下的热浸法测定, 用甲醇作溶剂, 不得少于 16.0%。

【含量测定】 照高效液相色谱法 (《中国药典》通则 0512) 测定。

色谱条件与系统适应性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂, 以乙腈为流动相 A, 以水为流动相 B, 按下表中的规定进行梯度洗脱; 检测波长为 203nm。理论板数按三七皂苷 R₁ 峰计算应不低于 4000。

时间(分钟)	流动相 A(%)	流动相 B(%)
0~12	19	81
12~60	19 \rightarrow 36	81 \rightarrow 64

对照品溶液的制备 精密称取人参皂苷 R_{g₁} 对照品、人参皂苷 R_{b₁} 对照品及三七皂苷 R₁ 对照品适量, 加甲醇制成 每 1ml 含人参皂苷 R_{g₁} 0.4mg、人参皂苷 R_{b₁} 0.4mg、三七皂苷 R₁ 0.1mg 的混合溶液, 即得。

供试品溶液的制备 取本品粉末 (过四号筛) 0.6g, 精密称定, 精密加入甲醇 50ml, 称定重量, 放置过夜, 置 80 $^{\circ}$ C 水浴上保持微沸 2 小时, 放冷, 再称定重量, 用甲醇补足减失的重量, 摇匀, 滤过, 取续滤液, 即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l, 注入液相色谱仪, 测定, 即得。

本品按干燥品计算, 含人参皂苷 R_{g₁} (C₄₂H₇₂O₁₄)、人参皂苷 R_{b₁} (C₅₄H₉₂O₂₃) 及三七皂苷 R₁ (C₄₇H₈₀O₁₈) 的总量不得少于 5.0%。

【性味与归经】 甘、微苦, 温。归肝、胃经。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【功能与主治】 散瘀止血，消肿定痛。用于咯血，吐血，衄血，便血，崩漏，外伤出血，胸腹刺痛，跌扑肿痛。

【用法与用量】 3~9g，用时捣碎。外用适量。

【注意】 孕妇慎用。

【贮藏】 置阴凉干燥处，防蛀。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

三叶青

Sanyeqing

TETRASTIGMATIS RADIX

本品为葡萄科植物三叶崖爬藤 *Tetrastigma hemsleyanum* Diels et Gilg 的新鲜或干燥块根。全年均可采挖。鲜用者，除去泥土、须根等杂质；干用者，洗净，干燥。

【药材收载标准】《浙江省中药材标准》第一册

三叶青

Sanyeqing

本品为三叶青的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质，洗净，润透，切厚片，干燥。

【性状】 本品呈类圆形或不规则形的厚片，直径 0.5~4cm，表面棕红色至棕褐色。切面类白色或粉红色。质坚，粉性。气微，味微甘。

【检查】 水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用 70%乙醇作溶剂，不得少于 7.5%。

【性味与归经】 微苦，平。归肝、肺经。

【功能与主治】 清热解毒，消肿止痛，化痰散结，用于小儿高热惊风、百日咳、疮痍痰核、毒蛇咬伤。

【用法与用量】 3~6g。外用适量。

【贮藏】 置干燥处，防蛀。

蛇莓

Shemei

DUCHESNEAE INDICAE HERBA

本品为蔷薇科植物蛇莓 *Duchesnea indica* (Andrews) Focke 的干燥全草。夏、秋二季采收，洗净，干燥。

【药材收载标准】 《重庆市中药材质量标准》

蛇莓

Shemei

本品为蛇莓的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质，喷淋，切段，干燥。

【性状】 本品呈不规则的段。有多数纤细的匍匐茎，表面灰绿色或紫红色，有白色柔毛，节上常生不定根。叶多破碎，完整者呈卵形，边缘具钝齿。果序球形或长椭圆形，紫红色，附着于萎缩花托上。气微，味微酸。

【鉴别】 (1) 本品粉末灰绿色。石细胞散在或成群，类圆形或类方形，壁厚，纹孔明显。腺毛黄色，头部1~2细胞，直径25~32 μm，腺柄2~6细胞，类长圆形。非腺毛较多，单细胞，顶端较尖，长160~900 μm，基部直径18~38 μm，壁6~12 μm，稍厚。草酸钙簇晶众多，直径36~98 μm，棱角多短钝。纤维多成束，壁增厚，纹孔明显。叶上表皮细胞类方形或类多角形，垂周壁平直，气孔少见。

(2) 取本品粉末2g，加50%乙醇20ml，密塞，超声处理30分钟，取出，放冷，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇2ml使溶解，作为供试品溶液。另取鞣花酸对照品适量，加甲醇制成每1ml含1mg的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法(《中国药典》通则0502)试验，吸取供试液10 μl，对照溶液5 μl，分别点于同一硅胶G薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-无水甲酸(3:2:1)为展开剂，饱和10分钟，展开，取出，晾干，喷以铁氰化钾和三氯化铁(1:1)的混合溶液，在日光下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑

点。

【检查】 水分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 20.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 8.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】 照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则2201）项下的热浸法测定，不得少于10.0%。

【性味与归经】 苦、甘，寒，有小毒。归肝、肺、大肠经。

【功能与主治】 清热解毒，凉血止血，散结消肿。用于热病，惊痫，咳嗽，吐血，咽喉肿痛，痢疾，痈肿，疔疮。

【用法与用量】 10~15g。外用适量。

【注意】 孕妇及儿童慎服。

【贮藏】 置干燥处。

石南藤

Shinanteng

PIPERIS HERBA

本品为胡椒科植物石南藤 *Piper wallichii* (Miq.) Hand. -Mazz. 的干燥全草。夏、秋二季采收，除去泥沙，阴干。

【药材收载标准】 《重庆市中药材质量标准》

石南藤

Shinanteng

本品为石南藤的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质，淋润，切段，干燥。

【性状】 本品为茎、叶混合的段。茎扁圆柱形，节膨大，表面灰褐色，质柔韧，不易折断，叶暗褐色。气微辛香，味苦、辛。

【鉴别】 本品粉末黄棕色。木栓细胞类方形。石细胞类方形、长方形或不规则条形，壁厚 3~15 μm ，胞腔狭窄，孔沟明显。纤维单个散在或成束，长 100~230 μm ，直径 5~28 μm ，胞腔较大，纹孔明显，孔沟较稀。薄壁细胞类方或多角形。导管螺纹、网纹，直径 12~38 μm 。非腺毛多碎断，完整者 1~9 细胞或单细胞，壁较厚，内含红棕色物。草酸钙簇晶直径 10~28 μm ，棱角大多短钝。

【检查】 水分 不得过 14.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 2.5%（《中国药典》通则 2302）。

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

【性味与归经】 辛，温。归肝、肺经。

【功能与主治】 祛风湿，强腰膝，止痛，止咳。用于风湿痹痛，扭挫伤，腰膝无力，痛经，风寒咳嗽，气喘。

【用法与用量】 6~9g。

【贮藏】 置阴凉干燥处。

石上柏

Shishangbai

SELAGINELLAE DOEDERLEINII HERBA

本品卷柏科植物深绿卷柏 *Selaginella doederleinii* Hieron 的干燥全草。全年均可采收，除去杂质，干燥。

【药材收载标准】《湖北省中药材质量标准》2018 年版

石上柏

Shishangbai

本品为石上柏的炮制加工品。

【炮制】 除去残根及杂质，喷淋，稍润，切段，干燥。

【性状】 本品为不规则段。青绿色或淡青绿色，质稍柔软。茎细小，直径 0.2cm 左右，有棱，多分枝，在分枝处常生有黄色的细长根。侧叶细小，长约 0.5cm，宽 0.2cm，半矩圆状披针形，微具齿牙，着生在主茎处和小枝上呈覆瓦状排列。孢子囊穗顶生，常有 2 穗，4 棱，孢子叶圆形，卵状三角形，龙骨状，急尖。气微，味甘淡。

【检查】 水分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得 11.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

【含量测定】 总黄酮 对照品溶液的制备 取穗花杉双黄酮对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含 0.3mg 的溶液，即得。

标准曲线的制备 精密量取对照品溶液 0.2、0.5、1、2、3、4ml，分别置 50ml 量瓶中，加甲醇至刻度，摇匀；以甲醇作空白，照紫外-可见分光光度法（《中国药典》通则 0401），在 270nm 波长处测定吸光度，以吸光度为纵坐标，浓度为横坐标，绘制标准曲线。

测定法 取本品粉末（过三号筛）约 1g，精密称定，置圆底烧瓶中，加 80% 甲醇 30ml，加热回流 2 小时，提取液转移至 50ml 量瓶中，加 80% 甲醇至刻度，摇匀，作为供试品贮备液。精密量取 1ml，置 25ml 量瓶中，加 80% 甲醇至刻度，

《重庆市中药饮片炮制规范》

摇匀；以相应试剂作空白，依法测定吸光度，从标准曲线上读出供试品溶液中穗花杉双黄酮的重量（mg），计算，即得。

本品按干燥品计算，含总黄酮以穗花杉双黄酮（ $C_{30}H_{18}O_{10}$ ）计，不得少于 0.80%。

穗花杉双黄酮 照高效液相色谱法（《中国药典》通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈-0.1%磷酸溶液（35:65）为流动相；检测波长 330nm。理论板数按穗花杉双黄酮峰计算应不低于 4000。

对照品溶液的制备 取穗花杉双黄酮对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含 30 μ g 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取【含量测定】总黄酮项下的供试品贮备液，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品按干燥品计算，含穗花杉双黄酮（ $C_{30}H_{18}O_{10}$ ）不得少于 0.080%。

【性味与归经】 微苦，涩，凉。归肝、胆、肺经。

【功能与主治】 清热解毒，祛风除湿，止血。用于癥瘕积聚，咽喉肿痛，目赤肿痛，肺热咳嗽，乳痈，湿热黄疸，风湿搏痛，外伤出血。

【用法与用量】 10~30g。外用适量。

【贮藏】 置通风干燥处。

舒筋草

Shujincao

LYCOPDIASTRI HERBA

本品为石松科植物藤石松 *Lycopodium casuarinoides* (Spring.) Holub. 的干燥地上部分。夏、秋二季采挖，除去杂质，干燥。

【药材收载标准】 《重庆市中药材质量标准》

舒筋草

Shujincao

本品为舒筋草的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质，洗净，切段，干燥。

【性状】 本品为段。茎淡棕红色，呈圆柱形且弯曲，直径 2~5mm。叶黄绿色，手摸有刺手感。有的可见孢子囊穗。气微，味淡。

【鉴别】 (1) 粉末棕色至棕褐色。表皮细胞呈类长方形或类方形，壁微波状弯曲。气孔保卫细胞较大，不定式。韧皮外侧纤维壁薄、胞腔较大，直径 20~50 μ m；韧皮内侧纤维壁厚、胞腔较小，直径 25~35 μ m。孢子极面观为类圆形三角形，赤道面观为近椭圆形。孢子直径 35~50 μ m，萌发孔三裂缝，长达孢子赤道线，常扭曲。外壁厚约 1.8 μ m，表面具颗粒状纹饰。薄壁细胞呈不规则形，壁念珠状增厚。梯纹导管易见。

(2) 取本品粉末 2g，加石油醚（30~60 $^{\circ}$ C）50ml，超声处理 30 分钟，滤过。滤液蒸干，残渣加石油醚（30~60 $^{\circ}$ C）1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取舒筋草对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 3 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以石油醚（60~90 $^{\circ}$ C）-甲酸乙酯-甲酸（15:5:1）的上层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱响应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 水分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

《重庆市中药饮片炮制规范》

酸不溶性灰分 不得过 1.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于 12.0%。

【性味与归经】 微甘，温。归肝、脾、肾经。

【功能与主治】 祛风除湿，舒筋活血。用于风湿麻木，跌打扭伤，筋骨疼痛，经期腰酸胀痛。

【用法与用量】 15~30g。

【贮藏】 置通风干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

树舌

Shushe

GANODERMA APPLANATUM

本品为多孔菌科真菌树舌灵芝 *Ganoderma applanatum* (Pers. ex Gray) Pat. 的干燥子实体。夏、秋季子实体成熟时采收，除去杂质，晒干或切片，晒干。

【药材收载标准】 《卫生部药品标准》中药材第一册

树舌

Shushe

本品为树舌的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质；或除去杂质，润软，切片或块，干燥。

【性状】 本品呈不规则的块或片。上表面呈灰褐色、褐色或灰色，无漆样光泽，有棱纹，高低不平或具大小不等的瘤突，皮壳脆，角质。菌肉浅栗色，近皮壳处有时显白色，软木栓质。菌管显著，多层，浅褐色，有的上部菌管呈白色，层间易脱离，有的层间夹栗色薄层菌肉。管口孔面近白色至淡黄色或暗褐色，口径极为微小。质硬而韧，气微，味微苦。

【鉴别】(1) 本品粉末暗褐色。菌丝体三体型，生殖菌丝壁薄，无色或浅褐色，直径 $2\sim 4\mu\text{m}$ ；骨架菌丝壁厚，深褐色，直径 $6\sim 8\mu\text{m}$ ；缠绕菌丝分枝多，常扭曲，褐色或浅褐色，直径 $1\sim 5\mu\text{m}$ 。孢子褐色，卵形，顶端平截，外壁光滑，无色，内壁浅褐色，有显著小疣，长 $6.5\sim 8.5\mu\text{m}$ ，宽 $4.5\sim 6\mu\text{m}$ 。

(2) 取本品粉末0.2g，加石油醚10ml，冷浸振摇10分钟，滤过，滤液挥干，加冰醋酸1滴、醋酐和浓硫酸各1~2滴，即显红色，迅速转为翠绿色。

【检查】 水分 不得过13.0%（《中国药典》通则0832第二法）。

总灰分 不得过3.0%（《中国药典》通则2302）。

【浸出物】 照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则2201）项下的冷浸法测定，不得少于4.0%。

【性味与归经】 甘，平。归心、肺、肝、肾经。

【功能与主治】 补气安神，止咳平喘。用于心神不宁，失眠心悸，肺虚咳

《重庆市中药饮片炮制规范》

喘，虚劳短气，不思饮食。

【用法与用量】 10~30g。

【贮藏】 置干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

水蛭

Shuizhi

HIRUDO

本品为水蛭科动物蚂蟥 *Whitmania pigra* Whitman、水蛭 *Hirudo nipponica* Whitman 或柳叶蚂蟥 *Whitmania acranulata* Whitman 的干燥全体。夏、秋二季捕捉，用沸水烫死，晒干或低温干燥。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

酒炙水蛭

Jiuzhishuizhi

本品为水蛭的炮制加工品。

【炮制】取净水蛭段，照酒炙法（《中国药典》通则 0213）炒至微黄色。

每 100kg 水蛭，用酒 5kg。

【性状】本品呈段状。背部黑色或黑褐色，有少数环节；腹部平坦，棕黄色。切面胶质状。气微腥，味咸苦，微有酒气。

【鉴别】取本品粉末 1g，加乙醇 5ml，超声处理 15 分钟，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取水蛭对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以环己烷-乙酸乙酯（4:1）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。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同的紫红色斑点；紫外光灯（365nm）下显相同的橙红色荧光斑点。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 8.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 2.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸碱度 取本品粉末（过三号筛）约 1g，加入 0.9% 氯化钠溶液 10ml，充分搅拌，浸提 30 分钟，并时时振摇，离心，取上清液，照 pH 值测定法（《中国药典》通则 0631）测定，应为 5.0~7.5。

《重庆市中药饮片炮制规范》

重金属及有害元素 照铅、镉、砷、汞、铜测定法（《中国药典》通则 2321 原子吸收分光光度法或电感耦合等离子体质谱法）测定，铅不得过 10mg/kg、镉不得过 1mg/kg、砷不得过 5mg/kg、汞不得过 1mg/kg。

黄曲霉毒素 照真菌毒素测定法（《中国药典》通则 2351）测定。

本品每 1000g 含黄曲霉毒素 B₁ 不得过 5 μg，黄曲霉毒素 G₂、黄曲霉毒素 G₁、黄曲霉毒素 B₂ 和黄曲霉毒素 B₁ 的总量不得过 10 μg。

【性味与归经】 咸、苦，平。有小毒。归肝经。

【功能与主治】 破血通经，逐瘀消癥。用于血瘀经闭，癥瘕痞块，中风偏瘫，跌扑损伤。

【用法与用量】 1~3g。

【注意】 孕妇禁用。

【贮藏】 置干燥处，防蛀。

松节

Songjie

PINI LIGNUM

本品为松科植物马尾松 *Pinus massoniana* Lamb.及云南松 *Pinus yunnanensis* Franch.等同属近种的干燥瘤状节。全年均可采收，锯节后干燥。

【药材收载标准】 《贵州省中药材民族药材质量标准》2019 年版

松节

Songjie

本品为松节的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质，洗净，润透，切片或块，干燥。

【性状】 本品呈不规则的薄片或块，大小不一。外表面黄棕色、灰棕色或红棕色。体较重，质坚硬。有松节油香气，味微苦、辛。

【鉴别】 本品粉末淡黄棕色。木纤维较多，成束或散在，先端钝尖，多已断碎，直径 20~30 μ m，可见较多细密的网状纹理。管胞较多，多数个相连，直径 22~43 μ m，具缘纹孔较大，呈椭圆形或扁圆形，排成单行，或交互排列成行。落皮层组织极多，木栓化或呈石细胞状，深棕色或棕褐色。可见草酸钙柱晶，长 18~60 μ m；方晶直径 6~33 μ m。树脂道碎块较少见，均已破碎。射线细胞呈长方形，已破碎。

【含量测定】 挥发油 照挥发油测定法（《中国药典》通则 2204 甲法）测定。

本品含挥发油不得少于 0.5%(ml/g)。

【性味与归经】 辛、苦，温。归肝、肾经。

【功能与主治】 祛风燥湿，舒筋活络，活血止痛。用于风寒湿痹，历节疼痛，筋骨挛急，脚痹痿软，跌扑瘀痛。

【用法与用量】 9~15g。外用适量。

【贮藏】 置通风干燥处，防霉，防蛀。

胎菊

Tai ju

CHRYSANTHEMI FLOS

本品为菊科植物菊 *Chrysanthemum morifolium* Ramat. 的干燥花蕾。8-10 月花开放前或初开时采收花蕾或初开的头状花序，阴干或焙干，或熏、蒸后晒干。

【药材收载标准】 《湖北省中药材质量标准》2018 年版

胎菊

Tai ju

本品为胎菊的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质。

【性状】 本品呈倒圆锥形、圆筒形或不规则球形，直径 1~3cm。总苞碟状；总苞片 3~4 层，卵形或椭圆形，草质，黄绿色或褐绿色，外面被柔毛，边缘膜质。花托半球形，无托片或托毛。舌状花数层，位于外围，类白色、白色或黄色，劲直；管状花隐藏或多数，位于中央，黄色，顶端 5 齿裂。体轻，质柔润，干时酥脆。气清香，味甘、微苦。

【鉴别】 取本品 1g，剪碎，加石油(30~60℃)20ml，超声处理 10 分钟，弃去石油醚，药渣挥干，加稀盐酸 1ml 与乙酸乙酯 50ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取菊花对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。再取绿原酸对照品，加乙醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法(《中国药典》通则 0502)试验，吸取上述三种溶液各 0.5~1 μl，分别点于同一聚酰胺薄膜上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸-冰醋酸-水(1:15:1:1:2)的上层溶液为展开剂，展开，取出晾干，置紫外光灯(365nm)下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 水分 不得过 15.0% (《中国药典》通则 0832 第二法)。

【含量测定】 照高效液相色谱法(《中国药典》通则 0512)测定。

《重庆市中药饮片炮制规范》

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈为流动相 A，以 0.1%磷酸溶液为流动相 B，按下表中的规定进行梯度洗脱；检测波长为 348nm。理论板数按 3,5-*O*-二咖啡酰基奎宁酸峰计算应不低于 8000。

时间（分钟）	流动相 A（%）	流动相 B（%）
0~11		
11~30		
30~40		

对照品溶液的制备 取绿原酸对照品、木犀草苷对照品、3,5-*O*-二咖啡酰基奎宁酸对照品适量，精密称定，置棕色量瓶中，加70%甲醇制成每1ml含绿原酸 35 μg、木犀草苷25 μg、3,5-*O*-二咖啡酰基奎宁酸80 μg的混合溶液，即得（10℃以下保存）。

供试品溶液的制备 取本品粉末（过一号筛）约0.25g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入70%甲醇25ml，密塞，称定重量，超声处理（功率300W，频率45kHz）40分钟，放冷，再称定重量，用70%甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各5 μl，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品按干燥品计算，含绿原酸（C₁₆H₁₈O₉）不得少于0.35%，含木犀草苷（C₂₁H₂₀O₁₁）不得少于0.35%，含3,5-*O*-二咖啡酰基奎宁酸（C₂₅H₂₄O₁₂）不得少于0.85%。

【性味与归经】 甘、苦，微寒。归肺、肝经。

【功能与主治】 散风清热，平肝明目，清热解毒。用于风热感冒，头痛眩晕，目赤肿痛，眼目昏花，疮痍肿毒。

【用法与用量】 5~10g。

【贮藏】 置阴凉干燥处，密闭保存，防霉，防蛀。

天冬

Tiandong

ASPARAGI RADIX

本品为百合科植物天冬*Asparagus cochinchinensis*(Lour.) Merr. 的干燥块根。秋、冬二季采挖，洗净，除去茎基和须根，置沸水中煮或蒸至透心，趁热除去外皮，洗净，干燥。

【药材收载标准】 《中国药典》2020年版一部

天冬

Tiandong

本品为天冬的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质，迅速洗净，切厚片或段，干燥。

【性状】 本品为不规则形的厚片或类圆柱型的段，半透明。切面黄白色至淡黄棕色，中柱黄白色，表面光滑或具深浅不等的纵皱纹，偶有残存的灰棕色外皮。质硬或柔润，有黏性，断面角质样。气微，味甜、微苦。

【鉴别】 本品粉末灰黄色。石细胞极多，大多单个散在，淡橙黄色或无色，呈长方形、长条形、类圆形或长梭形，常易碎断，完整者长85~460 μm ，直径32~88 μm ，壁厚10~37 μm ，纹孔细密，孔沟细而短。草酸钙针散在或成束存在于粘液细胞中，针晶长40~99 μm 。导管多为具缘纹孔或梯状具缘纹孔，直径18~110 μm 。导管旁有木薄壁细胞，呈长方形，端壁平截或倾斜，壁稍厚，有少数大的类圆形或椭圆形纹孔。纤维管胞较长，末端稍倾斜或斜尖，壁较厚，具缘纹孔明显，纹孔长裂缝状，超出纹孔缘，或相交成人字形。

【检查】 水分 不得过16.0%（《中国药典》通则0832 第二法）。

总灰分 不得过5.0%（《中国药典》通则2302）。

二氧化硫残留量 照二氧化硫残留量测定法（《中国药典》通则2331）测定，不得过400mg/kg。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则2201）项下的热浸法

《重庆市中药饮片炮制规范》

测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于80.0%。

【性味与归经】 甘、苦，寒。归肺、肾经。

【功能与主治】 养阴润燥，清肺生津。用于肺燥干咳，顿咳痰黏，腰膝酸痛，骨蒸潮热，内热消渴，热病津伤，咽干口渴，肠燥便秘。

【用法与用量】 6~12g。

【贮藏】 置通风干燥处，防霉，防蛀。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

天麻

Tianma

GASTRODIAE RHIZOMA

本品为兰科植物天麻 *Gastrodia elata* Bl.的干燥块茎。立冬后至次年清明前采挖，立即洗净，蒸透，敞开低温干燥。

【药材收载标准】 《中国药典》2020年版一部

天麻（冻干）

Tianma (donggan)

本品为天麻的炮制加工品。

【炮制】 取净天麻，蒸透，切纵片，冷冻干燥。

【性状】 本品呈椭圆形稍弯曲的片，长3~15cm，宽1.5~6cm，厚0.5~2cm。表面黄白色至淡黄棕色，有由潜伏芽排列而成的横环纹多轮，有时可见棕褐色菌索。有的有红棕色至深棕色鹦嘴状的芽或残留茎基或圆脐形疤痕。切面黄白色，有纵纹，显粉性，质松碎，有空洞裂隙。气微，味甘。

【鉴别】（1）本品粉末黄白色至黄棕色。厚壁细胞椭圆形或类多角形，直径70~180 μ m，壁厚3~8 μ m，木化，纹孔明显。草酸钙针晶成束或散在，长25~75（93） μ m。用甘油醋酸试液装片观察含糊化多糖类物的薄壁细胞无色，有的细胞可见长卵形、长椭圆形或类圆形颗粒，遇碘液显棕色或淡棕紫色。螺纹导管、网纹导管及环纹导管直径8~30 μ m。

（2）取本品粉末0.5g，加70%甲醇5ml，超声处理30分钟，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取天麻对照药材0.5g，同法制成对照药材溶液。再取天麻素对照品，加甲醇制成每1ml含1mg的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则0502）试验，吸取供试品溶液10 μ l、对照药材溶液及对照品溶液各5 μ l，分别点于同一硅胶G薄层板上，以乙酸乙酯-甲醇-水（9:1:0.2）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以10%磷钼酸乙醇溶液，在105 $^{\circ}$ C加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

《重庆市中药饮片炮制规范》

(3) 取对羟基苯甲醇对照品，加乙醇制成每1ml含1mg的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则0502）试验，吸取[鉴别]（2）项下的供试品溶液10 μ l、对照药材溶液及上述对照品溶液各5 μ l，分别点于同一硅胶G薄层板上，以石油醚（60~90 $^{\circ}$ C）-乙酸乙酯（1：1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以10%磷钼酸乙醇溶液，在105 $^{\circ}$ C加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 水分 不得过 12.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 4.5%（《中国药典》通则 2302）。

二氧化硫残留量 照二氧化硫残留量测定法（《中国药典》通则 2331）测定，不得过 400mg/kg。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于 15.0%。

【含量测定】 照高效液相色谱法（《中国药典》通则 0512）测定。

色谱条件与系统适应性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈-水（3：97）为流动相；检测波长为220nm。理论板数按天麻素峰计算应不低于5000。

对照品溶液的制备 精密称取天麻素对照品、对羟基苯甲醇对照品适量，加乙腈-水（3:97）混合溶液制成每1ml含天麻素50 μ g、对羟基苯甲醇25 μ g的混合溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品粉末（过三号筛）约2g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入稀乙醇50ml，称定重量，超声处理（功率120w，频率40kHz）30分钟，放冷，再称定重量，用稀乙醇补足减失的重量，滤过，精密量取续滤液10ml，浓缩至近干无醇味，残渣加乙腈-水（3:97）混合溶液溶解，转移至25ml量瓶中，用乙腈-水（3:97）混合溶液稀释至刻度，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各5 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品按干燥品计算，含天麻素（ $C_{13}H_{18}O_7$ ）和对羟基苯甲醇（ $C_7H_8O_2$ ）的总量不得少于0.25%。

【性味与归经】 甘，平。归肝经。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【功能与主治】 息风止痉，平抑肝阳，祛风通络。用于小儿惊风，癫痫抽搐，破伤风，头痛眩晕，手足不遂，肢体麻木，风湿痹痛。

【用法与用量】 3~10g。

【贮藏】 密封。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

天南星

Tiannanxing

ARISAEMATIS RHIZOMA

本品为天南星科植物天南星 *Arisaema erubescens*(Wall.)Schott、异叶天南星 *Arisaema heterophyllum* Bl. 或东北天南星 *Arisaema amurense* Maxim. 的干燥块茎。秋、冬二季茎叶枯萎时采挖，除去须根及外皮，干燥。

【药材收载标准】《中国药典》2020年版一部

炒天南星

Chaotiannanxing

本品为天南星的炮制加工品。

【炮制】取净天南星，切薄片，照清炒法（《中国药典》通则 0213）炒至黄色至淡棕色。

【性状】本品呈类圆形或不规则形的薄片。黄色或淡棕色，质脆易碎，断面角质状。气微，味涩，微麻。

【鉴别】（1）本品粉末类白色。淀粉粒以单粒为主，圆球形或长圆形，直径 2~17 μm ，脐点点状、裂缝状，大粒层纹隐约可见；复粒少数，由 2~12 分粒组成。草酸钙针晶散在或成束存在于黏液细胞中，长 63~131 μm 。草酸钙方晶多见于导管旁的薄壁细胞中，直径 3~20 μm 。

（2）取本品粉末 5g，加 60%乙醇 50ml，超声处理 45 分钟，滤过，滤液置水浴上挥尽乙醇，加于 AB-8 型大孔吸附树脂柱（内径为 1cm，柱高为 10cm）上，以水 50ml 洗脱，弃去水液，再用 30%乙醇 50ml 洗脱，收集洗脱液，蒸干，残渣加乙醇 1ml 使溶解，离心，取上清液作为供试品溶液。另取天南星对照药材 5g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 6 μl ，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以乙醇-吡啶-浓氨试液-水（8:3:3:2）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5%氢氧化钾甲醇溶液，分别置日光和紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【检查】 水分 不得过 15.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于 9.0%。

【含量测定】 对照品溶液的制备 取芹菜素对照品适量，精密称定，加 60%乙醇制成每 1ml 含 12 μ g 的溶液，即得。

标准曲线的制备 精密量取对照品溶液 1ml、2ml、3ml、4ml、5ml，分别置 10ml 量瓶中，各加 60%乙醇至 5ml，加 1%三乙胺溶液至刻度，摇匀，以相应的试剂为空白，照紫外-可见分光光度法（《中国药典》通则 0401），在 400nm 的波长处测定吸光度，以吸光度为纵坐标，浓度为横坐标，绘制标准曲线。

测定法 取本品粉末（过四号筛）约 0.6g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入 60%乙醇 50ml，密塞，称定重量，超声处理（功率 250W，频率 40kHz）45 分钟，放冷，再称定重量，用 60%乙醇补足减失的重量，摇匀，滤过。精密量取续滤液 5ml，置 10ml 量瓶中，照标准曲线的制备项下的方法，自“加 1%三乙胺溶液”起，依法测定吸光度，从标准曲线上读出供试品溶液中含芹菜素的重量，计算，即得。

本品按干燥品计算，含总黄酮以芹菜素（ $C_{15}H_{10}O_5$ ）计，不得少于 0.050%。

【性味与归经】 苦、辛，温；有毒。归肺、肝、脾经。

【功能与主治】 散结消肿。外用治痈肿，蛇虫咬伤。

【用法与用量】 3~9g。外用适量。

【注意】 孕妇慎用。

【贮藏】 置通风干燥处，防霉、防蛀。

地耳草

Diercao

HYPERICI JAPONICI HERBA

本品为藤黄科植物地耳草 *Hypericum japonicum* Thunb. ex Murray 的干燥全草。春、夏二季花开时采挖，除去杂质，晒干。

【药材收载标准】《卫生部药品标准》中药材第一册

地耳草

Diercao

本品为地耳草的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质，切段。

【性状】 本品为不规则的段，根、茎、叶、花混合。茎表面黄绿色或黄棕色；体轻，质脆，易折断，切面中空。叶多皱缩，破碎，完整叶片展平后呈卵形或卵圆形，全缘，具腺点，基出脉 3~5 条，无柄。可见聚伞花序，花小，橙黄色。气微，味微苦。

【鉴别】 取本品粉末 2g，加甲醇 30ml，加热回流提取 3 小时，甲醇提取液浓缩至 1ml 作为供试品溶液。另取地耳草对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲酸乙酯-丙酮-水-冰醋酸(5:4:1:0.5)为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5%三氯化铝乙醇溶液。110 $^{\circ}$ C 加热至斑点显色清晰，置紫外光灯(365mm)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。

【检查】 水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

【性味与归经】 苦、辛，平。归肝、胆经。

【功能与主治】 清热利湿，散瘀解毒。用于疮疖痈肿；急、慢性肝炎。

【用法与用量】 15~30g。

【贮藏】 置干燥处。

甜地丁

Tiandiding

GUELLENSTAEDTIAE HERBA

本品为豆科植物米口袋 *Gueldenstaedtia verna*(Georgi)A. Bor. 的干燥全草。春、夏二季采挖，除去杂质，晒干。

【药材收载标准】 《中国药典》1977年版一部

甜地丁

Tiandiding

本品为甜地丁的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质，淋润，切段，干燥。

【性状】 本品为不规则小段。根呈长圆锥形或圆柱形，表面红棕色或淡黄棕色，断面有放射状纹理，边缘乳白色，绵毛状，中央浅黄色，颗粒状。叶多皱缩，破碎，灰绿色，被白色柔毛。花紫色或黄棕色，花冠蝶形。荚果圆筒状，被白色柔毛，花萼多宿存。种子细小，多皱缩，黑绿色。气微，味淡而后微甜。

【检查】 水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

【性味与归经】 甘，苦，寒。归心、肝经。

【功能与主治】 清热解毒，凉血消肿。用于痈肿疔疮，外耳道疔肿，阑尾炎。

【用法与用量】 9~15g。

【贮藏】 置通风干燥处。

透骨草

Tougucao

IMPATIENTIS CAULIS

本品为凤仙花科植物凤仙花 *Impatiens balsamina* L. 的干燥茎。夏、秋二季采割，除去杂质，干燥。

【药材收载标准】 《中国药典》1977年版一部（凤仙透骨草）

透骨草

Tougucao

本品为透骨草的炮制加工品。

【炮制】 除去根、叶及花果等杂质，洗净，切段，干燥。

【性状】 本品为不规则的扁圆柱形段。表面黄棕色或红棕色，干瘪皱缩，具明显的纵沟，节膨大，可见互生的深棕色叶痕。体轻，质脆，易折断，断面中空或有白色膜质髓部。气微，味淡、微酸。

【鉴别】 （1）本品粉末淡棕色。纤维淡黄色或无色，长梭形，两端钝圆或斜尖，常成束。草酸钙针晶成束或散在，末端尖锐。导管主要为梯纹导管、网纹导管、及螺纹导管。

（2）取本品粉末 2g，加乙醇 20ml，冷浸 24 小时，时时振摇，滤过，滤液蒸干，浓缩至约 2ml。取浓缩液滴于滤纸上，挥干，置紫外光灯（365nm）下观察，呈蓝紫色荧光；取浓缩液 0.5ml，滴加 5%三氯化铁溶液 1 滴，显污绿色。

【检查】 水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 16.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的冷浸法测定，以稀乙醇作溶剂，不得少于 10.0%。

【性味与归经】 辛、苦，平。有小毒。归肝、肾经。

【功能与主治】 祛风湿，活血，消肿，止痛。用于风湿性关节痛，屈伸不利。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【用法与用量】 6~9g。外用适量。

【注意】 孕妇忌用。

【贮藏】 置通风干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

威灵仙藤

Weilingxianteng

CLEMATIDIS CHINENSIS HERBA

本品为毛茛科植物威灵仙 *Clematis chinensis* Osbeck 的干燥地上部分。秋季采收，切段，干燥。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

威灵仙藤

Weilingxianteng

本品威灵仙藤的加工炮制品。

【炮制】 除去杂质，淋润，切段，干燥。

【性状】 本品为不规则的段，整体黑褐色。茎纤细，圆柱形，具棱，质脆易折断。切面灰白色。叶片多已破碎，完整叶片卵形、卵状披针形或披针形，长 1.2~7.5cm，宽 0.5~4cm，全缘，叶脉具毛。气微，味淡。

【鉴别】（1）本品粉末棕褐色。非腺毛众多，由 1~7 个细胞构成，基部弯曲，顶部渐尖。叶上下表皮细胞不规则，不定式气孔微凸于表面。螺纹导管众多，偶见网纹导管，直径约 25~38 μ m。草酸钙簇晶较多，散在或纵行排列。木纤维单个散在或成束，长 227~420 μ m，直径 20~43 μ m，孔沟明显，壁较厚；韧皮纤维成束，壁较薄。木栓细胞棕红色，不规则多角形。石细胞众多，呈淡黄绿色类方形、椭圆形，直径 35~70 μ m，或不规则形，长 150~300 μ m，宽 45~88 μ m，孔沟明显。

（2）取本品粉末 1g，加乙醇 20ml、盐酸 3ml，加热回流 1 小时，滤过，滤液加水 10ml，放冷，加石油醚（60~90 $^{\circ}$ C）25ml 振摇提取，分取石油醚液，蒸干，残渣加无水乙醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取齐墩果酸对照品，加无水乙醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5~10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸（20：3：0.5）为展开剂，展开，取出，晾干，

《重庆市中药饮片炮制规范》

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，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 总灰分 不得过 6.0%（《中国药典》通则 2302）

酸不溶性灰分 不得过 1.0%（《中国药典》通则 2302）

【浸出物】 照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，不得少于 7.0%。

【性味与归经】 辛、咸，温。归膀胱经。

【功能与主治】 祛风除湿，通络止痛。用于风湿痹痛，肢体麻木，脚气肿痛。

【用法与用量】 6~9g。

【注意】 气血虚弱者慎用。

【贮藏】 置通风干燥处。

蜈蚣

Wugong

SCOLOPENDRA

本品为蜈蚣科动物少棘巨蜈蚣 *Scolopendra subspinipes mutilans* L.Koch 的干燥体。春、夏二季捕捉，用竹片插入头尾，绷直，干燥。

【药材收载标准】 《中国药典》2020年版一部

蜈蚣

Wugong

【炮制】 除去杂质，用时弃去竹片。

【性状】 本品呈扁平长条形，长 9~15cm，宽 0.5~1cm。由头部和躯干部组成，全体共 22 个环节。头部暗红色或红褐色，略有光泽，有头板覆盖，头板近圆形，前端稍突出，两侧贴有颚肢一对，前端两侧有触角一对。躯干部第一背板与头板同色，其余 20 个背板为棕绿色或墨绿色，具光泽，自第四背板至第二十背板上常有两纵沟线；腹部淡黄色或棕黄色，皱缩；自第二节起，每节两侧有步足一对；步足黄色或红褐色，偶有黄白色，呈弯钩形，最末一对步足尾状，故又称尾足，易脱落。质脆。断面有裂隙。气微腥，有特殊刺鼻的臭气，味辛、微咸。

【检查】 水分 不得过 15.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

黄曲霉毒素 照真菌毒素测定法（《中国药典》通则2351）测定。

取本品粉末（过二号筛）约5g，精密称定，加入氯化钠3g，照黄曲霉毒素测定法项下供试品溶液的制备方法，制成供试品溶液，测定，计算，即得。

本品每 1000g 含黄曲霉毒素 B₁不得超过 5μg，黄曲霉毒素 G₂、黄曲霉毒素G₁、黄曲霉毒素 B₂ 和黄曲霉毒素 B₁总量不得超过 10μg。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于 20.0%。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【性味与归经】 辛，温。有毒。归肝经。

【功能与主治】 息风镇痉，通络止痛，攻毒散结。用于肝风内动，痉挛抽搐，小儿惊风，中风口喎，半身不遂，破伤风，风湿顽痹，偏正头痛，疮疡，瘰疬，蛇虫咬伤。

【用法与用量】 3~5g，或遵医嘱。

【注意】 孕妇禁用。

【贮藏】 置干燥处，防霉，防蛀。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

五谷虫

Wuguchong

CHRYSOMYIAE LARVA

本品为丽蝇科大头金蝇 *Chrysomya megacephala* (Fab.) 和蝇科舍蝇 *Musca domestica vicina* Macquart 及近缘尾虫的干燥幼虫。

【药材收载标准】《宁夏中药材标准》2018 年版

五谷虫

Wuguchong

本品为五谷虫的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质。

【性状】 本品虫体呈扁圆柱形，不规则弯曲，长 1.0~1.3cm，宽约 1.5mm。头部尖细，表面黄棕色或黄褐色，具不规则皱纹，有的略透明。体轻，质松脆，断面多空腔。气特异、微香，味微咸。

【鉴别】 取本品粉末 0.5 g，加水 5 ml，振摇片刻，滤过，取滤液 1 ml，加茚三酮试液 2 滴，水浴加热，呈蓝紫色。

【检查】 水分 不得过 10.0%(《中国药典》通则 0832 第二法)。

总灰分 不得过 10.0%(《中国药典》通则 2302)。

酸不溶性灰分 不得过 3.0%(《中国药典》通则 2302)。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法(《中国药典》通则 2201)项下的冷浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 7.0%。

【性味与归经】 咸，寒。归脾、胃经。

【功能与主治】 清热解毒，消积导滞。用于热病神昏谵语，小儿疳积，唇疔，鼻炎。

【用法与用量】 3~5 g。

【贮藏】 置通风干燥处，防蛀。

五灵脂

Wulingzhi

TROGOPTERI FAECES

本品为鼯鼠科动物复齿鼯鼠 *Trogopterus xanthipes* Milne-Edwards 的干燥粪便。全年均可采收，除去杂质，晒干。根据外形的不同常分为灵脂块（糖灵脂）及灵脂米（散灵脂）。

【药材收载标准】《陕西省药材标准》2015 年版

五灵脂

Wulingzhi

本品为五灵脂的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质，块状者砸成小块。

【性状】 本品呈不规则的块状或颗粒状，大小不一。表面黑棕色、红棕色或灰棕色，有光泽。断面黄绿色、黄棕色或棕褐色，不平坦，有的具纤维性或可见颗粒，间或有黄棕色树脂状物质。

【鉴别】（1）取本品粉末 1g，加乙醇 20ml，振摇 15 分钟，滤过，滤液置紫外光灯（365nm）下观察，溶液显深红色荧光。

（2）取本品粉末 0.5g，加乙醇 10ml，超声 15 分钟，滤过，滤液作为供试品溶液。另取五灵脂对照药材 0.5g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以石油醚（60~90℃）-乙酸乙酯（3:1）为展开剂，展开，取出，晾干，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。

【性味与归经】 咸、甘，温。归肝经。

【功能与主治】 活血，化瘀，止痛。用于胸胁、脘腹刺痛，痛经，经闭，产后血瘀疼痛。跌扑肿痛，蛇虫咬伤。

【用法与用量】 4.5~9g。外用适量。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【注意】 孕妇慎用；不宜与人参同用。

【贮藏】 置干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

五指毛桃

Wuzhimaotao

FICIHIRTAE RADIX

本品为桑科植物粗叶榕 *Ficus hirta* Vahl 的干燥根。全年均可采挖，除去须根、泥沙，洗净，趁鲜切段或块片，晒干。

【药材收载标准】 《广东省中药材标准》第一册

五指毛桃

Wuzhimaotao

本品为五指毛桃的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质。

【性状】 本品为短段或不规则的块片，直径 0.5~5cm。外皮红褐色或灰棕色，有纵皱纹、须根痕及横向细小皮孔。有的外皮脱落，脱落处黄白色。切面皮部易撕裂，纤维性，木部黄白色，有较密的同心性环纹。质硬。气微香，味微甘。

【鉴别】 本品粉末灰黄白色。草酸钙方晶存在于薄壁细胞中或散在，直径 15~18 μ m。石细胞单个或多个成群，直径 16~45 μ m，孔沟明显。

【检查】 水分 不得过 12.0%(《中国药典》通则 0832 第二法)。

【性味与归经】 甘，微温。归肺、脾、胃、大肠、肝经。

【功能与主治】 益气健脾，祛痰化湿，舒筋活络。用于肺虚痰喘，脾胃气虚，肢倦无力，食少腹胀，水肿，带下，风湿痹痛，腰腿痛。

【用法与用量】 15~30g。

【贮藏】 置干燥处。

溪黄草

Xihuangcao

RABDOSIAE HERBA

本品为唇形科植物线纹香茶菜 *Rabdosia lophanthoide* (Buch.-Ham.ex D.Don) H.Hara 及其变种纤花香茶菜 *Rabdosia lophanthoide* (Buch.-Ham.ex D.Don) Hara var.*graciliflora* (Benth) H.Hara 或溪黄草 *Rabdosia serra* (maxim.) H.Hara 的干燥地上部分。夏、秋季采收，除去杂质，晒干。

【药材收载标准】 《广东省中药材标准》第二册

溪黄草

Xihuangcao

本品为溪黄草的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质，洗净，切段，干燥。

【性状】 **线纹香茶菜** 本品呈不规则的段，茎方柱形，有对生分枝，表面棕褐色，具柔毛及腺点；质脆，断面黄白色或灰白色，髓部有时中空。叶对生，多皱缩破碎，边缘具圆锯齿，上下表面灰绿色被短毛及红褐色腺点；有柄有时可见圆锥花序。叶水浸后以手揉之，有明显棕黄色液汁。气微，味微甘、微苦。

纤花香茶菜 线纹香茶菜的变种之一。叶上表面微粗糙至近无毛，下表面脉上微粗糙，其余部分满布红褐色腺点，宿萼二唇形。

溪黄草 茎呈钝四棱形，具四浅槽，向上密被倒向微柔毛，腺点少见。叶边缘具粗大内弯的锯齿；叶脉上被微柔毛。宿萼非二唇形。叶水浸后以手揉之，无明显黄色液汁。味苦。

【鉴别】本品粉末棕褐色，表皮细胞类长方形、多边形或不规则形，垂周壁平直或呈波状弯曲。薄壁细胞类方形、多边形或不规则形，有的细胞含棕色块状物。导管多见，具螺旋、梯状网纹、梯纹和具缘纹孔导管，有的导管内含棕色块状物。非腺毛 1 至多个细胞；腺鳞红褐色，头部扁球形；小腺毛类圆形，表面具细密断续条纹。分泌道多已破碎，分泌细胞中含棕色分泌物。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【检查】 水分 不得过 14.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 2.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】 照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，不得少于 12.0%。

【性味与归经】 苦，寒。归肝、胆、大肠经。

【功能与主治】 清热利湿，凉血散瘀。用于湿热黄疸，腹胀胁痛，湿热泄泻，热毒痢疾，跌打损伤。

【用法与用量】 15~30g。

【贮藏】 置干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

蜥蜴

Xiyi

EREMIAS

本品为蜥蜴科动物丽斑麻蜥 *Eremias argus* Peters 或山地麻蜥 *Eremias brenchleyi* Guenther 的干燥全体。夏季、秋季捕捉，置开水中烫死，置通风处阴干、晒干或烘干。

【药材收载标准】《山西省中药材中药饮片标准》第一册

蜥蜴

Xiyi

本品为蜥蜴的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质。

【性状】 丽斑麻蜥 本品呈不规则扁条状。头部近三角形，吻长较眼耳间距短；鼻孔对，周围有鳞 2 片；额鼻鳞成对；前眶上鳞的长度短于后眶上鳞；眶下鳞不伸入上唇鳞之间；下额鳞四对。背部棕绿色，鳞细小，由前至后共有明显的六排浅色圆形眼斑，成方格状排列；腹面色浅，无斑，鳞光滑，成横形排列；后肢每侧有股孔 8~12 个。四肢发达，各有 5 趾。尾长，其鳞片排成环状。味微腥。

山地麻蜥 背部黄褐色或灰褐色；体侧各有 2 列黑缘的浅色眼斑或由此连成的白色纵纹；背上和斑纹之间有被黑色横纹相连的白色圆斑。额鼻鳞 1 对，略呈三角形，彼此邻接，眶下鳞伸入上唇鳞之间而达口缘。

【鉴别】 取本品粉末 1g，加水 10ml，加热至沸，放冷，离心，取上清液作为供试品溶液。另取赖氨酸对照品、亮氨酸对照品、缬氨酸对照品，分别加水制成每 1ml 各含 1mg、1mg 和 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述四种溶液各 3 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-冰醋酸-水（4：1：1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以茚三酮试液，在 105℃ 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【检查】 水分 不得过 16.0%（《中国药典》通则 0502 第二法）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于 12.0%。

【性味与归经】 咸，寒，有小毒。归肺、肝经。

【功能与主治】 软坚散结，化痰消瘰。用于瘰疬，痰核，咳喘。

【用法与用量】 1~3g。外用适量。

【贮藏】 置通风干燥处，防蛀，防霉。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

夏枯全草

Xiakuquancao

PRUNELLAE VULGARIS HERBA

本品为唇形科植物夏枯草 *Prunella vulgaris* L. 的干燥全草。夏季采收，除去杂质，晒干。

【药材收载标准】《四川省中药材标准》2010 年版

夏枯全草

Xiakuquancao

【炮制】 除去杂质，切段。

【性状】 本品呈段状。茎方形，紫红色或绿褐色，全体被稀疏的糙毛。叶皱缩，边缘有不明显的波状齿或几近全缘。轮状花序，花冠多脱落。体轻质脆。气微，味淡。

【鉴别】 取本品粉末 1g，加乙醇 20ml，加热回流 1 小时，滤过，滤液蒸干，残渣加石油醚（30~60℃）浸泡 2 次，每次 15ml（约 2 分钟），倾去石油醚液，残渣加乙醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取熊果酸对照品，加无水乙醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以环己烷-三氯甲烷-乙酸乙酯-冰醋酸（20 : 5 : 8 : 0.5）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10% 硫酸乙醇溶液，在 100℃ 加热至斑点显色清晰。分别置日光下及紫外光灯（365nm）下检视，供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 水分 不得过 16.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 4.0%（《中国药典》通则 2302）。

【性味与归经】 辛、苦，寒。归肝、胆经。

【功能与主治】 清肝泻火，明目，散结消肿。用于目赤肿痛，目珠夜痛，头

《重庆市中药饮片炮制规范》

痛眩晕，瘰疬，癭瘤，乳痈，乳癖，乳房胀痛。

【用法与用量】 9~15g。

【贮藏】 置干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

香附

Xiangfu

CYPERI RHIZOMA

本品为莎草科植物莎草 *Cyperus rotundus* L. 的干燥根茎。秋季采挖，燎去毛须，置沸水中略煮或蒸透后晒干，或燎后直接晒干。

【药材收载标准】 《中国药典》2020 年版一部

四制香附

Sizhixiangfu

本品为香附的加工炮制品。

【炮制】 取香附片（粒），加姜汁、酒、醋、盐的混合液拌匀，稍闷润，待汁被吸尽后，照炙法（中国药典）通则 0213）炒至棕黑色。

每 100kg 香附，用生姜 5kg（取汁），白酒 5kg，盐 1kg，醋 5kg；或用生姜 5kg（取汁），黄酒 10kg，食盐 2kg，米醋 10kg。

【性状】 本品为不规则粗粒或厚片。外表皮深棕褐色至黑褐色，有的可见环节。断面或切面呈黄褐色。具清香气。

【鉴别】 （1）本品粉末浅棕色。分泌细胞类圆形，直径 35~72 μm，内含淡黄棕色至红棕色分泌物，其周围 5~8 个细胞作放射状环列。表皮细胞多角形，常带有下皮纤维和厚壁细胞。下皮纤维成束，深棕色或红棕色，直径 7~22 μm，壁厚。厚壁细胞类方形、类圆形或形状不规则，壁稍厚，纹孔明显。石细胞少数，类方形、类圆形或类多角形，壁较厚。

（2）取本品粉末 1g，加乙醚 5ml，放置 1 小时，时时振摇，滤过，滤液挥干，残渣加乙酸乙酯 0.5ml 使溶解，作为供试品溶液。另取 α-香附酮对照品，加乙酸乙酯制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2 μl，分别点于同一硅胶 GF₂₅₄ 薄层板上，以二氯甲烷-乙酸乙酯-冰醋酸（80 : 1 : 1）为展开剂，展开，取出，晾干，置紫外光灯（254nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置

《重庆市中药饮片炮制规范》

上，显相同的深蓝色斑点；喷以二硝基苯肼试液，放置片刻，斑点渐变为橙红色。

【检查】 水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第四法）。

总灰分 不得过 4.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于 13.0%。

【含量测定】 挥发油 照挥发油测定法（《中国药典》通则 2204）测定。

本品含挥发油不得少于 0.8%（ml/g）。

【性味与归经】 辛、微苦，微甘，平。归肝、脾、三焦经。

【功能与主治】 行气解郁，调经散结。用于胁痛，痛经等证。

【用法与用量】 6~9g。

【贮藏】 置阴凉干燥处，防蛀。

响铃草

Xianglingcao

CROTALARIAE HERBA

本品为豆科植物假地蓝 *Crotalaria ferruginea* Grah. ex Benth. 的干燥全草。秋季采收，除去杂质，干燥。

【药材收载标准】《云南省中药材标准》2005年版第二册

响铃草

Xianglingcao

本品为响铃草的炮制加工品。

【炮制】除去杂质，淋润，切段，干燥。

【性状】本品为根、茎、叶混合的段。根较少，表面黄棕色。茎圆柱形，表面灰绿色、棕绿色，具有黄棕色茸毛。叶片皱缩，完整者呈长椭圆形或矩圆状卵形，黄绿色。荚果多破碎。种子肾形。气微，味淡。

【检查】水分 不得过 11.0%(《中国药典》通则 0832 第二法)。

总灰分 不得过 10.0%(《中国药典》通则 2302)。

酸不溶性灰分 不得过 2.0%(《中国药典》通则 2302)。

【浸出物】照水溶性浸出物测定法(《中国药典》通则 2201)项下的热浸法测定，不得少于 23.0%。

【性味与归经】苦，温。归肝、肾经。

【功能与主治】补中气，益肝肾。用于气虚及肝肾不足引起的耳聋，耳鸣。

【用法与用量】15~30g。

【贮藏】置通风干燥处，防蛀。

小天冬

Xiaotiandong

ASPARAGI MEIOCLADI RADIX

本品为天门冬科植物密齿天门冬 *Asparagus Meiocladus* Lev1. 的干燥块根。秋、冬二季采挖，洗净，除去茎基和须根，置沸水中煮或蒸至透心，趁热除去外皮，洗净，干燥。

【药材收载标准】 《重庆市中药材质量标准》

小天冬

Xiaotiandong

本品小天冬的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质，切厚片，干燥。

【性状】 本品呈不规则厚片。外表皮黄白色或黄棕色，切面呈角质样，半透明，木部黄白色。质硬脆，吸潮后质柔软，稍具黏性。气微，味甘、微苦。

【鉴别】 本品横切面：根被有时残存，黄棕色。皮层宽广，外侧有 2~3 层石细胞连续排列成环。石细胞圆形、类圆形、长方形或长椭圆形。黏液细胞散在，偶见针晶。内皮层明显。中柱韧皮部束或木质部通常 17~27 个，相见排列。髓部有少数导管束散在。

【检查】 水分 不得过 16.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 1.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于 65.0%。

【性味与归经】 苦、甘，寒。归肺经。

【功能与主治】 滋阴生津，润肺清心。用于肺燥干咳，虚劳咳嗽，津伤口渴，心烦失眠，内热消渴，肠燥便秘。

【用法与用量】 6~12g。

【贮藏】 置通风干燥处，防霉。

熊胆粉

Xiongdanfen

PULVIS FELLIS URSI

本品为熊科动物黑熊 *Sellenaretos thibetanus* Cuvier 经胆囊手术引流胆汁而得的干燥品。

【药材收载标准】 国家药品标准新药转正标准第 11 册

熊胆粉

Xiongdanfen

【炮制】 除去杂质。

【性状】 本品为不规则碎片、颗粒和粉末，黄色至深棕色，有的呈深绿色或淡红色，半透明，有玻璃样光泽，质脆，易吸潮，气清香微腥，味极苦微回甜，有清凉感。

【鉴别】 取本品粉末 0.1g，加 10%氢氧化钠溶液 5ml，超声使溶解，120℃加热水解 2 小时，放冷，滴加盐酸调节 pH 值至 2~3，用乙酸乙酯提取 2 次，每次 10ml，合并提取液，蒸干，残渣加乙醇 5ml 使溶解，作为供试品溶液。另取猪去氧胆酸、熊去氧胆酸、鹅去氧胆酸、胆酸对照品，分别加乙醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述五种溶液各 5~10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以新配制的异辛烷-乙醚-冰醋酸-正丁醇-水（10:5:5:3:1）的上层溶液为展开剂，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，在紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与熊去氧胆酸、鹅去氧胆酸、胆酸对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 猪胆 取【鉴别】项下薄层板观察。供试品色谱中，在与猪去氧胆酸对照品色谱相应的位置上，不得显相同颜色的荧光斑点。

猪、牛、羊胆 取【含量测定】项下的供试品溶液作为供试品溶液。取猪胆粉对照药材、牛胆粉对照药材、羊胆粉对照药材适量，分别加乙醇制成每 1ml 含 5mg 的对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上

《重庆市中药饮片炮制规范》

述四种溶液各 5~10 μ l, 分别点于同一硅胶 G 薄层板上, 以异戊醇-冰醋酸-水 (18:5:3) 为展开剂, 展开, 取出, 晾干, 喷以 10%硫酸乙醇溶液, 在 105 $^{\circ}$ C 加热至斑点显色清晰, 在紫外光灯 (365nm) 下检视。供试品色谱中, 分别不得显与猪胆粉、牛胆粉、羊胆粉对照药材完全相一致的荧光斑点。

糖 取本品约 10mg, 加水 2ml 使溶解, 滴加 α -萘酚乙醇溶液 (1 \rightarrow 50) 数滴, 摇匀, 置 60 $^{\circ}$ C 水浴中加热 5 分钟, 沿管壁缓缓加入硫酸约 0.5ml, 两液接界面不得显紫红色环。

异型有机物 取本品约 10mg, 加水 2ml 使溶解, 离心或滤取不溶物, 置显微镜下观察, 不得有植物组织、动物组织或淀粉等。

水分 取迅速研细的本品约 0.3g, 精密称定, 照水分测定法 (《中国药典》通则 0832 第三法) 测定, 不得过 9.0%。

微生物限度 照非无菌产品微生物限度检查: 微生物计数法 (《中国药典》通则 1105) 和控制菌检查法 (《中国药典》通则 1106) 及非无菌药品微生物限度标准 (《中国药典》通则 1107) 检查, 需氧菌总数不得过 10⁵cfu/g; 霉菌和酵母菌总数不得过 10³cfu/g; 耐胆盐革兰阴性菌应小于 10⁴cfu (1g); 不得检出大肠埃希菌 (1g); 不得检出沙门菌 (10g); 不得检出金黄色葡萄球菌 (1g); 不得检出铜绿假单胞菌 (1g)。

【含量测定】 照高效液相色谱法 (《中国药典》通则 0512) 测定。

色谱条件与系统试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂; 以溶液 (称取磷酸二氢钠 4.68g 和庚烷磺酸钠 2.0g 溶于 400ml 水中, 再加入 600ml 甲醇, 摇匀即可) 为流动相 A, 甲醇为流动相 B; 检测波长为 210nm。理论板数以牛磺熊去氧胆酸计算应不低于 4000。

时间(min)	流动相 A(%)	流动相 B(%)
0	97	3
10	94	6
23	90	10
30	90	10

对照品溶液的制备 取牛磺熊去氧胆酸照品适量, 精密称定, 加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液, 即得。

供试品溶液的制备 取本品粉末 (过三号筛) 约 50mg, 精密称定, 置 10ml 量瓶中, 加甲醇适量, 超声处理 (功率 250W, 频率 40kHz) 使溶解, 取出, 放

《重庆市中药饮片炮制规范》

冷，加甲醇稀释至刻度，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品按干燥品计算，含牛磺熊去氧胆酸（C₂₆H₄₅NO₆S）不得少于 23.0%。

【性味与归经】 苦，寒。归肝、胆、心经。

【功能与主治】 清热，平肝，明目。用于惊风抽搐，外治目赤肿痛，咽喉肿痛。

【用法与用量】 0.3~1g。外用适量。

【贮藏】 密封，避光，置阴凉干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

熊胆汁

Xiongdanzhi

FEL URSI

本品为熊科动物黑熊 *Sellenaretos thibetanus*Cuvier 经胆囊手术的引流胆汁，滤过。

【药材收载标准】四川省药品监督管理局中药标准 标准号: SCYCBZ2021-001

熊胆粉（冻干）

Xiongdanfen (donggan)

本品为熊胆汁的炮制加工品。

【炮制】 取净熊胆汁，冷冻干燥。

【性状】 本品为不规则碎片、颗粒或粉末，黄色至深棕色，有的呈深绿色或淡红色，半透明，有玻璃样光泽，质脆，易吸潮，气清香微腥，味极苦微回甜，有清凉感。

【鉴别】 取本品粉末 50mg，加 10%氢氧化钠溶液 5ml，超声使溶解，120℃加热水解 2 小时，放冷，滴加盐酸调节 pH 值至 2~3，用乙酸乙酯提取 2 次，每次 10ml，合并提取液，蒸干，残渣加乙醇 5ml 使溶解，作为供试品溶液。另取猪去氧胆酸、熊去氧胆酸、鹅去氧胆酸、胆酸对照品，分别加乙醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述五种溶液各 5~10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以新配制的异辛烷-乙醚-冰醋酸-正丁醇-水（10:5:5:3:1）的上层溶液为展开剂，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，在紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与熊去氧胆酸、鹅去氧胆酸、胆酸对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 猪胆 取【鉴别】项下薄层板观察。供试品色谱中，在与猪去氧胆酸对照品色谱相应的位置上，不得显相同颜色的荧光斑点。

猪、牛、羊胆 取猪胆粉对照药材、牛胆粉对照药材、羊胆粉对照药材适量，分别加乙醇制成每 1ml 含 5mg 的对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通

《重庆市中药饮片炮制规范》

则 0502) 试验, 吸取【含量测定】项下的供试品溶液及上述对照药材溶液各 5~10 μ l, 分别点于同一硅胶 G 薄层板上, 以异戊醇-冰醋酸-水 (18:5:3) 为展开剂, 展开, 取出, 晾干, 喷以 10% 硫酸乙醇溶液, 在 105 $^{\circ}$ C 加热至斑点显色清晰, 在紫外光灯 (365nm) 下检视。供试品色谱中, 分别不得显与猪胆粉、牛胆粉、羊胆粉对照药材完全相一致的荧光斑点。

糖 取本品约 10mg, 加水 2ml 使溶解, 滴加 α -萘酚乙醇溶液 (1 \rightarrow 50) 数滴, 摇匀, 置 60 $^{\circ}$ C 水浴中加热 5 分钟, 沿管壁缓缓加入硫酸约 0.5ml, 两液接界面不得显紫红色环。

异型有机物 取本品约 10mg, 加水 2ml 使溶解, 离心或滤取不溶物, 置显微镜下观察, 不得有植物组织、动物组织或淀粉等。

水分 取迅速研细的本品约 0.3g, 精密称定, 照水分测定法 (《中国药典》通则 0832 第三法) 测定, 不得过 8.0%。

微生物限度 照非无菌产品微生物限度检查: 微生物计数法 (《中国药典》通则 1105) 和控制菌检查法 (《中国药典》通则 1106) 及非无菌药品微生物限度标准 (《中国药典》通则 1107) 检查, 需氧菌总数不得过 10⁵cfu/g; 霉菌和酵母菌总数不得过 10³cfu/g; 耐胆盐革兰阴性菌应小于 10⁴cfu (1g); 不得检出大肠埃希菌 (1g); 不得检出沙门菌 (10g); 不得检出金黄色葡萄球菌 (1g); 不得检出铜绿假单胞菌 (1g)。

【含量测定】照高效液相色谱法 (《中国药典》通则 0512) 测定。

色谱条件与系统试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂; 以溶液 (称取磷酸二氢钠 4.68g 和庚烷磺酸钠 2.0g 溶于 400ml 水中, 再加入 600ml 甲醇, 摇匀即可) 为流动相 A, 甲醇为流动相 B; 检测波长为 210nm。理论板数以牛磺熊去氧胆酸计算应不低于 4000。

时间(min)	流动相 A(%)	流动相 B(%)
0~10	97 \rightarrow 94	3 \rightarrow 6
10~23	94 \rightarrow 90	6 \rightarrow 10
23~30	90	10

对照品溶液的制备 取牛磺熊去氧胆酸照品适量, 精密称定, 加甲醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液, 即得。

供试品溶液的制备 取本品粉末 (过三号筛) 约 50mg, 精密称定, 置 10ml 量瓶中, 加甲醇适量, 超声处理 (功率 250W, 频率 40kHz) 使溶解, 取出, 放

《重庆市中药饮片炮制规范》

冷，加甲醇稀释至刻度，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品按干燥品计算，含牛磺熊去氧胆酸（C₂₆H₄₅NO₆S）不得少于 28.0%。

【性味与归经】 苦，寒。归肝、胆、心经。

【功能与主治】 清热，平肝，明目。用于惊风抽搐，外治目赤肿痛，咽喉肿痛。

【用法与用量】 0.3~1g。外用适量。

【贮藏】 密封，避光，置阴凉干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

燕窝

Yanwo

COLLOCALIAE NIDUS

本品为雨燕科动物金丝燕 *Collocalia esculenta* L. 及多种同属燕类分泌出的唾液与其绒羽混合凝结于悬崖上所筑成的巢窝。4、8、12 月间采集, 除去羽毛及杂质, 干燥。

【药材收载标准】《湖北省中药材质量标准》2018 年版

燕窝

Yanwo

本品为燕窝的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质。

【性状】 本品呈半月形或大小不一的碎块, 完整者长约 6~10cm, 宽约 3~5cm。类白色、黄白色, 内侧凹陷成窝。附着于岩石的一面较平, 外面微隆起, 附着面黏液凝成层排列较整齐, 较隆起面细致。窝内部粗糙, 呈丝瓜络样。质硬而脆, 断面角质。气微。

【鉴别】 (1) 本品粉末类白色、黄白色。呈类长方形、三角形或不规则形片状, 无色半透明或淡黄棕色, 边缘平整, 具光泽。表面及断面具纤密的纹理, 多平直或略弯曲, 少见棱形纹理, 有的呈放射状或弧状; 有些团块隐约可见交叉的横向纹理, 偶见不具纹理的小块片。

(2) 本品在紫外光灯(365nm)下观察, 显蓝绿色荧光。

(3) 取本品粉末 0.1g, 加稀盐酸适量, 煮沸 5 分钟, 即显棕褐色或棕黑色。

【检查】干燥失重 取本品 1g, 精密称定, 在 105℃干燥 6 小时, 减失重量不得过 20.0% (《中国药典》通则 0831)。

【性味与归经】 甘、平。归肺、胃、肾经。

【功能与主治】 养阴润燥, 益气补中。用于虚损, 癆瘵, 咳嗽痰喘, 咯血, 吐血, 久痢, 久疟, 噎膈反胃。

【用法与用量】 3~9g。另炖服。

【贮藏】 密闭, 置阴凉干燥处, 防潮, 防蛀。

夜明砂

Yemingsha

VESPERTILIONIS FAECES

本品为蝙蝠科动物蝙蝠 *Vespertilio superans* Thomas 或普通伏翼 *Pipistrellus abramus* Temminck 的干燥粪便。夏季采收，除去泥沙，干燥。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

夜明砂

Yemingsha

本品为夜明砂的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质。

【性状】 本品呈颗粒及碎屑状，完整颗粒呈长椭圆形，两端稍尖，棕褐色或灰棕色，表面粗糙，破碎者呈小颗粒或碎屑薄片状，具小亮点，质软，不刺手，微臭。

【鉴别】 取本品 15g，研细，加甲醇 100ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液浓缩至近干，加水 10ml 使溶解，用三氯甲烷提取三次，每次 10ml，合并三氯甲烷液，挥至 0.5ml，作为供试品溶液。另取胆固醇对照品，加三氯甲烷制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述溶液各 5 μ l~10 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲醇-甲酸（15:2:1:0.6）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105 $^{\circ}$ C 加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，分别显相同颜色的斑点。

【检查】 水分 不得过 15.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

【浸出物】 照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，不得少于 12.0%。

【性味与归经】 辛，寒。归肝经。

【功能与主治】 清热明目，散瘀消积。用于目赤肿痛，目生障翳，雀目，白

《重庆市中药饮片炮制规范》

睛溢血，小儿疳积，跌打伤痛。

【用法与用量】 3~9g。包煎。

【贮藏】 置通风干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

云防风

Yunfangfeng

SESELIS RADIX

本品为伞形科植物松叶西风芹 *Seseli yunnanense* Franch. 或竹叶西风芹 *Seseli mairei* Wolff 的干燥根及根茎。春、秋二季采挖，除去细须、杂质，晒干。

【药材收载标准】 《贵州省中药材民族药材质量标准》2003年版

云防风

Yunfangfeng

本品为云防风的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质，洗净，润透，切厚片，干燥。

【性状】 本品为类圆形片。外表皮黄棕色至灰棕色，切面皮部黄棕色，占根切面的大部分，散在棕色小油点，有裂隙，中央有黄白色细木心。气香、味微甜。

【检查】 水分 应不得过 11.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 应不得过 8.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 应不得过 2.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，应不得少于 8.0%。

【性味与归经】 辛、甘，微温。归膀胱、肝、脾经。

【功能与主治】 祛风解表，胜湿止痛，止痉。用于感冒头痛，风湿痹痛，风疹瘙痒，破伤风。

【用法与用量】 5~10g。

【贮藏】 置阴凉干燥处，防蛀。

云芝

Yunzhi

CORIOLUS

本品为多孔菌科真菌彩绒革盖菌 *Coriolus versicolor* (L. ex Fr.) Quel 的干燥子实体。全年均可采收，除去杂质，晒干。

【药材收载标准】《中国药典》2020 年版一部

云芝

Yunzhi

本品为云芝的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质，洗净，破碎成块，干燥。

【性状】 本品为块状。菌盖面可见密生灰、褐、蓝、紫黑等颜色绒毛，构成多彩条带。腹面灰褐色、黄棕色或浅棕色，无菌管处白色。切面菌肉类白色，菌管淡棕色。革质，不易折断。气微，味淡。

【鉴别】 (1) 本品粉末淡黄色。孢子卵圆形，长 5~7 μm ，直径 2~3 μm ，壁两层，外壁平滑无色，内壁浅褐色。菌丝分 4 种：绒毛菌丝无色，单个或数个相连，不分枝，直径 3~5 μm ，菌丝壁有少数颗粒性物质；骨架菌丝较粗，直径 5~7 μm ，不分枝，壁较平直，无色；生殖菌丝壁极薄，透明，直径 3~4 μm ，不分枝，壁平直；缠绕菌丝较细，直径 1.5~4 μm ，常弯曲。

(2) 取本品粉末 1g，加二氯甲烷 40ml，超声处理 10 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加二氯甲烷 1ml 使溶解，作为供试品溶液。取麦角甾醇对照品，加二氯甲烷制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 15 μl ，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸（20 : 5 : 0.5）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10% 硫酸乙醇试液，在 105 $^{\circ}\text{C}$ 加热至斑点显色清晰，置紫外灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

(3) 取本品粉末 2g，加水 20ml，置水浴中加热 10 分钟，滤过，取滤液 2ml，

《重庆市中药饮片炮制规范》

加碱性酒石酸铜试液 4~5 滴，置水浴中加热 5 分钟，生产红色沉淀。

【检查】 水分 不得过 13.0%(《中国药典》通则 0832 第二法)。

总灰分 不得过 6.0%(《中国药典》通则 2302)。

酸不溶性灰分 不得过 4.0%(《中国药典》通则 2302)。

【浸出物】 照水溶性浸出物测定法(《中国药典》通则 2201)项下的热浸法测定，不得少于 18.0%。

【含量测定】 总糖 取本品粗粉约 5g，精密称定，置锥形瓶中，精密加水 120ml，称定重量，加热回流 1 小时，放冷，再称定重量，用水补足减失的重量，摇匀，用脱脂棉滤过，精密量取滤液 40ml，加酚酞指示液 1~2 滴，用氢氧化钠试液调节 pH 值至中性，加稀硫酸 25ml，加热回流 4 小时，放冷，用氢氧化钠试液调节 pH 值至中性，精密加入碘滴定液 0.05mol/L)25ml，逐滴加氢氧化钠试液 4ml，边加边剧烈振摇，密塞，置暗处放置 10 分钟，加稀硫酸 4ml，立即用硫代硫酸钠滴定液(0.1mol/L)滴定，至近终点时，加淀粉指示液 2ml，继续滴定至蓝色消失，并将滴定的结果用空白试验校正，即得。每 1ml 碘滴定液(0.05mol/L)相当于 9.008mg 的无水葡萄糖(C₆H₁₂O₆)。

单糖 精密量取总糖项下的滤液 40ml，加酚酞指示液 1~2 滴，用氢氧化钠试液调节 pH 值至中性，按总糖项下方法，自“精密加入碘滴定液(0.05mol/L)25ml”起，同法操作。每 1ml 碘滴定液(0.05mol/L)相当于 9.008mg 的无水葡萄糖(C₆H₁₂O₆)。

总糖的含量减去单糖的含量，即为云芝多糖的含量。

本品按干燥品计算，含云芝多糖以无水葡萄糖(C₆H₁₂O₆)计，不得少于 3.2%。

【性味与归经】 甘，平。归心、脾、肝、肾经。

【功能与主治】 健脾利湿，清热解毒。用于湿热黄疸，胁痛，纳差，倦怠乏力。

【用法与用量】 9~27g。

【贮藏】 置通风干燥处。

长前胡

Changqianghu

PEUCEDANI TURGENIIFOLII HERBA

本品为伞形科植物长前胡 *Peucedanum turgeniifolium* Wolff. 的干燥全草。夏末、秋初花叶茂盛时采收，除去泥沙杂质，晒干。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

长前胡

Changqianghu

本品为长前胡的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质，淋润，切段，干燥。

【性状】 本品为不规则段。根细，表面棕褐色或灰褐色；根茎可见棕色纤维状叶鞘残存物，茎圆柱形，表面棕黄色或紫棕色，有纵棱槽，断面白色或浅黄色，有髓。叶片灰绿色，多皱缩卷曲。花果有时存在，复伞形花序。气微，味甘、微麻。

【鉴别】 (1) 粉末淡黄绿色至淡黄棕色。导管主为网纹导管，亦有具缘纹孔导管及螺纹导管，直径 10~40 μ m。韧皮纤维无色，较长，多断裂，壁极厚，外壁略呈波状，胞腔线形，直径 12~15 μ m。木纤维多断裂，两端锐尖或分叉，胞腔大，纹孔口斜裂缝状，直径 10~20 μ m。髓薄壁细胞类圆形，具密集圆点状单纹孔。

(2) 取本品粉末 0.5g，加乙醇 25ml，超声处理 30 分钟，滤过，取续滤液 1ml，置 25ml 量瓶中，加乙醇稀释至刻度，摇匀，照紫外-可见分光光度法（《中国药典》通则 0401）测定，在 323nm 波长处有最大吸收。

【检查】 水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 8.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 1.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，用稀乙醇作溶剂，不得少于 8.0%。

《重庆市中药饮片炮制规范》

【性味与归经】 苦、辛，微寒。归肺经。

【功能与主治】 宣散风热，祛痰止咳，下气。用于感冒风热，咳嗽，痰稠，喘满，头痛及胸闷。

【用法与用量】 3~9g。

【贮藏】 置通风干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

珍珠透骨草

Zhenzhutougucao

SPERANSKIAE HERBA

本品为大戟科植物地构叶 *Speranskia tuberculata* (Bunge) Baill. 的干燥全草。夏、秋季花果期采收，去掉杂草及泥沙，晒干。

【药材收载标准】 《山西省中药材中药饮片标准》第一册

珍珠透骨草

Zhenzhutougucao

本品为珍珠透骨草的炮制加工品。

【炮制】 除去杂质，洗净，润透，切段，干燥。

【性状】 本品为根、茎、叶、花、果混合的不规则段。根表面黄棕色，有细纵皱纹；切面皮部内缘常呈紫色，易剥离，木部黄白色，木质化。茎圆柱形微具棱，表面淡绿或灰绿色，被灰白色柔毛；断面皮部灰绿色，木部浅黄色，髓部多中空。叶多破碎，完整叶片披针形至椭圆状披针形，两面均被白色柔毛。可见总状花序轴及果实，蒴果三角状扁圆形。气微，味淡而微苦。

【鉴别】 本品粉末淡灰绿色或黄绿色。非腺毛为单细胞，长 104~370 μm ，基部直径约 16~29 μm ，壁较厚，表面有显著疣状突起。草酸钙簇晶多见，棱角多尖锐，直径 15~30 μm 。橙皮苷结晶较多。纤维多见，壁厚，长梭形。叶肉组织碎片多见。导管主要为梯纹导管和螺纹导管。

【检查】 水分 不得过 11.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 15.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 3.0%（《中国药典》通则 2302）。

【性味与归经】 辛，温。归肝、肾经。

【功能与主治】 祛风除湿，解毒止痛。用于风湿关节痛，外用治疮疡肿毒。

【用法与用量】 9~15g。外用适量。

【注意】 孕妇忌用；辩证属热痹者慎用。

【贮藏】 置阴凉干燥处。

《重庆市中药饮片炮制规范》 第二批

竹叶柴胡

Zhuyechaihu

BUPLEURI HERBA

本品为伞形科植物竹叶柴胡 *Bupleurum marginatum* Wall. ex DC.、马尾柴胡 *Bupleurum microcephalum* Diels. 或马尔康柴胡 *Bupleurum malconense* Shan et Y. Li. 的干燥全草。夏、秋二季花初开时采收，除去泥沙，干燥。

【药材收载标准】《重庆市中药材质量标准》

醋炙竹叶柴胡

Cuzhizhuyechaihu

本品为竹叶柴胡（*Bupleurum marginatum* Wall. ex DC.）的炮制加工品。

【炮制】取净竹叶柴胡段，照醋炙法（《中国药典》通则 0213）炒干。

【性状】本品呈不规则的段状。表面棕黄色至黄褐色。根具细纵皱纹及稀疏小横突起。茎圆柱形，微具纵棱。叶多破碎，叶缘软骨质。有醋香气，味微苦。

【检查】水分 不得过 13.0%（《中国药典》通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 10.0%（《中国药典》通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 5.0%（《中国药典》通则 2302）。

【浸出物】照水溶性浸出物测定法（《中国药典》通则 2201）项下的热浸法测定，不得少于 14.0%。

【性味与归经】苦，微寒。归肝、胆经。

【功能与主治】疏风退热，疏肝，升阳。用于感冒发热，寒热往来，疟疾，胸胁胀痛，月经不调，子宫脱垂，脱肛。

【用法与用量】3~9g。

【贮藏】置通风干燥处。