（根据第三批目录整理）第三批：果实、种子类

1、木瓜（药材）

Mugua

来源：蔷薇科植物贴梗海棠的干燥近成熟果实。夏、秋二季果实绿黄时采收，置沸水中烫至外皮灰白色，对半纵剖，晒干。

（1）长圆形，多纵剖成两半。

（2）外表面紫红色或红棕色，有不规则的深皱纹；剖面边缘向内卷曲，果肉红棕色，中心部分凹陷，棕黄色。

（3）种子扁长三角形，多脱落。质坚硬。气微清香，味酸。

功效：舒筋活络，和胃化湿。

2、软覆盆子（药材）

Ruanfupenzi

来源：蔷薇科植物桉叶悬钩子或孤帽悬钩子的干燥果实。夏季果实未成熟时采收，除去果柄及果蒂，晒干。

（1）聚合果，由多数小黑果聚合而成，呈圆锥形或扁圆锥形。

（2）表面灰绿色或灰褐色，密被灰白色绒毛。顶端钝圆，基部平截，中央具一圆形凹窝（宿存萼脱落后的痕迹）。

（3）小黑果呈半月形，具细网纹及密集的白色绒毛。体轻，质软，味微酸涩。

功效：益肾，固精，缩尿。

3、覆盆子（药材）

Fupenzi

来源：蔷薇科植物华东覆盆子的干燥果实。夏初果实由绿变绿黄时采收，除去梗、叶，置沸水中略烫或略蒸，取出，干燥。

（1）聚合果，由多数小核果聚合而成，呈圆锥形或扁圆锥形，

（2）表面黄绿色或淡棕色，顶端钝圆，基部中心凹入。宿萼棕褐色，下有果梗痕。

（3）小果易剥落，每个小果呈半月形，背面密被灰白色茸毛，两侧有明显的网纹，腹部有突起的棱线。体轻，质硬。气微，味微酸涩。

功效：益肾固精缩尿，养肝明目。

4、陈皮（药材）

Chenpi

来源：芸香科植物橘及其栽培变种的干燥成熟果皮。药材分为“陈皮”和“广陈皮”。采摘成熟果实，剥取果皮，晒干或低温千燥。

陈皮

（1）常剥成数瓣，基部相连，有的呈不规则的片状。

（2）外表面橙红色或红棕色，有细皱纹和凹下的点状油室。

（3）内表面浅黄白色，粗糙，附黄白色或黄棕色筋络状维管束。质稍硬而脆。气香，味辛、苦。

功效：理气健脾，燥湿化痰。

5、炒陈皮

Chaochenpi

来源：芸香科植物橘及其栽培变种的干燥成熟果皮经过清炒而成。

（1）不规则的丝状或片状，厚1～ 4mm。

（2）外表面橙黄色或浅棕色，有细皱纹及凹下的点状油室；内表面浅黄白色，粗糙，附黄色或棕色筋络状维管束。

（3）质稍硬而脆，气香。

功效：理气健脾，燥湿化痰。

6、小茴香（药材）

Xiaohuixiang

来源：伞形科植物茴香*Foeniculum vulgare* Mill.的干燥成熟果实。秋季果实初熟时采割植株，晒干，打下果实，除去杂质。

(1)双悬果，呈圆柱形，有的稍弯曲，长4～8mm，直径1.5～2. 5mm。

(2)表面黄绿色或淡黄色，两端略尖，顶端残留有黄棕色突起的柱基，基部有时有细小的果梗。分果呈长椭圆形，背面有纵棱5条，接合面平坦而较宽。

(3)横切面略呈五边形，背面的四边约等长。有特异香气，味微甜、辛。

功效：散寒止痛，理气和胃。

7、瓜蒌皮（药材）

Gualoupi

来源：葫芦科植物栝楼或双边栝楼的干燥成熟果皮。秋季采摘成熟果实，剖开，除去果瓤及种子，阴干。

（1）常切成2至数瓣，边缘向内卷曲。

（2）外表面橙红色或橙黄色，皱缩，有的有残存果梗。

（3）内表面黄白色。质较脆，易折断。具焦糖气，味淡、微酸。

功效：清热化痰，利气宽胸。

8、瓜蒌子（药材）

Gualouzi

来源：葫芦科植物栝楼或双边栝楼的干燥成熟种子。秋季采摘成熟果实，剖开，取出种子，洗净，晒干。

栝楼

（1）呈扁平椭圆形，长12～15mm,宽6～10mm，厚约3. 5mm。

（2）表面浅棕色至棕褐色，平滑，沿边缘有1圈沟纹。顶端较尖，有种脐，基部钝圆或较狭。

（3）种皮坚硬，内种皮膜质，灰绿色，子叶2，黄白色，富油性。气微，味淡。

双边栝楼

种子较大而扁，长15～19mrn，宽8～10mm，厚约2.5mm，表面棕褐色，沟纹明显而环边较宽。顶端平截。

功效：润肺化痰，滑肠通便。

9、紫苏子（药材）

Zisuzi

来源：唇形科植物紫苏的干燥成熟果实。秋季果实成熟时采收，除去杂质晒干。

（1）呈卵圆形或类球形，直径约1. 5mm。

（2）表面灰棕色或灰褐色，有微隆起的暗紫色网纹，基部稍尖，有灰白

色点状果梗痕。

（3）果皮薄而脆，易压碎。种子黄白色，种皮膜质，子叶2，类白色，有油性。压碎有香气，味微辛。

功效：降气化痰，止咳平喘，润肠通便。

10、车前子（药材）

Cheqianzi

来源：车前科植物车前或平车前的干燥成熟种子。夏、秋二季种子成熟时采收果穗，晒干，搓出种子，除去杂质。

（1）呈椭圆形、不规则长圆形或三角状长圆形，略扁，长约2mm,宽约1 mm。

（2）表面黄棕色至黑褐色，有细皱纹，一面有灰白色凹点状种脐。质硬。气微，味淡。

功效：清热利尿通淋，渗湿止泻，明目，祛痰。

11、茺蔚子（药材）

Chongweizi

来源：唇形科植物益母草的干燥成熟果实。秋季果实成熟时采割地上部分，晒干，打下果

实，除去杂质。

（1）呈三棱形，长2～3mm，宽约1. 5mm。

（2）表面灰棕色至灰褐色，有深色斑点，一端稍宽，平截状，另一端渐窄而钝尖。

（3）果皮薄，子叶类白色，富油性。气微，味苦。

功效：活血调经，清肝明目。

12、川楝子（药材）

Chuanlianzi

来源：楝科植物川楝的干燥成熟果实。冬季果实成熟时采收，除去杂质，千燥。

（1）呈类球形，直径2～3. 2cm。表面金黄色至棕黄色，微有光泽，少数凹陷或皱缩，具深棕色小点。

（2）顶端有花柱残痕，基部凹陷，有果梗痕。外果皮革质，与果肉间常成空隙，果肉松软，淡黄色，遇水润湿显豁性。

（3）果核球形或卵圆形，质坚硬，两端平截，有6～8条纵棱，内分6～8室，每室含黑棕色长圆形的种子1粒。气特异，味酸、苦。

功效：疏肝泄热，行气止痛，杀虫。

13、大豆黄卷

Dadouhuangjuan

来源：豆科植物大豆的成熟种子经发芽干燥的炮制加工品。取净大豆，用水浸泡至膨胀，放

去水，用湿布覆盖，每日淋水二次，待芽长至0. 5～1cm时，取出，干燥。

（1）略呈肾形，长约8mm，宽约6mm。

（2）表面黄色或黄棕色，微皱缩，一侧有明显的脐点；一端有1弯曲胚根。

（3）外皮质脆，多破裂或脱落。子叶2，黄色。气微，味淡，嚼之有豆腥味。

功效：解表祛暑，清热利湿。

14、大菟丝子（药材）

Datusizi

来源：旋花科菟丝子属植物金灯藤的干燥成熟种子:秋季果实成熟时采收，晒干，打下种子。除去杂质。

（1）呈类园球形或三棱形。直径2～3 mm。

（2）表面黄棕色、棕褐色或淡黄色，微凹陷，种脐圆形，色稍淡。

（3）质坚硬，不易以指甲压碎，气微，味微涩，嚼之略有黏滑感。

功效：补肝肾，益精髓，明目，安胎。

15、菟丝子（药材）

Tusizi

来源：旋花科植物南方菟丝子或菟丝子的干燥成熟种子。秋季果实成熟时采收植株，晒干，打下种子，除去杂质。

（1）呈类球形，直径1～2mm。

（2）表面灰棕色至棕褐色，粗糙，种脐线形或扁圆形。

（3）质坚实，不易以指甲压碎。气微，味淡。

功效：补益肝肾，固精缩尿，安胎，明目，止泻；外用消风祛斑。

16、稻芽（药材）

Daoya

来源：禾本科植物稻的成熟果实经发芽干燥的炮制加工品。将稻谷用水浸泡后，保持适宜的温、湿度，待须根长至约1cm时，干燥。

（1）呈扁长椭圆形，两端略尖，长7～9mm，直径约3mm。

（2）外稃黄色，有白色细茸毛，具5脉。一端有2枚对称的白色条形浆片，长2～3mm，于一个浆片内侧伸出弯曲的须根1～3条，长0. 5～1. 2cm。

（3）质硬，断面白色，粉性。气微，味淡。

功效：消食和中，健脾开胃。

17、榧子（药材）

Feizi

来源：红豆杉科植物榧的干燥成熟种子。秋季种子成熟时采收，除去肉质假种皮，洗净，

晒干。

（1）呈卵圆形或长卵圆形，长2～3.5cm，直径1.3～2cm。

（2）表面灰黄色或淡黄棕色，有纵皱纹，一端钝圆，可见椭圆形的种脐，另端稍尖。

（3）种皮质硬，厚约1 mm。种仁表面皱缩，外胚乳灰褐色，膜质；内胚乳黄白色，肥大，富油性。气微，味微甜而涩。

功效：杀虫消积，润肺止咳，润燥通便。

18、莲子肉

Lianzirou

来源：睡莲科植物莲的干燥成熟去心种子。

（1）略呈椭圆形或类球形，长1.2～1.8cm，直径0.8～1.4cm。

（2）表面浅黄棕色至红棕色，有细纵纹和较宽的脉纹。一端中心呈乳头状突起，深棕色，多有裂口，周边略下陷。

（3）质硬，种皮薄，不易剥离。子叶2，黄白色，肥厚，中有凹槽，无莲心。气微，味甘、微涩。切开去心者，为半随圆形或半球形，切面黄白色。

功效：补脾止泻，益肾涩精，养心安神。

19、光慈姑（药材）

Guangcigu

来源：百合科植物老鸦瓣的干燥鳞茎。

（1）类圆锥形，高1～2.5cm，直径0.5～1.5cm。

（2）表面类白色、黄白色或浅棕色，光滑，顶端尖，基部圆平而凹陷，一侧有纵沟，自基部伸向顶端。

（3）质硬而脆，断面白色，粉性，内有1圆锥形心芽。气微，味淡。

功效：消肿散结，解毒。

20、核桃仁（药材）

Heitaoren

来源：胡桃科植物胡桃的干燥成熟种子。秋季果实成熟时采收，除去肉质果皮，晒干，再除去核壳和木质隔膜。

（1）多破碎，为不规则的块状，有皱曲的沟槽，大小不一；完整者类球形，直径2～3cm。（2）种皮淡黄色或黄褐色，膜状，维管束脉纹深棕色。

（3）子叶类白色。质脆，富油性。气微，味甘；种皮味涩、微苦。

功效：补肾，温肺，润肠。

21、炒黑豆

Chaoheidou

来源：豆科植物大豆的干燥成熟种子。秋季采收成熟果实，晒干，打下种子，除去杂质。

（1）呈椭圆形或类球形，稍扁，长6～12 mm，直径5～9 mm。

（2）表面黑色或灰黑色，有裂口，光滑或有皱纹，具光泽，一侧有淡黄白色长椭圆形种脐。（3）质坚硬。种皮薄而脆，子叶2，肥厚，淡黄色。气微香，味淡，嚼之有豆腥味。

功效：益精明目，养血祛风，利水，解毒。炒黑豆便于药效成分溶出。

22、炒黑芝麻

Chaoheizhima

来源：脂麻科植物脂麻的干燥成熟种子。秋季果实成熟时采割植株，晒干，打下种子，除去杂质，再晒干。

（1）扁卵圆形，微鼓起，有的可见爆裂痕，长约3mm，宽约2mm。

（2）表面黑色，平滑或有网状皱纹。尖端有棕色点状种脐。

（3）种皮薄，子叶2，白色，富油性。气微，味甘，香气浓。

功效：补肝肾，益精血，润肠燥。

23、冬瓜子（药材）

Dongguazi

来源：葫芦科植物冬瓜的成熟干燥种子。食用冬瓜时，将成熟种子取出，洗净，干燥。

（1）呈扁卵圆形或卵状椭圆形，长1～1. 5 cm，宽5～9 mm。

（2）表面淡黄色至淡黄棕色，偶见焦斑，表面稍具粗颗粒，略粗糙，边缘钝圆而光滑或边缘锐，两面外缘各有1环纹。

（3）一端钝圆，另一端较尖，尖端有2个小突起，不对称，较大突起上有一明显的珠孔。气微香，味微甜。

功效：利湿排脓，清肺化痰。炒冬瓜子增强利湿排脓的功效。

24、槐角炭

Huaijiaotan

来源：豆科植物槐的干燥成熟果实的炮制品。

（1）呈连珠状，长1～6cm，直径0. 6～1cm。

（2）表面呈棕黑色，皱缩而粗糙，背缝线一侧呈黄色。质脆，干燥皱缩，易在收缩处折断，断面黑褐色。

（3）种子1～6粒，肾形，长约8 mm，棕黑色，一侧有黄褐色圆形种脐；质脆，子叶2，黄褐色。果肉气微，味苦，种子嚼之有豆腥气。

功效：清热泻火，凉血止血。槐角炭增强止血作用。

25、青葙子（药材）

Qingxiangzi

来源：苋科植物青箱的干燥成熟种子。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。

（1）呈扁圆形，少数呈圆肾形，直径1～1.5mm。

（2）表面黑色或红黑色，光亮，中间微隆起，侧边微凹处有种脐。

（3）种皮薄而脆。气微，味淡。

功效：清肝泻火，明目退翳。

26、炒山枝仁

Chaoshanzhiren

来源：海桐花科植物海金子或皱叶海桐的干燥种子的炮制品。

（1）呈不规则的多面体，直径3～6 mm。

（2）表面深红褐色，略有焦斑，微显颗粒性，带油润光泽。一侧可见黑色点状微凹入的种脐。

（3）质硬，不易粉碎。破开后可见胚乳乳白色。气微，味涩、微苦。

功效：清热利咽，涩肠固精，收敛止泻。炒山枝仁便于药效成分溶出。

27、急性子（药材）

Jixingzi

来源：凤仙花科植物凤仙花的干燥成熟种子。夏、秋季果实即将成熟时采收，晒干，除去果

皮和杂质。

（1）呈椭圆形、扁圆形或卵圆形，长2～3mm,宽1.5～2.5mm。

（2）表面棕褐色或灰褐色，粗糙，有稀疏的白色或浅黄棕色小点，种脐位于狭端，稍突出。（3）质坚实，种皮薄，子叶灰白色，半透明，油质。气微，味淡、微苦。

功效：破血，软坚，消积。

28、炒急性子

Chaojixingzi

来源：凤仙花科植物凤仙花的干燥成熟种子的炮制品。

（1）呈椭圆形、扁圆形或卵圆形。

（2）表面棕褐色，粗糙，有稀疏的白色或浅黄棕色小点。

（3）中心深黄色。炒后有香气，味淡、微苦。

功效：破血，软坚，消积。炒急性子便于有效成分溶出。

29、金樱子（药材）

Jinyingzi

来源：蔷薇科植物金樱子的干燥成熟果实。10～11月果实成熟变红时采收，干燥，除去毛刺。

（1）花托发育而成的假果，呈倒卵形，长2～3.5cm，直径1～2cm。

（2）表面红黄色或红棕色，有突起的棕色小点，系毛刺脱落后的残基。顶端有盘状花尊残基，中央有黄色柱基，下部渐尖。

（3）质硬，切开后，花托壁厚1～2mm，内有,多数坚硬的小瘦果，内壁及瘦果均有淡黄色绒毛。气微，味甘、微涩。

功效：固精缩尿，固崩止带，涩肠止泻。

30、黄荆子（药材）

Huangjingzi

来源：马鞭草科植物黄荆或牡荆的干燥成熟果实。9～10月采收，晒干。

（1）呈倒卵状类圆形或近梨形，长2～4mm，宽1.5～3mm。

（2）包壳(宿萼)钟形，顶端五浅齿，紧抱果实的大部分，纵脉纹10条，外被灰白色短茸毛，基部具短果柄。

（3）脱去包壳者外表呈棕褐色，较光滑，微显细纵纹，果皮质硬，不易破碎，内含黄白色种子数枚，气弱，味微苦涩。

功效：祛风解表，散寒止痛。

31、蒺藜（药材）

Jili

来源：蒺藜科植物蒺藜.的干燥成熟果实。秋季果实成熟时采割植株，晒干，打下果实，除去杂质。

（1）由5个分果瓣组成，呈放射状排列，直径7～12mm。

（2）常裂为单一的分果瓣，分果瓣呈斧状，长3～6mm；背部黄绿色，隆起，有纵棱和多数小刺，并有对称的长刺和短刺各1对，两侧面粗糙，有网纹，灰白色。

（3）质坚硬。气微，味苦、辛。

功效：平肝解郁，活血祛风，明目，止痒。

32、芥子（药材）

Jiezi

来源：十字花科植物白芥或芥的干燥成熟种子。前者习称“白芥子”，后者习称“黄芥子”。夏末秋初果实成熟时采割植株，晒干，打下种子，除去杂质。

白芥子

（1）呈球形，直径1.5～2.5 mm。

（2）表面灰白色至淡黄色，具细微的网纹，有明显的点状种脐。

（3）种皮薄而脆，破开后内有白色折叠的子叶，有油性。气微，味辛辣。

黄芥子

（1）呈球形，较小，直径1～2mm。

（2）表面黄色至棕黄色，少数呈暗红棕色。

（3）研碎后加水浸湿，则产生辛烈的特异臭气。

功效：温肺豁痰利气，散结通络止痛。

33、韭菜子（药材）

Jiucaizi

来源：百合科植物韭菜的干燥成熟种子。秋季果实成熟时采收果序，晒干，搓出种子，除去杂质。

（1）呈半圆形或半卵圆形，略扁，长2～4mm,宽1.5～3mm。

（2）表面黑色，一面突起，粗糙，有细密的网状皱纹，另一面微凹，皱纹不甚明显。

（3）顶端钝，基部稍尖，有点状突起的种脐。质硬。气特异，味微辛。

功效：温补肝肾，壮阳固精。

34、橘核（药材）

Juhe

来源：芸香科植物橘及其栽培变种的干燥成熟种子。果实成熟后收集，洗净，晒干。

（1）略呈卵形，长0.8～1.2cm，直径0.4～0. 6cm。

（2）表面淡黄白色或淡灰白色，光滑，一侧有种脊棱线，一端钝圆，另端渐尖成小柄状。（3）外种皮薄而韧，内种皮菲薄，淡棕色，子叶2，黄绿色，有油性。气微，味苦。

功效：理气，散结，止痛。

35、决明子（药材）

Juemingzi

来源：豆科植物决明或小决明的干燥成熟种子。秋季采收成熟果实，晒干，打下种子，除去杂质。

决明

（1）略呈菱方形或短圆柱形，两端平行倾斜，长3～7mm，宽2～4mm。

（2）表面绿棕色或暗棕色，平滑有光泽。一端较平坦，另端斜尖，背腹面各有1条突起的棱线，棱线两侧各有1条斜向对称而色较浅的线形凹纹。

（3）质坚硬，不易破碎。种皮薄，子叶2，黄色，呈“S”形折曲并重叠。气微，味微苦。

小决明

（1）呈短圆柱形，较小，长3～5mm，宽2～3mm。

（2）表面棱线两侧各有1片宽广的浅黄棕色带。

功效：清热明目，润肠通便。

36、苦杏仁（药材）

Kuxingren

来源：蔷薇科植物山杏、西伯利亚杏、东北杏或杏的干燥成熟种子。夏季采收成熟果实，除去果肉和核壳，取出种子，晒干。

（1）呈扁心形，长1～1.9cm，宽0.8～1.5cm，厚0.5～0.8cm。

（2）表面黄棕色至深棕色，一端尖，另端钝圆，肥厚，左右不对称，尖端一侧有短线形种脐，圆端合点处向上具多数深棕色的脉纹。

（3）种皮薄，子叶2，乳白色，富油性。气微，味苦。

功效：降气止咳平喘，润肠通便。

37、莱菔子（药材）

Laifuzi

来源：十字花科植物萝卜的干燥成熟种子。夏季果实成熟时采割植株，晒干，搓出种子，除去杂质，再晒干。

（1）呈类卵圆形或椭圆形，稍扁，长2.5～4mm，宽2～3mm。

（2）表面黄棕色、红棕色或灰棕色。一端有深棕色圆形种脐，一侧有数条纵沟。

（3）种皮薄而脆，子叶2，黄白色，有油性。气微，味淡、微苦辛。

功效：消食除胀，降气化痰。

38、荔枝核(药材）

Lizhihe

来源：无患子科植物荔枝的干燥成熟种子。夏季采摘成熟果实，除去果皮和肉质假种皮，洗净，晒干。

（1）呈长圆形或卵圆形，略扁，长1.5～2.2cm，直径1～1.5cm。

（2）表面棕红色或紫棕色，平滑，有光泽，略有凹陷及细波纹，一端有类圆形黄棕色的种脐，直径约7mm。

（3）质硬。子叶2，棕黄色。气微，味微甘、苦、涩。

功效：行气散结，祛寒止痛。

39、马钱子（药材）

Maqianzi

来源：马钱科植物马钱的干燥成熟种子。冬季采收成熟果实，取出种子，晒干。

（1）呈纽扣状圆板形，常一面隆起，一面稍凹下，直径1.5～3cm，厚0.3～0.6cm。

（2）表面密被灰棕或灰绿色绢状茸毛，自中间向四周呈辐射状排列，有丝样光泽。边缘稍

隆起，较厚，有突起的珠孔，底面中心有突起的圆点状种脐。

（3）质坚硬，平行剖面可见淡黄白色胚乳，角质状，子叶心形，叶脉5～7条。气微，味极苦。

功效：通络止痛，散结消肿。

40、制马钱子

Zhimaqianzi

来源：马钱科植物马钱的干燥成熟种子的炮制品。

（1）呈纽扣状圆板形，两面均膨胀鼓起，边缘较厚。

（2）表面棕褐色或深棕色，有小泡；内表面浅棕色，质酥脆，平行剖面可见棕褐色或深棕色的胚乳。

（3）气焦香，味极苦。

功效：通络止痛，散结消肿。降低毒性，可供内服。并利于去毛及粉碎。

41、蔓荆子（药材）

Manjingzi

来源：马鞭草科植物单叶蔓荆或蔓荆的干燥成熟果实。秋季果实成熟时采收，除去杂质，晒干。

（1）呈球形，直径4～6mm。表面灰黑色或黑褐色，被灰白色粉霜状茸毛，有纵向浅沟4条。

（2）顶端微凹，基部有灰白色宿萼及短果梗。萼长为果实的1/3～2/3，5齿裂，其中2裂较深，密被茸毛。

（3）体轻，质坚韧，不易破碎，横切面可见4室，每室有种子1枚。气特异而芳香，味淡、微辛。

功效：疏散风热，清利头目。

42、木鳖子（药材）

Mubiezi

来源：葫芦科植物木鳖的干燥成熟种子。冬季采收成熟果实，剖开，晒至半干，除去果肉，取出种子，干燥。

（1）呈扁平圆板状，中间稍隆起或微凹陷，直径2～4cm，厚约0.5cm。

（2）表面灰棕色至黑褐色，有网状花纹，在边缘较大的一个齿状突起上有浅黄色种脐。

（3）外种皮质硬而脆，内种皮灰绿色，绒毛样。子叶2，黄白色，富油性。有特殊

的油腻气，味苦。

功效：散结消肿，攻毒疗疮。

43、焦木鳖子

Jiaomubiezi

来源：葫芦科植物木鳖的干燥成熟种子的炮制品。

（1）呈扁平圆板状，中间稍隆起或微凹陷，直径2～4cm，厚约0.5cm。

（2）表面焦黑色，有网状花纹，在边缘较大的一个齿状突起上有种脐。

（3）外种皮质硬而脆，内种皮灰绿色，绒毛样。子叶2，黄白色，富油性。有特殊

的油腻气，味苦。

功效：散结消肿，攻毒疗疮。

44、佛手（药材）

Fushou

来源：芸香科植物佛手的干燥果实。秋季果实尚未变黄或变黄时采收，纵切成薄片，晒干或低温干燥。

（1） 类椭圆形或卵园形的薄片，常皱缩或卷曲，长6～10cm，宽3～7cm，厚0.2～0. 4 cm 。顶端稍宽，常有3～5个手指状的裂瓣，基部略窄，有的可见果梗痕。

（2）外皮黄绿色或橙黄色，有皱纹和油点。果肉浅黄白色或浅黄色，散有凹凸不平的线状或点状维管束。

（3）质硬而脆，受潮后柔韧。气香，味微甜后苦。

功效：疏肝理气，和胃止痛，燥湿化痰。

45、丝瓜络（药材）

Sigualuo

来源：葫芦科植物丝瓜的干燥成熟果实的维管束。夏、秋二季果实成熟、果皮变黄、内部干枯时采摘，除去外皮和果肉，洗净，晒干，除去种子。

（1）丝状维管束交织而成，多呈长棱形或长圆筒形，略弯曲，长30～70cm，直径7～10cm。（2）表面黄白色，,体轻，质韧，有弹性，不能折断。

（3）横切面可见子房3室，呈空洞状。气微，味淡。

功效：祛风，通络，活血，下乳。

46、胡椒（药材）

Hujiao

来源：胡椒科植物胡椒的干燥近成熟或成熟果实。秋末至次春果实呈暗绿色时采收，晒干，为黑胡椒；果实变红时采收，用水浸渍数日，擦去果肉，晒干，为白胡椒。

黑胡椒

（1）呈球形，直径3.5～5mm。

（2）表面黑褐色，具隆起网状皱纹，顶端有细小花柱残迹，基部有自果轴脱落的疤痕。

（3）质硬，外果皮可剥离，内果皮灰白色或淡黄色。断面黄白色，粉性，中有小空隙。气芳香，味辛辣。

白胡椒

（1）表面灰白色或淡黄白色，平滑，顶端与基部间有多数浅色线状条纹。

47、楮实子（药材）

Chushizi

来源：桑科植物构树的干燥成熟果实。秋季果实成熟时采收，洗净，晒干，除去灰白色膜状宿萼和杂质。

（1）略呈球形或卵圆形，稍扁，直径约1. 5mm。

（2）表面红棕色，有网状皱纹或颗粒状突起，一侧有棱，一侧有凹沟，有的具果梗。

（2）质硬而脆，易压碎。胚乳类白色，富油性。气微，味淡。

功效：补肾清肝，明目，利尿。

48、炒楮实子

Chaochushizi

来源：桑科植物构树的干燥成熟果实的炮制品。

（1）略呈球形或卵圆形，稍扁，直径约1. 5mm。

（2）表面棕色，有网状皱纹或颗粒状突起，一侧有棱，一侧有凹沟，有的具果梗。

（2）质硬而脆，易压碎。胚乳类白色，富油性。有香气，味淡。

功效：补肾清肝，明目，利尿。炒楮实子用于脾胃虚弱患者。

49、牛蒡子（药材）

Niubangzi

来源：菊科植物牛蒡的干燥成熟果实。秋季果实成熟时采收果序，晒干，打下果实，除去杂质，再晒干。

（1）呈长倒卵形，略扁，微弯曲，长5～7mm，宽2～3mm。

（2）表面灰褐色，带紫黑色斑点，有数条纵棱，通常中间1～2条较明显。

（3）顶端钝圆，稍宽，顶面有圆环，中间具点状花柱残迹；基部略窄，着生面色较淡。果皮较硬，子叶2，淡黄白色，富油性。气微，味苦后微辛而稍麻舌。

功效：疏散风热，宜肺透疹，解毒利咽。

50、女贞子（药材）

Nǘzhenzi

来源：木犀科植物女贞的干燥成熟果实。冬季果实成熟时采收，除去枝叶，稍蒸或置沸水中略烫后，干燥或直接干燥。

（1）呈卵形、椭圆形或肾形，长6～8.5mm，直径3.5～5.5mm。

（2）表面黑紫色或灰黑色，皱缩不平，基部有果梗痕或具宿萼及短梗。体轻。

（3）外果皮薄，中果皮较松软，易剥离，内果皮木质，黄棕色，具纵棱，破开后种子通常为1粒，肾形，紫黑色，油性。气微，味甘、微苦涩。

功效：滋补肝肾，明目乌发。

51、牵牛子（药材）

Qianniuzi

来源：旋花科植物裂叶牵牛或圆叶牵牛的干燥成熟种子。秋末果实成熟、果壳未开裂时采割植株，晒干，打下种子，除去杂质。

（1）似橘瓣状，长4～8mm，宽3～5mm。

（2）表面灰黑色或淡黄白色，背面有一条浅纵沟，腹面棱线的下端有一点状种脐，微凹。（3）质硬，横切面可见淡黄色或黄绿色皱缩折叠的子叶，微显油性。气微，味辛、苦，有麻感。

功效：泻水通便，消痰涤饮，杀虫攻积。

52、青皮（药材）

Qingpi

来源：芸香科植物橘及其栽培变种的干燥幼果或未成熟果实的果皮。5～6月收集自落的幼果，晒干，习称“个青皮”；7～8月采收未成熟的果实，在果皮上纵剖成四瓣至基部，除尽瓤瓣，晒干，习称“四花青皮”。

四花青皮

（1）果皮剖成4裂片，裂片长椭圆形，长4～6cm，厚0.1～0.2cm。

（2）外表面灰绿色或黑绿色，密生多数油室。内表面类白色或黄自色，粗糙，附黄白色或黄棕色小筋络。

（3）质稍硬，易折断，断面外缘有油室1～2列。气香，味苦、辛。

个青皮

（1）呈类球形，直径0.5～2cm。

（2）表面灰绿色或黑绿色，微粗糙，有细密凹下的油室，顶端有稍突起的柱基，基部有

圆形果梗痕。

（3）质硬，断面果皮黄白色或淡黄棕色，厚0.1～0. 2cm，外缘有油室1～2列。瓤囊8～ 10瓣，淡棕色。气清香，味酸、苦、辛。

功效：疏肝破气，消积化滞。

53、苘麻子（药材）

Qingmazi

来源：锦葵科植物苘麻.的干燥成熟种子。秋季采收成熟果实，晒干，打下种子，除去杂质。

（1）呈三角状肾形，长3.5～6mm，宽2.5～4. 5mm，厚1～2mm。

（2）表面灰黑色或暗褐色，有白色稀疏绒毛，凹陷处有类椭圆状种脐，淡棕色，四周有放射状细纹。

（3）种皮坚硬，子叶2，重叠折曲，富油性。气微，味淡。

功效：清热解毒，利湿，退翳。

54、肉豆蔻（药材）

Roudoukou

来源：肉豆蔻科植物肉豆蔻的干燥种仁。

（1）呈卵圆形或椭圆形，长2～3cm，直径1.5～2.5crn。

（2）表面灰棕色或灰黄色，有时外被白粉(石灰粉末)。全体有浅色纵行沟纹和不规则网状沟纹。种脐位于宽端，呈浅色圆形突起，合点呈暗凹陷。

（3）种脊呈纵沟状，连接两端。质坚，断面显棕黄色相杂的大理石花纹，宽端可见干燥皱缩的胚，富油性。气香浓烈，味辛。

功效：温中行气，涩肠止渭。

55、肉桂子(药材）

Rouguizi

来源：樟科植物肉桂的干燥带宿萼的未成熟果实。

（1）倒卵形，长4～18mm，直径4～7mm。宿萼杯状，长5～11 mm，直径4～7mm，

边缘有不明显的6浅齿裂。

（2）表面褐色至黑褐色，有皱纹，下部延长成萼筒。宿萼内有未成熟的果实，椭圆形或类圆形，直径2～5mm。黄棕色至棕褐色，有皱纹。

（3）顶端稍平截，上部有一微凸起的花柱残基，下部圆钝，可见凸起的子房柄。质松软，易压碎。气香，味甜而辛辣。

功效：温中散寒，止痛。

56、沙苑子（药材）

Shayuanzi

来源：豆科植物扁茎黄芪的干燥成熟种子。秋末冬初果实成熟尚未开裂时采割

植株，晒干，打下种子，除去杂质，晒干。

（1）略呈肾形而稍扁，长2～2. 5mm，宽1.5～2mm，厚约1mm。

（2）表面光滑，褐绿色或灰褐色，边缘一侧微凹处具圆形种脐。

（3）质坚硬，不易破碎。子叶2，淡黄色，胚根弯曲，长约1mm。气微，味淡，嚼之有豆腥味。

功效：补肾助阳，固精缩尿，养肝明目。

57、砂仁（种子）

Sharen

来源：姜科植物阳春砂、绿壳砂或海南砂的干燥成熟种子。

（1）种子集结成团，具三钝棱，中有白色隔膜，将种子团分成3瓣，每瓣有种子5～26粒。（2）种子为不规则多面体，直径2～3mm；表面棕红色或暗褐色，有细皱纹，外被淡棕色膜质假种皮。

（3）质硬，胚乳灰白色。气芳香而浓烈，味辛凉、微苦。

功效：化湿开胃，温脾止泻，理气安胎。

58、酸枣仁(药材）

Suanzaoren

来源：鼠李科植物酸枣的干燥成熟种子。秋末冬初采收成熟果实，除去果肉和核壳，收集种子，晒干。

（1）呈扁圆形或扁椭圆形，长5～9mm，宽5～7mm，厚约3mm。

（2）表面紫红色或紫褐色，平滑有光泽，有的有裂纹。有的两面均呈圆隆状突起，有的一面较平坦，中间有1条隆起的纵线纹，另一面稍突起。

（3）一端凹陷，可见线形种脐；另端有细小突起的合点。种皮较脆，胚乳白色，子叶2，浅黄色，富油性。气微，味淡。

功效：养心补肝，宁心安神，敛汗，生津。

59、吴茱萸（药材）

Wuzhuyu

来源：芸香科植物吴茱萸、石虎或疏毛吴茱萸的干燥近成熟果实。8～11月果实尚未开裂时，剪下果枝，晒干或低温千燥，除去枝、叶、果梗等杂质。

（1）呈球形或略呈五角状扁球形，直径2～5mm。

（2）表面暗黄绿色至褐色，粗糙，有多数点状突起或凹下的油点。顶端有五角星状的裂隙，基部残留被有黄色茸毛的果梗。

（3）质硬而脆，横切面可见子房5室，每室有淡黄色种子1粒。气芳香浓郁，味辛辣而苦。

功效：散寒止痛，降逆止呕，助阳止泻。

60、炒猪牙皂

Chaozhuyazao

来源：豆科植物皂荚的干燥不育果实。

（1）圆柱形，略扁而弯曲，长5～11cm，宽0.7～1. 5cm。

（2）表面深棕色，微鼓起，并有细小的疣状突起及线状或网状的裂纹。顶端有鸟喙状花柱残基，基部具果梗残痕。

（3）质硬而脆，易折断，断面棕黄色，中间疏松，有淡绿色或淡棕黄色的丝状物，偶有发育不全的种子。气微香，有刺激性，味先甜而后辣。

功效：祛痰开窍，散结消肿。

61、草果（药材）

Caoguo

来源：姜科植物草果的干燥成熟果实。秋季果实成熟时采收，除去杂质，晒干或低温干燥。

（1）呈长椭圆形，具三钝棱，长2 ～4cm，直径1～2.5cm。

（2）表面灰棕色至红棕色，具纵沟及棱线，顶端有圆形突起的柱基，基部有果梗或果梗痕。果皮质坚韧，易纵向撕裂。

（3）剥去外皮，中间有黄棕色隔膜，将种子团分成3瓣，每瓣有种子多为8～11粒。种子呈圆锥状多面体，直径约5mm；表面红棕色，外被灰白色膜质的假种皮，种脊为一条纵沟，尖端有凹状的种脐；质硬，胚乳灰白色。有特异香气，味辛、微苦。

功效：燥湿温中，截疟除痰。

62、桃仁（药材）

Taoren

来源：蔷薇科植物桃或山桃的干燥成熟种子。果实成熟后采收，除去果肉和核壳，取出种子，晒干。

桃仁

（1）呈扁长卵形，长1. 2～1. 8cm，宽0.8～1.2cm，厚0.2～0.4cm。

（2）表面黄棕色至红棕色，密布颗粒状突起。一端尖，中部膨大，另端钝圆稍偏斜，边缘较薄。

（3）尖端一侧有短线形种脐，圆端有颜色略深不甚明显的合点，自合点处散出多数纵向维管束。种皮薄，子叶2，类白色，富油性。气微，味微苦。

山桃仁

呈类卵圆形，较小而肥厚，长约0.9cm，宽约0.7cm，厚约0.5cm。

功效：活血祛疲，润肠通便，止咳平喘。

63、甜杏仁（药材）

Tianxingren

来源：蔷薇科植物杏或山杏的部分栽培种味甜的干燥成熟种子。

（1）扁心形，表面黄棕色至深棕色，一端尖，另一端钝圆，肥厚，左右不对称。

（2）尖端一侧有短线形种脐，圆端合点处向上具多深棕色的脉纹。

（3）种皮薄，子叶2，乳白色，富油性。气微，味微甜。

功效：止咳平喘，润肠。

64、燀甜杏仁

Dantianxingren

来源：蔷薇科植物杏或山杏的部分栽培种味甜的干燥成熟种子炮制品。

 （1）扁心形，表面乳白色，一端尖，另一端钝圆，肥厚，左右不对称。

（2）圆端处向上具有多数条纹。

（3）部分为单瓣，乳白色，富油性。有特异香气，味微甜。

功效：止咳平喘，润肠。

65、葶苈子（药材）

Tinglizi

来源：十字花科植物播娘篙或独行菜的干燥成熟种子。前者习称“南葶苈子”，后者习称“北葶苈子”。夏季果实成熟时采割植株，晒干，搓出种子，除去杂质。

南葶苈子

（1）呈长圆形略扁，长约0.8～1.2mm，宽约0.5mm。

（2）表面棕色或红棕色，微有光泽，具纵沟2条，其中1条较明显。

（3）一端钝圆，另端微凹或较平截，种脐类白色，位于凹入端或平截处。气微，味微辛、苦，略带黏性。

北葶苈子

（1）呈扁卵形，长1～1.5mm，宽0. 5～1mm。

（2）一端钝圆，另端尖而微凹，种脐位于凹入端。味微辛辣，性较强。

功效：泻肺平喘，行水消肿。

66、乌梅肉

Wumeirou

来源：蔷薇科植物梅的干燥近成熟果实去核的果肉。

（1）表面乌黑色或棕黑色，皱缩不平，干缩，质柔软。气特异，味极酸。

功效：敛肺，涩肠，生津，安蛔。

67、乌梅炭

Wumeitan

来源：蔷薇科植物梅的干燥近成熟果实的炮制品。

（1）类环形或扁球形，直径1.5～3cm。

（2）表面黑褐色，内呈焦黑色，皮肉鼓起，果肉较坚硬，酸味较弱，微苦。

功效：涩肠止泻，止血。

68、亚麻子（药材）

Yamazi

来源：亚麻科植物亚麻的干燥成熟种子。

（1）亚麻子为扁平卵圆形，一端钝圆，另端尖而略偏斜，长4～6mm，宽2～3m

（2）表面棕色或灰褐色，平滑有光泽，种脐位于尖端的凹入处。

（3）种脊浅棕色，位于一侧边缘。种皮薄，胚乳棕色，薄膜状；子叶2，黄白色，富油性。气微，嚼之有豆腥味。

功效：润燥，祛风。

69、益智(药材）

Yizhi

来源：姜科植物益智的干燥成熟果实。夏、秋间果实由绿变红时采收，晒干或低温干燥。

（1）呈椭圆形，两端略尖，长1.2 ～2cm，直径1～1.3 cm。

（2）表面棕色或灰棕色，有纵向凹凸不平的突起棱线13～20条，顶端有花被残基，基部常残存果梗。果皮薄而稍韧，与种子紧贴，种子集结成团，中有隔膜将种子团分为3瓣，每瓣有种子6～11粒。

（3）种子呈不规则的扁圆形，略有钝棱，直径约3mm，表面灰褐色或灰黄色，外被淡棕色膜质的假种皮；质硬，胚乳白色。有特异香气，味辛、微苦。

功效：暖肾固精缩尿，温脾止泻摄唾。

70、枳壳(药材）

Zhuqiao

来源：芸香科植物酸橙及其栽培变种的干燥未成熟果实。7月果皮尚绿时采收，自中部横切

为两半，晒干或低温干燥。

（1）呈半球形，直径3～5cm。

（2）外果皮棕褐色至褐色，有颗粒状突起，突起的顶端有凹点状油室；有明显的花

柱残迹或果梗痕。

（3）切面中果皮黄白色，光滑而稍隆起，厚0.4～1.3cm，边缘散有1～2列油室，瓤囊7～12瓣，少数至15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，味苦、微酸。

功效：理气宽中，行滞消胀。

71、枳实（药材）

Zhishi

来源：芸香科植物酸橙及其栽培变种或甜橙的干燥幼果。5～6月收集自落的果实，除去杂质，自中部横切为两半，晒干或低温干燥，较小者直接晒干或低温干燥。

（1）呈半球形，少数为球形，直径0.5～2.5cm。

（2）外果皮黑绿色或棕褐色，具颗粒状突起和皱纹，有明显的花柱残迹或果梗痕。

（3）切面中果皮略隆起，厚0.3～1.2cm，黄白色或黄褐色，边缘有1～2列油室，瓤囊棕褐色。质坚硬。气清香，味苦、微酸。

功效：破气消积，化痰散痞。

72、火麻仁（药材）

Huomaren

来源：桑科植物大麻的干燥成熟果实。秋季果实成熟时采收，除去杂质，晒干。

（1）呈卵圆形，长4～5.5mm，直径2.5～4mm。

（2）表面灰绿色或灰黄色，有微细的白色或棕色网纹，两边有棱，顶端略尖，基部有1圆形果梗痕。

（3）果皮薄而脆，易破碎。种皮绿色，子叶2，乳白色，富油性。气微，味淡。

功效：润肠通便。

73、王不留行（药材）

Wangbuliuxing

来源：石竹科植物麦蓝菜的干燥成熟种子。夏季果实成熟、果皮尚未开裂时采割植株，晒干，打下种子，除去杂质，再晒干。

（1）呈球形，直径约2mm。

（2）表面黑色，少数红棕色，略有光泽，有细密颗粒状突起，一侧有1凹陷的纵沟。

（3）质硬。胚乳白色，胚弯曲成环，子叶2。气微，味微涩、苦。

功效：活血通经，下乳消肿，利尿通淋。

74、补骨脂（药材）

Buguzhi

来源：豆科植物补骨脂的干燥成熟果实。秋季果实成熟时采收果序，晒干，搓出果实，除去杂质。

（1）呈肾形，略扁，长3～5mm，宽2～4mm，厚约1. 5mm。

（2）表面黑色、黑褐色或灰褐色，具细微网状皱纹。顶端圆钝，有一小突起，凹侧有果梗痕。

（3）质硬。果皮薄，与种子不易分离，种子1枚，子叶2，黄白色，有油性。气香，味

辛、微苦。

功效：温肾助阳，纳气平喘，温脾止泻；外用消风祛斑。

75、山茱萸（药材）

Shanzhuyu

来源：山茱萸科植物山茱萸的干燥成熟果肉。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。

（1）呈不规则的片状或囊状，长1～1. 5cm，宽0.5～1cm。

（2）表面紫红色至紫黑色，皱缩，有光泽。

（3）顶端有的有圆形宿萼痕，基部有果梗痕。质柔软。气微，味酸、涩、微苦。

功效：补益肝肾，收涩固脱。

76、白扁豆（药材）

Baibiandou

来源：豆科植物扁豆的干燥成熟种子。秋、冬二季采收成熟果实，晒干，取出种子，再晒干。

（1）呈扁椭圆形或扁卵圆形，长8～13mm，宽6～9mm，厚约7mm。

（2）表面淡黄白色或淡黄色，平滑，略有光泽，一侧边缘有隆起的白色眉状种阜。

（3）质坚硬。种皮薄而脆，子叶2，肥厚，黄白色。气微，味淡，嚼之有豆腥气。

功效：健脾化湿，和中消暑。

77、苍耳子（药材）

Cangerzi

来源：菊科植物苍耳的干燥成熟带总苞的果实。秋季果实成熟时采收，干燥，除去梗、叶

等杂质。

（1）呈纺锤形或卵圆形，长1～1.5cm，直径0.4～0.7cm。

（2）表面黄棕色或黄绿色，全体有钩刺，顶端有2枚较粗的刺，分离或相连，基部有果梗痕。

（2）质硬而韧，横切面中央有纵隔膜,2室，各有1枚瘦果。瘦果略呈纺锤形，一面较平坦，顶端具1突起的花柱基，果皮薄，灰黑色，具纵纹。种皮膜质，浅灰色，子叶2，有油性。气微，味微苦。

功效：散风寒，通鼻窍，祛风湿。

78、槟榔（药材）

Bingliang

来源：棕桐科植物槟榔的干燥成熟种子。春末至秋初采收成熟果实，用水煮后，干燥，除去果皮，取出种子，干燥。

（1）呈扁球形或圆锥形，高1.5～3.5cm，底部直径1.5～3cm。

（2）表面淡黄棕色或淡红棕色，具稍凹下的网状沟纹，底部中心有圆形凹陷的珠孔，其旁有1明显瘫痕状种脐。

（3）质坚硬，不易破碎，断面可见棕色种皮与白色胚乳相间的大理石样花纹。气微，味涩、微苦。

功效：杀虫，消积，行气，利水，截疟。

79、白果（药材）

Baiguo

来源：银杏科植物银杏的干燥成熟种子。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。

（1）略呈椭圆形，一端稍尖，另端钝，长1.5～2.5cm，宽1～2cm，厚约,1cm。

（2）表面黄白色或淡棕黄色，平滑，具2～3条棱线。中种皮(壳)骨质，坚硬。内种皮膜质，种仁宽卵球形或椭圆形，一端淡棕色，另一端金黄色。

（3）横断面外层黄色，胶质样，内层淡黄色或淡绿色，粉性，中间有空隙。气微，味甘、微苦。

功效：敛肺定喘，止带缩尿。