

钟乳石

Zhongrushishi

STALACTITE

【来源】本品为碳酸盐类方解石族矿物方解石的钟乳状集合体下端较细的圆柱管状部分。主含碳酸钙(CaCO_3)。

【采收与加工】采挖后,除去杂质,洗净,干燥。

【炮制】钟乳石 取原药材,洗净,干燥,打成碎块。

煨钟乳石 取净钟乳石碎块,照明煨法(附录 I),煨至红透,取出,放凉,碾成细粉。

【成品性状】钟乳石 为不规则的碎块状。表面白色、灰白色或棕黄色,粗糙,凹凸不平。体重,质硬,断面较平整,白色至浅灰白色,对光观察具星状的亮光,近中心常有一圆孔,圆孔周围有少数浅橙黄色同心环层。无臭,味微咸。

煨钟乳石 为细粉状,灰白色或灰黄色,可见白色星点。无臭,味微咸。

【鉴别】取钟乳石,滴加稀盐酸,即产生大量气泡,溶液显钙盐的鉴别反应。

【含量测定】取钟乳石细粉约 0.12g,精密称定,置锥形瓶中,加稀盐酸 5ml,加热使溶解,加水 150ml 与甲基红指示液 1 滴,滴加氢氧化钾试液至显黄色,继续多加 10ml,再加钙黄绿素指示剂少量,用乙二胺四醋酸二钠滴定液(0.05mol/L)滴定至溶液的黄绿色荧光消失而显橙色。每 1ml 乙二胺四醋酸二钠滴定液(0.05mol/L)相当于 5.004mg 的碳酸钙(CaCO_3)。

本品含碳酸钙(CaCO_3)不得少于 95.0%。

【性味与归经】甘,温。归肺、肾、胃经。

【功能与主治】温肺,助阳,平喘,制酸,通乳。用于寒痰喘咳,阳虚冷喘,腰膝冷痛,胃痛泛酸,乳汁不通。

【用法与用量】3~9g。

【处方应付】写生钟乳石付生钟乳石,写煨钟乳石、钟乳石均付煨钟乳石。

【贮藏】贮干燥容器内,置干燥处,防尘。

鹅管石

Eguanshi

OS BALANOPHYLLIAE

OS SYSINGORAE

【来源】本品为腔肠动物树珊瑚科栉珊瑚 *Balanophyllia* sp. 或笛珊瑚 *Sysingora* sp. 的石灰质骨骼。主含碳酸钙(CaCO_3)。

【采收与加工】采收后,除去杂质,洗净,干燥。

【炮制】鹅管石 取原药材,除去杂质,打成碎块。

煨鹅管石 取净鹅管石碎块,照明煨法(附录 I),煨至红透,取出,放凉,碾碎。

【成品性状】鹅管石 为不规则圆管形的碎块。表面乳白色或灰白色,有突起的节状横环纹及多数纵直棱线,其间有细的横棱线交互成小方格状。质坚硬而脆,断面有数中隔,自中心呈放射状排列。无臭,味微咸。

煨鹅管石 为灰白色碎块或粉末状,质酥松。气无,味微咸。

【性味与归经】甘、微咸,温。归肺、肾经。

【功能与主治】温肺,壮阳,通乳。用于肺癆咳嗽气喘,阳痿早泄,腰膝无力,乳汁不通。

【用法与用量】9~15g,先煎。

【处方应付】写生鹅管石付生鹅管石,写煨鹅管石、鹅管石、珊瑚鹅管石均付煨鹅管石。

【贮藏】贮干燥容器内,置干燥处,防尘。

花 蕊 石

Huaruishi

OPHICALCITUM

【来源】本品为变质岩类岩石蛇纹石大理岩,主要由方解石 Calcite 形成的大理岩蛇纹石 Serpentine 组成。主含碳酸钙(CaCO_3)。

【采收与加工】采挖后,除去泥沙、杂质。

【炮制】花蕊石 取原药材,除去杂质,洗净,干燥,打成碎块。

煨花蕊石 取净花蕊石碎块,照明煨法(附录 I),煨至红透,取出,放凉,碾碎。

【成品性状】花蕊石 为不规则块状,大小不一。表面较粗糙,具棱角而不锋利。白色或浅灰白色,其中夹有点状或条状的蛇纹石,呈浅绿色或淡黄色,习称“彩晕”,对光观察有星状光泽。体重,质硬,不易破碎。无臭,味淡。

煨花蕊石 为不规则碎粒或粉末状,灰褐色,无光泽,质酥,易碎。

【性味与归经】酸、涩,平。归肝经。

【功能与主治】化瘀止血。用于咯血,吐血,外伤出血,跌扑损伤。

【用法与用量】4.5~9g,多研末服;外用适量。

【处方应付】写花蕊石付花蕊石,写煨花蕊石付煨花蕊石。

【贮藏】贮干燥容器内,置干燥处,防尘。

龙 骨

Longgu

OS DRACONIS

【来源】本品为古代哺乳动物象类、犀类、三趾马、牛类、鹿类等的骨骼化石,由磷灰石 Apatite、方解石 Calcite 以及少量黏土矿物组成。主含碳酸钙(CaCO_3)、磷酸钙 [$\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$]。

【采收与加工】采挖后,除去泥沙、杂质。

【炮制】龙骨 取原药材,除去杂质,刷去泥土及灰屑,打成碎块。