

龙骨

Longgu

【药材来源】 本品为古代哺乳动物如三趾马、犀类、鹿类、牛类、象类等骨骼化石或象类门齿的化石。前者习称“龙骨”，后者习称“五花龙骨”。挖出后，除去泥土及杂石。五花龙骨质酥脆，出土后，露置空气中极易破碎，常用毛边纸粘贴。龙骨以质硬、色白、吸湿性强者为佳。五花龙骨以体轻，质酥脆、分层、有花纹、吸湿性强者为佳。

【炮制】 取原药材，除去杂质，加工成碎块。

【性状】 **龙骨** 为不规则的碎块。表面类白色、灰白色、黄白色或淡棕色。较平滑，断面不平坦，有的具蜂窝状小孔。质硬，不易破碎，具吸湿性，有粘舌感。气微，味淡。

五花龙骨 表面淡黄白色，夹有蓝灰色及红棕色的花纹，深浅粗细不等。质硬，较酥脆，易成片状剥落。

【鉴别】 (1) 取本品粉末 2g，加稀硝酸 20ml，即煮沸，产生二氧化碳气体；将此气体通入氢氧化钙试液中，即发生白色沉淀。待煮沸停止，滴加氢氧化钠试液中和后，滤过，滤液呈钙盐的鉴别反应（中国药典 2020 年版通则 0301）。

(2) 取本品粉末 2g，加稀盐酸 10ml，滤过，取滤液 1ml，加钼酸铵试液与硝酸，加热即生成黄色沉淀；分离，沉淀在氨试液中溶解。

【检查】 取本品粉末 1g，加水 10ml，振摇，滤过，取滤液，置试管中，加茚三酮试液 1~2 滴，置沸水浴中加热 1~2 分钟，不得显蓝紫色。

水分 不得过 10.0%（中国药典 2020 年版通则 0832 第二法）。

重金属 取本品 2g，加冰醋酸 2ml 与水 98ml，称定重量，煮沸 10 分钟，放冷，再称定重量，用水补足减失的重量，摇匀，滤过。取续滤液 25ml，依法检查（中国药典 2020 年版通则 0821 第一法），含重金属不得过 20mg/kg。

砷盐 取本品 0.2g，加盐酸 2ml，加水至 23ml，加热使溶解，放冷，依法检查（中国药典 2020 年版通则 0822 第一法），含砷量不得过 10mg/kg。

【性味与归经】 甘、涩，平。归心、肝、肾经。

【功能与主治】 镇惊安神，敛汗涩精。用于神志不安，惊悸不眠，自汗盗汗，遗精，白带，崩漏。

【用法与用量】 9~15g，先煎。外用适量，研末敷患处。

【贮藏】 置干燥处，防潮。