

# 桑 黄

Sanghuang

## SANGHUANGPORUS

本品为多孔菌科桑黄菌 *Sanghuangporus sanghuang* (Sheng H.Wu, T.Hatt. & Y.C.Dai) Sheng H.Wu.的干燥子实体。四季均可采收，除去杂质，晒干。

【性状】呈半球形、马蹄形或不规则形，大小不等。表面呈灰褐色、棕褐色至黑色，有光泽，有同心环棱，边缘圆钝，有的龟裂明显，有的密生短绒毛，干后脱落。菌肉硬，木质，棕黄色至棕褐色。气微，味淡。

【鉴别】本品粉末浅黄棕色。菌丝呈浅黄色、浅黄褐色，有一主干，呈树枝状分枝，分隔不明显，或分枝稀少，较平直。

【炮制】除去杂质，用时捣碎。

【性味与归经】味微苦，性寒。归肝、肾经。

【功能与主治】软坚，排毒，止血，活血，和胃止泻。用于血淋，崩漏带下，经闭，症瘕积聚，癖饮，脾虚泄泻。

【用法与用量】6～15g。

【贮藏】置阴凉干燥处。

## · 起 草 说 明 ·

【别名】桑耳。

【名称】现代商品以桑黄为名，本标准沿用。

【来源】桑黄原名“桑耳”记载于《神农本草经》。唐《药性论》始称为桑黄，明《本草纲目》总结出完整的功效<sup>[1]</sup>。

陇南民间有应用历史，《甘肃药用真菌》收录<sup>[2]</sup>、《甘肃中草药资源志》收录<sup>[3]</sup>。近年调查，康县等地有少量商品。基于桑黄的医疗价值，为了进一步促进开发利用，本次新增加品种。

根据相关的研究, 来源于多孔菌科桑黄菌 *Sanghuangporus sanghuang* (Sheng H.Wu, T.Hatt.& Y.C.Dai) Sheng H.Wu.<sup>[4]</sup>。

**【原植物】** 子实体无柄, 菌盖扁半球形或马蹄形, 2~12×3~21cm, 厚1.5~10 cm。木质, 浅肝褐色至暗灰色或黑色, 老时常龟裂, 无皮壳, 初期有细微绒毛, 后变无毛, 有同心环棱, 边缘钝, 深肉桂色至浅咖啡色, 下侧无子实层, 菌肉深咖啡色, 硬木质。菌管与菌肉近同色, 多层, 但层次不明显, 年老的菌管层充满白色菌丝, 管口锈褐色至酱色, 圆形; 孢子近球形, 光滑, 无色, 刚毛顶端尖锐, 基部膨大; 菌丝不分枝, 无横隔。

生于桑(鸡桑 *Morus australis* Poir.或家桑 *Morus alba* Linn.)的树干上。分布陇南; 华北、东北、广东、四川、云南等省区亦有分布。

**【产地】** 主产于康县、徽县、成县、文县等。

**【性状】** 根据康县药材描述。见图1。

**【鉴别】** 显微鉴别 根据对康县的商品药材观察描述。见图2。



图 1 桑黄药材



图 2 桑黄粉末图

**【化学成分】** 含有多糖、三萜类、酚类、吡喃酮、黄酮类等成分<sup>[1, 4]</sup>。

**【药理作用】** 具有抗肿瘤、抗氧化、抗炎、降血糖、调节免疫等作用<sup>[1, 4]</sup>。

**【炮制】** **【性味与归经】** **【功能与主治】** **【用法与用量】** 及 **【贮藏】** 参照文献<sup>[1, 2, 3]</sup>拟定。

## 参 考 文 献

- [1] 朱琳, 崔宝凯. 药用真菌桑黄的研究进展[J], 菌物研究, 2016, 14(4):201-207.
- [2] 顾云龙 编著. 甘肃药用真菌[M], 兰州: 兰州大学出版社, 1986:49.
- [3] 赵汝能 主编. 甘肃中草药资源志(下册)[M], 兰州: 甘肃科学技术出版社, 2007:

[4] 吴声华, 黄冠中, 陈愉萍, 等. 桑黄的分类及开发前景[J], 菌物研究 2016, 14(4):187-200.