宁宁®金荞麦片
JIN QIAO MAI PIAN

中药抗生素

毒理作用 DU LI ZUO YONG

金荞麦乙醇提取物制成之片剂，临床使用尚未见明显的毒副作用。

临床运用 LIN CHUANG YUN YONG

1．溃疡性结肠炎

治疗方法：治疗组金荞麦片 5 片 1 次，1 天 3 次；加用美沙拉嗪 1g / 次，1 天 3 次。对照组应用美沙拉嗪 1g / 次，1 天 3 次。个别重度者均适当加用激素。

治疗结果：经过 7 至 14 天治疗，治疗组治愈 24 例，好转 5 例，无效 3 例。对照组治愈 15 例，好转 1l 例，无效 6 例。总有效率治疗组为 90．63% ，对照组为 81．25%，两组比较差异有显著性 (P<0．05)。治愈率治疗组为 75% ，对照组为 46．88%。

2．消化性溃疡

治疗方法：金荞麦片 10 片 / 次，每日 3 次；加用法莫替丁 20mg/ 次，每日 2 次；加用盐酸哌仑西平 50mg/ 次，每日 2 次。

治疗结果：总有效率为 100%，疼痛缓解率 94.4%，消化道症状缓解率 77.8%，HP 清除率 84.6%。

3．细菌性痢疾

治疗方法：金荞麦片 5 片 / 次，一日三次。

治疗结果：治愈率为 92.7%。

使用说明 SHI YONG SHOU MING

成　　份：金荞麦。

功能与主治：清热解毒，排脓祛瘀，祛痰止咳平喘。用于急性肺脓疡、急慢性气管炎、喘息型慢性气管炎、支气管哮喘及细菌性痢疾。症见咳吐腥臭脓血痰液或咳嗽痰多，喘息痰鸣及大便泻下赤白脓血。

用法与用量：口服，一次 4—5 片，一日 3 次。

规　　格：15 片 ×2 板 / 小盒　15 片 ×6 板 / 中盒

批 准 文 号：国药准字 Z32020855

JQM-2

精华制药集团股份有限公司

公司地址：江苏省南通市港闸经济开发区兴泰路 9 号　　邮政编码：226005

电话号码：（0513）85609111　85609126　　传真号码：（0513）85609115

网　　址：www.ntjhzy.com　　电子邮箱：ntjh@jhoa.net

精华制药

股票代码：002349

●国家医保

宁宁®金荞麦片
JIN QIAO MAI PIAN

中药抗生素

精華製藥集團股份有限公司

Jinghua Pharmaceutical Group Co.,Ltd.

产品介绍 CHAN PIN JIE SHAO

金荞麦片是由江苏省南通市中医院肺脓疡专家成云龙献出的祖传秘方，其主要成分为“双聚原矢车菊苷元”。

药理作用 YAO LI ZUO YONG

1. 抗菌

采用试管法和平板法，用 5 种金荞麦根茎制剂，分别是：①试剂 I（金荞麦片剂）：每片约含生药 1．5g；②试剂Ⅱ（金荞麦水煎剂）：金荞麦根茎水煎剂；③ 试剂Ⅲ（黄酒闷煎剂）：金荞麦根茎加黄酒密封闷煎；④试剂 IV(50% 乙醇提取液)；⑤试剂 V(75%乙醇提取液)，对 5 种常见致病菌金黄色葡萄球菌（简称金葡），肺炎双球菌（称肺球），铜绿假单胞菌（简称铜绿），福氏志贺菌（简称福志），大肠埃希菌（简称大肠）进行了体外抗菌实验，结果见表 1 和表 2。

表1 5种金荞麦制剂的抗菌作用(试管法)

制剂	细菌生长情况				
	金葡	肺球	铜绿	福志	大肠
I	–	–	–	–	–
Ⅱ	–	–	+	+	–
Ⅲ	–	–	+	–	+
Ⅳ	–	–	–	–	–
V	–	–	–	–	–

注：“–”表示不生长，“+”表示生长

表2 5种金荞麦制剂的抗菌作用(平板法)

制剂	细菌生长情况				
	金葡	肺球	铜绿	福志	大肠
I	–	–	–	–	–
Ⅱ	–	–	+	+	+
Ⅲ	–	–	+	–	+
Ⅳ	–	–	–	–	–
V	–	–	–	–	–

注：“–”表示不生长，“+”表示生长

结果表明：金荞麦片剂对 5 种细菌有较为明显的抑制作用。

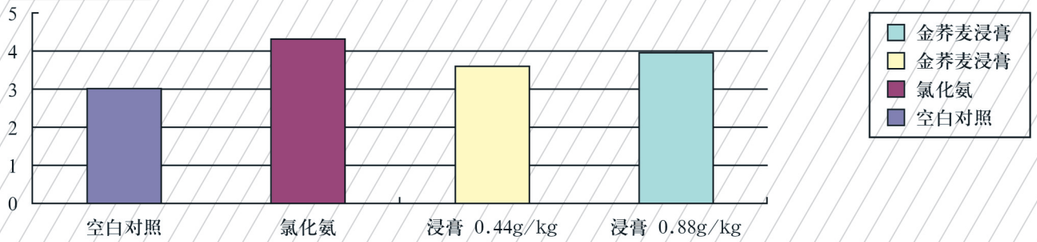
2. 消炎

实验表明金荞麦能使克雷伯杆菌肺炎大鼠心肌损伤中炎症细胞表达下调，有效降低肺炎大鼠心肌组织的损伤，表明金荞麦片有消炎作用。

3. 加快气管纤毛运动

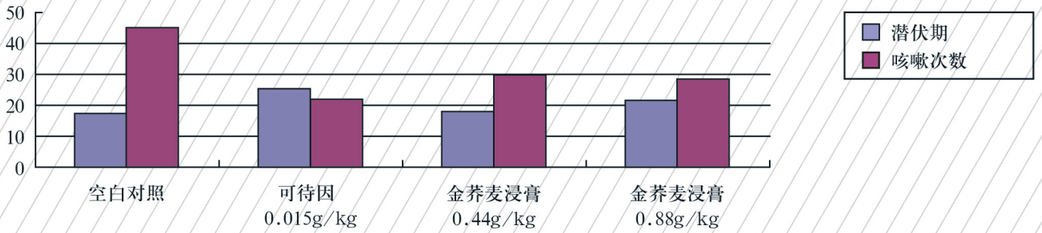
通过实验表明金荞麦可明显加快家鸽气管纤毛运动，对雾霾天气引起的呼吸道痉挛有预防和治疗作用；能明显松弛豚鼠离体气管平滑肌，并具有一定的浓度依赖性。

4. 祛痰



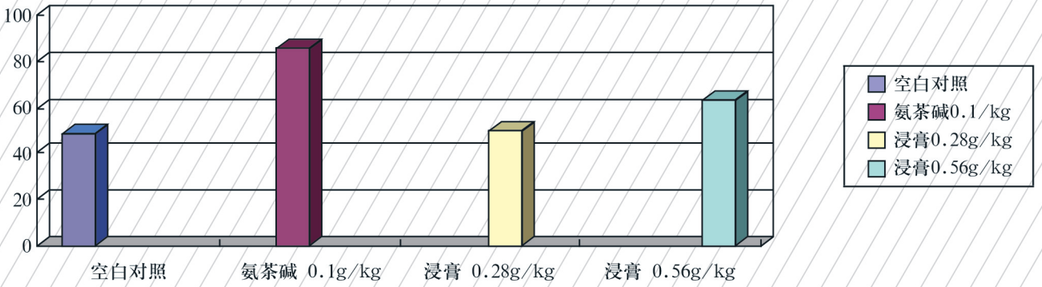
结果表明：金荞麦浸膏口服，具有显著的祛痰作用，大剂量（0.88g/kg，口服）与氯化氨（0.5g/kg，口服）作用相近。

5. 镇咳



结果表明：金荞麦浸膏（0.88g/kg 口服）具有显著延长小鼠因浓氨水刺激引起的咳嗽的引咳潜伏期，以及显著减少咳嗽的次数，提示金荞麦片具有显著的镇咳作用。

6. 平喘



结果表明：金荞麦浸膏 0.56g/kg 口服，能显著延长豚鼠吸入 2% 磷酸组织胺和 0.1% 乙酰胆碱等量混合溶液引起的喘息性抽搐的潜伏期。

7. 抗肿瘤

7.1 体外抑瘤作用

金荞麦提取物对体外培养的人肺腺癌细胞、胃腺癌细胞、宫颈鳞癌细胞、鼻咽鳞癌细胞有杀伤作用，该研究发现金荞麦是通过抑制癌细胞核内 DNA 的合成代谢而发挥其抗癌作用。

7.2 体内抑瘤作用

金荞麦有效成分能抑制小鼠体内移植瘤 S-180、肝癌 H22 的生长，表明金荞麦有体内抗肿瘤作用。

8. 降血糖

给予高血糖模型大鼠喂食金荞麦 6 周后，血糖明显下降，表明金荞麦有降血糖作用。

中药抗生素 宁宁®金荞麦片 JIN QIAO MAI PIAN