

香菇多糖〔基〕 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/313/2021_2022__E9_A6_99_E8_8F_87_E5_A4_9A_E7_c22_313787.htm 药品名称香菇多糖〔基〕 药物别名能治难，ENTNAN 英文名称Lentinan 类别抗肿瘤植物成分性状为白色多孔性固体，易溶于水。制剂注射用香菇多糖：每瓶1mg。分子式成分本品是从香菇（*Lentinus edodes*）子实体中提取、纯化的多糖。基本结构为每5个（1→3）结合的葡萄糖直链上有2个（1→3）结合侧链的高分子葡聚糖。药理及应用实验研究在多种动物肿瘤中能使肿瘤缩小及延长动物的生存时间。其作用机制不是直接对肿瘤细胞有细胞毒作用，而是通过激活宿主的防病机制，其中包括杀伤T细胞和活化巨噬细胞、自然杀伤细胞（NK）和抗体依赖性巨噬细胞的细胞毒作用（ADMC）。静脉注射香菇多糖后血中浓度迅速下降，以后变缓。血中的廓清呈二室模型。给药后5分钟各脏器中均有分布，依次为肝、脾、肺、肾。给药初期大部由尿中排出，以后相当长的时间由尿和粪中慢慢排出。临床主要适应证：为化放疗辅助药，主要用于胃癌、肺癌和乳腺癌。日本田口铁男等将此药与FT-207并用治疗晚期胃癌，可增强后者的抗肿瘤作用，并延长病人的生存时间。我们将本品与卡铂、VP-16并用治疗小细胞肺癌，3年生存率有一定提高，国内用于大肠癌、胃癌、乳腺癌在一定程度上提高了病人的细胞免疫功能，提高了化疗效果。贮存室温保存。用法用量每次1mg，静脉注射，每周2次，或每次2mg，每周1次。用前用生理盐水或5%葡萄糖稀释后静脉注射。注重事项一般有6.8%的病人有一过性皮疹或潮红、恶心

、头昏、胸部压迫感、多汗等。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com