

花粉 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\\_\\_E8\\_8A\\_B1\\_E7\\_B2\\_89\\_c22\\_313637.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/313/2021_2022__E8_8A_B1_E7_B2_89_c22_313637.htm) 药品名称花粉 药物别名pollen 类别花粉与蜂王浆制剂花粉健美酥：以混合花粉为主要原料制成，有强身健脑、祛除疲惫、提高免疫功能等作用，适用于中老年体衰患者。口嚼片，每片含花粉100mg，1日2~5片，分2~3次服。花粉胶囊：主要原料为玉米花粉，治老年习惯性便秘有效。花粉可使回肠、结肠张力增加，从而有利于便秘的缓解。用法：每次服相当于含花粉0.8g的胶囊，1日3次，1周为1疗程。适应症临床上花粉制剂适用于老年性体衰、便秘、神经衰弱、前列腺增生等，亦可用于贫血、肝炎、冠心病、糖尿病、动脉粥样硬化等的辅助治疗。用法参见说明书。说明花粉是种子植物雄蕊的生殖细胞。由蜜蜂采集的混合花粉称为蜜源花粉（蜂花粉）。一般使用者多为蜂花粉。前苏联高加索地区，百岁以上的老人不少。有人对该地区百岁以上老人150名进行过调查，发现均为养蜂人，常食过滤蜂蜜后的滤渣，渣中含有大量花粉。蜂花粉中含丰富的营养成分，如蛋白质约23%，糖类约29%，脂类约6%；所含氨基酸有色氨酸、蛋氨酸、苯丙氨酸、苏氨酸、亮氨酸、异亮氨酸、赖氨酸、缬氨酸等；所含维生素有维生素a、c、d、e、b1、b2、b6、泛酸、烟酸、叶酸、生物素等。此外尚含有铁、锌、铜、锰、碘等微量元素以及酶、核酸、激素、黄酮等。实验证实，花粉可延长人胚肺二倍体成纤维细胞传代数，延长小鼠的死亡时间；对机体的非特异性免疫功能、体液及细胞免疫功能，花粉均有一定的增强作用，尤其是当机体免疫功能低下时作用更为明显。花粉还能提高小鼠肝内的sod活性，对

营养不良小鼠血清、胸腺、脾脏、蛋白质及dna、rna含量的降低均有保护作用。对老龄小鼠血清及肝脏组织的lpo含量有降低作用，能降低老龄小鼠细胞脂褐素含量，对小鼠脑中mao-b的抑制率达70%。玉米花粉对大鼠细胞膜的结构和功能有较好的保护作用。此外花粉尚可抑制前列腺增生，对环境原因所致机体造血功能低下以及实验性肝损伤均有保护作用。高血脂症患者服蜂花粉30日后，其血中胆固醇、甘油三酯含量均明显下降\*\*\*。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](http://www.100test.com)