

2011年中药学辅导：黄芩苷防治糖尿病肾病 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/647/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E4_B8_AD_c23_647471.htm 黄芩苷对糖尿病患者AR活性抑制作用及治疗早期糖尿病肾病的疗效！刘长山等在上述实验中还观察了黄芩苷对糖尿病患者AR活性抑制作用及治疗早期糖尿病肾病的疗效。36例患者随机分为对照组（18例，常规治疗）和治疗组（18例，常规治疗加黄芩苷），疗程4周，治疗前后分别测定红细胞AR活性，尿白蛋白排泄率（UAER），血、尿 α_2 微球蛋白（ α_2 MG）。结果显示，治疗前两组血糖相似，治疗后血糖均明显低于治疗前，两组间无明显差异，提示黄芩苷对血糖影响不大。治疗前两组糖尿病患者AR活性相似，治疗后治疗组AR活性受到抑制，对照组治疗后AR活性亦有轻度下降，但不及治疗组明显。治疗前两组UAER，血、尿 α_2 MG相似，治疗后两组UAER、血 α_2 MG下降，而以治疗组更为明显；两组尿 α_2 MG亦明显下降，但下降程度无显著差别。表明黄芩苷可明显抑制AR活性，降低UAER、血 α_2 MG，有助于早期糖尿病肾病的治疗。他们还在35例糖尿病患者中观察了黄芩苷对早期糖尿病肾脏病变的主要指标肾小球滤过率（GFR）的影响。病人随机分为对照组（17例）和治疗组（18例），对照组治疗措施包括糖尿病教育、饮食控制和应用胰岛素或口服降糖药物糖适平；治疗组在上述治疗基础上加黄芩苷，每次600mg，3次/天，疗程4周。结果表明，早期糖尿病肾病患者在应用降糖药物的基础上加用4周黄芩苷治疗后，患者AR活性明显下降，治疗前后GFR这一公认的早期肾小球病变的指标不仅治疗前后改善明显，而且改

善程度高于单用降糖药物的对照组，提示黄芩苷对糖尿病早期肾脏病变有一定疗效。董砚虎等应用黄芩苷治疗糖尿病肾病患者32例，服药6个月后与对照组比较，结果显示，黄芩苷组外周血红细胞AR活性显著降低，其下降值与血糖下降值之间无相关性；治疗结束时对照组尿白蛋白继续增加，黄芩苷治疗组则略减少，两组差异显著。用药过程中未见明显副作用及肝肾毒性。表明黄芩苷在体内具有肯定的AR活性抑制作用，可减少尿白蛋白，延缓糖尿病肾病的进展。特别推荐：

[#0000ff>2011年执业药师考试报名条件](#)

[#0000ff>2011年执业药师考试大纲](#) 更多信息请访问

：[#0000ff>2011执业药师辅导精品班](#) 相关链接：[#0000ff>2011](#)

[#0000ff>2011年中药学辅导：中草药采集的注意事项](#)

[#0000ff>2011年中药学辅导：中草药的采集与贮藏](#) 欢迎进入 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