

医学教育网初级中药师：《答疑周刊》2024 年第 23 期

问题索引：

1. 【问题】五加皮的主要药理作用及现代应用？
2. 【问题】防己的主要药理作用？
3. 【问题】雷公藤的现代应用及不良反应？

具体解答：

1. 【问题】五加皮的主要药理作用及现代应用？

【解答】

(1) 五加皮的主要药理作用有：

五加皮的主要药理作用	具体内容
抗炎	-
对免疫功能的影响	细柱五加皮对免疫功能有抑制作用； 五加皮总皂苷和多糖则有提高机体免疫功能的作用
镇静、镇痛	细柱五加皮浸膏协同戊巴比妥钠催眠作用
性激素样作用	促进未成年大鼠副性器官的发育

(2) 五加皮的现代应用：

风湿性和类风湿性关节炎；

关节痛；

小儿行迟。[正保医学教育网原创]

2. 【问题】防己的主要药理作用？

【解答】

防己的主要药理作用	具体内容
抗炎	粉防己碱、防己诺林碱有抗炎作用
免疫抑制和抗过敏	粉防己碱对细胞免疫和体液免疫均有抑制作用
镇痛	与川乌合用作用时间可延长至 24 小时以上[正保医学教育网原创]
对心血管系统的作用	-

抗肝纤维化	粉防己碱可显著改善肝功能
防治硅沉着病	-

3. 【问题】雷公藤的现代应用及不良反应？

【解答】

(1) 雷公藤的现代应用有：

类风湿性关节炎；

肾小球肾炎和肾病综合征；

结缔组织病；

银屑病、神经性皮炎、湿疹和过敏性紫癜；

慢性支气管炎和小儿喘息型支气管炎。

(2) 不良反应：

消化系统：恶心呕吐、食欲减退、腹胀腹泻、便秘便血。

神经系统：头晕、乏力、嗜睡等。

血液系统：白细胞及血小板减少。

生殖系统：[正保医学教育网原创]男性病人少精、弱精、无精导致不育；育龄女性可出现月经紊乱或闭经。

心血管系统：心悸、胸闷、甚至引起心律失常。