

医学教育网主管中药师：《答疑周刊》2022年第48期

问题索引：

1. 【问题】老师，祛风湿药的主要药理作用。
2. 【问题】老师，秦艽的主要药理作用。
3. 【问题】老师，独活的主要药理作用。

具体解答：

1. 【问题】老师，祛风湿药的主要药理作用。

祛风湿药的主要药理作用有：

(1) 抗炎：抗炎的主要有效成分有秦艽碱甲、清风藤碱、粉防己碱、甲氧基欧芹酚、雷公藤多苷、雷公藤内酯等。

(2) 镇痛：川乌、青风藤、独活、秦艽、五加皮、防己等均有不同程度的镇痛作用。

(3) 对免疫功能的影响：雷公藤、五加皮、独活、豨莶草、青风藤对机体免疫功能有明显抑制作用。

[正保医学教育网原创]

2. 【问题】老师，秦艽的主要药理作用。

秦艽的药理作用	具体内容
抗炎	秦艽碱甲主要是增加肾上腺皮质功能而起抗炎作用的
镇痛	秦艽与延胡索、草乌配伍可增强其镇痛作用
抗过敏	——
镇静、解热	秦艽碱甲小剂量有镇静作用，大剂量可引起小鼠中枢兴奋
保肝	龙胆苦苷对肝损伤有改善作用，可降低血清转氨酶水平

[正保医学教育网原创]

3. 【问题】老师，独活的主要药理作用。

独活的主要药理作用	具体内容
抗炎	甲氧基欧芹酚腹腔给药可抑制角叉菜胶所致的大鼠足趾肿胀
镇痛、镇静	独活煎剂可明显提高痛阈；

	当归酸、伞形花内酯有明显镇静作用
抑制血小板聚集和抗血栓形成	独活抑制血小板聚集是其抗血栓形成的主要环节
对心血管系统的作用	欧芹酚甲醚具有扩血管、降压作用

[正保医学教育网原创]



正保医学教育网
www.med66.com