

SERPINA3在子宫内膜癌中表达上调的临床意义及功能研究受试者知情同意书

1、研究背景: 随着我国子宫内膜癌患病人数逐年递增, 学者对子宫内膜癌疾病相关研究不断深入, 但对其病因尚不明确[6-7]。现阶段临床学者关注点是如何早期通过诊断、治疗子宫内膜癌, 改善预后。因此, 子宫内膜癌评估、预后生物学标志物成为判断标准之一, 现阶段对子宫内膜癌生物靶向治疗迫在眉睫。丝氨酸蛋白酶抑制剂超家族中重要组成一员为丝氨酸蛋白酶抑制因子A类3, 上述肿瘤因子多见于多种肿瘤细胞, 对子宫内膜癌相关研究偏少[8]。作为典型的急性炎症反应蛋白, SERPINA3蛋白受体内炎性细胞因子的调节, 炎症反应过程中的表达显著增加。SERPINA3蛋白启动子受到3种转录因子的转录激活, SERPINA3因子中转录水平受到位于启动子内部单核苷酸多态性影响[9-11]。当处于炎症反应时, 通过调控SERPINA3基因序列中成分, 对单核苷酸多态性进行表达, 一旦机体处于急性炎症反应时, 利于对SERPINA3合成。现阶段对

2、研究目的: 探讨SERPINA3在子宫内膜癌细胞中表达的临床意义和作用

3、研究方法 & 步骤: 收集病例资料, 查阅文献, 撰写论文。

4、研究持续的时间: 1年

5、受试者风险与受益: 本研究对受试者无明显风险与受益, 但可以总结此类患者的临床特征, 加强医务工作者得重视。

6、可供选择的其它治疗方法。

7、风险防范与救治预案: 无风险。

8、保密措施: 严格保密

9、自愿原则:

10、受试者应该了解的其他事项: 无。