

产品名称: 西罗莫司

学名: Sirolimus

CAS编号: 53123-88-9

别名: 雷帕霉素 ; Rapamycin;23,27-Epoxy-3H-pyrido[2,1-c][1,4]oxaazacyclohentriacontine

分子式: C₅₁H₇₉NO₁₃

分子量: 914.17186

纯度: 97%

品牌: pureonebio

规格: 10mg/20mg

详细信息:

西罗莫司对人胰腺癌SW1990细胞增殖及mTOR、HIF-1、VEGF基因抑制作用的研究

目的研究西罗莫司对体外培养的人胰腺癌细胞系 SW1990增殖的影响和对 mTOR、HIF-1、VEGF 基因的抑制作用,探讨以 mTOR

为靶点治疗胰腺癌可能的细胞内信号传导机制。方法缺氧条件下体外培养胰腺癌 SW1990细胞,外源性给予不同剂量的西罗莫司(0.01 nmol/L-100000 nmol/L)刺激细...

肾移植术后患者应用西罗莫司对他克莫司剂量的影响

目的观察肾移植术后联合应用西罗莫司(雷帕霉素)对他克莫司(FK506)剂量的影响。方法60例肾移植术后患者随机分为两组,研究组30例,免疫抑制方案采用西罗莫司+他克莫司+泼尼松;对照组30例,采用麦考酚吗乙酯(MMF)+他克莫司+泼尼松联合治疗。术后随访2年,比较两组的人、肾存活率,急性排斥反应率,他克莫司用量,肾功能...

西罗莫司联合他克莫司有效预防器官移植后排斥

...清浓度分别为 8.0 和 5.7 $\mu\text{g} / \text{L}$ 。本品联合他克莫司可极大地减少器官移植后的排斥反应,且有利于保存移植器官功能。西罗莫司联合他克莫司有效预防器官移植后排斥@McAlister VC@胡发明

西罗莫司胶囊微生物限度检查方法的建立

目的建立西罗莫司胶囊的微生物限度检查方法。方法以1:100的供试液,采用薄膜过滤法和在冲洗剂中加入增溶剂吐温-80的方法去除西罗莫司的抗真菌活性。结果5种标准菌株中,白色念珠菌对西罗莫司最敏感。该方法满足2010年版《中国药典(二部)》验证试验的基本要求。结论该方法可作为西罗莫司胶囊的微生物限度检查方法。

总机: 021-50278061

邮箱: info@pureonebio.com

网址: <http://www.pureonebio.com>