产品名称: 熊果酸
学名: Ursolic Acid
CAS编号: 77-52-1
别名: 乌苏酸;3beta-Hydroxyurs-12-en-28-oic acid
分子式: C30H48O3
分子量: 456.70032
纯度: ≥98%
品牌: pureonebio
规格: 10mg/20mg

详细信息:

熊果酸诱导A172脑胶质瘤细胞凋亡的初步研究
目的研究熊果酸诱导A172脑胶质瘤细胞凋亡的作用。方法体外培养脑胶质瘤细胞(A172),MTT法观察细胞生长抑制作用、流式细胞仪检测细胞凋亡及周期变化。结果 MTT及流式细胞术显示熊果酸抑制A172细胞增殖并诱导其凋亡。结论熊果酸能明显抑制A172细胞增殖,诱导细胞凋亡。

熊果酸联合供者特异性淋巴细胞输注诱导小鼠免疫耐受
<正>核因子κB(nuclearfactor-κB,NF-κB)是T细胞活化重要信号分子。我们前期研究发现T细胞特异性NF-κB活化障碍小鼠——IκBαΔN-Tg小鼠,能够永久接受异基因心脏移植物。本研究将探讨以NF-κB为干预靶点的小分子化合物——熊果酸对小鼠异基因心脏移植的影响。

齐墩果酸和**熊果酸**的抗炎及其抗变态反应
齐墩果酸(OA)和熊果酸(UA)是一同分异构体,近年来国内外对其在抗炎及抗变态反应方面作了广泛研究,证实其对Ⅰ~Ⅳ型变态反应和各种炎症动物模型均有抑制作用。文中就OA和UA在抗炎与抗变态反应以及作用机制方面的研究进展作一综述。

齐墩果酸和**熊果酸**保肝药理作用的研究进展
齐墩果酸(oleanolic acid,OA)和熊果酸(ursolic acid,UA)是结构类似的同分异构体,同属五环三萜类化合物。近年来国内外对OA和UA保肝作用的研究证实OA和UA具有抗病毒、抗炎、抗变态反应、抗氧化应激及促进肝糖原合成和肝细胞再生作用。综述了OA和UA在体内外动物实验模型中的抗四氯化碳、对乙酰氨...

熊果酸和齐墩果酸的抗消化系肿瘤作用
目的测定不同批次、不同产地翼首草中齐墩果酸和熊果酸的含量。方法色谱柱:Boston Symmetrix C18柱(250mm×4.6 mm,5μm),甲醇-0.1 mol.L 1乙酸铵溶液(85∶15),流速0.8 mL.min 1,检测波长210 nm,柱温30℃。结果齐墩果酸和熊果酸的线性范围分别为1.728~25...

高效液相色谱法测定中草药中齐墩果酸 **熊果酸**含量的应用进展

齐墩果酸(OA)和熊果酸(UA)是一同分异构体,近年来国内外对其在抗炎及抗变态反应方面作了广泛研究,证实其对Ⅰ~Ⅳ型变态反应和各种炎症动物模型均有抑制作用。文中就OA和UA在抗炎与抗变态反应以及作用机制方面的研究进展作一综述。

HPLC法同时测定山楂中的山楂酸、齐墩果酸和**熊果酸**

目的建立山楂中山楂酸、齐墩果酸和熊果酸的反相高效液相分析法,为山楂的质量控制提供依据。方法色谱柱:Thermo Hypersil C18ODS(250 mm×4.6 mm,5μm);流动相:乙腈-甲醇-水(含1 g.L-1磷酸,2 mL.L-1三乙胺)(60∶25∶15);流速0.8 mL.min-1;检测波长210 ...

总机: 021-50278061
邮箱: info@pureonebio.com
网址: http://www.pureonebio.com

上海纯优生物科技 www.pureonebio.com
上海纯优生物科技 www.pureonebio.com
上海纯优生物科技 www.pureonebio.com