

[19]中华人民共和国国家知识产权局

[51]Int. Cl⁷

A61K 35/78

[12] 发明专利申请公开说明书

[21] 申请号 98801822.5

[43]公开日 2000年2月2日

[11]公开号 CN 1243443A

[22]申请日 1998.1.14 [21]申请号 98801822.5

[30]优先权

[32]1997.1.16 [33]CN [31]97100261.4

[86]国际申请 PCT/CN98/00003 1998.1.14

[87]国际公布 WO98/31379 中 1998.7.23

[85]进入国家阶段日期 1999.7.14

[71]申请人 北京市中药综合研究所

地址 北京市西城区新街口水车胡同13号

[72]发明人 罗燕燕 李光慧 郝仙娣

索建政 龚 韬

[74]专利代理机构 中国国际贸易促进委员会专利商标事
务所

代理人 杨宏军

权利要求书页 说明书页 附图页数

[54]发明名称 用于增殖双歧杆菌的鲜地黄提取物及其提取方法

[57]摘要

本发明涉及一种用于增殖双歧杆菌的地黄提取物及其提取方法,该提取物是以鲜地黄或鲜地黄干片为原料,按照下述方法制成的:以溶剂提取鲜地黄或鲜地黄干片;加活性炭使所得提取液脱色;将脱色后的液体离心分离和过滤;并将得到的滤液减压浓缩和冷藏,或加乙醇沉淀,收集沉淀部分;将所得分离物加水调成溶剂。

ISSN 1008-4274