



国家知识产权局

检索报告

申请号：202210643399X	申请日：2022 年 06 月 09 日	首次检索
申请人：四川大学	最早的优先权日：	
权利要求项数：10	说明书段数：54+3	
审查员确定的 IPC 分类号：A61K 31/366,C12Q 1/689,A61P 31/04,A61P 29/00,A61P 37/02*C11/01		
检索记录信息：CN1882328A: 8 CNTXT, (青蒿素 or 蒿甲醚 or 青蒿琥酯) p (幽门螺); 语义排序,语义基准:202210643399X		
CN1882328A: 8 CNTXT, (青蒿素 or 蒿甲醚 or 青蒿琥酯) p (幽门螺); 语义排序,语义基准:202210643399X		
CN109722449A: 4 CNTXT, (青蒿素 or 蒿甲醚 or 青蒿琥酯) p (幽门螺旋杆菌)		
CN110507819A: 132 CNTXT, (青蒿素 or 蒿甲醚 or 青蒿琥酯) p (疫苗); 语义排序,语义基准:202210643399X		
CN1328465A: STN 检索		
CN1668323A: 51 CNTXT, ((青蒿素 or 蒿甲醚 or 青蒿琥酯) and (幽门螺)) and (疫苗); 语义排序,语义基准:202210643399X		
CN1833644A: CNTXT 语义检索,语义基准:202210643399X		
US2011077193A1: 49 ENTXT, (artemisinin or artemeth+ or artesunate) p (helicobacter pylori); 语义排序,语义基准:202210643399X		
US2012189567A1: 41 ENTXT, ((artemisinin or artemeth+ or artesunate) p (helicobacter pylori)) and (immun+); 语义排序,语义基准:202210643399X		
US2013102625A1: 49 ENTXT, (artemisinin or artemeth+ or artesunate) p (helicobacter pylori); 语义排序,语义基准:202210643399X		
WO0030625A2: STN 检索		
WO2007125397A2: STN 检索		
幽门螺杆菌表型与毒力的相关性研究: 545 CJFD, (p rna,毒力,dna,转录) and (幽门螺); 语义排序,语义基准:202210643399X		
青蒿素及其衍生物用于治疗新型冠状病毒肺炎的探讨: 233 CJFD, ((青蒿素 or 青蒿琥酯 or 蒿甲醚) p (幽门螺)) and 疫苗; 语义排序,语义基准:202210643399X		
抗疟药青蒿素及其衍生物相关药理作用研究进展: 11 CJFD, (and 青蒿素,青蒿琥酯,蒿甲醚) and (幽门螺);		



国家知识产权局

语义排序,语义基准:202210643399X

中药头花蓼对幽门螺杆菌 CagA 及 VacA 表达的影响: 23 CJFD, ((p rna,毒力,dna,转录) and (幽门螺)) and 内参基因; 语义排序,语义基准:202210643399X

青蒿素类化合物对疟疾外其他疾病药效作用研究进展: 11 CJFD, (and 青蒿素,青蒿琥酯,蒿甲醚) and (幽门螺); 语义排序,语义基准:202210643399X

青蒿素及其衍生物对口腔相关微生物的影响:CNKI,申请人/发明人 追踪

Anti-Helicobacter pylori potential of artemisinin and its derivatives:STN 检索

相 关 专 利 文 献

类型	国别以及代码[11] 给出的文献号	代码[43]或[45] 给出的日期	IPC 分类号	相关的段落 和 / 或图号	涉及的权 利要求
X	CN1882328A	2006-12-20	A61K31/33 5	说明书第 17 页第 3 段、 第 19 页最 后 1 段、第 20 页表 1、 第 21 页第 3 段、第 22 页第 1 段和 第 3 段、第 5 页第 5-6 段	1-8
Y	CN1882328A	2006-12-20	A61K31/33 5	说明书第 17 页第 3 段、 第 19 页最 后 1 段、第 20 页表 1、 第 21 页第 3 段、第 22 页第 1 段和 第 3 段、第 5 页第 5-6 段	9-10
A	CN109722449A	2019-05-07	C12P1/02	全文	1-10



国家知识产权局

A	CN110507819A	2019-11-29	A61K39/39	全文	1-10
A	CN1328465A	2001-12-26	A61K31/70	全文	1-10
A	CN1668323A	2005-09-14	A61K38/00	全文	1-10
A	CN1833644A	2006-09-20	A61K31/55	全文	1-10
A	US2011077193A1	2011-03-31	A61P33/00	全文	1-10
A	US2012189567A1	2012-07-26	A61P33/00	全文	1-10
A	US2013102625A1	2013-04-25	A61K31/36 6	全文	1-10
A	WO0030625A2	2000-06-02	A61K31/00	全文	1-10
A	WO2007125397A2	2007-11-08	A61K31/33 5	全文	1-10

相 关 非 专 利 文 献					
类型	书名（包括版本号和卷号）	出版日期	作者姓名和出版者名称	相关页数	涉及的权利要求
类型	期刊或文摘名称 （包括卷号和期号）	发行日期	作者姓名和文章标题	相关页数	涉及的权利要求
Y	右江医学,第 03 期	2018-06-28	陈玉礼;韦红玉;唐华英;赵丽娟;曾怡;幽门螺杆菌表	第 259 页 摘要、第	9-10



国家知识产权局

			型与毒力的相关性研究	260 页右 栏第 4 段	
A	药物评价研究,第 04 期	2020-04-30	刘桂梅;蔡楠;谢静;辛辰; 李瑞明;周怀瑜;李荀;王成; 何毅;;青蒿素及其衍生物 用于治疗新型冠状病毒 肺炎的探讨	第 47-53 页	1-10
A	中国病原生物学杂志,第 02 期	2016-02-28	李琛琛;尹昆;闫歌;;抗疟 药青蒿素及其衍生物相 关药理作用研究进展	第 95-98 页	1-10
A	贵阳医学院学报,第 05 期	2015-05-18	张雁;张姝;罗昭逊;孙朝琴; 渠巍;熊丽娟;莫非;;中药 头花蓼对幽门螺杆菌 CagA 及 VacA 表达的影 响	第 29-32 页	1-10
A	中国新药杂志,第 19 期	2018-10-15	王旭;何林;;青蒿素类化合 物对疟疾外其他疾病药 效作用研究进展	第 54-59 页	1-10
A	四川大学学报(医学版),第 51 卷,第 06 期	2020-05-31	朱乘光, 等,青蒿素及其衍 生物对口腔相关微生物 的影响	第 760-766 页	1-10
A	Antimicrob Agents Chemother .,第 56 卷,第 09 期	2012-06-11	Suchandra Goswami, 等,Anti-Helicobacter pylori potential of artemisinin and its derivatives	第 4594-460 7 页	1-10



国家知识产权局

类型	网址	网络发布日 或公开日	作者姓名和网页标题	相关部分	涉及的权利要求

表格填写说明事项：

1. 审查员实际检索领域的 IPC 分类号应当填写到大组和 / 或小组所在的分类位置。
2. 期刊或其它定期出版物的名称可以使用符合一般公认的国际惯例的缩写名称。
3. 相关文件的类型说明：
 - X: 单独影响权利要求的新颖性或创造性的文件；
 - Y: 与本检索报告中其他 Y 类文件组合后影响权利要求的创造性的文件；
 - A: 背景技术文件，即反映权利要求的部分技术特征或者有关的现有技术的文件；
 - R: 任何单位或个人在申请日向专利局提交的、属于同样的发明创造的专利或专利申请文件。
 - P: 中间文件，其公开日在申请的申请日与所要求的优先权日之间的文件，或者会导致需要核实该申请优先权的文件；
 - E: 单独影响权利要求新颖性的抵触申请文件；
 - T: 申请日或优先权日当天或之后公布的，可以对所要求保护发明的理论或原理提供清楚解释的文件，或者可显示出所要求保护发明的推理或事实不成立的文件；
 - L: 除 X、Y、A、R、P、E 和 T 类文件之外的文件。

审 查 员：夏伯姗
2023 年 06 月 29 日

审查部门：专利审查协作四川中心