

专利合作条约

PCT

国际检索报告

(PCT第18条和细则43和44)

申请人或代理人的档案号 P0221712004	关于后续行为	见PCT/ISA/220表和 适用时，见下面第5项
国际申请号 PCT/CN2017/119360	国际申请日 (年/月/日) 2017年 12月 28日	(最早的)优先权日 (年/月/日) 2016年 12月 30日
申请人 陈晓华		

按照条约第18条，本国际检索报告由本国际检索单位做出并送交申请人。报告副本送交国际局。

本国际检索报告总计 4 页。

它还附有本报告所引用的各现有技术文件的副本。

1. 报告的基础

a. 关于语言，进行国际检索基于：

国际申请提交时使用的语言。

该国际申请的____语言译文，为了国际检索的目的提供该种语言的译文(细则12.3(a)和23.1(b))。

b. 本国际检索报告考虑了本单位许可或被通知的根据细则91所做出的**明显错误更正**(细则43.6之二(a))。

c. 关于国际申请中公开的任何**核苷酸和/或氨基酸序列**，见第I栏。

2. 某些权利要求被认为是不能检索的(见第II栏)。

3. 缺乏发明的单一性(见第III栏)。

4. 关于**发明名称**，

同意申请人提出的发明名称。

发明名称由本单位确定如下：

5. 关于**摘要**，

同意申请人提出的摘要。

根据细则38.2(b)，摘要由本单位制定，如第IV栏中所示。自本国际检索报告发文日起一个月内，申请人可以向本单位提出意见。

6. 关于**附图**，

a. 随摘要一起公布的附图是：4

按照申请人建议的。

由本单位选择的，因为申请人没有建议一幅图。

由本单位选择的，因为该图能更好地表示发明的特征。

b. 没有与摘要一起公布的附图

第IV栏

摘要正文(续第1页第5项)

一种用于治疗癌症的药物组合物和试剂盒，用于增强卡培他滨的抗肿瘤效果且降低副作用，该药物组合物包含有抗肿瘤有效量的卡培他滨、抗肿瘤增效有效量的吉莫斯特以及降低副作用有效量的氧嗪酸钾，用于治疗对5-氟尿嘧啶敏感的哺乳动物的肿瘤。

<p>A. 主题的分类</p> <p>A61K 31/7068(2006.01)i; A61K 31/4412(2006.01)i; A61K 31/53(2006.01)i; A61P 35/00(2006.01)i</p> <p>按照国际专利分类(IPC)或者同时按照国家分类和IPC两种分类</p>																										
<p>B. 检索领域</p> <p>检索的最低限度文献(标明分类系统和分类号)</p> <p>A61K; A61P</p> <p>包含在检索领域中的除最低限度文献以外的检索文献</p> <p>在国际检索时查阅的电子数据库(数据库的名称, 和使用的检索词(如使用))</p> <p>CNABS, CNTXT, DWPI, USTXT, STN, CNKI, 陈晓华, 癌症, 肿瘤, 卡帕西滨, 加西他滨, 卡西他滨, 卡培他滨, 卡培他滨, 卡培他滨, 卡佩他滨, 卡培西他滨, 吉莫斯特, 吉麦他特, 吉美拉西, 吉美斯他, 吉美嘧啶, 吉美斯特, 氧嗪酸钾, 奥斯他特钾, 尿囊黄酸钾, 奥替拉西钾, 二氢嘧啶脱氢酶, capecitabine, capecitabline, capcitabine, gimeracil, gimestat, CDHP, potassium azaorotate, potassium otastat, potassium oxonate, DPD, 154361-50-9, 158798-73-3, 103766-25-2, 2207-75-2, 20636-38-8</p>																										
<p>C. 相关文件</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>类型*</th> <th>引用文件, 必要时, 指明相关段落</th> <th>相关的权利要求</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PX</td> <td>CN 106619689 A (陈晓华) 2017年 5月 10日 (2017 - 05 - 10) 权利要求1-14</td> <td>1-9</td> </tr> <tr> <td>Y</td> <td>CN 101068549 A (阿迪赫里克斯技术公司) 2007年 11月 7日 (2007 - 11 - 07) 说明书第10页第1段和倒数第2段, 第13页第2段, 第20页第1段</td> <td>1-9</td> </tr> <tr> <td>Y</td> <td>CN 105726567 A (青岛市黄岛区中医医院) 2016年 7月 6日 (2016 - 07 - 06) 说明书第[0006]-[0009]段</td> <td>1-9</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>CN 104922131 A (江苏云阳集团药业有限公司) 2015年 9月 23日 (2015 - 09 - 23) 权利要求1</td> <td>1-9</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>CN 101909602 A (大鹏药品工业株式会社) 2010年 12月 8日 (2010 - 12 - 08) 权利要求1-12</td> <td>1-9</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>CN 104434925 A (朱忠良) 2015年 3月 25日 (2015 - 03 - 25) 权利要求1-10</td> <td>1-9</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>CN 102028685 A (北京卓越同创药物研究院) 2011年 4月 27日 (2011 - 04 - 27) 说明书第[0003]段</td> <td>1-9</td> </tr> </tbody> </table> <p><input type="checkbox"/> 其余文件在C栏的续页中列出。 <input checked="" type="checkbox"/> 见同族专利附件。</p> <p>* 引用文件的具体类型: “A” 认为不特别相关的表示了现有技术一般状态的文件 “E” 在国际申请日的当天或之后公布的在先申请或专利 “L” 可能对优先权要求构成怀疑的文件, 或为确定另一篇引用文件的公布日而引用的或者因其他特殊理由而引用的文件(如具体说明的) “O” 涉及口头公开、使用、展览或其他方式公开的文件 “P” 公布日先于国际申请日但迟于所要求的优先权日的文件 “T” 在申请日或优先权日之后公布, 与申请不相抵触, 但为了解发明之理论或原理的在后文件 “X” 特别相关的文件, 单独考虑该文件, 认定要求保护的发明不是新颖的或不具有创造性 “Y” 特别相关的文件, 当该文件与另一篇或者多篇该类文件结合并且这种结合对于本领域技术人员为显而易见时, 要求保护的发明不具有创造性 “&” 同族专利的文件</p>			类型*	引用文件, 必要时, 指明相关段落	相关的权利要求	PX	CN 106619689 A (陈晓华) 2017年 5月 10日 (2017 - 05 - 10) 权利要求1-14	1-9	Y	CN 101068549 A (阿迪赫里克斯技术公司) 2007年 11月 7日 (2007 - 11 - 07) 说明书第10页第1段和倒数第2段, 第13页第2段, 第20页第1段	1-9	Y	CN 105726567 A (青岛市黄岛区中医医院) 2016年 7月 6日 (2016 - 07 - 06) 说明书第[0006]-[0009]段	1-9	A	CN 104922131 A (江苏云阳集团药业有限公司) 2015年 9月 23日 (2015 - 09 - 23) 权利要求1	1-9	A	CN 101909602 A (大鹏药品工业株式会社) 2010年 12月 8日 (2010 - 12 - 08) 权利要求1-12	1-9	A	CN 104434925 A (朱忠良) 2015年 3月 25日 (2015 - 03 - 25) 权利要求1-10	1-9	A	CN 102028685 A (北京卓越同创药物研究院) 2011年 4月 27日 (2011 - 04 - 27) 说明书第[0003]段	1-9
类型*	引用文件, 必要时, 指明相关段落	相关的权利要求																								
PX	CN 106619689 A (陈晓华) 2017年 5月 10日 (2017 - 05 - 10) 权利要求1-14	1-9																								
Y	CN 101068549 A (阿迪赫里克斯技术公司) 2007年 11月 7日 (2007 - 11 - 07) 说明书第10页第1段和倒数第2段, 第13页第2段, 第20页第1段	1-9																								
Y	CN 105726567 A (青岛市黄岛区中医医院) 2016年 7月 6日 (2016 - 07 - 06) 说明书第[0006]-[0009]段	1-9																								
A	CN 104922131 A (江苏云阳集团药业有限公司) 2015年 9月 23日 (2015 - 09 - 23) 权利要求1	1-9																								
A	CN 101909602 A (大鹏药品工业株式会社) 2010年 12月 8日 (2010 - 12 - 08) 权利要求1-12	1-9																								
A	CN 104434925 A (朱忠良) 2015年 3月 25日 (2015 - 03 - 25) 权利要求1-10	1-9																								
A	CN 102028685 A (北京卓越同创药物研究院) 2011年 4月 27日 (2011 - 04 - 27) 说明书第[0003]段	1-9																								
国际检索实际完成的日期	国际检索报告邮寄日期																									
2018年 3月 7日	2018年 3月 19日																									
ISA/CN的名称和邮寄地址	授权官员																									
中华人民共和国国家知识产权局(ISA/CN) 中国北京市海淀区蓟门桥西土城路6号 100088 传真号 (86-10)62019451	于莉 电话号码 (86-10)53961883																									

国际检索报告
关于同族专利的信息

国际申请号

PCT/CN2017/119360

检索报告引用的专利文件			公布日 (年/月/日)	同族专利			公布日 (年/月/日)
CN	106619689	A	2017年 5月 10日	无			
CN	101068549	A	2007年 11月 7日	KR	20070098798	A	2007年 10月 5日
				WO	2006060697	A1	2006年 6月 8日
				US	2013184232	A1	2013年 7月 18日
				US	2006148753	A1	2006年 7月 6日
				AU	2005311730	A1	2006年 6月 8日
				JP	2012229273	A	2012年 11月 22日
				MX	2007006646	A	2007年 11月 16日
				WO	2006060697	A9	2006年 9月 21日
				EP	1827443	A1	2007年 9月 5日
				US	8318756	B2	2012年 11月 27日
				CA	2587514	A1	2006年 6月 8日
				AU	2005311730	B2	2011年 11月 17日
				CN	102441170	A	2012年 5月 9日
				NZ	555176	A	2010年 3月 26日
				JP	2008521930	A	2008年 6月 26日
				US	2008255168	A1	2008年 10月 16日
				MX	308867	B	2013年 4月 19日
				AU	2012200856	B2	2013年 10月 10日
				AU	2012200856	A1	2012年 3月 8日
CN	105726567	A	2016年 7月 6日	无			
CN	104922131	A	2015年 9月 23日	无			
CN	101909602	A	2010年 12月 8日	JP	5611403	B2	2014年 10月 22日
				KR	20100101112	A	2010年 9月 16日
				JP	2014012705	A	2014年 1月 23日
				EP	2223683	A1	2010年 9月 1日
				ES	2476259	T3	2014年 7月 14日
				TW	200932286	A	2009年 8月 1日
				JP	5722967	B2	2015年 5月 27日
				EP	2223683	A4	2011年 1月 19日
				JP	2013155184	A	2013年 8月 15日
				JP	5356255	B2	2013年 12月 4日
				TW	1455732	B	2014年 10月 11日
				US	2016151295	A1	2016年 6月 2日
				HK	1148206	A1	2012年 11月 2日
				EP	2223683	B1	2014年 6月 18日
				MY	151207	A	2014年 4月 30日
				US	2013078309	A1	2013年 3月 28日
				US	2010266706	A1	2010年 10月 21日
				WO	2009084216	A1	2009年 7月 9日
				CN	101909602	B	2012年 6月 13日
				KR	1503559	B1	2015年 3月 17日
				HK	1148206	A0	2011年 9月 2日
				ID	503212	A	2010年 9月 16日
CN	104434925	A	2015年 3月 25日	无			
CN	102028685	A	2011年 4月 27日	无			

表 PCT/ISA/210 (同族专利附件) (2009年7月)