**关于2020年国家科技进步奖提名项目的公示**

**项目名称：**基于分子导向的抑郁障碍分层诊疗体系的构建及应用

**提名者：**中华医学会

**提名等级：**国家科学技术进步奖一等奖

**主要完成人：**谢鹏、时杰、王刚、陆林、刘志华、李凌江、赵靖平、方贻儒、李涛、魏泓、宋学勤、郑鹏、周新雨、程可、陈刚

**主要完成单位：**重庆医科大学、北京大学、首都医科大学附属北京安定医院、中国科学院生物物理研究所、中南大学湘雅二医院、上海市精神卫生中心、四川大学华西医院、中国人民解放军陆军军医大学、郑州大学第一附属医院、四川科瑞德制药股份有限公司

**主要知识产权和标准规范等目录：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 知识产权（标准）类别 | 知识产权（标准）具体名称 | 国家  （地区） | 授权号（标准编号） | 授权（标准发布）日期 | 证书编号 （标准批准发布部门） | 权利人（标准起草单位） | 发明人（标准起草人） | 发明专利（标准）有效状态 |
| 中国发明专利 | 一种用于检测抑郁症的试剂盒 | 中国 | ZL 2012 1 0313623.5 | 2014-11-05 | 1510130 | 重庆医科大学 | 谢鹏、杨涌涛、周婵娟、詹远、房亮 | 有效 |
| 中国发明专利 | 一种多肽及其在制备抑郁症治疗药物中的应用 | 中国 | ZL 2013 1 0036360.2 | 2015-01-07 | 1563385 | 北京大学 | 陆林、孙成玉、孟适秋、朱维莉、时杰 | 有效 |
| 中国发明专利 | 三叶因子３在制备预防和／或治疗抑郁症药物中的用途 | 中国 | ZL 2010 1 0217952.0 | 2012-08-08 | 1018496 | 北京大学 | 陆林、史海水、朱维莉、王慎军、丁增波 | 有效 |
| 中国发明专利 | 亚综合征抑郁基因表达诊断芯片 | 中国 | ZL 2011 1 0033299.7 | 2011-01-30 | 1158005 | 上海市精神卫生中心 | 方贻儒、易正辉、李则挚、洪武 | 有效 |
| 中国发明专利 | 博尔纳病病毒ｐ２４片段实时荧光定量ＰＣＲ检测试剂盒 | 中国 | ZL 2010 1 0549241.3 | 2012-03-21 | 922238 | 重庆医科大学 | 谢鹏、金戈、张亮、徐晓艳 | 有效 |
| 中国发明专利 | ７－氯代硫犬尿酸在制备预防和/或治疗单相抑郁症的药物中的用途 | 中国 | ZL 2012 1 0018901.4 | 2014-11-26 | 1525540 | 北京大学 | 陆林、朱维莉、王慎军、刘萌萌、丁增波 | 有效 |
| 中国发明专利 | 用于培养肠道菌群的膜透析反应器 | 中国 | ZL 2008 1 0069759.X | 2011-10-05 | 849242 | 中国人民解放军第三军医大学 | 魏泓、曾本华、袁静、唐欢 | 有效 |
| 中国发明专利 | 无菌小鼠人工喂养乳及其制备方法 | 中国 | ZL 2008 1 0069729.9 | 2010-09-29 | 679669 | 中国人民解放军第三军医大学 | 魏泓、袁静、李文霞、牛荣、唐欢、曾本华 | 有效 |
| 中国发明专利 | 抗焦虑或／和抗抑郁的药物组合物及用途 | 中国 | ZL 2007 1 0074830.9 | 2011-09-28 | 846935 | 四川科瑞德制药有限公司 | 陈刚 | 有效 |
| 中国发明专利 | 一种治疗情感性精神障碍疾病的药物组合物 | 中国 | ZL 2013 1 0578360.5 | 2015-12-30 | 1886351 | 四川科瑞德制药有限公司 | 傅霖、林科名、陈刚 | 有效 |