

FDA 批准美国一公司 进行人体移植基因编辑猪肾脏临床试验

研究基因编辑猪器官的美国生物技术企业“E 创世纪”公司 9 月 8 日说,美国食品和药物管理局(FDA)已经批准该公司进行人体移植基因编辑猪肾脏的临床试验。

据美国有线电视新闻网报道,该公司计划今年内开展获批后的第一例临床试验,并计划在未来两年半内完成 33 例试验。

公司首席执行官迈克·柯蒂斯说,要了解经过基因编辑的猪器官在不同病情患者身上的作用效果,最好的方式就是开展大规模研究。

迄今,美国医生已经实施过数例猪器官人体移植手术,但这些手术均在“同情用药”规则下开展,即在患者病情极其危重、没有任何其他治疗手段的情况下,经过严格评估和监督,使用尚未正式获

批上市但处于研发阶段的药物或疗法。

业内人士认为,大规模临床试验获批意味着健康状况相对较好的患者也可以接受猪器官移植,这将可以帮助研究人员进一步检测经过基因编辑的猪器官在更广泛人群中的耐用性。

这一批准受到了美国肾病患者组织的欢迎。美国肾病患者协会政策与全球事务部门主管保罗·康韦说:“这是一个充满希望的时代。”

统计数据显示,美国共有约 3700 万成年人患有慢性肾病,其中 80 多万人患有晚期肾衰竭,正在等待肾脏移植;每名病患平均需要 3 至 5 年才能等到可移植肾源,而 O 型血患者等待的时间可能长达 10 年。

康韦说,先前一项针对协会成员的调查显示,若 FDA 批准人体移植猪肾脏,

超过七成受访者愿意接受此类移植手术。

就在“E 创世纪”公司宣布人体移植基因编辑猪肾脏临床试验获批的同一天,美国麻省总医院的医生宣布,他们完成了该院第三例人体移植猪肾脏手术。患者比尔·斯图尔特现年 54 岁,于 6 月 14 日接受移植,如今不仅已经回家,还开始上班。

麻省总医院 2024 年 3 月进行了全球首例人体移植基因编辑猪肾脏手术,但在约两个月后,时年 62 岁的男性患者因与移植器官无关的心脏问题去世。今年 1 月,这家医院又为 67 岁患者蒂姆·安德鲁斯进行了猪肾脏移植,他至今存活。按美国有线电视新闻网说法,这是当前全球接受猪肾脏移植后存活时间最长的患者。

麻省总医院三次猪肾移植手术的肾源均来自“E 创世纪”公司。 据新华社

德国一男子 被困电梯 4 天后获救

德国警方 9 月 8 日说,一名 70 多岁男子在德国北部被困故障电梯 4 天后获救,其间他没有食物和饮用水,被救出时严重脱水,身体虚弱。

据德新社报道,事情发生于 6 月底,地点在下萨克森州奥斯纳布吕克市这名老人的独栋住宅。警方发言人说,保险丝故障导致电梯停运,紧急呼叫按钮也随之失效。

据当地媒体报道,老人为了自救,甚至撬开电梯轿厢内壁板以获取新鲜空气。

被困电梯 4 天后,老人的儿子发现与父亲失联并立即报警。救援人员赶到现场,听到电梯井里传出微弱的呼救声,随后将老人成功救出并送往医院。当时老人身体相当虚弱,但目前已恢复且“状况良好”。

有关方面说,这名老人能幸存实属万幸,通常人在缺水的情况下只能存活约 3 天。 据新华社

应对洪水威胁 巴基斯坦一东部城市 疏散逾 2.5 万人

巴基斯坦东部旁遮普省救灾部门官员 9 月 8 日说,该省杰拉勒布尔-比尔瓦拉市 7 日晚连夜疏散了超过 2.5 万人,以应对河流水位上涨带来的洪水威胁。

旁遮普省灾害管理局局长伊尔凡·阿里·凯西亚说,截至 8 日上午,这些高风险地区居民已被转移至安全地带。8 月 26 日以来,该省有至少 56 人因洪水死亡,逾 200 万人被疏散。

巴基斯坦一个救援志愿者组织的发言人塔哈·穆尼卜说,洪水淹没了杰拉勒布尔-比尔瓦拉市周围村庄,开始进入城市。

每年 6 月至 9 月,巴基斯坦都会遭遇强季风降雨。暴雨引发洪灾,导致基础设施损毁和人员伤亡,对低洼和农村地区破坏尤为严重。 据新华社

山东嘉诚拍卖公告

我公司将于近期利用中拍平台(<https://paimai.caa123.org.cn>)对以下标的进行公开拍卖,现将有关事项公告如下:

一、2025 年 9 月 17 日上午 9 时公开拍卖:鲁 PVW216 大众牌汽车一辆。

标的展示时间、地点:2025 年 9 月 15 日—16 日,于标的所在地。

竞买人资格:竞买人须是具有完全民事行为能力自然人、法人或者其他组织,并自愿承担拍卖竞价的风险。

二、2025 年 9 月 18 日上午 9 时公开拍卖(项目编号:XLCCQY-2025-364):

1. 罚没报废机动车回收拆解权。2. 罚没劣质汽油一宗。

标的展示时间、地点:2025 年 9 月 16 日—17 日,于标的所在地。

竞买人资格:

1. 竞拍标的 1(罚没报废机动车回收拆解权)的竞买人须是具有报废机动车回收拆解企业资质认定证书的法人,并自愿承担拍卖竞价的风险。

2. 竞拍标的 2(罚没劣质汽油一宗)的竞买人资格:

① 竞买人须是具有完全民事行为能力法人或者其他组织,并自愿承担拍卖竞价的风险。竞买人须提供营业执照、成品油零售经营批准证书、危险化学品经营许可证(许可范围:汽油、柴油)、道路危险货物运输许可证或有道路危险货物运输资质企业的合作文件。

② 其他符合国家规定的具备相关资质的法人或其他组织,并提供相关证明材料。

三、2025 年 9 月 18 日上午 9:30 公开拍卖(项目编号:XLCCQY-2025-365):

1. 位于聊城市人民广场妈咪屋南侧房屋租赁权,租赁期 3 年。2. 位于聊城市火车站前广场两台 LED 电子屏租赁权,整体拍租,租赁期 3 年。

标的展示时间、地点:2025 年 9 月 16 日—17 日,于标的所在地。

竞买人资格:

1. 竞拍房屋租赁权的竞买人须是具有完全民事行为能力的自然人、法人或者其他组织,并自愿承担拍卖竞价的风险。

2. 竞拍电子屏租赁权的竞买人须是具有完全民事行为能力法人或者其他组织,并自愿承担拍卖竞价的风险,经营范围须包含广告经营、设计、制作、代理、发布等相关项目。

四、竞买申请:有意竞买者可与我司联系,咨询、查看标的相关情况,并缴纳竞买保证金(不成交保证金无息原数退还),持拍卖公司要求的有效证件和保证金交款证明到我公司办理手续;在竞拍前竞买人须登录“中拍平台”进行注册、实名认证、网络报名。

五、保证金缴纳账户:户名:山东嘉诚拍卖有限公司;账号:15851001040027474;开户行:中国农业银行聊城开发区支行。

六、保证金缴纳时间:拍卖会前一天下午 5 时前,过时不予办理报名。

七、联系电话:15653115309(李经理) 18265556644(任经理)

联系地址:聊城经济技术开发区东昌东路星美大厦 2 栋 19 楼

山东嘉诚拍卖有限公司
2025 年 9 月 10 日



捷克举行热气球节

这是 9 月 6 日在捷克赫拉德茨-克拉洛韦举行的热气球节上拍摄的热气球。

新华社/路透

法国麻醉师“投毒”致 12 名患者死亡 制造“前所未有的案件”

法国一家法院 9 月 8 日开庭审理一起案件,被告人是一名麻醉师,涉嫌对同事的麻醉药物动手脚,制造手术室紧急情况,并迅速介入施救“炫技”。30 名患者成为受害者,其中 12 人死亡。

被告人弗雷德里克·佩希耶现年 53 岁。据法新社报道,他被控于 2008 年至 2017 年在法国东部城市贝桑松两家诊所担任麻醉师期间,对同事的麻醉药物做手脚,导致患者出现心跳骤停,然后出手抢救患者,借此打击同事,同时炫耀自己复苏技术高超。

他涉嫌干预 30 名患者的手术,其中

12 名患者未能抢救成功而死亡。30 名患者中,年龄最大的 89 岁,最小的仅 4 岁,后者在一例普通的扁桃体手术中两次心跳骤停,所幸逃过一劫。

佩希耶的同事中,一些人说他是非常优秀的麻醉师,一些人则认为他傲慢、喜欢对别人指手画脚。一名同事描述道,佩希耶“总觉得自己最牛”。

“他给健康的患者下毒,目的是打击跟他有矛盾的同事。检察官艾蒂·曼托说,“当患者出现心跳骤停时,他总是第一个来‘施救’。”

在多数低风险手术患者出现意外心

跳骤停后,有关部门于 2017 年开始调查,历时 8 年结束。

“这一天我等了 17 年。”死亡患者的亲属阿芒迪娜·耶朗 8 日说。她的父亲 2008 年在肾脏手术中死于心跳骤停。尸检结果显示,他被注入过量麻醉剂。

佩希耶否认所受指控,称这些患者出现心跳骤停缘于同事的“医疗过失”。

“这是法国司法史上前所未有的案件。”曼托说。

这起案件的审理将持续至 12 月。如被定罪,佩希耶将面临终身监禁。

据新华社