

国内首例“添宫宝宝”在西安出生 女儿用母亲“给”的子宫产下宝宝

记者1月23日从空军军医大学西京医院了解到,中国首个移植子宫内孕育宝宝日前在该院出生,标志着我国在生殖医学子宫因素不孕治疗领域取得突破性成就,同时在子宫移植领域走在国际前列。经陕西省科学技术信息研究所检索,这是中国第1个、全球第14个在移植子宫内孕育出生的宝宝。



国内首例“添宫宝宝”诞生。

2015年 43岁妈妈移植子宫给女儿

2015年,时年22岁的杨华因从未来过例假,到西京医院妇产科就诊,检查的结果令人难以接受:先天性无子宫。“可以通过子宫移植拥有孩子。”医生的一番话,让原本陷入绝望的杨华看到一丝希望。

得知能帮助女儿弥补“遗憾”,当时43岁的母亲毅然决定将子宫捐给女儿。等待移植的日子里,杨华走进了婚姻殿堂。

经伦理委员会评审同意,2015年11月20日,西京医院妇产科等11个学科、38位专家协作,同时为杨华和母亲进行子宫移植手术。妇产科主任陈必良教授采用达芬奇机器人技术,为杨华的母亲进行世界首例机器人辅助子宫切除术,随后将子宫放入杨华体内,手术历时14小时获得成功。

2018年 冷冻胚胎植入移植的子宫

2018年6月,在超声“慧眼”的精确指引下,专家小心翼翼地将冷冻胚胎植入移植的子宫内。14天后,复苏胚胎着床,成功妊娠,这已是第五次尝试。妊娠早期,孕妇出现妊娠剧吐、先兆流产的症状,妊娠中晚期出现胎儿生长受限等问题。专家团队制定了个性化免疫抗排斥用药等方案,并定期进行监测。

2019年 女儿剖宫产生下2公斤男婴

2019年1月20日,医生对杨华进行了剖宫产手术,新出生的宝宝身体各项指标正常,体重2公斤,身长48厘米。剖宫产手术结束后,专家团队没有立即摘除子宫,因为小两口还计划着孕育二胎。

“女儿终于圆了当妈妈的梦想,我真的特别高兴,特别感谢。”1月23日,杨华的妈妈在给医生献花时非常激动。目前杨华和儿子情况均正常。

解读

据介绍,子宫移植手术中血管切割、缝合难度极大,排斥反应强烈等原因,至今仍是世界性医学难题。今年26岁的杨华是全国第一例子宫成功移植的受益者,此后,2018年初,同样先天无子宫的29岁的广东姑娘小梁也在西京医院接受了子宫移植手术,51岁的妈妈将子宫移植给了她,这是全国第二例取得成功的子宫移植手术。

子宫移植后只能人工受孕?

陈必良教授表示,子宫移植后只能人工受孕,因为在手术取供体的子宫时,已经切除了卵巢,所以说移植到杨华体内的子宫,是没有卵巢的,无法自然受孕。

孩子算妈妈的还是女儿的?

采访中,陈必良说,手术前争论不断,大家提到了诸如用妈妈的子宫

孕育的孩子到底算是谁的?但最终通过了审批。陈必良说,女儿只是借用了母亲的子宫,孩子是女儿及其丈夫的胚胎发育的,当然属于他们。国内也有专家表示,手术不存在伦理问题,受精卵是来自女儿和女婿的卵子和精子的结合,而母亲的子宫只是受孕和孕育胎儿的场所,因此,无论是怀孕还是生产,都是女儿以及女婿的遗传物质所决定的。

注:添宫宝宝指人移植子宫内孕育出生的宝宝。世界首例“添宫宝宝”2014年9月在瑞典出生。 据新华社

环球速递

委内瑞拉宣布与美国断交

委内瑞拉总统马杜罗1月23日宣布,委内瑞拉正式与美国断交。

马杜罗当天下午在总统府附近举行的群众集会上表示,由于美国不断策动委内瑞拉内政变,委内瑞拉政府决定彻底中断与美国的外交和政治关系。

马杜罗说,他已签署文件,要求美国驻委内瑞拉使馆所有外交人员在72小时内撤离。他表示,美国总统特朗普支持反对党成员、议会主席胡安·瓜伊多为委“临时总统”是极不明智的行为。

23日早些时候,瓜伊多在反对党支持者集会上自行宣布就任委内瑞拉“临时总统”。特朗普随即发表声明,承认瓜伊多为委“临时总统”,并称美国将继续通过经济和外交手段向委内瑞拉施压。

对此,委内瑞拉政府表示,根据委最高法院裁决,委内瑞拉议会自2016年1月以来一直处于非法状态,因此议会领导人的职务及行为都完全无效。

在2018年5月举行的大选中,马杜罗获胜,成功连任委内瑞拉总统。本月10日,马杜罗宣誓就任新一届委内瑞拉总统。 据新华社

巴厘岛考虑征收游客税

印度尼西亚巴厘岛正在考虑向外国游客征收税,以应对游客对当地卫生和环境造成的不良影响。

作为印尼旅游最热门岛屿,巴厘岛2017年接待外国游客570万人次,2018年外国游客最终数据尚未公布,据信更高。

巴厘岛靠旅游业创收,同时“收获”越来越多塑料废品,海滩和海水受污染。巴厘省环境署数据显示,巴厘岛每天产生3800吨垃圾,其中只有60%最终被填埋。

向游客征税有先例。日本本月7日起向符合条件的出境者征收1000日元(约合62元人民币)国际观光旅客税,对象为搭乘飞机或船离境的日本人或外国旅客,不包括2岁以下幼童和入境后24小时内离境的过境游客。 据新华社

英国开售“脱欧救生包”

英国一家企业推出单价295英镑(约合2602元人民币)的“脱欧”救生包,帮助购买者应对可能出现的“无协议脱欧”最坏局面。

这款命名为“脱欧盒”的产品包含食物、打火机和紧急滤水器。生产者詹姆斯·布莱克说,“脱欧盒”所装食物足够一名成年人30天所需,其中有印度烤鸡块、墨西哥辣味牛肉酱、干酪通心粉和墨西哥鸡肉卷等最受英国人欢迎的菜式,分60份冻干包装,还有48份脱水包装的牛肉末和鸡肉。罐装食品保质期达25年。

英国将于3月29日正式“脱欧”,但至今未就“脱欧”协议达成一致。民众担忧出现“无协议脱欧”局面,导致从欧盟国家进口的食物、药品短缺。尽管英国政府重申无需囤积食物,一些英国公民仍然开始囤货。 据新华社

新车买回来没开就烧成废铁

好友放烟花庆贺时酿祸

辛苦打工攒钱买了人生第一辆车,邀约好友前来捧场庆祝,没想到好友燃放烟花将车烧成了废铁。近日,武汉市蔡甸区发生这样一起事件,当事人因违规燃放烟花,还被处以500元罚款。

2018年12月29日晚7时许,蔡甸区新农老街一收购厂内着火,民警和消防官兵赶来将火扑灭。现场被烧毁的,除了院内100多个废旧轮胎外,还有一辆私家车。没过多久,有两名男子赶来,正是火灾当事人。

经调查,两名男子分别叫王某和杨某,都来自贵州。当天下午4时,王某在汉阳孟家铺附近一家4S店喜提一辆

东南牌越野车,这是他用辛苦打工几年攒下的9万块钱,买的人生第一辆车。王某高兴地打电话告诉同乡好友杨某,让其前来捧场庆祝,两人约在王某工作的这家收购厂见面。

当晚6时,杨某开车前来,并且专门买了几捆烟花。夜幕降临后,两人决定在收购厂院内燃放助兴,杨某用打火机将烟花点燃,不到两分钟就放完了。随后,两人一起到新农老街吃饭,新车就停放在院内,旁边是收购的二手轮胎。

晚7时许,王某接到收购厂老板的电话说厂里着火了,他新买的越野车也被烧毁了。王某匆匆赶回,为时已晚,

银色的车子被烧成了黑色,已成一堆废铁。

由于王某驾驶技术不够熟练,新车还是由4S店的销售人员开到新农的,王某自己还没用钥匙启动过它,更没开过一分钟。而且保险办理后尚未生效,新车被烧毁后无法理赔。

消防现场勘查,初步确定是杨某燃放烟花时,有火星溅入旁边堆放的二手轮胎内,引发轮胎着火,从而殃及停在旁边的新车。由于蔡甸新农属于禁鞭区域,而杨某违反《武汉市燃放烟花爆竹安全管理规定》,被处以500元罚款。

据《楚天都市报》