宝宝又是“半路生”，交警驾车逆行开道

类似情况，一个月发生数起 医生提醒：顺产过的二胎妈妈，出现产兆要就近入院待产

“顺产过的妈妈生二胎，出现产兆就一定要就近入院待产。”11月30日上午，省妇幼保健院急诊科护士长武科忙个不停，又有一位二胎妈妈在车上产子，和孩子共同经历了一重“险关”。幸运的是，这位妈妈在交警的帮助下及时赶到医院，孩子在医生护理下睡进了暖和的襁褓，母子平安转入产科。

“这样的情况，一个月都要发生好几起，顺产过的二胎妈妈真的不要再大意。”武科护士长强调。

妈妈车上生孩子 交警逆行开道

“快帮帮忙啊，毛毛生在车上了……”11月30日上午9点左右，一辆银色的小车疾驰而来停在省妇幼保健院急诊科门口，一名女子从车上奔下来边跑边大喊。

急诊值班医生罗婕立即冲了出去，打开车门看见一摊血水，一名妇女坐在后排座椅上依靠着车门，宝宝已经生出来了，掉落在前、后座之间的地面上，女家属正惊慌失措，试图抱起宝宝。宝宝冻得略显青色，没有哭声也没有断脐，根本无法搬动。罗婕钻进车内检查产妇情况，弓着身子在车内托起宝宝，众人一起将产妇和宝宝挪到平车上。

33岁的戴女士家住岳麓区，怀孕近39周，这是第二胎。凌晨3点半在家出现肚子痛，想着还早可以再等等，早上8点才让丈夫开车送她来省妇幼保健院。正好碰上早高峰，一路堵车，热心交警一路逆行开道，朝省妇幼疾驰。让人始料未及的是，宝宝还是太“心急”，在车上出生了。

类似情况一个月发生好几起

经过医生初步处理，宝宝发出响亮的哭声，参与抢救的医护人员都松了一口气，一家人悬着的心也放下了。随后，戴女士母子被送往产房进一步观察。记者在产房看到，孩子肤色已经转为红润，在产房中睡得很好，出生的评分也基本达标。

“在车上产子这样的事情，我们一个月要碰到好几起。”护士长表示，自从全面二孩政策之后，急诊科的医护人员就遇到了不少这样的情况，为此医院对护士、护工、保安都进行了培训；急诊科也特意在办公室准备了被褥，待产包，随时准备“救急”。

“孩子如果出生在车上，没有及时得到护理，可能会导致缺氧影响健康。而妈妈没有助产士等医护人员的帮助，也可能被感染。”武科强调，今天（11月30日）这样的寒冷天气，孩子被冻得发青，就是一种危险的处境。

“经产妇的产程普遍短于初产妇，并且进展可以很快，为了母子安全着想，还是应该在专业人员的指导和帮助下生产。”省妇幼保健院急诊科主任刘溯提醒，准爸爸和准妈妈们一定要注意产兆，在出现了现红、破水、腹胀等情况后要及时前往医院就医，特别是五年之内有顺产经历的准妈妈更要警惕产兆。

■记者 李琪 通讯员 韩旭

11月30日，市民戴女士在车上产子，幸亏交警帮忙开道及时送到医院，才没有发生意外。通讯员 韩旭 供图

艾滋病疫苗为何“难产”

病毒变化太快、能整合到人体细胞和人共存、只感染人类

12月1日是第30个世界艾滋病日。尽管药物控制法可以有效降低艾滋病患者死亡率，但我国每年新发现感染者仍在10万人以上，世界新发现感染者达180万人。无论是中国还是世界，都对艾滋病疫苗翘首以盼。

然而，艾滋病疫苗研发30年来，科学家屡战屡败，仅临床试验已经失败了200多次。艾滋病疫苗为何难产？人类何时才能攻克这一难题？

吉林大学艾滋病疫苗国家工程实验室教授孔维说，主要是艾滋病病毒“太聪明”。一是变化太快。流行的艾滋病病毒各式各样，进入人体后还在不断变化。即便研制出针对某种艾滋病病毒的疫苗，原有的病毒都已“改头换面”。二是它能整合到人体细胞，和人共存。除非杀死细胞，否则无法去除。三是艾滋病病毒只感染人类，不感染其他物种，因此，对艾滋病疫苗的研究，缺乏好的动物模型。

2002年初，孔维从美国回到吉林大学从事艾滋病疫苗研究工作。2008年，吉林大学成立了首个艾滋病疫苗国家工程实验室。2009年，孔维团队研发的疫苗进入到人体二期临床试验，可就在试验进行途中，孔维叫停了试验。

“对艾滋病了解越多，越发现我们对很多基础性问题了解不够。”孔维说，“应该重新修正想法，不该继续浪费资金。”孔维团队调整思路重新出发，2016年，孔维力邀美国杜克大学教授、病毒领域专家高峰加入团队。孔维和高峰希望能设计出一种新的疫苗策略，尽可能地模拟目前最为有效的减毒活疫苗所诱导的免疫反应，在体内复制但不将病毒的基因组整合到宿主细胞，进而可持续地以多种抗原形式刺激免疫系统来产生免疫保护。2017年初，实验室在国际期刊《Viruses》（《病毒》）上发表论文，印证了这一思路的可行性和独特性。■据新华社

提醒

接种疫苗仍是预防传染病的最有效途径

虽然全球艾滋病疫苗进展并不顺利，但是科学家认为，完全不必谈艾色变。孔维说，我国防治艾滋病工作效果显著，已基本阻断了经输血传播、注射吸毒和母婴传播等渠道。此外，以高效抗逆转录病毒治疗法（即“鸡尾酒疗法”）为代表的药物控制疗法在世界广泛应用。鸡尾酒疗法是指通过三种或三种以上的抗病毒药物联合使用来治疗，这种疗法减少单一用药产生的抗药性，最大限度使被破坏的机体免疫功能部分甚至全部恢复，该方法已挽救了大量艾滋病患者的生命。不过，接种疫苗仍是预防传染病最有效、最经济的途径。

连线 知识竞赛助提大学生知艾防艾意识

本报11月30日讯 今天下午，在长沙市望城区疾控中心指导下，长沙市青彩防艾志愿者服务中心联合网易春风在长沙医学院举办了“春风杯”大学生防艾知识竞赛活动，以此提高大学生群体的知艾防艾意识。

“全校2万多名学生，都做了相关知识的科普。”长沙医学院夏彦昌老师介绍，经过初赛和复赛后有10支队伍进入了决赛阶段。决赛分为必答题、抢答题、嘉宾点评三个环节，竞赛内容涉及艾滋病基本概念、传播途径、预防措施等相关内容。 ■记者 李琪 通讯员 陈怀瑾

这所高校，学生劳动不合格拿不到毕业证

本报11月30日讯 没有物业、没有保安，学校的保洁和安保工作全由学生承担……长沙航空职业技术学院的这一举措，可谓是湖南高校的“首创”。劳动课是该校学生的一门必修课，要毕业劳动课必须合格。

长沙航空职院院长朱厚望介绍，所有学生在3年的学习生涯中，第一、三、五学期安排有劳动课，每次劳动课时间为一周，学分为4.5分。“毕业前，拿不到劳动课学分的不予毕业。而且学生的劳动教育课成绩直接与优秀大学生评定、国家奖助学金等挂钩。”事实上，该校把劳动教育课作为一门实践课，已经开展了23年。

该校的安保工作也由学生和老师合力完成。作为“准”士官，士官班学生的劳动课，以站岗、执勤、巡逻等方式完成，包括站岗执勤、配合登记出入人员和车辆等。 ■记者 黄京 通讯员 张少利 王婧妮

联合国教科文组织为湖南语言资源保护点赞

本报11月30日讯 “女书很神奇，我正在做一个世界语音地图的项目，将把女书列入世界语音地图项目，向国际社会推广。”11月29日-30日，联合国教科文组织信息与传播部门项目专家、世界语言地图项目负责人布德博格女士在我省江永、长沙等地考察调研湖南语言资源保护工作时，连连为湖南丰富的语言资源和传统文化点赞。

为了抢救、保存我省各地的方言、少数民族语言和口头文化，我省从2015年起正式启动语言资源保护工作，成立了湖南省语言资源保护中心，并计划用5年时间，完成全省99个方言点的调查和数据采集工作。2015年和2017年，我省语保工程项目分别获得国家立项21项和28项，均位居全国第一。

布德博格表示，在湖南她深深感受到了当地政府、民间组织对语言保护的决心，见证了湖南在语言保护方面所取得的一系列成绩。她介绍，目前全球共有濒危语种2682种，她所负责的世界语言地图项目就是联合国为保护濒危语言而开展的，下一步将建立全球性的项目网络，希望各国都能加入其中。布德博格还表示，联合国教科文组织将会给予帮助打破语言障碍，让更多拉美国家、非洲国家了解中国在语言保护方面的具体做法与先进经验。

目前，我省正在积极筹建语言文化博物馆，筹划《湖南语言资源资料汇编》和《方言话湖南》等文字和声像制品制作。

■记者 黄京 通讯员 李鹏

省水利厅幼儿园：拓展体育运动 促幼儿身心健康发展

如何让幼儿走出小小的幼儿园“见世面”？如何从小拓展幼儿的运动圈、亲近大自然？近日，湖南省水利厅幼儿园的老师们将幼儿体育锻炼场地从室内向室外延伸，充分利用幼儿园周边优质的户外运动资源，组织孩子们进行拓展体育运动。

老师们根据环境中弯曲小道、小山坡、拾级而上的台阶、造型各异的树木、草坪树林等不同的地形特点，设计拓展运动游戏，开展定向越野、丛林徒步、趣味野战、黑夜行动等具有挑战的活动，既增强幼儿体质，同时也培养幼儿对自然环境的热爱。

幼儿园负责人李颖斌介绍，这些拓展体育活动是立足于幼儿园省“十二五”规划课题《幼儿园拓展体育活动的开发与实践》的基础上来设计的，这种新型的体育游戏把户外拓展训练元素和幼儿身心特点巧妙结合，能满足幼儿好玩、好动、好探索和好挑战的天性，使他们在运动能力、身体、心理素质以及适应环境等方面得到发展。 ■李智玲