

4 | 国内外新闻

关注寨卡病毒

巴西密集出现新生儿小头症

寨卡“接棒”埃博拉 成为新一轮全球公共卫生危机



世界卫生组织总干事陈冯富珍2月1日在日内瓦宣布,当前巴西密集出现的新生儿小头症病例和其他神经系统病变构成“国际关注的突发公共卫生事件”,这些病例的出现可能与寨卡病毒流行存在密切关系。

这是世卫组织继甲型H1N1流感、脊髓灰质炎及埃博拉疫情后再次宣布“国际关注的突发公共卫生事件”。世卫组织称,目前巴西国内共计报告4000多例小头症疑似病例,其中确诊270例。此外,美洲地区已有25个国家和地区报告出现寨卡病毒。

有巴西“首席部长”之称的巴总统府民事办公室主任雅克·瓦格纳2月1日表示,孕妇尽量避免前往巴西观看奥运会。

日前,巴西调动22万名士兵,开展大规模灭蚊行动。

□新华社记者 张淼

世卫组织 警惕小头症

距离巴西里约奥运会开幕仅半年多时间,世界卫生组织1日将巴西密集出现的小头症与其他神经系统病变升级为“国际关注的突发公共卫生事件”,寨卡病毒可能“难逃干系”。

这是继甲型H1N1流感、脊髓灰质炎及埃博拉疫情后,世卫组织发布的第四个“国际关注的突发公共卫生事件”。世卫组织称,目前巴西国内共计报告4000多例小头症疑似病例,其中确诊270例。此外,美洲地区已有25个国家和地区报告出现寨卡病毒。

根据《国际卫生条例(2005)》,“国际关注的突发公共卫生事件”是指按特殊程序确定的不寻常公共卫生事件,有可能需要采取协调一致的国际应对措施。出人意料的是世卫组织当日并未将美洲25个国家和地区出现的寨卡热疫情宣布为“国际关注的突发公共卫生事件”。世卫组织总干事陈冯富珍1日表示,小头症密集出现对母婴、家庭、社区及社会造成沉重

负担,无需考虑小头症与寨卡病毒之间是否存在确定联系,小头症病例激增本身足以构成国际公共卫生突发事件。

寨卡病毒源自非洲,通常经蚊子叮咬传播,会引起寨卡热,其症状包括发热、红疹、头痛、关节痛、肌肉痛以及非化脓性结膜炎等,但极少有严重病例发生。

世卫组织寨卡病毒紧急委员会主席、伦敦卫生与热带医学院传染病学专家戴维·埃曼强调说,由于寨卡病毒不会造成严重的临床感染,因此目前美洲部分地区的寨卡热疫情并不构成“国际关注的突发公共卫生事件”,

但寨卡病毒与小头症之间可能存在关联,这点亟须被证实。

巴西发声 孕妇赴巴不明智

巴西总统府民事办公室主任瓦格纳在接受路透社采访时表示:“可以说(寨卡病毒)风险对孕妇来说是非常严重的,显而易见对孕妇来说(在8月奥运会期间前往里约)是不明智的,因为你不想冒如此风险。”

对于奥运会将因寨卡病毒被推迟或取消的传言,瓦格纳称

不可能出现这种情况。“我们需要向来巴西的人们、运动员进行解释,如果你不是孕妇,那么(寨卡病毒)是零风险的。”

寨卡病毒对普通人群威胁不大,感染者通常出现轻微发热、皮疹和结膜炎等温和症状,这些症状通常持续2至7天,一般不需要特别处理。但对孕妇威胁极大,如果孕妇感染,胎儿可能会受到影响,导致新生儿小头症甚至死亡。

多个欧美国家已警告孕妇不要去“疫区”国家旅游。一些航空运营商开始给“准妈妈”办理退票退款。(据新华社日内瓦2月1日电)

科普

寨卡病毒有啥症状?



2月1日,在巴西伯南布哥州首府累西腓附近,一名妇女在医院给患有小头症的孩子喂奶。

新华社发 (迭戈·埃尔库拉诺 摄)

症状

患者会出现四肢无力的症状,重者可能出现瘫痪、呼吸困难等症状。

建议让孕去过寨卡病毒流行地区,且在旅行期间或旅行后两周内出现过感染寨卡病毒的其中两种症状(如发热、红疹、头痛、关节痛、肌肉痛等,或超声波检测发现其胎儿存在小头症或颅内钙化问题),那么该孕妇应接受寨卡病毒检测。

危害

孕妇感染寨卡病毒可能导致新生儿小头症等问题。

提醒

针对这种病毒的疫苗和治疗药物研发还需数年甚至更长时间才能真正投入临床使用。预防和控制寨卡病毒的有效手段是去除和改造蚊虫滋生地,减少蚊子与人接触的机会。

现状

目前,尚无针对寨卡病毒的疫苗和有效治疗手段。

追问

寨卡病毒 “警报”为何升级

据新华社北京2月2日电(记者 彭茜)根据《国际卫生条例(2005)》,“国际关注的突发公共卫生事件”指确定为通过疾病的国际传播构成对其他国家的公共卫生风险,以及可能需要采取协调一致的国际应对措施的不寻常事件。

世卫组织一旦确定某个特定事件构成“国际关注的突发公共卫生事件”,可根据《国际卫生条例(2005)》,请求国际相关方对此突发事件作出“即时”反应。以此次寨卡病毒的流行为例,将其认定为“国际关注的突发公共卫生事件”后,将有助于形成全球针对疫情及时的迅速反应与合作、防控追踪、科学研究和资金投入等。

世卫组织总干事陈冯富珍表示,考虑到寨卡病毒传播方式、蚊媒的广泛分布、缺少疫苗及快速可靠的病毒检测方法、新传播国家的人群对病毒缺乏免疫力等,此次突发公共卫生事件应受到进一步关切。但世卫组织表示暂时没有必要发布旅行禁令。

尽管现代科技攻克了很多传统疾病,但科技带来的全球化也造成了疫情传播的“全球化”,发生于一国的突发公共卫生事件,会很容易随着各国人员的频繁往来传播至多国,产生“蝴蝶效应”。目前,美国和欧洲都已出现寨卡病毒的“输入性病例”。

因此,2月1日,寨卡病毒被世卫组织升级为“国际关注的突发公共卫生事件”。世卫组织官员上周指出,寨卡病毒正在美洲进行“爆炸式”传播,预计该病毒可能在美洲感染300万至400万人。

延伸阅读:

2009年4月,甲型H1N1流感是世卫组织宣布的第一个“国际关注的突发公共卫生事件”。随着脊髓灰质炎(俗称“小儿麻痹症”)死灰复燃,在巴基斯坦、阿富汗、尼日利亚等国呈暴发流行态势,世卫组织于2014年5月将其定为第二个“国际关注的突发公共卫生事件”。2014年8月,世卫组织又宣布在西非地区持续蔓延的埃博拉疫情构成第三个“国际关注的突发公共卫生事件”。

动态

寨卡病毒肆虐 多国全力防疫

□新华社记者 张拓

美国: 与巴西加强疫苗研发合作

美国总统奥巴马1月29日同巴西总统罗塞夫通电话,双方同意在寨卡疫苗研发等方面加强合作。

美国疾病控制和预防中心1月15日发布旅行警告,建议孕妇考虑推迟赴寨卡病毒流行地区旅行,建议计划怀孕的女性在赴这些地区旅行前咨询医务人员,在旅行过程中严格做好防护措施预防蚊子叮咬。进入

该旅行警告名单的国家与地区随着疫情变化而更新,到2月1日已增至28个。鉴于寨卡病毒在人体血液中的存在可能持续一周时间,美国食品和药物管理局1月28日表示,正计划暂时禁止来自寨卡病毒流行地区的人员献血,保障美国的血液供给安全。

巴西: 调动22万名士兵, 开展大规模灭蚊行动

在疫情最严重的巴西,政府部门的防控力度正不断加强。巴西总统罗塞夫1日宣布,允许卫

生部门在警方协助下进入所有建筑物,消除可能存在的蚊虫滋生地。上周,巴西调动22万名士兵,开展大规模灭蚊行动。

哥伦比亚: 建议本国女性推迟怀孕

在巴西的邻国哥伦比亚,疫情发展不容乐观。哥卫生部的数据显示,目前该国已有超过2万人感染寨卡病毒。截至1月底,共有2116名孕妇确诊感染,其胎儿的健康状况让人担忧。

哥政府已建议女性推迟怀孕,并呼吁人们使用驱蚊药,避免皮肤暴露以防蚊虫叮咬。

哥斯达黎加: 推广“细菌灭蚊法”

埃及伊蚊是传播寨卡病毒的最主要“祸首”。目前哥斯达黎加正推广一种“细菌灭蚊法”。据哥斯达黎加卫生部介绍,其科研人员运用的“多杀菌素”可通过破坏埃及伊蚊幼虫的神经系统,在48小时内杀死幼虫,但对人类无害。可将“多杀菌素”药片放在储水容器等蚊虫有可能滋生的地方,有效期可达10周。但这种方法只对蚊子幼虫有效,因此传统灭蚊方式依旧无可替代。(据新华社墨西哥城2月1日电)

专家分析

中国南方地区需警惕寨卡病毒

据新华社北京2月2日电世卫组织负责艾滋病、结核病、疟疾等热带病事务的新任助理总干事任明辉1日对记者强调说,寨卡病毒在中国传播的可能性不大。

寨卡病毒的主要传播媒介为热带地区的埃及伊蚊,这种蚊子还能传播登革热、基孔肯雅热和黄热病。任明辉说,中国目前所处的季节和地理位置与寨卡病毒传播带不同,疫情传

播扩散的可能性也低。不过中国南方地区需要警惕,寨卡病毒的传播带与登革热等疾病的传播区域一样,但这些疾病在中国均很少发生。此外,任明辉表示,消除蚊

子滋生的环境是降低寨卡病毒传播风险的关键。专家提醒居民外出时做好预防措施,同时劝诫近期曾到访疫情高发的中南美洲地区的人士暂缓献血。

食药监总局通告6批次婴幼儿配方乳粉不合格 这些奶粉不要买了

新华社北京2月2日电(记者 徐庆松)国家食品药品监督管理总局2日发布消息称,2015年10月至12月,食药监总局对婴幼儿配方乳粉开展了国家专项监督抽检,覆盖国内93家在产企业的产品,共抽检样品274批次,检出不合格样品6批次。不符合食品安全国家标准、存在食品安全风险的样品3批次,分别为:陕西金牛乳业有限公司生产的金贝美多金装婴儿配方羊奶粉(1段)检出阪崎肠杆菌不符合食品安全国家标准;陕西雅泰乳业有限公司生产的金装优护婴儿配方羊奶粉(1段)检出阪崎肠杆菌不符合食品安全国家标准;宁夏红果乳业有限公司生产的金装三能婴儿配方乳粉(1段)检出阪崎肠杆菌、维生素C不符合食品安全国家标准。

不符合产品包装标签明示值、不存在食品安全风险的样品3批次,

分别为:宁夏红果乳业有限公司生产的三能全优OPO较大婴儿配方乳粉(2段)检出钠不符合产品包装标签明示值;陕西红星美羚乳业股份有限公司生产的多美慧养悦婴儿配方羊奶粉(1段)检出泛酸不符合产品包装标签明示值;吉林省的敦化美丽健乳业有限公司生产的较大婴儿配方奶粉(2段)检出牛磺酸不符合产品包装标签明示值。

据了解,对上述检出不合格样品的生产企业,食药监总局均在第一时间通知陕西省、宁夏回族自治区、吉林省食品药品监督管理局按照《中华人民共和国食品安全法》的规定,责令生产企业及时采取停止销售、召回不合格产品等措施,彻查问题原因,全面整改,并对相关企业依法进行调查处理,同时要求有关省(区)食品药品监督管理局于2016年3月10日前将整改情况向社会公布。

定制婴儿? 英国首次批准 人类胚胎基因编辑实验

据新华社伦敦2月1日电(记者 张家伟)英国弗朗西斯·克里克研究所1日宣布,英国人工授精与胚胎学管理局已正式批准该研究所一个团队提出的在人类胚胎上使用基因编辑技术的实验申请,这是英国监管机构首次批准此类实验。

由克里克研究所生物学家凯茜·尼亚肯领导的团队去年9月正式提出相关申请。按照流程,在获得人工授精与胚胎学管理局的批准后,还需相关科研伦理委员会认可才能正式开展实验。

据克里克研究所介绍,如果一切顺利,未来数月内就能开始实验。实验中使用的健康人类胚胎将来自那些提供精子和卵子用于人工授精的夫妇,经他们同意,这个过程中产生的多余胚胎用于科学研究。

研究团队将使用一种名为CRISPR/Cas9的基因编辑技术,尝试修改健康胚胎形成初期那些表现活跃的基因,然后观察这种改变对发

育过程带来的影响。实验关注的是胚胎形成的最初7天,随后会按规定销毁这些胚胎。实验旨在帮助研究人员深入了解健康的人类胚胎发育过程中出现的各种变化,在此基础上,研究人员可改善体外人工授精培养的胚胎的发育质量,并为不孕患者提供更好的治疗方法。有批评人士称,这一实验使用的技术可能最终被用于创造“定制婴儿”。

克里克研究所的负责人保罗·纳斯说,这项研究不但对我们了解一个健康的胚胎如何发育非常重要,也有助于我们更深入地认识影响体外人工授精成功率的各种因素。

链接:中国中山大学的研究人员黄军就等人去年发表科研报告说,他们首次利用CRISPR/Cas9基因编辑技术成功修改人类胚胎的一个基因,以阻止基因上的突变导致地中海贫血症。英国《自然》杂志将黄军就评为2015年度对全球科学界产生重大影响的十大人物之一。



受北方持续雨雪天气影响 广州火车站5万名旅客滞留

受北方持续雨雪天气影响,广东地区春运受到严重影响,部分列车不同程度晚点,广州站、广州东站出现大批旅客滞留,截至2月2日12时,在广州火车站滞留的旅客约5万人。

据悉,火车站方面加强了对人群的分流引导,设置了多处围栏,把从东广场方向到达火车站的旅客集中引导至西广场的安检处进站。广铁集团已启动三级应急预案,采取压缩列车到站检修时间、增开列车、加强信息发布等紧急措施。 新华社记者 梁旭 摄

新闻点点评

新闻:1月30日晚,一位13岁的少年因列席深圳两会被许多网友关注。不少网友对他能否听懂会议内容表示好奇,但也有不少人的关注点放在了少年列席时所穿的名牌西服。近日该少年家长接受采访时表示:胸前的商标没压下来就进会场,这是一个失误。(据2月2日《北京晚报》) 点点评:乌鸦应该是一般黑的。

新闻:郑州市区一名中年男子,曾创下一个月内连续到婚姻登记部门离四次婚的纪录。该男子每次离婚之后,很快会带另一名女子来办理结婚登记。据知情人介绍,该男子所在的都市村庄牵扯到改造、分房,据说这样可以帮女子落户,分得更多的房产。(据2月2日《大河报》) 点点评:也是卖身。

新闻:根据《卫报》公布的针对英国129所大学所做调查的结果显示,在过去三年里,有近5万大学生因作弊被抓。报道还特意指出,在不少华人学生就读的伦敦大学玛丽后学院,75%的作弊研究生来自国内,其中更有1/3来自中国。(据2月2日《环球时报》) 点点评:英国人占25%,中国人占75%的三分之一?

新闻:“倡议杭州女性在G20峰会期间穿旗袍,既彰显文化魅力,又能弘扬丝绸文化。”中国杭州低碳科技馆副馆长江静递交了《关于倡议杭州女性在G20峰会期间穿旗袍的建议》。(据2月2日《澎湃新闻》) 点点评:男性穿马褂?

新闻:1月30日,有网友在微博上投诉在丽江东河古镇吃饭遭遇宰客。他们一行人点了6份炒饭、2份米线及7听可乐等,共消费248元。清单上显示,可乐8元,炒饭22元,米线16元。网友吐槽:吃顿饭人均30元还嫌贵?穷就不要出门旅游了!(据2月2日《重庆晨报》) 点点评:不在高铁上,建议泡面。