



国内外热带病与寄生虫病舆情监测简报

2014年第14期(总第64期)

4月22日-4月28日

1. 本周概况

本周关键词：“疟疾”、“血吸虫”、“新型冠状病毒”、“锥虫”、“阿米巴”。
下图为本周关键词在百度新闻中的检索量柱状图，数字代表在4月22日-4月28日期间各关键词在百度新闻中搜索出的新闻篇数。

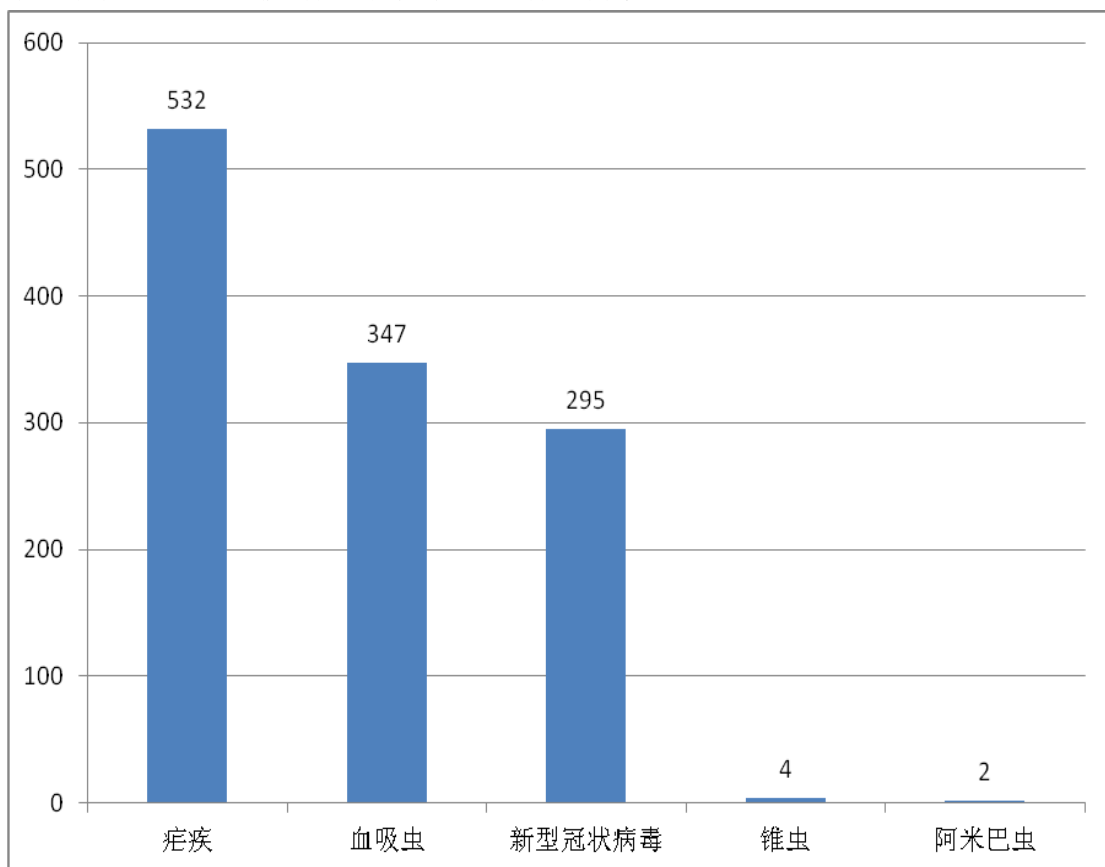


图1. 百度新闻检索量柱状图

1.1 国际舆情概要

沙 特 4月23日中国日报消息，沙特阿拉伯卫生部通报，该国又有2人因感染新型冠状病毒(中东呼吸系统综合征冠状病毒)而死亡。

Nature 4月24日生物谷消息，Katherine Ralston等人在Nature上发表的论文中介绍了阿米巴如何杀死小肠上皮细胞。

世卫组织 4月25日新华网消息，世界卫生组织发布了最新全球消除疟疾指南。

联合国 4月26日新华网消息，联合国秘书长潘基文发表致辞，呼吁国际社会继续加大对疟疾防治工作的投入，努力实现彻底消除疟疾的目标。

非 洲 4月27日中国网消息，科学家已破解南非舌蝇的基因序列，有望消除非洲锥虫病。

沙 特 4月28日Arab News消息，阿拉伯半岛有望在2017年消除疟疾。

瓦努阿图 4月28日Radio New Zealand消息，瓦努阿图希望在2020年消除疟疾。

1.2 国内舆情概要

湖南岳阳 4月22日红网消息，湖南省岳阳县血防宣传周活动启动。

湖南长沙 4月25日潇湘晨报消息，湖南省长沙市提供免费抗疟疾药物。

上 海 4月26日东方网消息，2013年上海市报告疟疾病例32例，均为来自非洲或东南亚等流行区的输入病例。

广 东 4月26日南方报网消息，广东省2018年或可消除疟疾。

全 国 4月26日解放日报消息，2013年全国共报告境外输入性疟疾病例3984例，约占全国报告疟疾病例总数的99%，其中死亡20例。

海 南 4月27日海南日报消息，海南将启动消除疟疾考核，有望2018年消除疟疾。

湖南常德 4月28日常德日报消息，常德市鼎城区64个村已有60个达血吸虫

病传播控制标准。

2. 热带病舆情监测报告

2.1 国际舆情

科学家发现能“啃”小肠细胞的阿米巴 Katherine Ralston 等人在《Nature》上发表的论文中介绍了阿米巴是怎样通过咬下一块细胞并将其消化来杀死小肠上皮细胞的，这样一个过程让人想起免疫细胞之间的“胞啃”现象。作者提出，通过“胞啃”所发生的细胞间交换在演化上可能要比以前所假设的更古老、更普遍。这项研究还显示，阿米巴“胞啃”是用来研发治疗阿米巴病(一种被忽视的重要疾病)新药的一个潜在目标^[1]。

世界卫生组织发布最新全球消除疟疾指南 在世界防治疟疾日到来之际，世界卫生组织发布了最新全球消除疟疾指南。世界卫生组织表示，尽管许多国家显示出消除疟疾的政治意愿，但消除疟疾仍存在技术、操作性和资金等方面的障碍，新的全球消除疟疾指南为此提供了框架性指导、具体执行方案与时间表，并对制定长期性消除疟疾规划给予了相关意见^[2]。

潘基文呼吁国际社会继续努力实现消除疟疾目标 4月25日是世界防治疟疾日。联合国秘书长潘基文当天发表致辞，呼吁国际社会继续投入资源并展示出持久的政治承诺和意愿，加强疟疾防控工作^[3]。

科学家破解南非舌蝇基因序列 或消除非洲锥虫病 英国《卫报》网站报道，科学家表示南非舌蝇的基因序列已被破解，这意味着非洲有望摆脱非洲锥虫病的困扰。联合国粮食与农业组织同国际原子能组织共同参与了舌蝇基因解码。一位工作人员表示：“舌蝇基因序列被解码是科学界的重大突破，这为后续采用各种有效措施控制非洲锥虫病铺平了道路，这对撒哈拉以南非洲地区的几百万牧民与农民来说，是一个非常好的消息。”^[4]。

阿拉伯半岛有望在2017年消除疟疾 沙特阿拉伯目前没有疟疾病例，这一切得益于当地居民所享受的世界一流的卫生保健措施。然而沙特南部的吉赞省由于靠近也门，是世界上受疟疾影响最严重的国家之一，为此人们开始担忧吉赞省的病毒性发热病例可能会上升。2001年，沙特阿拉伯和也门签署了联合防治疟疾的协议，旨在2020年之前消除阿拉伯半岛上的疟疾。在利雅得举办的GCC卫生部长委员会上，Tawfiq Ahmed Khoja博士说，GCC现在正努力让2017年消除阿拉伯半岛的疟疾成为现实^[5]。

瓦努阿图希望在 2020 年消除疟疾 瓦努阿图国家消除疟疾工作小组称,有信心在 2020 年前消除其国内的疟疾。要实现这样的目标,还需要企业的赞助和社区的参与。该小组的代理经理 Timothy Quai 说,消除疟疾的工作将从阿纳托姆岛和塔菲亚省开始着手^[6]。

2.2 国内舆情

岳阳县血防宣传周活动启动 10 个乡镇已达传播控制标准 岳阳县血防宣传周活动启动仪式现场,标本展示台前的工作人员手拿钉螺标本,为现场围观的人群上了一堂生动的“血吸虫病防治知识普及课”。目前,岳阳县全县已有 10 个乡镇,181 个村达到了传播控制标准(其中 6 个村达到传播阻断标准)^[7]。

长沙提供免费抗疟疾药物 湖南省卫生厅提醒,出国务工回国后 1 个月内,如出现发冷、发热、头痛等症状,应当及时到医院就诊,告知医护人员自己的出国史,便于医护人员排查疟疾。目前,长沙市的疾控机构均向各级医院提供免费的抗疟药物^[8]。

沪输入性病例不断上升 去非洲、东南亚旅行需警惕疟疾 上海 2011 年以来已无本地感染疟疾病例报告。2013 年,上海市报告疟疾病例 32 例,均为来自非洲或东南亚等流行区的输入病例。随着上海直通埃塞俄比亚航班的开通,未来上海市输入性疟疾防控压力将进一步增大。中国疾病预防控制中心寄生虫病预防控制所专家指出,对出国人员来说,在出国前应详细了解目的地疟疾流行状况,树立疟疾感染风险意识^[9]。

广东到 2018 年或可消除疟疾 据广东省疾控中心寄生虫病预防控制所副所长潘波介绍,近 20 多年来,广东已经没有发现本省自然感染的恶性疟疾和三日疟,也没有出现本省感染的疟疾死亡病例。他表示,2018 年广东消除疟疾的目标指日可待^[10]。

疟疾病例 99%为境外输入 中国疾病预防控制中心寄生虫病预防控制所的数据表明:近年来我国赴非洲、东南亚等高疟区的劳务输出、商务、旅游等出入境人员数量大量增加,在境外疟疾流行区感染、到国内发病的输入性疟疾病例正呈不断上升趋势。至 2013 年,全国共报告境外输入性疟疾病例 3984 例,约占全国报告疟疾病例总数的 99%,其中死亡 20 例^[11]。

海南将启动消除疟疾考核 有望 2018 年消除疟疾 记者从海南省文昌举行的“全国疟疾日”防控宣传活动现场了解到,海南省有望在 2018 年达到全省消

除疟疾目标^[12]。

常德市鼎城区多举措防控血吸虫病 近年来，鼎城区血防部门积极开展工作，加强血吸虫病防控。去年，全区血吸虫病疫情进一步得到控制，没有一例新感染病例报告，全区 64 个村已有 60 个达血吸虫病传播控制标准^[13]。

3. 传染病舆情监测

沙特总计 261 人感染新型冠状病毒 81 人死亡 沙特阿拉伯卫生部通报，该国又有 2 人因感染新型冠状病毒(中东呼吸系统综合征冠状病毒)而死亡，这使得沙特境内因该病毒而死亡的人数升至 81 人。此外，沙特还新增 17 例新型冠状病毒感染病例，沙特全国的感染病例数量至此达到 261 例^[14]。

4. 分析总结

本周国际上，科学家发现了阿米巴杀死小肠上皮细胞的机制，相关研究结果发表在《Nature》杂志上。世界卫生组织发布了最新的全球消除疟疾指南。潘基文在世界防治疟疾日当天呼吁国际社会继续加大对疟疾防治工作的投入。科学家表示南非舌蝇的基因序列已被破解，有望让非洲摆脱非洲锥虫病的困扰。在利雅得举办的GCC卫生部长委员会上，有官员表示GCC正努力让2017年消除阿拉伯半岛的疟疾成为现实。瓦努阿图国家消除疟疾团队称，有信心在2020年之前消除全国范围内的疟疾。近日沙特阿拉伯又有2人因感染新型冠状病毒(中东呼吸系统综合征冠状病毒)而死亡，目前因该病毒死亡的人数已达81人，沙特全国感染病例数达261例。在国内，湖南岳阳县已有10个乡镇，181个村达到了血吸虫传播控制标准。上海市输入性疟疾病例不断上升，随着直通埃塞俄比亚航班的开通，未来上海市输入性疟疾的防控压力将进一步增大。广东省、海南省有望在2018年消除疟疾。湖南省常德市鼎城区已有60个村达到血吸虫病传播控制标准。

5. 参考数据来源 (数据收集时间：2014.04.22—04.28)

1. <http://www.bioon.com/biology/biomed/595148.shtml>
2. http://news.xinhuanet.com/2014-04/25/c_126431711.htm
3. <http://stock.sohu.com/20140426/n398837456.shtml>
4. <http://news.163.com/14/0427/08/9QQV9G3E00014JB6.html>
5. <http://www.arabnews.com/news/562336>

6. <http://www.radionz.co.nz/international/pacific-news/242714/vanuatu-malaria-eradication-target-now-2020>
7. <http://hn.rednet.cn/c/2014/04/22/3330419.htm>
8. <http://news.163.com/14/0425/02/9QL5L17300014Q4P.html>
9. <http://news.sina.com.cn/c/2014-04-26/174430017326.shtml>
10. <http://news.hexun.com/2014-04-26/164290311.html>
11. <http://news.hexun.com/2014-04-26/164284896.html>
12. http://www.hq.xinhuanet.com/news/2014-04/27/c_1110428194.htm
13. http://changde.cdyee.com/content/2014-04/28/content_552485.htm
14. <http://news.sina.com.cn/w/2014-04-23/132229995425.shtml>

主送：中国疾病预防控制中心，寄生虫病预防控制所所领导
抄送：中国国家卫生与计划生育委员会疾控局，上海市卫生与计划生育委员会
编辑：中国疾病预防控制中心寄生虫病预防控制所信息中心
舆情监测简报制作：黄骞、路瑶
核稿：卢延鑫、付青、肖宁
总编：周晓农
联系电话：021-64377008
传真：+86-021-64332670 邮编：200025
地址：上海市卢湾区瑞金二路 207 号
