



国内外热带病与寄生虫病舆情监测简报

2013 年第 38 期 (总第 38 期)

10 月 1 日-10 月 8 日

1. 本周概况

本周关键词：“登革热”、“胡蜂蜇人”、“寄生虫”、“囊虫”、“新型冠状病毒”。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10月1日-10月8日期间各关键词在百度新闻中搜索出的新闻篇数。

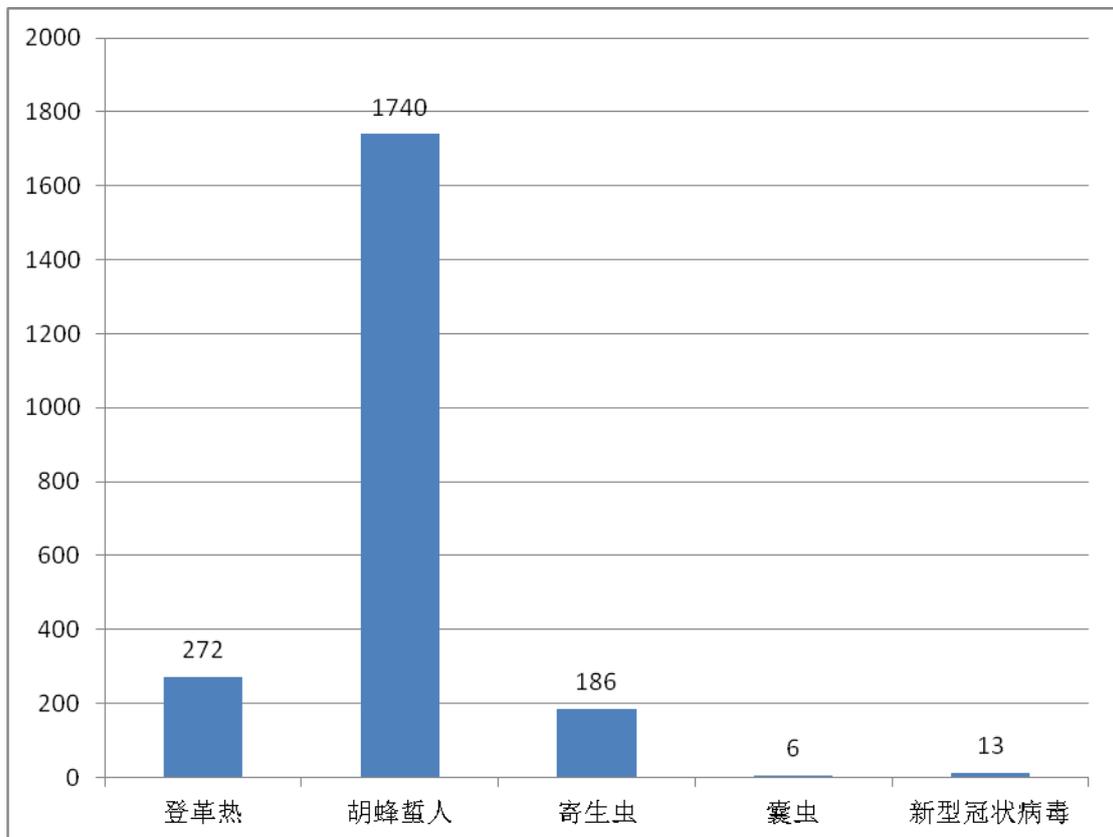


图1. 百度新闻检索量柱状图

1.1 国际舆情概要

澳大利亚 10月1日环球时报消息，大量从亚洲景点旅游回国的澳大利亚游客都感染了由蚊子传播的基孔肯雅病毒。

瑞士 10月5日新华网消息，世界卫生组织公告称沙特阿拉伯报告了6例最新确诊的中东呼吸系统综合征冠状病毒(新型冠状病毒)感染病例。

美国 10月5日光明网消息，寄生虫会影响雌性蟋蟀的择偶方式。

1.2 国内舆情概要

北京 10月1日新京报消息，北京出入境检验检疫局昨天通报，在来自安哥拉的一架航班上同时检出了7例登革热阳性病例。

陕西 10月3日新华网消息，近期陕西多地出现胡蜂蜇人事件，累计蜇伤人数为1640人，现住院治疗206人，死亡42人。

北京 10月6日北京晚报消息，弓浆虫慢性感染可使老鼠失去天生对猫的恐惧。

辽宁大连 10月7日半岛晨报消息，男子因吃未熟透猪肉患脑囊虫病，致十年不敢吃肉。

2. 热带病舆情监测报告

2.1 国际舆情

寄生虫感染影响雌性蟋蟀择偶 为研究被寄生虫感染的雌性蟋蟀在择偶方面有何变化，研究者们利用扬声器播放两种不同的雄性蟋蟀叫声来观察雌性的选择。它们发现未被感染的雌性倾向于选择适中声速的雄性，而被感染的雌性对两者都有兴趣，毫不挑剔。产生这种结果可能的原因是，寄生虫的侵入使得雌性在三天内不能产卵，因此交配机会变少。另一个原因是被感染的雌性周围的雄性蟋蟀大多也是被感染的，它们已不能鸣叫，因而此时的雌性关心的不再是雄性的叫声如何，而是能否找到交配对象。同时，雌性因为被感染而体力不济，因此不会在择偶上耗费过多精力^[1]。

2.2 国内舆情

寄生虫使老鼠不再怕猫 最新一项研究表明，弓浆虫慢性感染可使老鼠失去天生对猫的恐惧，使老鼠变成“僵尸”。伴随着老鼠对猫天生恐惧的消失，老鼠大脑不再探测到弓浆虫的存在，暗示着这种感染可能导致老鼠大脑永久性变化。遭受感染的老鼠失去对猫的恐惧，这对于猫和弓浆虫十分有益，因为猫更容易捕食老鼠，弓浆虫更便于进入猫的肠道系统，这里是弓浆虫唯一可以进行繁殖并且继续循环感染的温床。孕妇被警告避开猫的粪便，因为弓浆虫可通过猫的粪便进入孕妇体内导致胎儿失明或者死亡^[2]。

51岁男子因吃未熟透猪肉患脑囊虫病 始终未治愈 大连市的51岁的居民曲先生从小就喜欢吃猪肉，而最近十年他却连一点肉星儿都不敢碰，倘若吃一点肉，就会导致头疼难忍，并伴有四肢抽搐。原来，曲先生由于食用未熟透的猪肉而患上了脑囊虫病。专家提醒，不少寄生虫病是“虫从口入”，要养成良好的饮食卫生习惯。吃未熟透的猪肉患上脑囊虫病^[3]。

3. 传染病舆情监测

澳媒称大量从东南亚回国游客感染特殊病毒 据澳大利亚媒体报道，不少从巴厘岛等亚洲景点旅游回国的澳大利亚游客都感染了基孔肯雅病毒，这是由两种蚊子传播的病毒，病情严重者需要卧床数周时间。据称，2013年以来感染此病毒的人数呈现爆炸式增长^[4]。

北京入境航班发现7例登革热病例 北京出入境检验检疫局昨天通报，在来自安哥拉的一架航班上同时检出了7例登革热阳性病例，都是中国在当地务工的回国人员。对此，国家质检总局发出国庆假期出入境登革热疫情风险提示，到东南亚、南太平洋、中南美洲等国家地区旅游，应防范蚊虫叮咬^[5]。

全球新型冠状病毒感染确诊病例达136例 世界卫生组织4日发布公告称，沙特阿拉伯向该组织报告了6例最新确诊的中东呼吸系统综合征冠状病毒(新型冠状病毒)感染病例。截至目前，世卫组织在全球范围内共收到136例确诊病例报告，其中58人死亡。世卫组织说，这6名新增病例都来自利雅得地区，3名男性、3名女性，年龄最小的14岁，最大的79岁，发病时间为9月15日到26日。据介绍，其中1名患者症状较轻，其余均已入院治疗；6个病例中有3人和此前的确诊病例有接触，两人没有和确诊病例或染病动物的接触史，另外一个病例的接触感染源情况不详^[6]。

4. 公共卫生事件

陕西胡蜂蜇人已致42死 卫计委紧急部署救治 记者3日从国家卫生计生委获悉，近期陕西多地出现胡蜂蜇人事件，累计蜇伤人数为1640人，现住院治疗206人，死亡42人。国家卫生计生委已紧急部署医疗救治和防范宣传等工作，最大限度减少伤亡^[7]。

5. 分析总结

本周采集到的两则寄生虫病相关新闻均与寄生虫对宿主行为影响的研究相关。研究表明，寄生虫会对雌性蟋蟀的择偶产生影响；弓浆虫慢性感染可能会让老鼠不再怕猫，这样会让弓浆虫更容易进入其进行繁殖的宿主——猫的体内。本周有两则关于输入性病例的报道，一则是关于从东南亚回澳大利亚的游客感染由蚊子传播的基孔肯雅病毒的新闻，另一则是关于在自安哥拉回中国的航班上检出多例登革热阳性病例的新闻。另外，新型冠状病毒也有了新的报道，沙特阿拉伯再向世卫组织报告了6例最新确诊的病例，使得全球范围内确诊的新型冠状病毒感染病例数上升至136例。

6. 参考数据来源（数据收集时间：2013.10.01—10.08）

1. http://int.gmw.cn/2013-10/05/content_9086029.htm
2. <http://domestic.kankanews.com/c/2013-10-06/0042894338.shtml>
3. <http://health.sohu.com/20131007/n387665699.shtml>
4. <http://news.sina.com.cn/w/2013-09-30/173628342491.shtml>
5. <http://news.sina.com.cn/c/2013-10-01/023928344306.shtml>
6. <http://news.sina.com.cn/w/2013-10-05/000928360056.shtml>
7. <http://news.sina.com.cn/c/2013-10-03/202228355913.shtml>

主送：中国疾病预防控制中心，寄生虫病预防控制所领导
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：黄莺、路瑶
核稿：卢延鑫、付青、肖宁
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
