

我国学者 Lancet 刊文

中国预计 2020 年可消灭狂犬病

2015 年 12 月，WHO 提出了一项全球倡议：通过对人类及狗接种狂犬疫苗实现 2030 年全面消灭狂犬病的目标。狂犬病是亚洲十分常见的传染病，中国狂犬病死亡病例数位居世界第二，仅次于印度。尽管自 2007 年以来人类狂犬病病例总数已开始减少，但狂犬病依旧严重威胁我国公众健康。

福建农林科技大学狂犬病研究专家希望，中国

可在 2020 年实现消除狂犬病的目标，但目前仍有一些问题亟待解决。（Lancet Infect Dis.2016 年 12 月 22 日在线版）

根据 2004-2014 年数据显示，在人类狂犬病上，年龄 <19 岁患者占病例总数的 22%，平均年龄 11 岁。19 岁以下青少年的户外活动时间较长，这就有更多机会接触“疯狗”。有些中国父母对狂犬病缺乏意识，因此，他

们的孩子更容易接触到流浪狗。从职业因素方面来看，狂犬病例多发生在农场，每年约 65% 以上狂犬病例来自于农场。

在中国，农村人口（农民及其孩子）缺乏对狂犬病的认识。当他们被狗咬伤或抓伤，很少人会进行预防治疗。

预防接种治疗目前在农村无法推广有两大原因：医疗费用高和医疗机构距离远。自 2011 年起，

人类和流浪狗的狂犬病例再次出现于中国的几个西部城市（包括甘肃和宁夏）。这些省份的人类狂犬病毒与临近省份的狗狂犬病毒很像。一些地区通常将狗作为互相馈赠的礼物或者用于食用，这些均增加了感染狂犬病毒的可能性。控制狂犬病的关键是严格执行相关法律、法规，加以管控流浪狗的运输。

除了管控流浪狗的数

量，若要实现 2020 年消除狂犬病的目标，中国农村仍需完成以下任务：增加易感人群及易感狗的疫苗覆盖率；加强公共人群对狂犬病的认识；加强狗类交易的监管；降低低收入居民病毒暴露后预防治疗的门槛。

研究者呼吁需要加大投入，同时也应针对性地制定公众狂犬病预防计划：提高意识，加强监管，免疫治疗，消除疾病。

眼科

眼泪或可检测营养不良

近期，美国一项研究发现，检测眼泪中维生素浓度可用于评估机体营养水平。（Exp Eye Res. 2016 年 12 月 23 日在线版）

研究纳入 15 名 4 个月大的婴儿及其父母，采集了他们的眼泪和血液样本。

结果显示，血清和眼泪中均能检测到水溶性维生素 B₁、B₂、B₃、B₅、B₉ 和脂溶性维生素 E，而脂溶性维生素 A 仅在血清中能检测到。血清和眼泪中的维生素浓度具有可比性，婴儿和父母的眼泪中脂溶性维生素 E 的浓度低于血清，但差异不显著。

研究者表示，维生素是从食物中获取的微量元素，参与机体代谢和发育。维生素可用于评估身体是否存在营养不良问题。这一研究迈出了眼泪测试营养的第一步。下一步将计划开发一种便携式芯片设备，能够通过检测少量的眼泪本来评估个体营养水平。

本版编译 武冬秋 张蕊

国际双相障碍学会中国学会（筹）成立

本报讯（记者 武冬秋）1 月 14 日“第二届中国双相障碍高峰论坛”在深圳召开，宣布“国际双相障碍学会（ISBD）中国学会（筹）”成立，首都医科大学附属北京安定医院王刚教授担任首任会长。

“ISBD 中国学会（筹）”的成立，有助于我们结合其他国家的先进经验，探索双相障碍在中国的治疗和患者康复的应对之道，

促进我国双相障碍的学科发展，提高患者的生活质量。”王刚教授介绍，未来，学会还将考虑把 ISBD 年会以及官方杂志引入中国。

上海交通大学医学院心境障碍诊治中心方贻儒教授表示，双相障碍是可以被治疗的疾病，在症状缓解、病情控制方面已经很成熟；双相障碍治疗需注重三大原则：综合原则、长期原则，患者与家属共同参与原则。

妇产

终止妊娠后不足 6 个月再孕 或增三成早产风险

近日，瑞典一项研究发现，在终止妊娠后不足 6 个月再次妊娠的女性其早产风险显著增加。（Medscape 网站）

该研究包括 2000-2009 年接受终止妊娠 19 894 例女性的再次妊娠情况。根据再次妊娠的时间间隔分成 5 组：<6 个月（2956 例），6~12 个月（3203 例），12~18 个月（2623 例），

18~24 个月（2076 例），24 个月以上（9036 例）。

研究显示，各组早产发生率依次为：5.6%、4.7%、3.8%、4%、4.5%。与 18~24 个月再次妊娠的女性比较，短间隔再次妊娠（<6 个月）女性早产儿的风险增加 35%。

研究者认为本研究突出了终止妊娠后避孕的重要性，适时再次妊娠可能

有助于避免早产等相关的并发症。建议将再次妊娠最优时间间隔告知刚刚终止妊娠的女性，以促进优生优育工作。



新闻速递

树兰医学奖颁奖大会举行 贺福初、高福 2 位院士分享百万大奖

本报讯（记者 裘佳）1 月 14 日，由树森·兰娟院士人才基金主办的第三届“树兰医学奖”颁奖大会在南京举行。全国人大常委会副委员长陈竺院士向第三届树兰医学奖获奖者贺福初院士和高福院士颁发奖杯、铭牌。此外，10 位青年才俊荣获树兰医学青年奖。

来自中国工程院、国家卫生计生委、国家奖励办、中国科协、中华医学会、中国医师协会、浙江大学、树兰医疗集团等单位千余位嘉宾出席了本次颁奖大会。

树兰基金发起人郑树森院士表示，第三届树兰医学奖自 2016 年春启动以来，得到 65 位两院院士、44 名学会主任委员（会长）积极提名。提名



陈竺院士（右）、郑树森院士（左）为贺福初院士（中）颁发“树兰医学奖”



陈竺院士（右）、李兰娟院士（左）为高福院士（中）颁发“树兰医学奖”

医学、预防医学、药学、口腔医学等多个学科。最终评审产生 12 位获奖者，并有 17 位提名者获得提名入奖。

据悉，“树兰医学奖”自设立以来，提名要求之严，专家层次之高，已成为我国医学界最高规格的个人奖项。

信息之窗

叶传蕙教授从医 60 周年 学术思想及临床经验研讨会举行

本报讯 1 月 5 日，由成都中医药大学主办、西安世纪盛康药业承办的“叶传蕙教授从医 60 周年学术思想及临床经验研讨会”上，来自成都等地中医药大学，及西京医院等单位近百名专家学者齐聚一堂，就叶传蕙教授学术思想及临床经验展开研讨。由刘玉宁、郭立中主编的《叶传蕙肾病临证实录》同期出版，为活动献礼。

成都中医药大学李明权教授主持会议。会上，郭立中、刘玉宁、李锋、刘铜华、毛伟、赵宗江教授分别介绍了叶教授治疗慢性肾脏病、糖尿病肾病、肾性血尿酸蛋白尿临床经验和用药特色；詹华奎汇报成都中医药大学中西医结合临床国家重点学科发展；李明权则以“叶传蕙学术思想及临床经验发展和传承”为题，系统阐释叶老

学术思想和临床经验，号召青年学子要继承发展叶老学术思想，弘扬叶老仁心仁术的医德医风。

叶传蕙教授是四川省著名老中医，从事中医医疗、科研、教学 60 年，主张“中西合璧，协同互参，扬长避短”，在中西医结合的道路上另辟蹊径，尤其是对肾系疾病的研究和发展做出了重大贡献，同时在急症、新药研究等学术领域也取得了巨大成就。

会后，与会者为叶老共庆 80 岁生日。西安世纪盛康药业舒满平先生对叶老在肾康注射液、肾康栓研制方面的付出表示感谢，



叶传蕙 教授

目前该产品由盛康药业独家生产。舒满平说：“叶老行医 60 周年暨学术思想传承研讨是我国中药肾病领域一件盛事！叶老学术成果转化与传承，为产研结合友好相处、长期发展树立了典范。”

（整理 赵良斌 大鹏）

