

世卫组织前传染病事务主任：现在说病毒将感染全球2/3人口还太早

原创 潘金花 界面新闻



图片来源：视觉中国

记者 | 潘金花

//

“各国应该做的，是继续遏制病毒的传播，减少人们与病毒的接触，隔离病例并追踪接触者。中国在这方面已做出很大的努力，和疫情刚爆发时相比，中国显然已经延缓了疫情蔓延至全球的速度。”

//

针对一些学者提出新冠肺炎可能会“感染全球三分之二人口”的预测，世界卫生组织此前主管传染病事务的助理总干事、现伦敦卫生与热带医学院（LSHTM）传染病流行病学教授大卫·海曼（David Heymann）表示，做这样的预测还太早。

在刚刚过去的一周，世卫组织顾问、佛罗里达大学传染病统计与量化中心（CSQUID）主任艾拉·隆吉尼（Ira Longini）表示，随着新型冠状病毒感染的肺炎疫情蔓延，全球三分之二的人口都可能被感染。

据彭博新闻社2月13日报道，隆吉尼在追踪了新冠病毒在中国的传播性后指出，该病毒最终的感染人数或许会比当前的统计数字高出数十亿。他的模型基础是，每个感染者通常会传染给另外两到三个人，由于缺乏快速检测手段，以及一些病例的感染症状相对较轻，该病毒的传播情况正变得难以追踪。

隆吉尼说，哪怕能减少一半传播，全球仍将有三分之一的人口会被感染，除非病毒的传播性改变，否则监测和遏制措施无法再发挥更大的效力，发现并隔离病例将无法阻止病毒的蔓延。

对上述预测，海曼教授在接受界面新闻采访时说，做这样的预测还太早。我们现在还不知道病毒的传播性，不知道它在多大程度上容易或是不易传播，不知道各国采取的防控措施是否有效，也不知道症状轻重的比例或是具体的病死率，因此还没有答案。



大卫·海曼 来源：Wikipedia

现年74岁的海曼教授曾参与刚果（金）前三次埃博拉疫情的防治工作，并曾在中西非及南亚等地调查过天花、疟疾等传染病的传播情况。2003年“非典”流行时，海曼也曾代表世卫组织奔赴疫情前线，当时他是世卫组织传染病事务执行主任。

海曼教授对界面新闻表示，现在各国应该做的，是继续遏制病毒的传播，减少人们与病毒的接触，隔离病例并追踪接触者。中国在这方面已做出很大的努力，和疫情刚爆发的时候相比，中国显然已经延缓了疫情蔓延至全球的速度。

以下为访谈实录，刊发时有编辑。

界面新闻：有关新冠病毒可能会感染全球三分之二人口的说法，您怎么看？

海曼：我觉得是太早了，可以这么说。信息还不够。

这是从一个模型中得出来的预估，而这个模型还正在完善中。现在他们还不知道病毒的传播性，因此还没有答案，没有人可以预估之后会发生什么。很多国家都正在尽全力遏制病毒的传播，减少人们与它的接触。这个工作应该做下去。

界面新闻：在您看来，假如这个病毒真的感染了世界众多人口，重症和轻症的比例大概会是多少？

海曼：现在的问题是，我们也不知道，因为我们不知道目前究竟有多少轻症病例。

相关病例的判断一开始是依据是否出现肺炎症状，而这些病例的病情往往都比较严重。上周，中国也更新了诊断标准，所以现在说症状轻重，或是病死率，都还太早。

但是，它表现出来的特征和季节性流感的确有些相像，只不过和流感相比，医护人员的感染情况更严重一些。观察症状轻重是不错的做法，但还有很多因素是需要考虑的，比如一些伴随疾病，如糖尿病、肺部疾病等，关于这些病例自身的情况，还有很多问题仍待回答。

界面新闻：在您看来，中国遏制疫情的措施如何？如果其他国家也采取这样的措施，可行吗？

海曼：我认为中国正在尽一切努力遏制疫情的传播。这些措施可以继续实施，毕竟有些措施许多国家是做不到的，比如让人们待在家中，但中国能做到，如果中国觉得这是最好的办法，那就应该继续。我无法去评判这样做的对与错，这是中国选择的策略。

现在还没有其他国家采取这样的措施，大部分国家选择的是可行的隔离，如果人们不愿意，会进一步沟通寻找解决方案。

界面新闻：此前中国疾控中心专家曾表示，湖北以外中国地区的传播主要是以家庭为单位，而不是在社区中传播，您怎么看？

海曼：我希望这是真的。如果真的是这样，那疫情将更容易得到控制。

界面新闻：非洲现在已经发现了首例患者，您认为这会如何影响海外目前的疫情发展？

海曼：我不清楚，现在没人可以预估。

界面新闻：就如何尽可能地遏制疫情传播，您有什么建议？一些卫生系统薄弱的国家应该怎么做？

海曼：它们应该和工业化国家一样，采取同样的措施，也就是隔离病例、追踪接触者，还有就是指导接触者在出现发热等症状时应该怎么做，让他们与家属保持一定的距离，要是他们生病了，就要第一时间与家人隔离开来。

社区也要积极开展防控工作，发现并隔离病人，给予他们照顾，同样也需要一个接触者追踪系统，对他们观察两周，看看是否出现发热等症状。社区本身也要通力合作，去防控疫情。

界面新闻：新加坡也在采取这些措施，但该国近日确诊的病例数量仍然在迅速增加。您怎么看？

海曼：新加坡正在尽全力开展防疫工作。在“非典”时期，他们也出现了同样的问题，但最终还是遏制了疫情的蔓延。所以我也希望，中国和新加坡这次也能做到。

界面新闻：现在日本港口停靠着“钻石公主号”邮轮，其国内也出现了一些本地感染病例，有人认为它短期内可能会面临不小的疫情蔓延风险，您怎么看？

海曼：我无法预测接下来会发生什么。如果我能知道接下来会发生什么，那我就是魔术师了，你也是。

界面新闻：有研究提到，旅行限制会对疫情的传播产生一定的积极影响。但即便如此，一些国家仍然出现了病例，而且数量在不断增加，尤其是本地感染病例。如果这些国家不采取相应的旅行限制，他们的病例是否也会输入其他国家，就和此次疫情前期的传播一样？

海曼：这取决于他们采取的遏制措施在多大程度上有效。我无法进行预测。这取决于他们能否加以阻止，他们拥有强大的卫生系统，在这方面也有多年的经验，希望他们这次能够成功。

但还是那句话，没人能够预测，因为我们对新冠病毒的传播性还没有充分的认知。我们现在知道的是，它会在人际间传播，比如在社会交往，或是近距离面对面对接触的时候，还有就

是，要是在医院里没有多加注意，比如没有及时洗手，医护人员也有感染风险。但我们的确还不知道这个病毒具体的传播性。

我们也不知道，一些国家采取的措施是否有效，每个人都希望是有效的，但现在没人知道。现在各国都在依据公共卫生方面的已知信息采取行动，并遵循一定的准则。

界面新闻：您认为日本是否有必要取消东京奥运会？

海曼：现在做决定还太早。

界面新闻：您现在有看到拐点吗？

海曼：现在，在中国以外，已经有25个国家发现了病例。这些国家都正在努力开展防控工作，一些国家已经看到了一定成效，而另一些国家的进展并不顺利，但我希望最终所有国家会进入同样的步调，阻止疫情的蔓延。

界面新闻：人口密度是不是也是一个影响因素？比如在欧美一些人口密度较小的国家，情况会好一些？

海曼：是的。如果病毒能在人际间传播，人口密度越大，控制起来就越难。不过，我们现在还不知道这个病毒的传播特性，不知道它在多大程度上容易或是不易传播，尤其是在开放的空间，还需要观望。当然，人口密度大的国家，普通人与病例接触的风险会更高。

界面新闻：您对药物和疫苗有什么了解吗？

海曼：西方国家已正在研制疫苗，但至少还需要6至9个月，或是一年甚至更多的时间。现在中国也正在进行药物的临床试验，许多工作都正在开展，我认为这对遏制疫情蔓延是有帮助的。

当然我说的不只是中国采取的手段，因为这些措施在其他国家也能看到，但中国的情况更加特别，所以中国已经做得很不错了。

中国在遏制疫情的工作中已做出很大的努力，尤其是在阻止疫情向其他国家蔓延方面。和疫情刚爆发的时候相比，中国显然已经延缓了疫情蔓延至全球的速度。我希望中国接下来也能更好地遏制疫情在国内的发展，就像“非典”时期一样。

未经授权 禁止转载

www.jiemian.com

阅读原文