

病例还会不会大规模增加

——与钟南山面对面话疫情防控

新华社记者 肖思思 王攀

眼下,不断变化的数字、态势严峻的疫情,牵动着千万颗心。关于病毒从何而来、什么症状该去医院、疫情高峰何时到来……面对各种各样的疑问与忧虑,新华社记者28日专访了中国工程院院士、国家呼吸系统疾病临床医学研究中心主任、高级别专家组组长钟南山。

疫情研判:还是局部大爆发

问:从湖北武汉一地发现,截至目前30个省份报告感染确诊病例,您对新型冠状病毒感染的肺炎疫情走势如何判断?它是一个多点局部爆发,还是一个大面积蔓延的态势?

钟南山:截至28日,全国报告确诊病例4529例,在确诊的病例里,死亡病例106例,确诊病例病死率是2.3%。病死率并不是特别高,但传染性比较强。

1月19日,我们特别提到了有人传人,特别是医务人员感染。全国防控措施启动很快,抓住这两个要害,一是发现早,二是早隔离,这是现在最原始也是最有效的办法。

我们采取了比较积极的措施,但病例数还是增加的,从1月20日前后200多例到目前4000多例。它是什么态势?是全国大爆发、全国的多点爆发,还是局部大爆发?我的看法,还是局部大爆发。除了武汉以外,广东病例数属第二位,207例,我不太同意这是一个全国多点大爆发,现在还是一个局部的爆发。

问:目前确诊病例有递增之势,预计什么时候疫情将达到高峰?

钟南山:没有人能够非常准确地预计。它现在已经不是动物传染了,是人传人的问题,而人传人有潜伏期,发病的潜伏期我们正在进行更准确的评估,可能是3到7天,一般不超过14天。

问:为什么确诊病例数在过去一周内出现陡增?

钟南山:从近200例增加到4000多例,也就是一周多时间。原因很多,首先,病毒出现人传人,这是新发传染病的一个非常重要的阶段;第二个很重要的原因是采用了比较积极的措施早发现,现在检测也比较及时。可能病例原来就存在,现在检测加快,一般3到4小时能够检测出来,可以及时诊断。

问:与SARS相比,感染新型冠状病毒有哪些新的特征?最近关于早期症状不典型的信息不断多起来,病情隐性增强,一些没有发烧、儿童病例等已经出现,是否意味着病毒本身已经发生变异,它的传染性是否会进一步增强?

钟南山:感染特点不一样,是不是意味着病毒开始变异?我认为这是两个问题。新型冠状病毒的感染特点,与SARS是不一样的。相当多的病人没有高烧,开始症状不太严重。它最突出的是两个症状:一是发烧,一是全身无力、乏力,一些有干咳,痰很少。病毒变异并不是说表现在它的症状出现不典型,关键是传染毒力明显增加。这个疾病大多数还是典型的发烧、乏力,部分出现干咳,少数有流鼻涕鼻塞,还有少数有胃肠道的症状,还有个别的有心肌、消化道、神经系统的症状。

问:您预计疫情还要持续多长时间?

钟南山:当年SARS持续了差不多五六个月,但我相信这个新型冠状病毒不会持续那么长。因为我们在第三波疫情开始后,国家层面已经采取强有力的措施,特别是早发现、早隔离,这两条做到了,我们有足够的信心防止大爆发或者重新大爆发。当然,我们很多科研工作还在持续做。

问:接诊患者的临床医生发现,一些患者并没有发热症状,怎么排查隐形

子和领导干部在疫情防控斗争中的实际表现作为考察其政治素质、宗旨意识、全局观念、驾驭能力、担当精神的重要内容。对表现突出的,要表扬表彰、大胆使用;对不敢担当、作风飘浮、落实不力的,甚至弄虚作假、失职渎职的,要严肃问责。各级组织部门、纪检监察部门要在各级党委领导下,积极主动履职,有效发挥作用。

问:接诊患者的临床医生发现,一些患者并没有发热症状,怎么排查隐形

子和领导干部在疫情防控斗争中的实际表现作为考察其政治素质、宗旨意识、全局观念、驾驭能力、担当精神的重要内容。对表现突出的,要表扬表彰、大胆使用;对不敢担当、作风飘浮、落实不力的,甚至弄虚作假、失职渎职的,要严肃问责。各级组织部门、纪检监察部门要在各级党委领导下,积极主动履职,有效发挥作用。

各级党委(党组)要充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和共产党员先锋模范作用,把基层党组织和广大党员全面动员起来,发扬不畏艰险、无私奉献的精神,坚定站在疫情防控第一线,做到哪里任务重哪里就有党组织坚强有力的工作,哪里就有党员当先锋作表率。

各级党委(党组)要充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和共产党员先锋模范作用,把基层党组织和广大党员全面动员起来,发扬不畏艰险、无私奉献的精神,坚定站在疫情防控第一线,做到哪里任务重哪里就有党组织坚强有力的工作,哪里就有党员当先锋作表率。

各级党委(党组)要充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和共产党员先锋模范作用,把基层党组织和广大党员全面动员起来,发扬不畏艰险、无私奉献的精神,坚定站在疫情防控第一线,做到哪里任务重哪里就有党组织坚强有力的工作,哪里就有党员当先锋作表率。

各级党委(党组)要充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和共产党员先锋模范作用,把基层党组织和广大党员全面动员起来,发扬不畏艰险、无私奉献的精神,坚定站在疫情防控第一线,做到哪里任务重哪里就有党组织坚强有力的工作,哪里就有党员当先锋作表率。

尚未看到确切证据显示有“超级传播者”

问:您多次提到的“超级传播者”是否已出现了?

钟南山:由于病毒在体内有一个适应过程,如果听任其自由传播,病毒适应于体内环境后生长迅速,部分超级易感病人就可能成为超级传播者。他或在短期传播给很多人,而且这些被感染者马上传播给第三代、第四代,这样才成为一个大的疫情。但到现在为止,我不认为有这样的一个情况。

超级传播者没有很严格的定义,不是说一个人传多少人就叫超级传播者,更重要的是这些被他传播的人迅速传播给下一代。但到现在为止,一个人传给比较多的人,这些人再进一步传给更多的人的现象并不多。我不认为现在有很确定的超级传播者的存在,但以后怎么样很难说。

问:新型冠状病毒究竟源自哪里?有研究说首例感染者并非有华南海鲜市场接触史?

钟南山:你怎么知道第一例没有接触这个海鲜市场就不是因为这个病毒?人们发现的第一例并不等于先前没有这样的病人。从流行病学来看,这种新型冠状病毒,与2017年发现的一种蝙蝠上的病毒是同源的。它是通过一个中间宿主传染给人。就像SARS出现在广东,它是通过其中间宿主,比如食肉类猫科动物,代表是果子狸。新型冠状病毒有可能还有一个中间宿主,我们正通过全基因组检测在各种各样动物上寻找,看看有没有高度的同源性,这个中间宿主从目前看估计可能还是某类野生动物。

坚持早发现、早隔离

问:接下来,返程春运即将拉开序幕,这对疫情防控带来哪些影响?对于返程人员是否应该有排查措施?

钟南山:返程春运涉及差不多千万人回流,但我不觉得返程春运是一个很大的问题。因为外头过春节了,如果延长几天假期,就超过14天了,要感染病毒的话,有病就有了,在当地治疗了,没感染也就没有了。

现在的问题是武汉再出去的人,还是要注意。前提是疫情不是全国性的大爆发,而主要是武汉和周围地区的大爆发。这些地区的春节往返,仍需十分注意。

所以20日我提过“不去武汉,不出武汉”,后来武汉对交通也进行了很得力的管制,互相的感染就少了。

问:您预计疫情还要持续多长时间?

钟南山:当年SARS持续了差不多五六个月,但我相信这个新型冠状病毒不会持续那么长。因为我们在第三波疫情开始后,国家层面已经采取强有力的措施,特别是早发现、早隔离,这两条做到了,我们有足够的信心防止大爆发或者重新大爆发。当然,我们很多科研工作还在持续做。

问:接诊患者的临床医生发现,一些患者并没有发热症状,怎么排查隐形

子和领导干部在疫情防控斗争中的实际表现作为考察其政治素质、宗旨意识、全局观念、驾驭能力、担当精神的重要内容。对表现突出的,要表扬表彰、大胆使用;对不敢担当、作风飘浮、落实不力的,甚至弄虚作假、失职渎职的,要严肃问责。各级组织部门、纪检监察部门要在各级党委领导下,积极主动履职,有效发挥作用。

各级党委(党组)要充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和共产党员先锋模范作用,把基层党组织和广大党员全面动员起来,发扬不畏艰险、无私奉献的精神,坚定站在疫情防控第一线,做到哪里任务重哪里就有党组织坚强有力的工作,哪里就有党员当先锋作表率。

各级党委(党组)要充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和共产党员先锋模范作用,把基层党组织和广大党员全面动员起来,发扬不畏艰险、无私奉献的精神,坚定站在疫情防控第一线,做到哪里任务重哪里就有党组织坚强有力的工作,哪里就有党员当先锋作表率。

各级党委(党组)要充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和共产党员先锋模范作用,把基层党组织和广大党员全面动员起来,发扬不畏艰险、无私奉献的精神,坚定站在疫情防控第一线,做到哪里任务重哪里就有党组织坚强有力的工作,哪里就有党员当先锋作表率。

各级党委(党组)要充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和共产党员先锋模范作用,把基层党组织和广大党员全面动员起来,发扬不畏艰险、无私奉献的精神,坚定站在疫情防控第一线,做到哪里任务重哪里就有党组织坚强有力的工作,哪里就有党员当先锋作表率。

各级党委(党组)要充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和共产党员先锋模范作用,把基层党组织和广大党员全面动员起来,发扬不畏艰险、无私奉献的精神,坚定站在疫情防控第一线,做到哪里任务重哪里就有党组织坚强有力的工作,哪里就有党员当先锋作表率。

各级党委(党组)要充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和共产党员先锋模范作用,把基层党组织和广大党员全面动员起来,发扬不畏艰险、无私奉献的精神,坚定站在疫情防控第一线,做到哪里任务重哪里就有党组织坚强有力的工作,哪里就有党员当先锋作表率。

各级党委(党组)要充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和共产党员先锋模范作用,把基层党组织和广大党员全面动员起来,发扬不畏艰险、无私奉献的精神,坚定站在疫情防控第一线,做到哪里任务重哪里就有党组织坚强有力的工作,哪里就有党员当先锋作表率。

各级党委(党组)要充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和共产党员先锋模范作用,把基层党组织和广大党员全面动员起来,发扬不畏艰险、无私奉献的精神,坚定站在疫情防控第一线,做到哪里任务重哪里就有党组织坚强有力的工作,哪里就有党员当先锋作表率。

各级党委(党组)要充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和共产党员先锋模范作用,把基层党组织和广大党员全面动员起来,发扬不畏艰险、无私奉献的精神,坚定站在疫情防控第一线,做到哪里任务重哪里就有党组织坚强有力的工作,哪里就有党员当先锋作表率。

各级党委(党组)要充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和共产党员先锋模范作用,把基层党组织和广大党员全面动员起来,发扬不畏艰险、无私奉献的精神,坚定站在疫情防控第一线,做到哪里任务重哪里就有党组织坚强有力的工作,哪里就有党员当先锋作表率。

各级党委(党组)要充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和共产党员先锋模范作用,把基层党组织和广大党员全面动员起来,发扬不畏艰险、无私奉献的精神,坚定站在疫情防控第一线,做到哪里任务重哪里就有党组织坚强有力的工作,哪里就有党员当先锋作表率。

各级党委(党组)要充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和共产党员先锋模范作用,把基层党组织和广大党员全面动员起来,发扬不畏艰险、无私奉献的精神,坚定站在疫情防控第一线,做到哪里任务重哪里就有党组织坚强有力的工作,哪里就有党员当先锋作表率。

各级党委(党组)要充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和共产党员先锋模范作用,把基层党组织和广大党员全面动员起来,发扬不畏艰险、无私奉献的精神,坚定站在疫情防控第一线,做到哪里任务重哪里就有党组织坚强有力的工作,哪里就有党员当先锋作表率。

各级党委(党组)要充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和共产党员先锋模范作用,把基层党组织和广大党员全面动员起来,发扬不畏艰险、无私奉献的精神,坚定站在疫情防控第一线,做到哪里任务重哪里就有党组织坚强有力的工作,哪里就有党员当先锋作表率。

各级党委(党组)要充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和共产党员先锋模范作用,把基层党组织和广大党员全面动员起来,发扬不畏艰险、无私奉献的精神,坚定站在疫情防控第一线,做到哪里任务重哪里就有党组织坚强有力的工作,哪里就有党员当先锋作表率。

各级党委(党组)要充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和共产党员先锋模范作用,把基层党组织和广大党员全面动员起来,发扬不畏艰险、无私奉献的精神,坚定站在疫情防控第一线,做到哪里任务重哪里就有党组织坚强有力的工作,哪里就有党员当先锋作表率。

各级党委(党组)要充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和共产党员先锋模范作用,把基层党组织和广大党员全面动员起来,发扬不畏艰险、无私奉献的精神,坚定站在疫情防控第一线,做到哪里任务重哪里就有党组织坚强有力的工作,哪里就有党员当先锋作表率。

各级党委(党组)要充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和共产党员先锋模范作用,把基层党组织和广大党员全面动员起来,发扬不畏艰险、无私奉献的精神,坚定站在疫情防控第一线,做到哪里任务重哪里就有党组织坚强有力的工作,哪里就有党员当先锋作表率。

各级党委(党组)要充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和共产党员先锋模范作用,把基层党组织和广大党员全面动员起来,发扬不畏艰险、无私奉献的精神,坚定站在疫情防控第一线,做到哪里任务重哪里就有党组织坚强有力的工作,哪里就有党员当先锋作表率。

的感染者或潜伏期患者?

钟南山:有些病人发展会比较慢,潜伏的带病毒者有多大的传染性,需要做一些观察及研究。对潜伏的带病毒者还是要注意,在机场、在口岸、在铁路进行常规的体温检查,是需要的。不能只注意少数非典型的,什么办法都不能把它杜绝。

对于症状不明显,或者说没有症状的人,我们要特别注意什么?要跟老百姓讲,凡是去过武汉或者接待过武汉来的人,或者你自己亲戚朋友有接触的话,可以做一些普查检测,现在我们的检查方法灵敏度、时效性都改善了,能发现这种类型的病人。

相信武汉这座英雄的城市

问:您认为目前武汉疫情防控取得了哪些进展,还将面临哪些风险点,应该如何应对?

钟南山:目前武汉最关键的是如何减少医院内的感染。医院要变成一个传染的主要场所,那不得了。因为医院是人群密集,很多人来了,到发热门诊来,互相传染是个大问题。

这个工作需要全国来支持,同时武汉要建立相当于小汤山这种类型的医院,防患于未然,也就是说,假如病情传染控制不住,还往前发展的话,“小汤山”型医院是必须有的。

在任何的情况下,医务人员首先要保护好自己,才能够很好地救治病人。

这两天我的学生给我的信息,他们心情有很大的改变,现在他们觉得大家的斗志都上来了,全国支持他们。所以我觉得这就是一个劲头上来了,很多东西都能解决。全国帮忙,武汉是能够过关的。武汉本来就是一个英雄的城市。

问:结合中央“集中患者,集中专家,集中资源,集中救治”的要求,您认为武汉“小汤山”医院建设有哪些建议?

钟南山:如果各个医院都有一个半个的,它牵涉很大的投入,而且不能集中力量来救治,同时传染源不好控制。所以现在提出来,集中在一家医院收治,看疫情发展情况,定点医院再做候补。至于像搞小汤山这种模式的话,我觉得现在做一些准备,防患于未然,是这个作用。

做任何这种大规模的急性传染病的防控,情愿考虑,估计得坏一点。比到時候被劫好得多。所以我赞成武汉搞“小汤山”型医院。

此外,对于当前防控疫情,除了传染病方面的专家,必须要有重症医学专业人士,这一条非常重要。单纯传染病学专家是不行的,有重症医学专家共同努力,才能有能够抢救病人。

必须始终坚持早发现早隔离

问:全国各地启动突发公共卫生事件一级响应,对此您怎么评价?结合抗击非典的经验,目前最需要借鉴的经验是什么?

钟南山:我还是那句话,公共卫生事件,包括过去的鼠疫、流感、埃博拉也是这样,都是不注意互相传染的问题。现在启动一级响应,目的就是减少互相感染的机会。所以现在很多人在家里、

出外都戴口罩,尽量减少传染的机会,这些都是非常有效的措施。

普通的外科口罩,它并不能够制止冠状病毒的进入,因为它的颗粒很小。但戴口罩是有用的,因为口罩是防止飞沫的传染,而这个冠状病毒主要是附着在飞沫上,它不会自己飞来飞去的。这些措施是合适的。

问:疫情当前,群众自己可以做什么?

钟南山:群众首先做到不参加集会,出门戴口罩,注意洗手卫生,自己也防别人。当然现在的传染途径不是单纯呼吸道传染还不完全清晰。也有研究说,冠状病毒可通过眼结膜传染,但现在都不好说。现在我们有限的材料看,尿里头没有,粪便里头暂时没有明显发现,但是也很难说。所以现在对老百姓自己来说,最重要一条不要到处跑,特别是武汉这一带,要非常严格执行,这不仅是个人的事,也是社会的事。

问:您多次强调“早发现、早隔离、尽可能减少传播”,各地出现发热症状的群众也想知道,哪些症状是必须到院就诊检查,哪种情况可以在家隔离?

钟南山:我觉得不能这么严格地分。首先发烧的症状一定要去看,发热门诊,不要有侥幸心理,不要在家等,等下去如果真的是新型冠状病毒感染,可能有20%会发展为重症。这样的情况下,失去救治机会就来不及了。

科研进展顺利

问:你也担任疫情攻关科研组长,目前进展如何?

钟南山:还是顺利的。对大多数医院大多数医生来说,当务之急是救治病人,尽量减少死亡病例,这是第一位的。科研是支撑,所以我们很多科研的工作要做,但是不能像过去那种严格的随机对照,是在医疗过程中观察一些新的治疗办法。

我们也在考虑中医的作用,中医一开始就要介入,别到最后不行了才看。在广东就是这么做的,在很多地方也这么做。

问:今天最新的数据,全国治愈出院院人数有60例,这意味着什么?

钟南山:治愈出院的数量很快还会增加,很多出院患者是轻症的,有肺炎,但是没有低氧血症。我们现在非常关注危重症的患者,特别是这些患者常常合并一些基础病、慢性病,死亡率相对就高一些。平均年龄大概50到60岁,因为现在没有一个非常准确的统计。对于一些特别易感的人群要注意,要特别重视对他们的护理和治疗。

(新华社广州1月28日电)

安康日报 2020年1月30日 E-mail: akrbhbb@163.com 安康小白兔口腔医疗 精品牙科 微笑使者

编者按:不吃野生动物,在今天现代人的语境中,已然是一个不用争论的判断。但问题就是这样尴尬,一些人生在现代,思想、志趣、习惯、价值判断却在至少万年前原始社会时期,说他们是原始人,可能原始人天上地下有知也是不会同意的!他们食用野生动物,花样翻新,丑态百出,令人作呕。今天,我们要说,每个人都有责任和勇气说一声:我不吃野生动物!并且还要说:我绝不和吃野生动物的自我做朋友!作为现代人,我们必须这样,因为这个世界给我们改进自我、创造幸福的日子并不多。从安康走出去的著名作家杜光耀推荐海南知名作家刘德安的《不吃野生动物的十个理由》,让我们听听一个作家脆弱、敏感的内心。

不吃野生动物的十个理由

刘德安

一、不吃野生动物的第一个理由,当然是为了自然环境。没有众多的野生动物,就不会有和谐的自然,人类就会孤单,就不能很好地生存。不吃野生动物就是保护自然环境的第一步。

二、尊重一切有价值的生命的生存权利。在野生动物中,不少是对人类生存有益的。物种的生物链可以自动调节大自然的生态,保护物种,保护自然生态环境的和谐。从这一点上说,野生动物有它天赋的生存权。即便是具有最高智慧的人类,也不能侵犯它们的生命权。

三、人类已进入高度文明的社会,不仅需要高度的物质文明,而且还需要高度的精神文明。作为一个文明的人,不可像没有开化的野蛮人。不管自身形象,为满足一己之欲,将对人类有益的野生动物变成盘中餐。

四、不吃野生动物,是我们怀有一颗仁慈善良之心。当我们看一看那些要被宰杀的野生动物的眼睛和可怜的模样,我们怎忍心去吃它们?

五、不吃野生动物,更重要的还是为了我们的健康和生命。专家告诫我们,野生动物的营养和家禽家畜的营养没有多少差别,相反,还会影响人的健康。科学家告诉我们,不少野生动物体内含有很多致命病菌和病毒,人吃了会危害健康,甚至生命。科学家怀疑或证实危害人类的十多个传染病病毒来自野生动物。

六、我们要给孩子做不吃野生动物的榜样。作为一个成年人,我们的言行影响着下一代,在一个吃野生动物的社会生活的环境里长大的孩子难免会养成这种陋习,沿袭吃野生动物的不良习惯。为了下一代的健康,我们不吃野生动物,当然还是为了给我们的后代留下一个和谐优美的自然环境。

七、不吃野生动物,还是为了民族的尊严和国家的荣誉。我们要爱护野生动物,不滥杀、不滥吃野生动物,不授人以柄,向世界表明,我们是善良而充满爱心的民族,是有高度文明的民族。别让人家指着我们说:“看他们什么都敢吃!”

八、不做伤害野生动物的“杀手”。只要我们能够做到不吃野生动物,就没有买方市场,就不会有人去捕杀、出售野生动物。吃野生动物就是杀害野生动物的帮凶,有人吃得快乐时,忘记了这一点。世界上的野生动物的种类每天都在减少,有些濒临灭绝,哪些野生动物是被我们人类吃灭绝的?

九、我们要做环保人士,保护自然环境,就首先不再吃野生动物。过去因为无知吃过野生动物的人,从现在起,从自我做起,永远拒绝吃野生动物。

十、在法制社会要做守法之人。国家早已颁发《野生动物保护法》,我们不想做违法之人。为了吃而违法是愚蠢的。不吃野生动物不是矫情,不是作秀,因为不吃野生动物,就是保护人类自己。以丧失生命为代价血的教训,难道还不足以使我们警醒吗?

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

人们啊,为了民族和国家,为了自然,为了我们的健康和生命,为了子孙后代,请你做一个高素质的文明人。

不信谣 不传谣



勤洗手 戴口罩