

世卫组织标注8种变异毒株!“拉姆达”入侵亚洲“德尔塔”现加强版 科学应对,让新毒株无处遁形

新冠变异毒株,层出不穷。

近十几天来,流行于南北美和欧洲的新冠病毒“拉姆达”毒株已入侵两个亚洲国家——日本、菲律宾相继报告首例“拉姆达”毒株感染病例;与此同时,进一步变异的“德尔塔+”毒株也在韩国出现感染病例。

截至目前,世界卫生组织已标注8种

需要关注或留意的变异毒株,同时密切关注多种可能在未来形成风险的毒株。

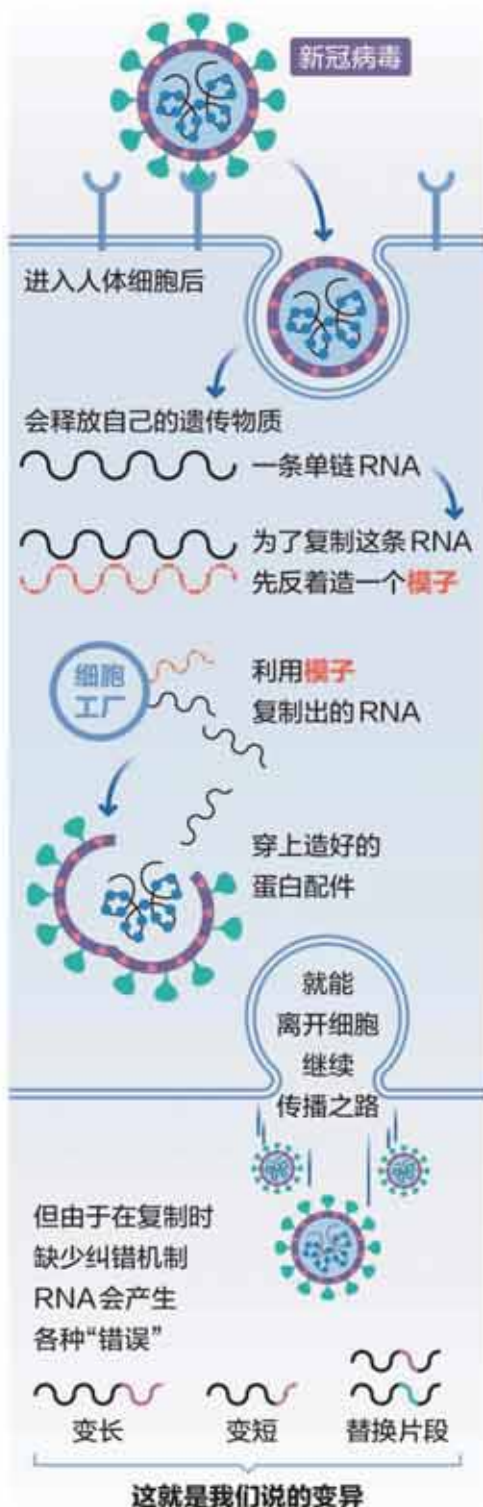
专家表示,病毒会不断变异,变异以后,疫苗对它的防控不是百分之百,当防护有效率有所下降时,解决方法就是要进一步扩大疫苗的接种,通过疫苗的接种来对付病毒的变异。如果一旦世卫组织确认病毒变异已经完全逃避了疫苗对它的作用,

针对病毒的疫苗也会随之被研发出来。

总而言之,尽管新冠病毒在传播中不断演变,戴口罩、勤洗手、打疫苗仍然是有效的防感染措施,只要大家做好防护不松懈,就一定能牢牢守住来之不易的防疫成果。

综合新华网、《北京晚报》消息

解读病毒变异



引发忧虑(VOC)

目前最危险的变异毒株

传播性增强 毒性增加
临床表现发生变化
疫苗和治疗有效性降低

德尔塔+
2021年6月英国首报
印度数据显示儿童更易感染
8月3日韩国报告首例感染

德尔塔毒株 目前最强

2020年10月印度首录
预计将在未来几个月成为全球最主要的变异株

中国7月以来
瑞丽疫情 南京疫情 郑州疫情
均为境外输入“德尔塔”引发

伽马毒株 死亡率高
2020年11月巴西首录
75个国家发现相关病例
目前仅在巴西等国流行

贝塔毒株 规避免疫
2020年5月南非首录
130个国家发现相关病例

阿尔法毒株 传染性强
2020年9月英国首录
2021年上半年成为主流变异株

2021年7月 广东省清远市
发现1例无症状感染者
系境外输入病例的护理人员

防护需更严密

病毒生物学特征和传播途径
并未发生颠覆性变化

这些防疫措施仍然有效

全程接种疫苗
正确佩戴口罩、勤洗手
保持社交距离、避免人群聚集

值得关注(VOI)

多个国家
出现重大社区传播
相对流行率上升

拉姆达毒株

2020年12月秘鲁首录
传染性或为原始毒株2倍
43个国家发现相关病例

目前已进入亚洲

8月6日 日本报告
8月15日 菲律宾报告
首例感染者 首例感染者

卡帕毒株

2020年10月印度首录

约塔毒株

2020年11月美国首录

伊塔毒株

2020年12月多国首录

这些毒株最凶残

大多数变异对病毒特性几乎没影响

但某些变异可能影响
毒性
传播速度
致死率

世界卫生组织

用希腊字母命名主要变异毒株

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	...
α	β	γ	δ	ϵ	ζ	η	θ	ι	κ	λ	...
阿尔法	贝塔	伽马	德尔塔	伊普西隆	泽塔	伊塔	西塔	约塔	卡帕	拉姆达	...

24个希腊字母用完后
可能会用星座命名

按危险程度将毒株分为两类

引发忧虑的毒株(VOC) 值得关注的毒株(VOI)

还有一些毒株未分类,正在进一步监测中