

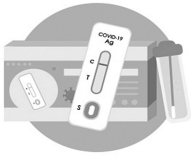
2022年新冠肺炎疫情 防控知识手册

□设计 思意

什么是抗原检测？和核酸检测区别在哪儿？

抗原就是病毒的蛋白质成分，新冠病毒形态呈球形，球的外壳主要由蛋白质和脂类组成，核心则是病毒的核酸和蛋白质结合形成的复合物。抗原检测就是从抗体出发去检测病毒的蛋白质成分，从而判断待检标本中是否含有病毒。

抗原检测更方便、快捷，但敏感性稍差。核酸检测更复杂，获取结果时间长，但敏感性更高。



抗原检测结果能否取代核酸检测结果？

不能。

核酸检测依然是新冠病毒感染的确诊依据。抗原检测可以作为核酸检测的补充。



核酸检测阳性：按照新冠病毒感染者或新冠肺炎确诊患者采取相应措施。

核酸检测阴性、抗原检测阳性：视同新冠病毒感染者。采取集中隔离等措施，密切观察，连续进行核酸检测。

哪些人适用抗原检测？

三类人群：



一是到基层医疗卫生机构就诊，伴有呼吸道、发热等症状且出现症状5天以内的人员；



二是隔离观察人员，包括居家隔离观察、密接和次密接、入境隔离观察、封控区和管控区内的人员；



三是有抗原自我检测需求的社区居民。

用完的自测试剂如何处理？

分人群。

隔离观察人员

检测结果不论阴性还是阳性，所有使用后的采样拭子、采样管、检测卡等装入密封袋由管理人员参照医疗废物或按程序处理。

社区居民

检测结果阴性：使用后的所有鼻拭子、采样管、检测卡等装入密封袋中后作为一般垃圾处理；
检测结果阳性：在人员转运时一并交由医疗机构按照医疗废物处理。

哪里可以买自测试剂盒？

社区居民有自测需求的

可通过零售药店、网络销售平台等渠道，自行购买抗原检测试剂进行自测。



隔离观察人员

由组织隔离观察的管理部门（如社区、村镇、隔离点等）负责抗原检测试剂的采购、发放、管理等相关工作。

***注意：**为确保采样检测质量，居民须认真阅读说明书，按照规定的要求和流程，规范地进行采样、加样、结果判读等操作。



福建省委宣传部、福建省委网信办、
福建省卫生健康委员会 指导
福建卫生报 出品

福建省疾病预防控制中心、福建省医学会科学普及分会、
福建省预防医学会科学普及专委会 支持

“
疫情防控当下，
老年人也要尽快做到
新冠疫苗应接尽接，目前
老年人新冠疫苗接种程序
是什么？老年人要选择
同源加强免疫，还是
序贯加强免疫？一图告
诉你 ↓ ↓ ↓



目前老年人新冠疫苗接种程序是什么？

老年人的疫苗接种程序与18岁以上成人的接种程序相同，具体为：

1 新冠病毒灭活疫苗（Vero细胞）接种2剂；2剂之间的接种间隔建议≥3周，第2剂在8周内尽早完成。



2 重组新冠病毒疫苗（5型腺病毒载体）接种1剂。

上述两种疫苗在完成接种最后1剂满6个月，还应尽早接种1剂加强免疫。

3 重组新冠病毒疫苗（CHO细胞）接种3剂；相邻2剂之间的接种间隔建议≥4周。第2剂尽量在接种第1剂次后8周内完成，第3剂尽量在接种第1剂次后6个月内完成。



具体的疫苗选择和接种程序，可以咨询当地的疫苗接种门诊。

老年人选择同源加强免疫，还是序贯加强免疫？

新冠病毒疫苗不论是临床试验结果，还是疫苗上市后应用结果均显示了对新冠肺炎，尤其是重症和死亡的预防作用。老年人一方面自身的免疫力在下降，另一方面慢性基础性疾病占的比例较大，如果不接种疫苗或不全程接种疫苗，发生重症和死亡的情况还是非常严重的。



目前流行的新冠病毒奥密克戎变异株，传染性强、隐匿性大，已经观察到现有疫苗完成基础免疫后，对于奥密克戎变异株的交叉保护均有所下降。综合考虑，保护老年人免受新冠肺炎威胁的最好的办法还是**接种疫苗、全程接种疫苗、及时加强接种疫苗。**



目前，国家推荐两种加强免疫接种策略，一是同源加强针接种，即用原来基础免疫所用技术路线相同的疫苗完成加强接种，另外一种是**序贯免疫加强接种，**即用与原来基础免疫所用疫苗技术路线不同的疫苗完成加强接种。

无论哪种均可以起到有效降低重症、死亡风险的作用，老年人可根据当地疫苗的供应情况，尽快完成加强免疫接种。



新福建