

新冠疫苗用每年接种吗？ 3岁以上儿童何时能打？

沈阳市疾控中心就疫苗接种问题给予解答

日前，国家批准科兴新冠疫苗紧急使用年龄范围扩大到3岁以上，沈阳儿童何时可以接种新冠疫苗呢？接种安全性如何？新冠疫苗是否需要每年接种一次呢？

6月9日，沈阳市疾控中心副主任董桂华就市民关心的疫苗接种问题给予解答。

截至2021年6月8日24时，沈阳市累计报告接种新冠病毒疫苗502万剂次，覆盖420万人，超过80万人完成2剂次疫苗接种。沈阳市新冠病毒疫苗接种工作进展顺利，目前正在进一步细化接种计划，精准测算不同剂次的接种需求，合理安排第二剂次接种工作，全力保障广大群众第二剂次新冠病毒疫苗的接种需求。

日前，国家批准科兴新冠疫苗紧急使用年龄范围扩大到3岁以上，那么沈阳儿童何时可以接种新冠疫苗呢？接种安全性如何？新冠疫苗是否需要每年接种一次呢？6月9日，沈阳市疾控中心副主任董桂华就市民关心的疫苗接种问题给予解答。

1、3岁以上儿童可否注射新冠疫苗？注意事项是什么？

答：科兴中维做了未成年人人群的临床研究，儿童组（3岁-17岁）接种新冠疫苗之后，它的安全性是良好的，和18岁以上的成人组是一样安全的；同时，抗体水平也和成年人是一样的。国家已经批准科兴新冠疫苗紧急使用的年龄范围扩大到3岁以上，但是疫苗什么时候在3-17岁的年龄组使用，还需要等待国家级、省级部门统一安排部署相关接种工作。未来，会根据疫情防控需要，在这一人群中开展使用，由高年龄组向低年龄组梯次推动接种。目前，国家卫健委以及疾控部门尚未发出相关通知，辽宁省正在等待相关部署。

2、注射完两针的市民，疫苗什么时候起作用？

答：接种疫苗第二剂次的1-2周后，会产生较好的免疫效果。前期疫苗临床试验表明，全程接种28天后90%以上的受种者都会产生抗体。



6月9日，市民在武汉江夏方舱医院接种新冠疫苗后留观休息。新华社发

3、接种疫苗后能提供多久的保护？

答：由于新冠疫苗使用时间还不满1年，能提供多长时间的保护还不能下结论，但目前数据显示，疫苗保护期在半年以上是没有疑问的。疫苗的保护作用不单纯是靠抗体。我们的免疫保护，主要是靠免疫记忆，也就是免疫系统记住了这个病毒。目前，国产新冠疫苗免疫记忆的时间，肯定不止半年，也许能够持续几年，是不是能够持续终身还要持续观察。但是我们要在真实世界的研究过程中观察，两针疫苗持续保护效果有多长。

4、注射了二针剂科兴和中生疫苗的市民，是否有需要注射第三针（加强针）？

答：目前的结论是，不需要接种第三针。现在市民接种的灭活疫苗，两针完成免疫以后，在我们体内已经建立起免疫记忆。两针疫苗持续保护效果有多长，疫苗使用人体还不到一年时间，我们中国的数据目前只有半年的数据，至少半年内是有效的，并不是说疫苗的保护期只管半年，更长的保护效果有待研究，正在进行之中，需要给研究人员一段时间，根据真实世界的研究过程中的观察得出数据，这个数据是需要不断积累的。其实，完成两针免疫是当前对公众最重要的事情，据目前观察的情

况，没有半年以后需要接种新的加强第三针的说法。将来是否会接种“加强针”，要看疫苗临床效果，根据疫情防控的需要，等待国家的统一部署。

5、疫苗是否需要每年接种？现在注射完两针的市民明年什么时候注射？

答：疫苗是否需要重复接种，是根据疫情流行情况、疫苗保护期限、病毒变异情况、现有疫苗的免疫效果等因素决定的，大量的科学研究正在进行之中，市民不要着急。目前国家卫健委以及疾控部门尚未发出相关通知。

6、第二针未到接种时间，担心到了接种时间却没有苗，现在有苗可以提前打吗？

答：首针的免疫记忆的形成是需要时间的，对新冠病毒灭活疫苗来说一般认为是21天，所以需要间隔不少于21天再接种第二针，提前接种影响保护效果，视为无效接种，不可以提前接种。

7、只需接种一针剂的新冠病毒疫苗上市了，第二针可以接种这个吗？

答：我国上市的新冠病毒疫苗都经过了几期临床试验，在保护性和安全性方面都有保障，选第一针时，有哪种疫苗就接种哪种即可，但是第二针不建议和其他种类的疫苗混打。

辽沈晚报记者 胡婷婷

辽宁将再次出现局部大暴雨



辽宁将再次出现区域性大雨到暴雨、局部大暴雨。辽沈晚报记者 王迪 摄

受东北冷涡影响，预计昨天夜间至今天，辽宁将再次出现区域性大雨到暴雨、局部大暴雨。中部及东南部地区降雨量可达40~70毫米、局部80~120毫米；其他地区降雨量为20~40毫米、局部50~80毫米，上述地区并伴有雷电、短时强降水、大风、冰雹等强对流天气。

昨日，辽宁省气象台发布信息，期间，鞍山、沈阳市区等地有大雨到暴雨、局部大暴雨，主要降雨时段为昨天夜间至今天白天。

来自沈阳市气象台的信息显示，期间沈阳将出现大雨，局部暴雨，并可能伴有强对流天气，最大小时雨强20~30毫米，市区主要降水时段为今天早晨5点至上午11点，下午5点至晚11点。

预计，昨夜至今天，辽宁将再次出现区域性大雨到暴雨、局部大暴雨，并伴有雷电、短时强降水、大风、冰雹等强对流天气。鞍山、本溪、丹东、营口、辽阳、盘锦、铁岭地区及沈抚改革创新示范区和沈阳市区、辽中、庄河、长海的过程总降雨量为40~70毫米、局部80~120毫米；抚顺、锦州、阜新、葫芦岛地区及新民、康平、法库、大连市区、旅顺、金普新区、普兰店、瓦房店为20~40毫米、局部50~80毫米；朝阳地区为10~25毫米、局部30~50毫米。

辽沈晚报记者 胡月梅

线上参与沈阳徒步节 每天都有机会中奖

本报讯 辽沈晚报记者王琳报道 今天你走了多少步？对于很多人来说，查看朋友圈步数排行榜是每天睡前的最后一项内容。而如果你也是一名徒步运动爱好者，那么你只要每天完成既定徒步任务，即可参加抽奖活动。

6月19日，沈阳市将举办第三届全民健身国际徒步节暨沈阳现代化都市圈首届徒步大会将在沈阳奥林匹克公园启动。本次徒步节活动一大亮点，就是在组织线下活动的同时，为动员更多的徒步群众参与，举办线上徒步活动。

市民在微信小程序搜索栏里搜索“徒步节”或者直接扫描徒步节小程序二维码进行参与，进入后进行个人信息注册登录，选择每日挑战距离参与活动，完成当日挑战后即可参与抽奖，并点亮当日现代都市圈著名地标，每日只可报名一次。活动持续十天，参与者每天完成徒步计划，即可象征性点亮一处代表沈阳的地标。

沈阳自2019年起，将每年6月第三周星期六确定为沈阳市全民健身国际徒步节。本次活动以“运动健康，幸福沈阳”为主题，采取线下线上相结合的方式，现代化都市圈城市及地区设主会场，沈阳市13个区县（市）设分会场。

爷爷醉驾 孙子致信交警表达歉意和谢意



交警叔叔给孩子送回信和学习用品。交警供图

“我是来自老爷庙中心小学五年级的一名学生……爷爷喝酒开车上道就是一件错事……你们的调教一定会让我爷爷改掉这个坏习惯。如果我爷爷真的改变了，我也替他道谢，谢谢你们警察叔叔……”这是6月2日喀喇沁左翼蒙古族自治县交警大队收到的一封来自小学生的特殊感谢信中的话。

6月2日，喀喇沁左翼蒙古族自治县交警大队接到一封特殊的来信，说是特殊，因为信是一个因醉驾肇事逃逸被采取强制措施的嫌疑人的孙子写来的。在信里，上小学五年级的接某某同学为爷爷违法行为表达歉意，感谢交警叔叔帮助他的爷爷改掉了喝酒的“坏习惯”。

原来，5月25日，家住喀左老爷庙镇十八岔村58岁的接某武参加邻村一亲戚家的婚礼，席间喝了不少酒。酒后，他驾驶电动三轮车在往家走的路上，不小心剐蹭了一辆停在路边的小轿车，且竟然借着酒劲现场逃逸了。当天，交警就通过路上的监控找到了接某武，接某武对涉嫌醉酒驾驶肇事逃逸的行为供认不讳。

接某武被采取强制措施取保候后，因多年来身体健康未进行过体检。自认为身体好，喝酒从不节制，这次入所体检之后，才知道自己血压、血糖、血脂都高得吓人。

听爷爷这么一说，从小就聪慧好学的孙子

产生了一个念头：给交警叔叔写一封信，表达一下自己的感谢！于是，这份特殊的信就到了喀左交警大队领导的办公桌上。

6月9日，喀左交警大队办公室工作人员郭盟向记者介绍：“孩子的来信牵挂着喀左交警的心，一定要为这个懂事的孩子点赞。”按照大队领导的安排，郭盟和另一位民警驱车20多公里来到接某某同学的家里，送来了精心写好的回信和小学生交通安全读本、书包等学习用品。

交警们在给孩子回信中写道：“读了你的信我们既欣慰又高兴！欣慰的是你小小年纪就能认识到交通安全的重要性，认识到你爷爷酒后驾车触犯了法律是错误的行为；高兴的是，你能理解支持交通警察工作。你是一个懂事的孩子，在你身上看到了中华民族的传统美德，希望你努力学习，将来成为有用之才；也希望你能在村里和学校多宣传交通安全，让我们拉起手来，共同护卫交通安全！在这里，让我们为知书明理的中国好少年点赞！”

辽沈晚报特派朝阳记者 张辉