



# 九区九县(市)都可以打“第四针”了

## 疫苗有7种组合,老年人和慢病患者接种尤为重要

本报讯(公宣)自国家正式开放第二剂次新冠疫苗加强免疫以来,哈尔滨市积极响应和筹备,目前,九区九县(市)都可以打“第四针”了。截至17日24时,哈市已接种“第四针”25000余人。

在进行“第四针”疫苗选择方面,优先考虑序贯加强免疫接种。市民有如下选择:

组合1:3剂灭活疫苗+1剂腺病毒载体疫苗(吸入)

组合2:3剂灭活疫苗+1剂腺病毒载体疫苗(肌注)

组合3:3剂灭活疫苗+1剂重组蛋白疫苗

组合4:2剂灭活疫苗+1剂腺病毒载体疫苗+1剂重组蛋白疫苗或1剂腺病毒载体疫苗(吸入或肌注)或1剂灭活疫苗

组合5:2剂灭活疫苗+1剂重组蛋白疫苗+1剂重组蛋白疫苗或1剂腺病毒载体疫苗(吸入或肌注)或1剂灭活疫苗

组合6:2剂腺病毒载体疫苗+1剂腺病毒载体疫苗(吸入)

组合7:3剂重组蛋白疫苗+1剂重组蛋白疫苗

任何一个传染病传播的规律,都要经历引入、扩散、上升、高峰、下降5个阶段,现阶段多地处于奥密克戎感染上升期和扩散期。从人群来看,活动频繁外出多的人一般是第一波感染人群,相比之下,老年人等出门少的人群要晚一些。但是随着年轻人感染的增多,回家探望老人,可能越来越多的老人被感染。感染新冠后,一些老年人、有基础疾病的人可能会出现肺炎,基础病不稳定的情况,他们要就医,可能对床位的需求,甚至对重症床位的需求就会增加,可能后期住院的压力就会更大。为避免重症的发生及医疗资源的挤兑,人群的疫苗接种,特别是老年人,慢病患者尤为重要。

因此,呼吁感染高风险人群、60岁以上人群、具有较严重基础疾病人群、免疫力低下人群,在第一剂次加强免疫基础上,积极接种“第四针”新冠疫苗。

### 开足马力 保障供应

#### 哈药六厂最大产能保供市场急需药品

## 6条生产线昼夜不停 一线技工两班倒

本报讯(记者 张鸣霄 张立馨 文/摄)近期,冬春季呼吸道疾病频发,加之受疫情影响,以退热、缓解肌肉疼痛为主要功效的布洛芬颗粒等药物市场销售紧张。12月初以来,松北区宏盛路1299号的哈药集团制药六厂车间内24小时灯火通明,机器昼夜轰鸣,一件件防疫药品从传送带上走下生产线,走进终端市场。

从人员短缺生产组织、设备维修困难,到6条生产线开足马力24小时倒班生产,药六人只用了两天时间就完成了日产布洛芬颗粒10.8万盒、小儿氨酚黄那敏颗粒11.8万盒的生产任务。

11月中旬,哈药集团制药六厂启动增产计划,口服固体二车间3条生产线每天16小时生产安瑞克。12月初,布洛芬颗粒市场订单紧张。口服固体二车间党支部向全厂党员干部发出号召,40多名党员干部积极报名。口服固体二车间白天忙生产,车间老技工利用下班时间“传帮带”,向党员干部教授生产技术。

12月5日起,原口服固体二车间技工和全厂前来支援的党员干部组成的180名保生产大军根据各流程职责分成两班次,3条生产线全天24小时人歇、机不休生产布洛芬颗粒。口服固体二车间主任于晓民说,时间就是生命,保生产大军现在干劲很足,他们克服困难,与时间赛跑,尽最大可能提升生产效率,让更多的布洛芬颗粒投放进市场。

“工人采取两班倒,每班工作12小时。为了弥补人员短缺的情况,我们从非抗疫生产线调来骨干员工增援一线。这



些调来的员工都是老职工,在药品行业做过一二十年,他们在非关键岗位工作没问题,物料周转、包装等都多亏了他们来增援。”哈药六厂副总经理张志强这样告诉记者。

从人员匮乏生产组织困难、设备故障无人修理,到生产线开足马力24小时倒班生产,药六人只用了两天的时间,就完成了布洛芬颗粒和小儿氨酚黄那敏颗

粒的生产任务。哈药集团制药六厂一边开足马力保市场急需药品供应,一边紧急协调上游供应企业保证原料药持续稳定供应。在湖北的布洛芬颗粒原料药主要生产企业,哈药集团制药六厂的多名采购员已经进驻企业,协调原料药及时运往哈市。张志强说,目前,企业正在以最大产能生产布洛芬颗粒、小儿氨酚黄那敏颗粒等急需药品,保证市场供应。

### 资讯快递

## 最高温-9℃ 今日冰城迎较强大风雪

本报讯(记者 陈悦)哈尔滨市气象部门预计,主城区20日白天最高气温可升至-9℃左右,下半夜开始哈市将迎来一次持续时间较长的降雪天气过程,累计降雪量大,有风吹雪和雪阻,将会给大家的生活出行带来较大影响。

预计20日白天,主城区多云天气。20日午后到23日上午,主城区有一次较强降雪天气过程,累计降雪量7毫米至10毫米,大雪量级,新增积雪深度7厘米至10厘米。降雪同时风力较大,阵风7到8级,有强烈的风吹雪和雪阻现象,影响能见度,对生活、交通出行有较大影响,届时要注意出行安全。

降雪同时风力较大,21日至23日风力较大,白天平均风力4到6级,阵风可达7到8级。20日夜间至23日降雪期间有风吹雪,部分路段有道路结冰或雪阻,需注意交通安全。

未来三天气温总体仍较低,公众需注意防寒保暖,避免感冒。

#### 天气预报

今天	白天多云 西南风3-4级
-9℃至-16℃	夜间多云有阵雪 东南风3-4级
明天	白天阴有中雪 偏东风4-5级
-10℃至-19℃	夜间阴有中雪 东北风4-5级
后天	白天阴有小到中雪 西北风4-5级
-15℃至-23℃	夜间阴有小雪 西北风4-5级

## 92号汽油 每升下调0.39元

本报讯(记者 张立馨)据国家发改委价格监测中心监测,本轮成品油调价周期内(12月5日-12月16日)国际油价继续大幅下降。受此影响,20日零时起,国内成品油下调销售价格。

我省汽、柴油价格(标准品)每吨分别降低480元和460元。

以油箱为55升的家用轿车计算,加满一箱92号乙醇汽油将节省20多元。

油品	下调	售价
92号汽油	0.39	7.61
95号汽油	0.41	8.13
98号汽油	0.47	9.21
0号柴油	0.39	7.10
-35号柴油	0.45	8.12

单位:元/升

## 东北地区首条直飞 乌兰巴托航线首航

本报讯(仇建 肖修萍 记者 孙莹)12月17日,哈尔滨-乌兰巴托航线首航成功,成为东北地区首条直飞乌兰巴托的国际客运定期航线。这是黑龙江机场集团落实省委省政府部署,服务中蒙俄经济走廊建设、促进我国向北开放的重要举措。

哈尔滨-乌兰巴托航线由蒙古匈奴航空E190机型执行,每周六飞行1班,航班号为MR821/2,11:00从乌兰巴托起飞,13:30抵达哈尔滨;14:30从哈尔滨起飞,17:00抵达乌兰巴托,以上时间均为北京时间。

哈尔滨-乌兰巴托航线的开通,对支撑畅通国内经济循环,实现国内国际双循环互促共进,进一步促进黑龙江对外开放具有重要意义。



体彩中奖号码 ■ 超级大乐透 第22145期 10 20 29 30 35+06 09 ■ 排列3 第22339期 525 ■ 排列5 第22339期 52558

福彩中奖号码 ■ 七乐彩 第22146期 16 17 21 22 25 27 28+08 ■ 3D 第22339期 042 ■ 22选5 第22339期 06 08 11 13 22 ■ 36选7 第22145期 07 08 13 17 19 27 31+18 ■ P62 第22339期 681242+0