

# 血库紧张时，仅剩几袋O型血

## 不少医院的择期手术无奈推迟

文/片 本报记者 李钢

“昨天一天就发出去了6万毫升血，这是因为之前有些择期手术积压下了。”17日，随着济南市卫生系统爱心献血系列活动的推进，济南血站库存才稍稍有所恢复，但供血仍非常紧张。该站站长刘绍辉表示，夏季一直是供血紧张的季节，血站库存跌至警戒线以下，“最紧张时，O型血仅剩几袋。”

▶为应对用血紧张，7月8日，济南市卫生系统的医护人员率先撸袖献血，当天济南市卫生系统爱心献血系列活动正式启动。

### 现在血液库存量仍在警戒线以下

“前几天，血库最紧张的时候，O型血只剩下几袋。”谈起近期供血紧张的状况，刘绍辉仍然是心有余悸。为缓解用血紧张的局面，7月8日，济南市卫生系统启动爱心献血系列活动，“截至昨天已经有813人献血，献血量超19万毫升。”

尽管如此，血库库存仍然非常紧张。济南血站副站长程刚介绍，现在血液库存仍在警戒线以下，“A、B、O等主要血型都应各自保持在8万毫升以上，如果是低于



6万毫升那就很少了。”而近几日，B型、O型库存非常少，大都在2万毫升。

由于供血紧张，不少医院的择期手术不得不暂时推迟。刘绍辉表示，为了保证应急用血，对于那些可以择期的只能暂时控制一下。“卫生系统组织献血后，血液库存稍稍恢复了。昨天我们一天就发出去了6万多毫升血，这主要是因为有些择期手术积压下来了。”

### 省城医疗资源集中用血量大供血吃紧

据介绍，近期之所以出现用

血突然大幅紧张的局面，也与近期济南发生多起较大的意外事故有一定关系。但即使没有这些意外事故，临床用血也一直比较紧张。

“这主要是因为用血量在大幅增加。”济南市卫生局副局长张继勇分析说，近年来临床用血量在以15%左右的速度增加，济南作为省会城市，集中了大量的优质医疗资源，全省许多患者尤其是重症患者到济南来就医，这使得省城临床用血量很大，用血更容易出现紧张。据悉，近年来济南血站采血量一直在增加，去年全年采血量达12吨，今年预计将达15吨，但仍无法满足需求。

### 采血“看天吃饭”

### 血库周期性告急

“现在的采血模式主要是街头采血，看天吃饭，天一热一冷，都直接影响到采血量。”程刚说，尤其是夏天天热，户外献血人数大幅减少。“就像泉城广场上的采血车，平常一天能有几十个人献血，但现在有时一天只有几个人。”

据统计，目前济南无偿献血一半靠学生和农民工。由于过度依赖大学生和外来务工人员，大学生一放假，济南血液库存就会告急，用血紧张就周期性上演。

### ○爱心追踪

## “换心人”韩玉顺今天正式出院

本报7月17日讯(记者 李钢 实习生 韦珮珮) 本报7月5日报道的《花甲母亲为救换心儿乞讨》的故事感动了读者，许多爱心人士纷纷伸出援助之手。经过近两周的恢复，韩玉顺将于18日正式出院。

17日，记者在省千佛山医院病房见到韩玉顺时，他精神状态很好，已经与刚手术后的他判若两人。韩玉顺微笑着说：“我算是基本恢复正常了，大夫说，再过三个月，我就能像正常人一样了。”

据山东省心脏移植中心主任、省千佛山医院外科副主任刘天起介绍，韩玉顺术后恢复良好，复查各项指标已完全恢复正常，将于18日正式出院。“患者以后就跟正常人一样，除了需要进行抗排异药物终生治疗和预防感染。”

由于手术费用昂贵，为了救“换心”的儿子，63岁的孙桂英老人曾上街乞讨。7月5日，本报报道了他们的故事，许多爱心读者被感动，纷纷献出爱心。韩玉顺夫妇两人也表示，出院后会力所能及地帮助他人，以此来回报社会上的爱心人士。

尽管在爱心人士的帮助下，一家人暂时跨过了一道“坎”，但治疗费还是让他们一家债台高筑。“以后每年还要5万元的药费和复查费。”一说起这些，韩玉顺夫妇还是满脸愁容。

## 汽车服务

### 江淮星锐

5年20万超长包修

匡山店：0531-88677878  
经十西路店：18854105412

### 山东帝豪 服务在身边

帝豪EC7系，日供最低仅需30元  
山东帝豪4S店 电话 88986666  
工业南路32号

订版电话：85196183 85196489 85196184

### 东风风神 四周年店庆

低首付 三年零利息  
轩逸“哥们”开回家  
匡山店：68817881工北店：68816811

### 汽车租赁

- ◆发祥租赁 18888309369
- ◆逸途租车88192225
- ◆晨晖商务租车 85985557

友情提示：请交易双方妥善  
查验对方的相关手续和证件  
本刊信息不作为承担法律的  
责任和依据。

### 车辆讯息

- ◆收车82268888
- ◆上门购轿车面包 85779062
- ◆诚信收车13153106127
- ◆上门现金收车 86211888
- ◆最高价收车15726100150
- ◆高收旧货车83421216
- ◆收车评估15969707177
- ◆收车 83238336

## 便民服务

电话：85196183 85196489 传真：85196184

### 楼宇修缮

- ◆专业防水86633610
- ◆建国防水58618918
- ◆防水一绝18765808828
- ◆国红防水13156001667
- ◆专业防水15264145949
- ◆金鑫防水18354166885
- ◆彩虹防水85299128
- ◆金盾防水86296588
- ◆专业钻孔队15169178855

### 专业钻孔

- ◆专业拆除砸墙 水钻、开门窗、剔墙、地砖、水电粉刷88092836
- ◆钻孔58762395
- ◆钻墙孔82616516
- ◆钻孔15006402665
- ◆钻孔68767875
- ◆钻孔开墙82292816
- ◆专业钻孔队15169178855

### 专业疏通

- ◆通下水道抽化粪池 13688641615改上下水
- ◆专业疏通修改管道 82191212 抽化粪池
- ◆五区连锁 专业室内外管道 修改上下水、雨水管道 82588884 抽化粪池
- ◆疏通改道修换马桶 抽化粪池18888372276

### 疏通改道修换马桶

打孔 89152716 13791137050

### 专业疏通改道修换马桶

杨 1509882348 82217833 打孔

### ◆疏通钻孔队

15216401002

### ◆疏通改道钻孔

86718195

### ◆疏通钻孔69915888

### ◆专业疏通 82838698

### ◆快疏通 68671119

### ◆通下水道抽化粪池

85118587

### 家政服务

### 办公家具拆装维修

布艺家具清洗、实木家具

保养、配件更换等。

13969161598, 88064031

### 洁诚保洁

高空外墙、幕墙清洗、楼层拓荒

玻璃、酒店烟机、石材保养、召牌

地板打蜡 13370530790

### 福港家政

保姆、保洁、钟点、育儿

月嫂、病陪 82066588

另招保姆 82067588

### 舜易家政

玻璃、外墙、烟机、招牌清洗、

室内粉刷、地板打蜡、各种保

洁、水电钻孔18784007708

### 龙鼎保洁公司

家庭、单位、大型场地保洁、玻璃

清洗外墙、地毯、大理石82312997

### 爱彤月嫂育儿保姆

总公司88111116 洪楼88013688

甸柳89832397 花园69953238

### 完美家政·专业保洁

擦玻璃、楼层拓荒、清洗大小

型油烟机、彻底清洗空调、外

墙门面等。15965824117王

### 顺洁家政

保姆、病陪、保洁、育儿

月嫂、钟点工 86985061(历下) 86815581(市中)

### ◆天马保姆钟点86986517

### ◆心诚保姆保洁86468013

### 保洁 58756646

### ◆芬达家政公司 67860163

### ◆保洁队18866811801

### ◆专业保洁 15065313126

### 老年公寓

### ◆无异味13706418408

### ◆历下三院托老 81188690

### 制衣改衣

### ◆制衣改衣67689585

### 空调移修

- ◆格力移修20元充氟 专业维修 清洗 安装 86857778

美的低价移修空调 五区连锁、保修三年 88926458

海尔移修20元充氟 工商注册 质保三年 88512677

格力88289191厂家 专业维修、清洗、充氟、保3年

正规82288872专业 厂家精修、充氟、清洗、消毒、回收、五区连锁

- ◆空调移修充氟 移机安装、维修充氟 正规 889264522992

鑫海制冷专业移修 维修移机 充氟 收售空调 电话15098818375

海信86200001厂家 移修、科龙、春兰、奥克斯 TCL、LG、格兰仕、回收

海尔网点专车移修充氟 免费清洗 质保三年 厂家 86536668 指定

专业低价移修空调 质量保证 电话13287766191

### 三联海尔正规移修

充氟85863908回收

美的售后移修空调 移机安装、维修充氟 正规 88930218 注册

美的售后移修 移机安装、维修充氟 工商 88933315 注册

美的厂家移修空调 工商注册 维修充氟 88534508

海尔售后移修空调 专业维修、清洗、充氟 81818138 保三年

### 正规88589786海尔

厂家格力、美的、海信

移修充氟、清洗回收

正规注册 质保三年

20元充氟专车移修 空调 82282366

格力正规移修空调 维修充氟清洗回收出售 55501991

海尔正规空调移修 充氟85800933回收

### 海尔87770001厂家

移修 充氟 回收

正规注册 质保三年

正规厂家空调

中央空调移机、维修、充氟、收售，五区连锁 15154199773

三菱空调维修移机 58616795

三联移修空调、太阳能 海尔热水器太阳能移修 空调移机、维修、充氟、清洗、回收86670085

### 家电空调移修

### ◆彩电快修 18764012190

### ◆上门修冰箱空调 86631296

### ◆精修空调冰箱 82251001

### ◆修彩电冰箱空调 89825882

### ◆专修冰箱82738689

### ◆修86986192