

10月14日,潍坊风筝广场附近发生一起车祸,车祸造成一死两伤的惨剧。一位危重患者为RH阴性A型血,急需用血,患者家属通过医院向潍坊市中心血站求助。血站及时调拨了7个单位的血到医院,使患者输血及时,暂时保住生命。

16日,不少市民得知此事,纷纷向本报打来电话咨询患者的情况,并表示想通过献血帮助患者。但是记者发现,很多热心市民对RH阴性血并不了解。记者了解到,一般人都为RH阳性血,RH阴性血俗称“熊猫血”,也就是稀有血型。



## “熊猫血”的秘密

本报记者 马媛媛

### 什么是RH阴性血

记者从潍坊市中心血站了解到,RH阴性血又叫熊猫血,是指RH阴性血,非常稀有的血型,因为极其罕见,被称为“熊猫血”。

据介绍,人们大多知道血型有四种类型,即A型、B型、O型、AB型,它们都属于ABO血型系统。其实,血型不止这四种,而是有数十种类型或系统,庞大复杂。由于A

型、B型、O型、AB型以外的血型抗原性大都不强,所以临床医学家认为,除上述四种血型外,再加上RH血型系统是临床上应用最广也最为重要的血型。

RH阴性血是RH阴性血型的俗称,人类红细胞血型由多达二十多种的血型系统组成,ABO和RH血型是与人类输血关系最为密切的两个血

型系统。当一个人的红细胞上存在一种D血型物质(抗原)时,则称为RH阳性,用RH(+)表示;当缺乏D抗原时即为RH阴性,用RH(-)表示。

RH(-)的分布因种族不同而差异很大,在白种人中的比例较高,约百分之十五。在中国,汉族和其它少数民族,RH阴性血的人约占0.34%。

### 潍坊: 组建爱心联盟 血液保障有力

针对稀有血型,潍坊市中心血站在血源管理方面采取了应急献血方案。为什么会采取这样的方案呢?血源科一位负责人说,血液的保质期一般在35天左右,如果超过期限,就不能再用于临床了。为此,潍坊市中心血站特别建立了“潍坊市稀有血型爱心联盟”QQ群和稀有血型者档案,并及时联系到稀有血型献血者。

据介绍,稀有血型者通常是在参

加无偿献血后被发现的,还有一些人是动手术需要输血时才知道自己是RH阴性血的。血站发现献血者是稀有血型后,会把相关信息存入资料库,然后通知本人,讲解稀有血型知识,并动员他们加入“潍坊市稀有血型爱心联盟”QQ群。稀有血型爱心联盟成员名片上都注明自己的姓名、血型、家庭地址、联系电话和QQ号。平时,大家在网上相互聊天交流感情;

当紧急情况出现时,通过爱心联盟QQ群网络,发出求救信息,再进行电话确认,就能顺利地找到符合条件的献血者第一时间献血。

潍坊市中心血站血源科的一位负责人介绍说,稀有血型爱心联盟成立以来,在临床血液供应方面起到了一定的作用,很多RH阴性献血者在临床急需的情况下,能够保证随叫随到,及时献血。

### RH血型检查十分重要

专家提醒:RH血型检查在临床上的重要性,仅次于ABO系统而处于第二位。因为RH血型不合的输血有可能危及病人的生命;母子RH血型不合的妊娠,有可能发生死胎、早产、新生儿溶血症。

如果RH阴性的人输入RH阳性的血

液后(特别是多次输血),在其血清中可出现RH抗体,若以后再输入RH阳性血,即可发生凝集,造成溶血性输血反应;如果RH阴性妇女怀孕RH阳性胎儿时,胎儿的红细胞借机会进入母体,也可刺激母体产生RH抗体,即使第一次输血,也可引起溶血性输血反应。



### 你能为稀有血型库做些什么?

如果你还从来没有参加过无偿献血,或不知道自己是否是稀有血型,寻找一个合适的

时机去献血是一个明智的选择。或许只有你的血液,才能挽救某个稀有血型患者的生

命。当然,那些保存在稀有血型库中的资料,也许在将来的某一天你自己也需要。

## 这些传染病近期需重点关注



本报10月16日讯(记者 马媛媛)16日,记者从市卫生部门了解到,近期需要重点关注流感、轮状病毒腹泻、流行性出血热、伤寒/副伤寒、麻疹和水痘等传染病。

据介绍,流感是由流感病毒引

起的急性呼吸道传染病。患流感后易引起严重并发症的高危人群包括:5岁及以下儿童,尤其是2岁及以下的婴儿;65岁及以上老年人;心血管疾病(除高血压)、慢性呼吸系统疾病、肝肾功能不全、血液病、神经系统疾病、神经肌肉功能障碍、代谢病等慢性病患者;患有免疫抑制疾病的成人和儿童,使用免疫抑制药物如癌症治疗药物等;孕妇;小于18岁青少年中长期接受阿司匹林治疗者;养老院和其他慢性病康复机构的人员等。

每年的9月份到次年的1月份是秋季腹泻的流行季节,其中10~12月是流行高峰期。轮状病毒腹泻是由轮状病毒引起的胃肠道感染性腹泻,轮状病毒是秋季腹泻最主要的病原体。该病主要发生在3岁以下

的婴幼儿中,尤以1岁半以下的婴儿多见,而且病情严重、病程较长,是秋冬季引起小儿死亡的主要原因之一。成人也会感染秋季腹泻,症状与儿童的症状相似,但病情轻、病程短,一般2~3天即可痊愈。

麻疹是由麻疹病毒引起的急性呼吸道传染病,以发热、出疹、口腔黏膜斑为主要特征,多数病例伴畏光、流泪等其他症状,出疹顺序为发际、耳后、四肢、躯干。少数病例可不出疹,往往预示病情较重。该病传染性极强,易感者接触后90%以上均可发病。

记者了解到,近期除了需要预防流感、轮状病毒腹泻和麻疹外,流行性出血热、伤寒/副伤寒和水痘也是需要重点关注的传染病。

### 乡村医生签约服务试点启动

## 农村居民将有家庭医生

本报10月16日讯(记者 马媛媛)16日,记者了解到,潍坊市乡村医生签约服务试点工作上月启动,即乡镇卫生院、乡村医生及农村居民三方代表共同签订居民健康服务签约服务协议书,通过签订协议,农民群众将拥有自己的家庭医生。

记者了解到,签约主要采用“乡镇卫生院+村卫生室”既“医生+农村居民”的模式进行,并通过乡镇卫生院骨干医生包村、村卫生室医生包户包人的机制,建立起三者稳定的契约型服务关系。村民可以自愿选择乡村医生签约相关服务协议,享受签约服务。

据介绍,协议原则上是一年一签,期满后农村居民可根据自己的意愿,自动续(解)约或另选签约乡村医

生。签约的乡村医生按照服务标准和规范,主要给签约农民提供基本医疗服务和基本公共卫生服务,包括一般常见病、多发病的诊疗服务,并且为签约居民建立居民健康档案进行动态管理;为行动不便的签约对象提供电话咨询、上门访视、家庭护理、家庭病床和家庭康复指导服务。乡村医生每年对签约居民进行1次健康状况评估,并根据评估结果,量体制订个性化健康方案,村民既了解自己的健康状况,也知道如何进行预防保健。

记者了解到,青州和安丘被确定为山东省乡村医生签约服务工作的重点联系县(市、区)。到目前为止,青州、安丘共签约1.8万户、近5万人。

### 市民点痣需慎重

#### 一市民贪一时便宜,点痣点出皮肤癌

本报10月16日讯(记者 马媛媛)潍城区37岁的王女士3年前在美容院点了痣,可没过多久,原来长痣的地方竟长出一个包块。近日,王女士来到潍坊同齐整形就诊,进行病理化时才发现,王女士竟然患了基底细胞癌。

王女士的主治医生刘兴雨主任告诉记者,基底细胞癌是一种皮肤癌,可能与点痣有关。刘主任介绍,痣在医学上称为色素痣,是皮肤上的一种良性肿瘤,几乎每个人都有,对人无害。如果因为美观等原因需要祛除,建议到正规的整形医院进行手术,否则很容易留下后遗症。刘主任说,操作不当的痣无法把痣的细胞巢清除干净,残留的痣细胞巢在恶性刺激的作用下容易向恶性黑素瘤转变。据

了解,恶性黑素瘤是一种皮肤的恶性肿瘤,恶性程度非常高,当发生全身转移时会危及生命。

目前,刘主任已经为王女士完整的切除了这个肉瘤,王女士还要接受后续的检查与治疗,对于当时草率到美容院点痣的做法,她后悔不已。

刘主任建议市民,摩擦部位的痣要尽早处理,避免因摩擦刺激发生恶变,同时要注意观察身上的痣有没有发生变化,如果出现色素痣在短期内显著而迅速扩大;或者色素痣颜色加深发亮,周围发红,表面有结痂形成;又或患处经常出血、发生破溃,附近淋巴结肿大,周围又出现小的色素痣,呈卫星状损害等异常情况,则可能是高度提示色素痣在向恶性转变,要尽早就诊。