

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,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,进行病理化验时发现,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者而迅速扩大;或者色素痣颜色加深发亮,周围发红,表面有结痂形成;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。