

“金手臂男子”稀有血型能治溶血症 捐血近千次 救了200万婴儿

澳大利亚悉尼市 74 岁老人詹姆斯·哈里森拥有一种稀有的Rh因子(Rh)阴性血型,他的血浆能对溶血症自动产生一种治疗性抗体。哈里森从 18 岁起开始献血,并在过去 56 年中共向医院捐了 984 次血,迄今已经拯救了至少 200 万个溶血症婴儿的性命。虽然哈里森今年已经 74 岁,但他仍然坚持每隔几周捐一次血,哈里森被人们称做是“拥有金手臂的男子”!



正在捐血的哈里森

血液中含罕见“救命抗体”

詹姆斯·哈里森的血浆天生能对溶血症自动产生一种治疗性抗体,堪称是医学界的“无价之宝”。

据悉,哈里森 14 岁那年就下定决心充当一名终身义务献血者,当时他接受了一场大型胸

部手术,医生往他体内输了 13 升的救命血浆,哈里森回忆说:“我在医院中躺了 3 个月,输血救了我的性命,所以我当时发誓,当我年满 18 岁后,我也要当一名义务献血者。”

然而直到哈里森真正开始献血时,澳大利亚医生才通过检测惊讶地发现,他的血液中竟含有一种罕见的“救命抗体”,而这种抗体能够拯救无数溶血症患儿的生命!

至少救了200万婴儿的生命

新生儿溶血症是严重贫血症的一种。在哈里森刚开始献血的那个年代,澳大利亚每年都会有成千上万名胎儿死于溶血症,一些患儿即使生育下来,也会遭遇永久性的脑损伤。

当澳大利亚医生发现哈里森的血浆可以彻底治愈溶血症后,他们将哈里森视做“无价之宝”,从那以后,哈里森每隔几周就会到医院捐一次血,而他的血液输给那些溶血症胎儿的母亲后,就会彻底治愈胎儿的溶血症,使他们健康地降临到人世!后来医生又根据哈里森的捐献血浆研制出了“D 抗原”抗体疫苗,拯救了更多患儿的生命。在过去 56 年中,现年 74 岁的哈里森迄今总共捐了 984 次血,而他的血液至少拯救了 200 万名溶血症患儿的生命!

被称做“金手臂男子”

哈里森也因此被人们称做是“拥有金手臂的男子”,由于他的血液是这样特殊和宝贵,早些时候,澳大利亚有关医疗机构甚至还为他本人投了 100 万澳元的生命保险!

哈里森回忆说:“他们给我投了 100 万澳元的保险,所以我如果我出了什么事,我的妻子芭芭拉也会生活无忧。我当时一点也不害怕,我很高兴自己能

够帮助别人。我签署了每一份保险表格,我当时就如同是签字放弃了生命。”

他的血液也救了自己的女儿

哈里森的血液帮助无数母亲圆了生儿育女梦,其中包括在澳大利亚悉尼市红十字血液银行工作的妇女乔伊·巴尼斯,巴尼斯在接受治疗输入哈里森的血液前,她总是在怀孕 4 到 5 个月时就会发生流产,医生诊断她和胎儿血型不合,导致她的胎儿患上了溶血症。当巴尼斯的体内输入了哈里森的捐赠血液后,她终于生下了一个健康的婴儿。

在悉尼红十字血液银行工作的巴尼斯早在 23 年前就认识哈里森了,并且两人还是多年的好友,不过直到最近他们一起接受一家澳大利亚电视台的访谈时,巴尼斯才首次告诉哈里森,她也是他的众多“受惠者”之一。巴尼斯对哈里森说:“我不知道该如何感谢你。”巴尼斯还对记者说:“如果没有他,我将永远都不可能生下一个健康的婴儿。”

哈里森的血液不但帮助了无数母亲生下了健康的孩子,甚至连他的亲生女儿特拉茜也是他的“受惠者”之一,特拉茜接受了父亲的输血后,生下了一个健康的儿子。

9月将完成捐血1000次

虽然哈里森今年已经 74 岁,并且他结婚 56 年的妻子芭芭拉已经离开了人世,但他仍然继续坚持每隔几周就捐一次血,哈里森说:“我从来就没有想过停下来。”哈里森的女儿特拉茜说:“我为我的父亲感到骄傲,即使在我母亲去世后,他仍然在坚持献血。”

哈里森说:“当芭芭拉去世后一周,我就又前往医院捐血了。芭芭拉的去世让我感到很悲伤,但我知道生活必须继续,我

们必须继续去做我们应该做的事情。芭芭拉会在天堂看着我,所以我仍然决定一如既往地继续捐献血液。”

据悉,到今年 9 月,哈里森有望达到一个里程碑——完成一生捐血 1000 次的惊人奇迹!

兰西

»名词解释**新生儿溶血症**

新生儿溶血症是指因母婴血型不合而引起的同族免疫性溶血。在我国以 ABO 血型不合者占多数,Rh 血型不合者较少,其他如 MN、Kell 血型系统等少见。

当胎儿由父方遗传所得的血型抗原与母亲不同时,进入母体后即会刺激母体产生相应的抗体,可通过胎盘进入胎儿体内,与胎儿红细胞发生抗体反应导致溶血。

在 ABO 系统中,因 O 型人具有抗 A 或抗 B 的人数比 A 型及 B 型的人数多:A 抗原较 B 抗原的抗原性强,故母 O 型,胎儿 A 型者得病机会多。

本病症状轻重差异很大,一般 ABO 血型不合者症状较 Rh 血型不合者轻。病儿常于生后 24 小时以内或第二天出现黄疸,并迅速加重。随黄疸加深可出现贫血、肝脾肿大,严重者发生胆红素脑病。Rh 不合大量溶血者,出生时已有严重贫血,可导致心力衰竭、全身水肿、甚至死胎。

日本网络黑寡妇 杀害4人骗2亿日元

34岁的日本女子木岛香苗被控与网上结识的男子约会,然后在骗取信任之后谋财害命。

46岁的安田直树险些成为下一个受害者,他至今还难以相信温柔贤惠的木岛竟是一个背负 4 枪毙案的杀人犯。他们的第一次约会是去年 9 月份在木岛位于东京的公寓里,安田感觉很满意。聊了大约 3 个小时之后,双方正式确立了恋爱关系。很快,木岛同意搬进安田位于千叶的居所里。“清晨,她为我烹制煎饼,下午准备意大利面,晚上则是炸鸡。”安田回忆说,“她从来都是还没等我开口就为我端来茶水。我认为她是妻子的最佳人选。”

然而,9 月 21 日,安田接到警方来电,称木岛涉嫌用药麻醉多名男子并实施抢劫。这个消息对安田来说犹如五雷轰顶,但更恐怖的还在后面。木岛随后被逮捕并接受审问,警方将木岛定性为“新型网络连环杀手”,至少与 4 名男子的死亡有关。

警方介绍说,木岛先是在网上伪装成求婚者、家庭助手或者理疗师,以期吸引那些饥渴而孤独的心灵。在过去几年中,木岛利用这种手段一共诈骗了 2 亿日元。

中国日报

“纳米机器人” 进入肿瘤干扰癌细胞

美国科研人员日前成功研发出一种“纳米机器人”,可以通过患者的血液进入到肿瘤所在位置,并采用干扰癌细胞基因的方式起到治疗作用。这一重大医学突破为“RNA 干扰 (RNAi)”治法的实际应用提供了初步证据。

目前,包括美国辉瑞和瑞士诺华在内的很多生物技术或制药公司都在寻找可以控制 RNA 的方法,以便对特定基因产生干扰,从而防止那些可引起癌症、失明和艾滋病等疾病的致病蛋白的形成。然而,要获得能针对特定目标的疗法,面临很大挑战。

据了解,在这种新方法中,一旦粒子发现癌细胞并进入其内部,它们就会自行分解,并释放出小干扰 RNA(siRNA),从而对肿瘤基因产生干扰。“我们给这种小粒子安装了化学传感器。”戴维斯在电话采访中说,“一旦它意识到自己已经进入肿瘤细胞内,它就会说:‘好啦,现在是分解并释放出 RNA 的时候了。’”

中国日报

狗嘴真的 比人嘴干净吗?

比较狗嘴和人嘴哪个更干净,相当于比较苹果和橙子哪个更脏。不管是人嘴还是狗嘴,一个共同点是改变不了的,那就是它们都是热而湿的地方,滋生的细菌数量大致相同,都不能用干净来形容。

人嘴和狗嘴其实是没有可比较性的,因为狗和人的口腔里的细菌是不一样的。所以,亲吻狗时,狗嘴里的大多数细菌对你构不成多大的威胁,亲吻人比亲吻狗更有可能给你惹上麻烦,因为他人嘴里的细菌在你的嘴里同样有种到家了的感觉。

当然,人嘴和狗嘴里并非没有同样的细菌。狗和人类仍有可能通过口腔彼此传递一些细菌,因此,如果你的狗喜欢舔你的脸,你就需要采取一些防范措施。

秋凌

5岁开始学钢琴,长大希望当兽医**10岁华裔女孩钢琴考试世界第一**

现年 10 岁的华裔女孩米歇尔·姚 5 岁起开始学钢琴,目前居住在新西兰奥克兰市。去年 11 月,她在国际著名的“圣三一”音乐考试——钢琴 6 级考试中,以 93 分的成绩(满分 100 分)在全新西兰 700 多名应考者中名列榜首。据悉,小姚的这一成绩同时也是迄今为止该考试的世界最高分,已经得到国际性的认可!

钢琴考试世界第一

现年 10 岁的米歇尔·姚来自新西兰奥克兰市一个华裔家庭,父亲来自中国。她目前就读于奥克兰市“迪奥圣恩女子学校”,是该校六年级学生。这是一所私立贵族学校,学费要比普通学校贵 2~3 倍。去年 11 月,年仅 10 岁的小姚在国际“圣三一”音乐考试的 6 级钢琴考试中,以 93 分的成绩在全新西兰 700 多

名应考者中名列榜首,而这一成绩同时也是该考试迄今为止世界最高分。在本次考试中,有 80 名新西兰考生获得了“杰出奖”,他们的得分均在 87 分以上。

事实上,小姚早在此前的“圣三一”5 级钢琴考试中,就曾“傲视全球”,当时她取得了满分 100 分的骄人成绩。据悉,总部设在伦敦的“圣三一”音乐考试是世界上最古老、最权威的考试机构之一,目前这所拥有百年历史的老牌音乐考试机构已经在世界上 60 多个国家设立考点。其考试成绩被世界各国广为认可。

年龄比其他应考者小

对于小姚的骄人成绩,她所在学校“迪奥圣恩女子学校”的艺术主任戴维·格登先生给予了高度评价:“能够取得全新西兰最高分,这意味着米歇尔的确达到了非常高的国际水准。”小姚

的钢琴指导老师瞿勇特别指出,小姚比其他应考者年龄要小 2~3 岁。他说:“能够顺利通过‘圣三一’6 级钢琴考试本身已经很不容易,而能够取得第一名就更不可思议了。要知道,通常参加这个考试的应考者年龄都在 12 岁至 13 岁之间。”

有趣的是,小姚既喜欢现代音乐,又钟情古典音乐。她说:“古典作品蕴含更多的情感,让你从中能够得到更多的东西。说真的,我很喜欢快节奏的曲目,尽管它们都很难,因为我的手指喜欢弹快节奏的东西。但是同时我又很喜欢慢节奏的东西,因为它们往往能够抓住你的内心。”

长大继续练琴想当兽医

日前小姚在接受记者采访时说,她目前仍在“迪奥圣恩女子学校”上学,自己从 5 岁起就开始学钢琴,每天坚持练习 1.5

到 2 小时。不过她晚上最晚练到 10 点钟,因为她还有家庭作业和其他事情要做。她自己都没想到这次能获得这么好的成绩,这首先要感谢妈妈长期以来给她的支持和鼓励。谈起母亲希恩希娅,小姚表示:“每当我挑战高难度的曲目时,妈妈总是温柔地鼓励我大胆尝试。她时常帮助我一起练习,所以我才能取得今天的成绩。我真的为我妈妈而自豪。”

据悉,小姚的兴趣十分广泛,除了钢琴之外,她还练习小提琴和曲棍球。她说:“我时常有兴趣尝试一下其他的事情。比如,我喜欢数学和英语,喜欢解题。在去年的地区运动会上,我还发现自己的跑步也不错。”当被问及将来的从业理想时,小姚表示:“长大后我想当一名医生或是兽医。但与此同时,我还想让自己的钢琴弹得更好。”

小朗

私家车主拨打4008-000-000平安电话车险提供方便快捷服务

中国平安
PINGAN

电话车险
4008-000-000

桑塔纳 1.8 手动

平安电话车险直销价

约 2354 元



福克斯 1.8 自动

平安电话车险直销价

约 2680 元



雪佛兰(科鲁兹)

平安电话车险直销价

约 2883 元

* 实际价格会受上年理赔、车龄等因素影响。以上价格仅供参考,其他车型直接咨询 4008-000-000 (4008 六个字)