



世博高新醫院

SHIBO HIGH-TECH HOSPITAL

家门口北京大医院



健康热线

232 6666

《淄博市城市抗震防灾规划(2016—2020年)》开始公示

固定避震疏散场所共有149处

本报11月22日讯(记者 罗静) 22日,淄博市住建局发布《淄博市城市抗震防灾规划(2016-2020年)》的公示通知。公示期10天(11月22日至12月1日)。根据规划,淄博市共安排固定避震疏散场所149处。

淄博住建局委托淄博市规划设计研究院编制的《淄博市城市抗震防灾规划(2016-2020年)》,于2017年6月通过省住建厅组织的专家评审并修改完毕。现在进入公示期。

本次规划范围面积约930平方公里,规划建设用地为320.78

平方公里。淄博市防灾分区采用“多元分散、有机联系”的片区式布局方式,共划分7个一级防灾分区,20个二级防灾分区。

同时,本次规划还安排了固定避震疏散场所149处。其中,中心避震疏散场所8处。这8处中心避震疏散场所分别为:淄博体育中心广场,张店商务中心广场、文化中心广场,淄川鲁泰体育广场及周边绿地,博山中心避难场所,临淄区政府广场,临淄齐鲁化学工业园管理委员会,周村区政府广场和文昌湖区鲁中驾校。

银座家居推出“银座家·感恩月”活动

银座家居入驻淄博已有12个年头,12载真诚相伴,12载信赖支持。银座家居始终以“诚信经营、关注环境、尊重员工、回报社会”为社会责任,奉行至今,始终不忘感恩顾客、回报社会。

银座家居将感恩化作最具吸引力的促销活动回馈消费者,推出“银座家·感恩月”活动,顾客既可通过线上抢卡,获得百元商品6.6元秒杀资格,也

可以到店购物参与如下活动:

感恩放送——享10万豪礼刮刮乐,对开门冰箱、海尔洗衣机等搬回家;感恩大奖——60个免单、最高4999元疯狂抽;感恩速递——服务延保,鲜花扮家,关爱至家。

同时,银座家居倾力推出“尽一份孝心,给父母爱的暖冬”——智能马桶盖板团购活动。活动期间,同一款智能盖板,根据购买数量,即可享受相

应的团购价格。大品牌,大力度!银座家居邀请所有儿女一起,关爱父母,把爱带回家!报名方式如下:

1、至银座家居客服中心或拨打6281000报名;2、至团购商品所在品牌报名;3、登陆银座家居手机移动平台,点击“团购”,预览团购商品,并进行预订。(手机移动平台:打开微信—关注“淄博银座家居”—点击左下角“微在线”-“云商城”)

真实案例分析:自存脐带血是否必要



近年来,造血干细胞移植技术的发展给部分血液系统、免疫系统和一些恶性肿瘤等难治之症带来了治愈的可能。作为三大造血干细胞来源之一的脐带血,以其来源广泛、采集安全无痛,细胞纯净,病毒感染的风险低,移植后发生排斥反应的危险性较小等优势,被越来越广泛地应用于临床治疗。

真实案例: 自体脐带血治疗效果明显

2016年3月17日,3岁的乔乔(化名)因患神经母细胞瘤,在京都儿童医院血液科进行了造血干细胞移植,术后乔乔身体状态良好。移植选用的造血干细胞来自于乔乔出生时储存在山东省脐血库的脐带血。

实施手术的京都儿童医院血液科主任孙媛表示,自体移植无需配型,也不会有不良移植反应。国际上到目前为止,应对高危的神经母细胞瘤,自体造血干细胞移植是最好的治疗手段。但是如果患儿没有自体脐带血的话,可能要采自己的

外周血,采集自己的细胞,这些细胞有被污染的风险。但是相较使用自体脐带血移植,现在采集自己的外周血或骨髓移植,复发率肯定会高,而自体脐带血移植的复发率就会低的多。另外如果有些孩子不用自体脐带血,用异基因的风险就会更大,所以保存自体脐带血对于一些疾病来说真的是很好的。

无独有偶,2013年,济南市民刘杰(化名)的儿子被查出患有重度再生障碍性贫血。身为医生的刘先生在儿子出生时储存的脐带血成为了孩子的救命稻草。2013年9月23日,刘先生的儿子接受了自体脐带血的移植手术。10月15日,患儿顺利出仓,11月10日,患儿正式出院。在近半年的恢复后,刘先生为孩子申请入园,儿子像正常人一样快乐地走进了学堂。

在人体中,骨髓相当于制造血细胞的工厂,其功能是造血。再生障碍性贫血就是指各种原因引起的骨髓造血功能障碍导致不同程度的血细胞减少的疾病,年发病率为百万分之二,其中极少数患者是先天性的,绝大部分为出生后获得,并非遗传病。我国《再生障碍性贫血诊断治疗专家共识》中,将造血干细胞移植推荐作为重型再障的标准治疗之一,脐带血作为造血干细胞的重要来源,在治疗中发挥着越来越重要的作用。

通过上面的案例我们不难看出,自体脐带血移植在临床治疗中的作用不言而喻,这些真实发生在生活中的例子,也是对片面否定自体脐带血价值相关言论的最有力地回击。

为什么要用自体脐带血?

临床显示,在进行造血干细胞移植配型时,与无关血缘人群配型成功率仅为数万分之一。自体脐带血,自存自用,无需配型,节省了大量的等待配型的时间,为患者抢得了治疗先机。

安徽省立医院副院长孙自敏强调,移植是要把脐带血干细胞输入到受者体内把恶性疾病治好,使脐带血在受者体内生根发芽,开花结果,长成参天大树。而治好恶性疾病的第一个问题就是希望移植后不要有原发病复发的情况,希望患者能彻底脱胎换骨,完全治愈,像正常人一样生活;第二个问题就是不要出现严重的并发症,因为移植后患者身上的干细胞造血系统和免疫系统已经不是自己的,是供者的。供者的免疫细胞在病人体内生长,如果出现终生免疫排异,就会转化成关节炎、皮肤花斑、口腔溃疡等慢性疾病,虽然恶性病治好了,这些并发症也会伴随患者一辈子,恰好脐带血移植能够达到这个目的。

陆军附属八一儿童医院小

儿血液科主任罗荣壮表示,脐带血相当于一个人的干细胞的备份,留下来肯定是有价值的,备份这份干细胞可以应用于所有干细胞疾病的治疗。比如说高危生产中出现的新生儿小肠坏死、气管发育不良等等的创伤或缺陷,马上就可以进行脐带血回输,这得益于脐带血干细胞具有天生的修复作用。此外,将来如果孩子有一些血液系统的疾病,可以用到这份脐带血。打个比方,实体瘤、淋巴瘤等疾病需要做自体移植的时候,常规做法是在移植前把病人的干细胞采集出来,但是这种做法存在干细胞污染的问题,所以移植后复发率会非常的高。假如有脐带血保存,这份脐带血在出生时就已经储存了,是没有被肿瘤污染的,是一个非常好的自体移植的来源。所以总体来说,脐带血留下来是非常必要的。

自存脐带血可治疗 多种血液疾病

脐带血中的造血干细胞可以用来治疗多种血液系统疾病和免疫系统疾病,包括血液系统恶性肿瘤(如急性白血病、慢性白血病、多发性骨髓瘤、骨髓异常增殖综合症、淋巴瘤等)、血红蛋白病(如地中海贫血)、骨髓造血功能衰竭(如再生障碍性贫血)、先天性代谢性疾病、先天性免疫缺陷疾患、自身

免疫性疾患、某些实体肿瘤(如小细胞肺癌、神经母细胞瘤、卵巢癌)等。

当然,自体脐带血并不是万能的,由于自体脐带血移植存在适应症的问题,有些疾病是不适合自体脐带血移植的,比如说先天性白血病的治疗。因为先天遗传因素所致的疾病,其自体脐带血很可能同样存在类似问题,因此不建议用于先天性白血病的治疗。但研究显示,绝大部分(约95%以上)的白血病是后天获得性的,如化学物质(装修材料中的有害物质)、放射线、病毒感染等环境因素,其自体脐带血不存在基因缺陷,则完全可以使用自体脐带血移植进行治疗。但总体来讲,自存脐带血是有利无害、防患于未然的事情。

此外,除了直接参与疾病治疗,自存脐带血保留了个人最原始的遗传信息,如果储户在出生后发生任何重大疾病,均可通过与该遗传信息进行比对,来推导疾病可能的发病原因,进而明确诊断和治疗。因此,即使有遗传病,自体脐带血也有保存价值。

脐带血作为宝贵的生物资源,一生只有一次采集机会。在此,我们真切地希望在家庭条件允许的情况下,父母都应该为孩子储存下这份生命的备份,这对孩子未来的健康是一份有效的保障。