

对骨髓造血干细胞移植有诸多优点,采集到的干细胞体积小,易于保存;干细胞的量比较充足,利于造血重建;采集物受肿瘤细胞污染的几率较小,提高了移植成功率。自体造血干细胞移植最早应用于儿童各种急、慢性白血病,现已广泛应用于各种小儿恶性实体瘤。如淋巴瘤、横纹肌肉瘤和神经母细胞瘤。晚期神经母细胞瘤已成为自体造血干细胞移植治疗小儿恶性实体瘤的首选病种。1995年美国费城儿童医院回顾分析207例IV期神经母细胞瘤患儿资料,认为行造血干细胞移植患儿的肿瘤复发的相对危险度为不移植坚持常规化疗的50.8%,4年无瘤生存率前者为40%,后者为19%。而对于横纹肌肉瘤疗效目前尚不明确。移植前骨髓内有肿瘤细胞污染是移植的绝对禁忌证。

六、问题与展望

目前国内对于小儿恶性实体瘤的诊治与国际上尚有较大差距,如何缩小这种差距,是摆在我们每一位小儿外科工作者面前的艰巨任务与挑战,分析其

原因主要在于以下两个方面。①经济原因:大多数患儿家庭无法承受昂贵的医疗费用,使得先进的医疗设备如生物止血剂、定位诊断仪以及新一代疗效显著、副作用小的化疗药物无法投入临床应用,更有边远山区的患儿的诊治目前仍处于诊断后放弃的治疗阶段。经济“瓶颈”有待于政府更合理的医疗保障政策出台。②缺乏统一有效的管理机构:由于我国人口众多,相对于小儿恶性实体瘤的患儿也较多,对总发病率、各种类型恶性实体瘤的流行病学调查、组织病理类型、生存率等均缺乏确切统计数据。在治疗上也无适合国情、规范的治疗方案,疗效评定也无统一标准,迫切需要一个类似于美国肾母细胞瘤协作组的机构进行统一领导,具体管理,并在医疗机构内加强多学科协作,制定和不断修改诊疗方案,评定疗效,总结经验,使我国小儿恶性实体瘤患儿的生存率和治愈率不断地得到提高,缩小与国际间的差距。

·病例报告·

女婴腹股沟斜疝并附件嵌顿坏死1例

李 韬 陈明国

女性腹股沟斜疝临床上不多见,并发附件坏死则更为少见。本院近期收治婴幼儿腹股沟斜疝并附件嵌顿坏死1例,现报告如下。

患儿,女,3个月,因“右腹股沟区可复性包块2个月,增大不能还纳12h”于2007年11月入院。体查:发育正常,营养良好,精神反应欠佳,无呕吐,无肛门停止排气排便等,腹软不胀,右侧腹股沟区扪及一4cm×3cm大小质硬包块,突出皮面,界限清楚,按压不能还纳,表面皮肤呈黑紫色,右侧大阴唇水肿。因哭吵剧烈未行腹部B超检查。诊断为右腹股沟嵌顿性斜疝,疝内容物可能为小肠。予急诊手术,作右腹股沟区斜切口,逐层切开皮肤,打开疝囊,见疝内容物为一椭圆形肿块,大小约4cm×3cm,表面呈黑紫色,为缺血坏死组织样,被输卵管样组织包裹,不能确定其来源,术中请妇产科会诊,与对侧输卵管及卵巢相对比,考虑疝内容物为右侧卵巢、输卵管全部。已坏死,疝囊位于腹壁下动脉外侧、子宫圆韧带旁,遂行右侧坏死卵巢、输卵管全部切除及疝囊高位结

扎术。术后病检提示(右侧疝内容物)为坏死卵巢组织,证实术中诊断。痊愈出院,随访半年,患儿生长发育良好,无复发。

讨论 嵌顿疝通常是由于移动度大的脏器或组织进入某一孔道所致,因此疝内容物以小肠为最多见^[1],大网膜次之,此外如盲肠、阑尾、乙状结肠、横结肠、膀胱等均可进入疝囊,但较为少见。该患儿入院时无消化系统症状,排除了肠疝、膀胱疝等,由于未行腹部B超检查,给手术造成了一定困难。女性腹股沟内有子宫圆韧带通过,所以,遇腹股沟肿物或疝应想到输卵管、卵巢的可能。输卵管、卵巢为盆腔内脏器,形成腹股沟斜疝很少见,形成嵌顿疝则更罕见。该患儿输卵管与卵巢同时疝出,术中发现输卵管伞为诊断提供了依据。腹股沟嵌顿性斜疝大部分可以早期手法复位还纳,部分患儿由于家长对疾病的认识不够,而延误诊治,以至造成嵌顿物坏死,应引起临床医生的重视。

参 考 文 献

1 李正,王慧贞,吉士俊.实用小儿外科学[M].第1版.北京:人民卫生出版社,2001:523.

作者单位:湖北省丹江口市汉江医院外二科 (442700),E-mail:sylt8101@163.com

女婴腹股沟斜疝并附件嵌顿坏死1例

作者: [李韬](#), [陈明国](#)
作者单位: [湖北省丹江口市汉江医院外二科, 442700](#)
刊名: [临床小儿外科杂志](#) 
英文刊名: [JOURNAL OF CLINICAL PEDIATRIC SURGERY](#)
年, 卷(期): 2008, 7(1)
被引用次数: 0次

参考文献(1条)

1. [李正](#); [王慧贞](#); [吉士俊](#) [实用小儿外科学](#) 2001

本文链接: http://d.wanfangdata.com.cn/Periodical_lcxewkzz200801035.aspx

授权使用: 黔南民族师范学院(gnnzsfxy), 授权号: 268474a1-49fb-4c0b-b965-9ed30126bf58

下载时间: 2011年4月28日