



76岁老人误食毒蘑菇致多器官衰竭

济南市人民医院血液净化让其转危为安

齐鲁晚报·齐鲁壹点
记者 亓玉飞
通讯员 刘建勇 李学军

两位高龄MOF患者 经救治转危为安

“从流行病学角度来讲,此类病人的死亡率高达90%以上,生存机会渺茫。”济南市人民医院重症医学科负责人李学军主任介绍,两位高龄患者入科后,他们迅速启动各项生命体征监测系统,建立人工气道给予呼吸支持,建立多个静脉通道尤其中心静脉置管予以快速补液,加上血管活性药物持续泵入等措施,维持患者生命体征。

同时,医护人员留取血液及引流液等标本送检培养,抗菌药物全覆盖控制感染,输注血浆、红细胞、纤维蛋白原、白蛋白等相关血液制品,纠正贫血病,改善患者凝血机制。

在此基础上,在最短的时间内,该科室医护人员积极进行连续性血液净化的多模式,尤其人工肝-双重血浆分子吸附系统(DPMAS)+连续性肾脏替代治疗(CRRT)+血液灌流(HP)等技术的联合治疗,有效地清除了细菌、炎性因子等危及细胞生存及脏器功能的毒害物质,机体的内环境不断优化。

据了解,血液净化技术,是指通过穿刺置管把患者的血液引出体外,并通过不同的净化装置,除去其中有毒、有害的致病

90岁老人因消化道穿孔并严重腹腔感染、感染性休克术后并发多器官功能衰竭,既往有高血压、脑梗塞、糖尿病等基础疾病;76岁老人误食毒蘑菇并发急性肝衰竭、急性肾功能衰竭、弥漫性血管内凝血、感染中毒性休克……

这是济南市人民医院重症医学科近期成功救治的2例多器官功能衰竭(MOF)的高龄患者。两位老人转危为安的背后是血液净化项目不断拓展和创新。



重症医学科采用血液净化技术救治危重病人。

物质和多余的水分,以净化血液达到治疗疾病的目的,其作用机制分为对流、弥散和吸附。

血液净化的治疗范围包括急性肾衰竭(ARF)、急性肾损伤(AKI)、重症急性胰腺炎(SAP)、急性肝衰竭(ALF)、急性肝损伤(ALI)、难治性心衰(RHF)、全身炎症反应综合征(SIRS)、急性呼吸窘迫综合征(ARDS)、多脏器功能障碍综合征(MODS)、多脏器功能衰竭(MOF)、急性药物毒

物中毒、严重代谢障碍、严重水电紊乱及乳酸酸中毒、严重容量负荷过重、多发性硬化、系统性疾病、血液系统疾病、免疫系统疾病及部分神经系统疾病、重症肌无力、格林巴利综合征等。

“虽然在整个救治环节中历经曲折,但经科室医护人员的坚持和不懈努力,两例危重症病人均转危为安。”李学军主任说,两位患者在较短时间内病情日趋稳定,并顺利转至普通病房。

血液净化技术 救治大量危重病人

据了解,血液净化技术是现代重症医学不可或缺的标志性技术,是人类医学发展史上最重要的里程碑之一。

传统血液净化技术包括血液透析(HD)、血液灌流(HP)、血浆置换(PE)、免疫吸附(IA)等。20多年来,血液净化治疗技术已经从最初

的单纯血液透析发展到多种模式血液净化技术,包括人工肝-双重血浆分子吸附系统(DPMAS)治疗、连续性肾脏替代治疗(CRRT)、持续性静脉-静脉血液滤过技术(CVWH)、持续性动静脉-静脉血液滤过技术(CAVH)及与血液灌流(HP)联合的多种净化模式。

“随着社会经济的快速发展,人们对危重症的救治需求不断提高,血液净化技术的开展得以不断拓展,我们科室每年开展持续床旁血液净化项目300余人次。”济南市人民医院重症医学科负责人李学军主任介绍,通过近15年的不断积累,他们科室在血液净化使用范围、净化方式等方面,已形成了较为成熟的理论与实践体系,强化个体化差异,不断将传统血液净化技术与新型的技术模式有效结合,成功救治了大量的危重症病人。

“当患者因存在各种原因的创伤、感染、中毒、休克时,注意甄别全身炎症反应综合征(SIRS)的发生,这常常是并发多脏器功能障碍综合征(MODS)、多脏器功能衰竭(MOF)的重要原因。”李学军主任称,血液净化实施的时机至关重要,早期识别、提前预判、及时干预尤为重要,各临床科室之间必须形成协调沟通、紧密配合、信息共享的良性机制,在积极治疗原发疾病的同时,还应该充分发挥重症医学专业人员、技术及设备优势,通过血液净化相关等措施的早期干预,有效地阻断重大疾病的进程,避免了多脏器功能的进一步损害。



颈肩腰腿痛 赶紧到正煌

现面向我市征集1000名骨病患者

公益体验价值268元骨病调理一次

报名预约电话:0531-76218228

体验项目



正煌骨科特色疗法——金匮正脊疗法

非手术治疗:椎管狭窄、椎间盘突出症



2020年10月,正煌骨科特色疗法——“金匮正脊六联疗法”经相关鉴定机构评价:该疗法适用于因风寒湿邪及外伤导致的颈腰椎关节疾病,尤其是对椎管狭窄和椎间盘突出症。

每天前10名进店体验患者
再赠护腰或护膝一件

特别提示

- 1、赠品仅限每天每店前十名进店患者,50岁以上有骨病者优先;
- 2、因报名人数众多,请提前预约。

活动内容:① 免费体验价值268元骨病调理(包含67味秘方中药外用体验)
② 免费专家咨询。
③ 免费检测骨密度;
④ 免费体验赠护腰或护膝一件;

地址:济南市莱芜区鹏泉东大街10号(莱芜军分区东50米路南)

济中医广审字(2020)第0817-150号 医疗机构许可证号:PDY20988437010417D2182

即食海参 每斤198元 买5斤送5斤

野生即食海参精选冰岛6年以上野生海参加工而成,冰岛海参的生长环境温度低,生长极其缓慢,生长环境无污染,所以冰岛海参营养很高,关键是野生,冰岛野生海生长周期长,其品质远优于其它海参。冰岛野生海参不但质量好,同时价格还便宜,每斤只要99元。

订购电话:0531-76121828

地址:阜昌参号(鹏泉西大街新东方华庭南门东50米路北)

莱钢店:新兴路南首17号(玫瑰园小区东门南10米)

正宗文山三七 产地直销

买两斤送一斤 买三斤送两斤 买五斤送五斤

现场免费磨成超微粉,吸收好,效果更好

特邀云南文山产地首次举行大型直销惠

云南文山产地主办方首次从云南带来了品种齐全,健康原味,自然本色,营养充足,品质上乘的三七、西洋参、太麻、玛咖。请广大消费者相互转告,数量有限,莫失良机。

三七粉的功效:

止血,散瘀,消肿,定痛。

治吐血,咳血,衄血,便血,血痢,崩漏,产后血晕,恶露不下,跌仆瘀血,外伤出血,痈肿疼痛。

三七粉的作用:

1、扩张血管、降低血压,改善微循环,增加血流量,预防和治疗心脑组织

缺血、缺氧症;

2、促进蛋白质、核糖核酸(RNA)、脱氧核糖核酸(DNA)合成,强身健体;

3、促进血液细胞新陈代谢,平衡调节血液细胞;

4、双向调节中枢神经,提高脑力,增强学习和记忆能力;

咨询电话:0531-76121828

地址:阜昌参号(鹏泉西大街新东方华庭南门东50米路北)

莱钢店:新兴路南首17号(玫瑰园小区东门南10米)