

新闻频道

- 综合新闻 媒体聚焦 图片新闻 医疗新闻 教学动态 学术交流 护理新闻 人物风采 专题报道 视频点播 经典影像 国际交流 电子院报 科普园地 医事故事

医疗新闻

当前位置: 首页 > 医疗新闻

湘雅三医院泌尿男科团队成功实施一例“阴茎离断再植手术”

党总支: 第三党总支 科室: 泌尿外科 作者: 徐龙 皮思敏 时间: 2022-07-29 点击数: 9483 打印 字号: T

7月28日, 一例阴茎龟头离断伤的患者在接受泌尿外科“阴茎离断再植手术”后复查结果良好, 龟头血运良好, 导尿管拔除后, 患者排尿顺畅。

据了解, 患者是一名55岁男性, 7月17日因家庭纠纷被割伤阴茎, 辗转多家医院, 在伤后10小时转至中南大学湘雅三医院。查体情况, 阴茎远端冠状沟稍上方龟头大部离断, 仅龟头右侧部分皮肤组织相连。尿道及双侧阴茎海绵体均完全离断, 创面慢性渗血。远端离断龟头中间及偏右侧的皮肤大部分呈黑紫色。

泌尿外科总住院医师周磊了解患者基本情况后予初步应急处理。泌尿男科亚专科组副主任医师阳建福手术团队迅速就位, 快速完善术前准备后, 阳建福主刀急诊为患者施行了显微镜下阴茎外伤清创+阴茎离断再植手术。术中争分夺秒, 利用手术显微镜放大术野, 找到阴茎背动脉及阴茎背深静脉断端, 在显微镜下分别将阴茎背深静脉和背动脉行端端吻合。将尿道及阴茎海绵体断端修剪平整后, 分别行尿道端端吻合及两侧阴茎海绵体端端吻合, 历经3小时, 手术顺利完成。患者于7月21日出院, 术后恢复良好。



阴茎离断伤属少见外伤形式, 而龟头离断则更加少见, 有关阴茎离断再植成功的报道亦不多。患者一旦发生龟头离断伤, 应尽快实施龟头再植术。因为伤处位于阴茎远端, 阴茎的主要长度和硬度基本保留, 对性功能影响小; 龟头组织血供丰富, 再植后相对容易存活。多数专家认为, 龟头离断后在8小时内再植可以获得较好的手术效果。本病例损伤后超过14小时进行手术重建, 术后恢复效果良好。

阳建福表示, 既往对于龟头离断是否需要显微外科技术进行重建存在一定争议。随着近年来显微外科在我国男科领域的推广和不断应用, 显微重建技术在男科领域的应用范围越来越广泛, 诸如尿道下裂的尿道重建手术, 精索静脉曲张和分流手术, 输精管吻合再通及输精管附睾吻合等手术。显微手术可以提供放大的、更加清晰的视野, 在显微镜下可以进行层次更为精准的吻合, 从而提高术后血供恢复的成功率, 进而提高离断阴茎的存活率, 减少并发症, 提高患者满意度。

据悉, 在泌尿外科主任王龙的推动下, 男性病中心主任龙智团队以亚专科建设为基石, 推陈出新, 率先开展了精索静脉曲张和分流手术、输精管吻合再通及输精管附睾吻合等多项男科生殖显微手术。今后, 男科中心将不断开展新技术和新术式, 为广大男性患者提供更加专业、精准、高效、安全的医疗服务。

编辑: 张璟茗 责任编辑: 蒋凯

分享到:

[上一篇] 产科成功开展一例侧转术

[下一篇] 飞机临起飞前遇乘客突发疾病 两位重症医生出...

相关文章推荐

- 妇科成功完成一例巨大阔韧带肌瘤微创手术 2023-09-07 妇科团队诊治一例罕见子宫宫腔畸形 2023-09-06 心胸外科联合MDT团队实施微创胸腔镜纵膈肿块切除术 2023-09-02 深夜急诊的一根“鱼刺” 2023-08-21 产科顺利为一例凶险型前置胎盘孕妈妈行剖宫产 2023-08-16 妇科、产科接力助罕见宫外孕并输卵管妊娠患者圆梦亲妈... 2023-08-14 胃肠外科II科顺利完成一例高龄巨大食管裂孔疝修补术 2023-08-12 妇科成功切除重17.6斤子宫阔韧带肌瘤 2023-07-20 骨科成功开展湖南省首例关节镜下AperFix交叉韧带重建手术... 2023-07-19 院前急救中心前往长沙市检察院完成志愿者急救技能培训 2023-07-17



友情链接

人民网 | 新华网 | 中华人民共和国国家卫生健康委员会 | 中华人民共和国教育部 | 湖南省政府 | 红网 | 湖南省卫生健康委员会 | 湖南省教育厅 | 中南大学 | 湘雅医学院 | 湘雅医院 | 湘雅二医院 | 协和医院 | 华西医院 | 西京医院 | 瑞金医院 | 复旦大学 | 武汉同济医院 | 中山医院

预约挂号: 0731-88618576、88618577 急救电话: 0731-88618120

