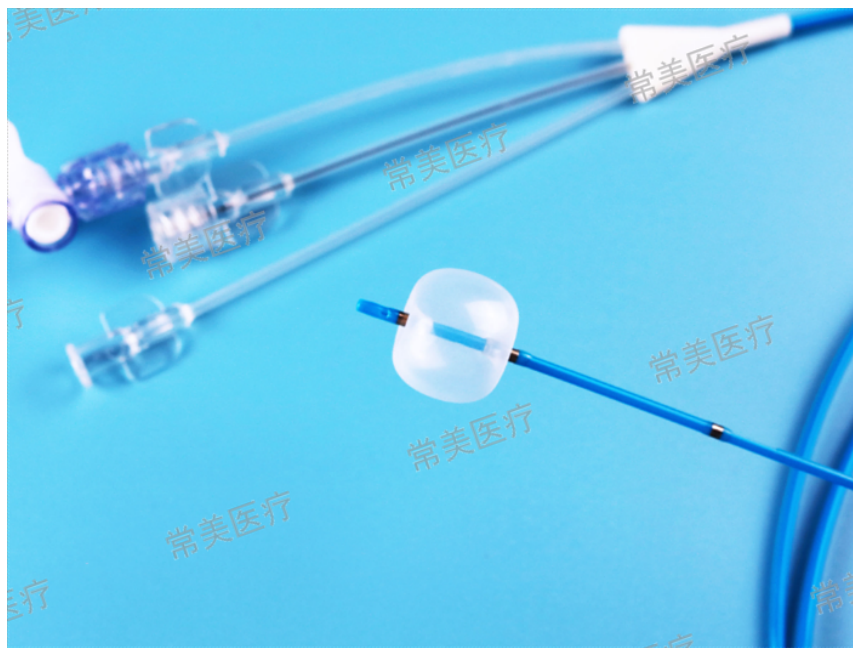


天津取石球囊和取石网篮

发布日期：2025-09-26 | 阅读量：33

球囊-取石球囊取石时建议造影时看好结石位置，把括约肌切口做好，先取下面的结石再取上面的结石，也不是非得用网篮取石，如果结石不大，出口做得好，取石球囊反而速度更快。取石球囊取石时看不到结石取出的话，说明操作手法不对；球囊取石不该担心看不到结石出来，应该担心结石出不来；1、在安全的前提下，尽量把括约肌开口做大至与胆总管结石直径大小相近；2、调整取石球囊与结石大小相近，顺着胆轴往下拖取结石便可看见结石出来；3、如拖取结石至出口感觉阻力大，要配合缩小一点球囊；4、如果结石远大于出口，肯定出球囊要用很大力度，视野必受影响，看不到结石出来，如硬拉球囊，括约肌撕裂出血穿孔风险就增加，这时应该把结石送回胆总管中段，换碎石一体网篮取石。取石球囊的三腔导管设计（导丝腔、注液腔、注气腔），使插入和造影能够顺畅进行。天津取石球囊和取石网篮



SEST+EPBD（内镜下括约肌括约肌小切开联合球囊扩张）在提高取石成功率的基础上，手术操作时间和住院时间均有效缩短，术后并发症少，安全有效，值得临床推广。内镜下括约肌球囊扩张术较EST操作更简单、安全，不但能保留括约肌括约肌的功能，而且出血、穿孔等并发症的发生率明显降低，被认为是可替代EST诊疗胆总管结石的方法。为了减少并发症的发生，优化手术方法，对胆总管结石患者采用SEST联合EPBD的手术方式，就是切开括约肌的切口较小，而后通过球囊引导，扩张括约肌切口处，因切口小，出血量明显减少，且球囊扩张时，偏向于胆管侧，胰液、胆汁引流顺畅，出现胰腺炎的几率减小。同时对括约肌的生理功能影响小，出现胆道逆行被传染和结石复发的几率明显降低。安徽取石球囊导管是哪个科室取石球囊可以在结石与胆管壁嵌顿紧密的时候，扩张近端胆道使结石移动向近端直至掉入十二指肠。



腹腔镜胆总管探查术[LCBDE]1991年由Philip首先报告，国内则是张诗诚等于1993年头次报告。时至如今此技术已经非常成熟，一次性完成胆囊切除及胆总管切开取石，胆总管一期缝合避免了T管带管痛苦，不只安全、有效，而且比LC+EST更加经济实惠，有望成为诊疗胆囊结石并发胆总管结石的首当其冲诊疗方法。但目前很多医院及医生并没有常规开展，主要原因是术式操作难度仍较高，学习曲线较长，技术难点在于腹腔镜下切开缝合技术、腹腔镜下胆道镜使用技术及胆总管取石技术。随着外科医生腹腔镜下缝合水平的普遍提升，主操作孔位置的正确选择胆道镜使用逐渐熟练，腔镜下取石成了只有瓶颈。

SEST联合EPBD的手术破坏小，括约肌生理功能损伤小，患者恢复快，且平均手术时间和住院时间明显短于EST术的患者，对于有括约肌旁憩室或憩室内括约肌的患者，以及胃毕Ⅱ式术后出现胆总管结石的患者，该手术为首当其冲方法。在诊疗过程中发现对于直径大于10mm以上结石，球囊扩张后需要碎石后取石的情况较单纯EST明显减少，从而有效缩短手术时间，提高取石成功率，减少并发症，故对于胆总管较大的结石[SEST联合EPBD取石安全、有效、并发症少，值得临床推广。取石球囊采用进口天然乳胶材料，抗爆破力高，三级变径设计，适应术中不同解剖结构及诊疗。



现有商用取石网篮器械中网篮的结构大体有两种:第一种的结构是:多个网篮丝的一端通过引导头进行连接固定,一般采用焊接对金属丝进行连接;第二种的结构是:采用无头型的网篮,无头型网篮的头端由若干根金属丝交叉相连,尾部收拢。简单的取石网篮结构为三根或者四根金属丝相互垂直交叉形成镂空球形或者椭球形结构。为了在手术过程中抓取和释放结石更方便,同时对患者造成尽可能小的伤害,取石网篮的编织也越来越复杂,不再是简单的金属丝之间的垂直交叉,取而代之的是更为复杂的一体化成型工艺。取石球囊主要应用于内镜下括约肌括约肌切开术和内镜下括约肌球囊扩张术。河南取石球囊 国产 厂家

取石球囊不能用于有上消化道急性炎症、溃疡的人群。天津取石球囊和取石网篮

一次性使用取石球囊由球囊、显影标记、导管、联接件、导管座、二通阀、球囊保护套、支撑丝组件组成,另有配件充气筒。按适用钳道孔直径、球囊直径和导管结构特征不同分为若干规格。该产品以无菌状态提供,经环氧乙烷灭菌,一次性使用。取石球囊术前准备工作: 1、从包装中取出一次性使用取石球囊,检查是否有破损情况。2、根据标签上的说明,选择与一次性使用取石球囊相适用的内窥镜钳道孔以及导丝。3、将球囊保护套及支撑丝组件取出。4、使用前,将充气筒连接二通阀,充盈至第二球囊直径后检查是否泄漏,如发现漏气现象请勿使用。天津取石球囊和取石网篮

江苏常美医疗器械有限公司汇集了大量的优秀人才,集企业奇思,创经济奇迹,一群有梦想有朝气的团队不断在前进的道路上开创新天地,绘画新蓝图,在江苏省等地区的机械及行业设备中始终保持良好的信誉,信奉着“争取每一个客户不容易,失去每一个用户很简单”的理念,市场是企业的方向,质量是企业的生命,在公司有效方针的领导下,全体上下,团结一致,共同进退,**协力把各方面工作做得更好,努力开创工作的新局面,公司的新高度,未来江苏常美医疗器械供应和您一起奔向更美好的未来,即使现在有一点小小的成绩,也不足以骄傲,过去的种种都已成为昨日我们只有总结经验,才能继续上路,让我们一起点燃新的希望,放飞新的梦想!