

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

点击咨询



碎石原理

钬激光碎石技术操作简单，通过膀胱镜输尿管镜或经皮肾镜看到结石后，只需将光纤直接接触结石表面激发激光可。钬激光在碎石过程中对结石没有明显推动力，可以击碎在水中漂浮度较大的结石，所消耗的能量较脉冲染料激光小，穿透深度不超过mm，对组织无明显副损伤，是目前效率最高的体内碎石器，但其价格昂贵，目前只在大医院应用。北京垂杨柳医院泌尿外科谷现恩需要注意的是，钬激光具有金属切割能力，在治疗中光纤应伸出内镜mm以上以免损伤镜头。经硬性或软性肾镜找到结石后，自工作通道插入 μm 石英光导纤维至结石处并与结石直接接触，开始以小功率(mJ)碎石，效果差时可增至mJ，发射效率以每秒~0次脉冲为宜。微创治疗结石和肿瘤引起的肾积水输尿管狭窄，输尿管梗阻放置各种输尿管支架；肾镜和输尿管镜微创治疗肾结石输尿管结石膀胱结石尿道结石；以及尿酸结石（阴性结石）的体外碎石药物溶石和预防。

病情分析：你好，你的情况属于肾结石引起的症状，一般会引起腰区疼痛和血尿以及呕吐等症状，你的情况需要积极治疗的，不要进行多次体外震波碎石术的指导意见：你的情况我建议首先就要注意休息，清淡温热易消化饮食很重要的，建议你最多不要进行短时间两次碎石术的，实在不行的话最好到医院进行经皮肾镜取石术治疗，效果佳的，祝你健康建议：超声波碎石原理。病情分析：你好，结石行碎石一般是小于cm的结石效果较好的，而且一般碎次左右就不能碎了指导意见：你的结石是2.cm，所以，不太适合再次碎石治疗的。

这种特点使得在使用钕激光碎石的过程中，较少顾忌激光对组织造成损伤，甚至可以使操作医生在遇到特殊弯曲管道，不能直视结石时，凭手感激发激光进行碎石的可能。北京垂杨柳医院泌尿外科谷现恩微创治疗结石和肿瘤引起的肾积水输尿管狭窄，输尿管梗阻放置各种输尿管支架；肾镜和输尿管镜微创治疗肾结石输尿管结石膀胱结石尿道结石；以及尿酸结石（阴性结石）的体外碎石药物溶石和预防。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/dachSuiShiEFrdx.html>