

【揭秘】核磁共振有辐射吗？市中心医院专家为您解答

2018-07-07原文



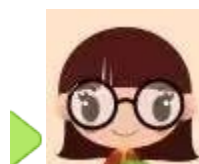
点击上方“攀枝花市中心医院”可关注订阅
享受更多医疗健康资讯

您是否遇到这种情况，是否不止一次有这样的疑问？



您的情况需要做一个核磁共振。

核磁共振！那辐射得多大呀！医生您不是在害我嘛？





核磁共振成像原理，是一种生物磁自旋成像技术，它是利用人体内氢原子核自旋运动的特点，在外加磁场内，经射频脉冲激发后产生信号，用探测器检测并输入计算机，经过处理转换在屏幕上显示图像。

核磁共振不是有射频脉冲吗？射频脉冲的本质就是一种电磁波，怎么会没有辐射呢？

核磁共振射频脉冲的波段跟手机发射的波段类似，产生的是电磁辐射。这种电磁辐射的危害极小，设想一下，做个核磁最多1小时，而手机放在您的身边有多久呢？您把手机放在耳边煲电话粥，一煲就是一两个钟头，担心过辐射损伤吗？



看到这里大家明白了，核磁共振确实存在“辐射”，但这是电磁辐射，对人体并无危害，在妈妈肚子里的胎儿都可以做，您还有必要担心吗？



实际上，您不仅没必要担心核磁共振的辐射问题，您在做核磁共振检查时画面是这样的，您是否觉得画面还比较温馨呢？



转载是一种动力 分享是一种美德

编辑：党办

供稿：影像中心

END



攀枝花市中心医院
panzhihua central Hospital

诚信 仁爱 敬业 创新



长按识别二维码
了解更多健康资讯

网址：<http://www.zxyy999.com>
急救电话：0812-2238148
咨询电话：0812-2238315

精选留言

暂无...