

【专家指导】北京大学人民医院超声科主任朱家安教授 来我院开设学术讲座

超声科

2020-08-31[原文](#)



近年来随着临床工作中对肌骨超声的需求越来越多，超声在肌骨方面的应用越来越重要，为了给患者提供更优质的服务，攀枝花市中心医院超声科邀请北京大学人民医院超声科主任、“中国肌骨超声检查指南”专家组组长朱家安教授于2020年8月21日—22日来我院进行了一场“**肌骨超声的临床应用**”的学术讲座，骨科、风湿科、超声科及部分院外超声科的同仁参加了此次学术讲座。



超声科吴晓莉主任对朱家安教授的到来表示热烈欢迎及衷心感谢，朱家安教授不辞辛劳来攀传经送宝，参会的各位同仁都很珍惜此次学习的机会，对这场学术讲座充满期待。

肌骨超声的临床应用

肌骨超声检查的常见病变是疼痛和功能障碍。朱家安教授就**肌骨超声临床应用**进行了简单的概述，主要包含：

运动损伤、风湿超声、神经超声、疼痛超声、康复超声、软组织肿块、皮肤、粘膜、肌骨介入等。



肌骨超声检查的适应症：

创伤性病变：

血肿、肌肉或肌腱拉伤/撕裂、神经损伤、骨骼关节损伤

退行性病变：

腱鞘炎、滑膜炎

感染性病变：

蜂窝织炎

肿瘤性病变：

可证实肿瘤性病变的存在，如上皮组织肿瘤、神经组织肿瘤。

髋关节检查：

发育性髋关节发育不良的首选检查方法，尤其是对六个月以下的婴幼儿显示效果更好。

肌骨超声检查的注意事项

肌骨超声检查最重要的是**动态检查**和**双侧对照**。**动态检查**是肌骨超声检查的独特优势，任何影像学手段无法代替，具有极高的诊断价值。**双侧对照**则是我们作出正确诊断的重要手段，特别在于自己知识领域外的病变，双侧对照往往更能发现端倪。

朱教授准备了大量的超声病例，用一幅幅超声声像图带领大家进行思考、分析，解答了以往工作中的许多问题。



需要患者注意的是，在做此项检查时，发生移位可能会导致诊断失误。因此患者要配合医生，躺在检查室的时候不要晃动自己的身体，以免得到不正确的检查结果。

肌骨超声检查的操作规范

“纸上得来终觉浅、绝知此事要躬行”，8月22日朱教授在我院超声科超声检查室为大家**现场演示**了肌骨超声检查的操作规范，尤其是肩关节、腕关节、踝关节、桡神经等一些复杂结构的检查技巧。在检查过程中朱教授对大家所提出的问题都一一耐心解答，并强调工作中要认真细致，**学以致用**方可不负患者信任。



▲朱家安教授在我院超声科超声检查室现场示教

此次学术盛宴大家收获颇丰，朱教授不仅为各位同仁打开了思路，规范了操作手法，还指出了以后肌骨超声学习和钻研的方向，为肌骨超声在攀西地区的发展与进步打下了很好的基础。

肌骨超声

攀枝花市中心医院超声科常规开展全身各关节、外周神经、肌肉及软组织相关疾病的超声诊断及超声引导下冻结肩松解、肌腱末端病针刺、钙化灶捣碎、关节腔抽液、注药、滑膜活检等微创手术，具有创伤小、安全性高、恢复快、效果好等优势。







精选留言

暂无...