

上海交通大学附属第一人民医院

超声造影检查对胆囊疾病诊断价值的实验研究

知情同意书

研究介绍

超声造影成像技术近年来迅速发展,对肝、肾等疾病的诊断具有重要价值,但对胆囊疾病的诊断价值尚不明确。本研究拟收录胆囊疾病患者进行超声造影检查,并与常规超声结果进行对比,并以术后病理诊断为金标准,旨在探讨超声造影成像技术对胆囊疾病的诊断价值。

超声造影检查是一种先进的超声成像技术,在常规超声检查的基础上,通过静脉注射超声造影剂,实时动态地观察组织的微血管灌注信息,以提高病变的检出率并对病变的良恶性作出初步鉴别。整个检查耗时约 30 分钟。超声造影剂所有成分均是无毒的,不良反应发生率极低,无心脏毒性和肾毒性。

超声造影检查潜在风险和对策

超声造影检查如同任何一种检查一样存在潜在风险,有些不常见的风险可能没有在此列出,具体情况根据不同患者的情况有所不同。

1、总的来讲,不良反应是轻微,短暂且可以自行恢复并无遗留效应的,最常见的是注射部位反应,头痛和恶心。

2、不同患者具有个体差异,存在以下风险:

目前研究表明超声造影检查非常安全,但在检查过程中有可能发生不能预料的意外情况,特别是对于重症患者、高活性凝血状态和/或近期的血栓栓塞,既往有心脑血管疾病的患者。

3、如果超声造影检查期间患者出现突发情况,医生将积极给予相应处置,患者家属应予以理解和配合。

4、超声造影检查过程中如果配合不良,可能影响检查效果。由于疾病的复杂性及影像检查的限制,超声造影检查后仍有不能作出明确诊断的可能性。

患者知情选择

1、医生已经告知我将要进行的超声造影检查可能遇到的风险、意外及事先不可预知的情况,并且解答了我关于该检查的相关问题。

2、我同意进行超声造影检查,在检查期间医生可根据具体情况对于实施方案做出调整,一旦发生风险及意外情况,本人授权医护人员按照医学常规予以处置。

注:孕妇禁止此检查

患者签名 _____ 签名日期 2014 年 2 月 12 日

如果患者无法签署知情同意书,请其授权的亲属在此签名:

患者授权亲属签名 _____ 与患者关系 _____ 签名日期 _____ 年 _____ 月 _____ 日