

简 历

姓名: 华扬 **性别:** 女 **年龄:** 46岁
职称: 主任医师, 教授, 硕士研究生导师
首都医科大学宣武医院超声诊断科
北京市血管超声诊断中心主任



研究课题:

1. **参与并完成的课题有:** 脑动脉瘤手术前后血管痉挛的血流动力学监测、脑肿瘤术后血管痉挛与迟发性脑缺血的监测及治疗, 等。

上述两项均获得北京市科技进步三等奖, 主要完成人之一

2. 目前尚在进行的课题有:

(1) 缺血性脑血管的流行病学、治疗随访研究。(超声波检测筛选、介入和颈动脉剥脱术的术前、术中、术后的检测和随访)。本课题为我院脑血管病预防、治疗的十五攻关、首发基金的重要组成部分。

(2) 心脏冠状动脉架桥术脑血管病危险因素与预后的相关性研究、术中脑血流变化和微栓子发生与预后的关系。

(3) 闭塞性肢体动脉病变的介入、人工血管搭桥治疗前后的无创性血流动力学评价。肢体静脉病变的超声检测与治疗效果的观察。

(4) 肢体假性动脉瘤超声引导下治疗方法的评价……

3. 学习交流情况

从 1991_2005 年多次参加国际性学术交流会议(美国、意大利、加拿大等国), 先后多次前往美国进修学习, 并于 95 年 10-12 月、96 年 5 月至 97 年 2 月作为访问学者在美国 louisville 大学医院, 专业从事颈动脉、周围血管及脑血管的超声检测, 并重点开展颈动脉性缺血性脑血管病的术前、术中、术后超声检测和监测, 同时兼做冠状动脉搭桥和各种先心病和瓣膜病等心脏术中的脑血流和微栓子的监测。

由于在脑血管超声的工作具有一定成绩, 并在国内处于领先水平, 本人于 99 年 10 月获得了 Aaslid (TCD 发明者) 授于中国地区脑血管超声 (TCD) 突出贡献奖。

5. 本人的社会兼职有:

中国超声医学工程学会常务理事、颅脑超声专业委员会主任委员、北京颅脑超声学会主任委员、[中国超声医学杂志]特约编委、[中国超声诊断]杂志编委、[中华医学超声杂志电子版]常务编委、[中国脑血管病杂志]编委、[临床超声医学杂志]编委、[中国现代神经疾病]等杂志的编委。

6. 发表的文章:

从事血管超声检测诊断工作以来, 对于缺血性脑血管病的超声检测的规范化技术在临床的应用得到业内人士的肯定, 并完成了相关的专业性学术论文 30 余篇。

7. 出版的书籍:

1. 经颅多普勒与临床。编著之一, 1991 年出版, 南京大学出版社, 南京。
2. 经颅多普勒在神经外科的应用。主编, 1993, 中国协和医科大学联合出版社, 北京。
3. 实用颈动脉和颅脑血管超声诊断学。专著, 2002 年 8 月, 科学出版社, 北京
4. 血管超声学入门。译著, 2005 年 5 月, 中国医药科技出版社, 北京
5. 参编书籍 6 部