

范晓颖, 唐光健, 蒋学祥. 头颅CT平扫诊断椎基底动脉延长扩张症[J]. 中国医学影像技术, 2002, 18(3): 215-217

头颅CT平扫诊断椎基底动脉延长扩张症

Diagnosis of Vertebrobasilar Dolichectasia on Conventional CT Scan

投稿时间: 9/24/2001

DOI:

中文关键词: [体层摄影](#) [X线计算机](#); [椎基底动脉延长扩张症](#); [诊断](#)

英文关键词: [Tomography](#) [X-ray computed](#); [Vertebrobasilar dolichectasia](#); [Diagnose](#)

基金项目:

作者	单位
范晓颖	北京大学第一医院医学影像科, 北京 100034
唐光健	北京大学第一医院医学影像科, 北京 100034
蒋学祥	北京大学第一医院医学影像科, 北京 100034

摘要点击次数: 250

全文下载次数: 31

中文摘要:

目的 探讨椎基底动脉延长扩张症(VBD)CT平扫的诊断价值。**方法** 复习815例门诊病人头颅CT平扫结果, 测量其中可显示的基底动脉(BA)的直径、分出大脑后动脉的高度及走行位置, 检出符合Smoker等定义的VBD病例。**结果** 815例中常规10mm扫描670例能清楚显示BA, 30例5mm脑干靶扫显示BA 28例, 共发现4例符合Smoker等定义的VBD的病例, 其CT与临床表现与文献报道相似。**结论** 常规头颅CT平扫82.2%、脑干靶扫93.3%可显示BA, 对其进行测量可以诊断VBD。

英文摘要:

Objective To enhance the understanding of vertebrobasilar dolichectasia(VBD) on conventional CT scan. **Methods** The diameter, the height of the bifurcation and transverse position of the BA on conventional brain CT of 815 outpatients were measured to find out VBD cases according the definition of Smoker, et al. **Results** The BA could be displayed in 670 out of 815 on conventional CT scan. Four VBD cases acorded with the diagnostic criteria outlined by Smoker, et al, and the CT findings and clinical trends were similar to those reported in the literatures. **Conclusion** The diagnosis rate of BA showed clearly was 82.2% on conventional CT scan and was 93.3% on a scan of brain stem.

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

[关闭](#)

您是第128885位访问者

版权所有: 《中国医学影像技术》编辑部

主管单位: 中国科学院 主办单位: 中国科学院声学研究所

地址: 北京市海淀区北四环西路21号大猷楼502室 邮政编码: 100190 电话: 010-82547901/2/3 传真: 010-82547903

京ICP备05042622号

本系统由北京勤云科技发展有限公司设计