

## РЕЦЕНЗИЯ

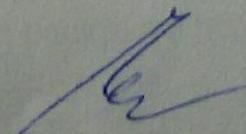
На реферат ординатора второго года обучения кафедры лучевой диагностики ИПО, направление: 31.08.11 – Ультразвуковая диагностика, Цыклинской Алены Валерьевны

«Ультразвуковая диагностика туннельных невропатий.»

Одной из наиболее часто встречающихся групп заболеваний периферических нервов конечностей являются так называемые туннельные, или компрессионные, синдромы (туннельные (компрессионные) невропатии). Туннельные невропатии являются распространенными поражениями нервной системы и составляют около 30–40% от всех заболеваний периферической нервной системы. В структуре этой патологии на туннельные синдромы верхней конечности приходится 80%. Эти заболевания встречаются довольно часто у лиц, профессиональная деятельность которых связана с длительным напряжением отдельных групп мышц (до 45%). Несмотря на то что туннельные синдромы конечностей широко распространены, на практике распознать их удается не всегда. Значительные трудности представляет диагностика туннельных синдромов на начальном этапе развития. В поздние сроки заболевания диагноз “компрессия нерва” ставится опытным клиницистом на основе данных анамнеза и тщательного неврологического обследования. С целью улучшения диагностики туннельных синдромов различными группами ученых были предложены определенные клинико-диагностические тесты. Но очевидно, что для своевременного выявления компрессионных синдромов целесообразно применение современных методов инструментальной диагностики. Одним из основных инструментальных методов исследования до последнего времени оставалось электрофизиологическое тестирование. Но в связи с развитием современных медицинских технологий диагностический арсенал пополнился комплексом других высокинформативных инструментальных методов, таких как компьютерная томография (КТ), магнитно-резонансная томография (МРТ), а также высокоразрешающее ультразвуковое исследование, обладающих возможностью визуализации всех органов и структур, в том числе и нервных стволов в остеофизиброзных каналах.

В реферате Цыклинская А.В. подробно описала ультразвуковую диагностику туннельных невропатий, в частности синдром карпального и кубитального каналов. Работа выполнена на основе анализа трудов отечественных авторов, без орфографических ошибок, оформлена в соответствии с требованиями, тема раскрыта полностью.

Руководитель ординатуры



/Евдокимова Е.Ю.