

ID: 2014-04-23-T-3741

Тезис

Травничев Д.В., Дудко А.В.

Особенности дискогенной радикулопатии при компьютерной томографии

ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра нервных болезней

Научный руководитель: к.м.н., доцент Салина Е.А.

Введение. В плане диагностики и лечения представляется актуальным изучение особенностей нейровизуализации при дискогенной радикулопатии (ДР).

Цель исследования: изучить нейровизуализационные особенности у пациентов с ДР.

Материал и методы. Обследованы 104 пациента с ДР, средний возраст - 46+4,9 года, давность заболевания - 4,6+3,2 . Всем больным проводилась КТ позвоночника.

Результаты. В результате проведенного исследования у 29,8% пациентов выявлены протрузии дисков, в 44,2% случаев определялись грыжи дисков, сочетание протрузии и грыжи наблюдалось у 26 % больных. Превалировало число пациентов с локализацией патологического процесса на уровне L5-S1. У больных была диагностирована межпозвонковая грыжа заднебоковой локализации: 50% - срединная, 27% – парамедианная и 23% – боковая локализация. Размер протрузий и грыж колебался от 0,7 мм до 7,4 мм (среднее 3,7±0,4мм). У 32,7% обследуемых выявлен стеноз позвоночного канала, степень стеноза - 26-30% переднезаднего диаметра позвоночного канала. В 39,4% случаев находкой явилось обнаружение гемангиомы в смежных с пораженным диском позвонках.

Заключение. Помимо типичных признаков ДР, определяемых при КТ (протрузии, грыжи диска) выявляются различной степени выраженности стенозы позвоночного канала и гемангиомы тел позвонков, что представляется важным в плане диагностики и лечения данной патологии.

Ключевые слова: радикулопатия, томография, КТ