

КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ЧЕЛОВЕКА

Русак Е. М.

УО «Гродненский государственный медицинский университет»

Научный руководитель: канд. мед. наук Акстилович И. Ч.

Актуальность. За последние годы в мире показатель заболеваемости панкреатитом увеличился на 13,3 % [3], а заболеваемость раком поджелудочной железы (ПЖ) составляет 8-12 случаев на 100 000 населения [2]. Обширная клиническая картина и острый характер заболеваний ПЖ затрудняет постановку диагноза. Поэтому важным этапом комплексной диагностики в выявлении патологических изменений ПЖ является компьютерная томография (КТ).

Цель. Показать возможности компьютерной томографии в выявлении и дифференциальной диагностике заболеваний ПЖ человека.

Методы исследования. В ходе научной работы, нами изучено 46 протоколов КТ-исследований заболеваний ПЖ в УЗ «ГКБСМП г. Гродно» с января по декабрь 2023 год.

Результаты и их обсуждение. При анализе КТ-исследований ПЖ выявлено 87 % случаев панкреатита у пациентов в возрасте 26 – 85 лет.

Встречаемость острого панкреатита (ОП) составила 30 % случаев, при этом одинаково часто как у мужчин, так и у женщин. На КТ для ОП характерно: диффузное или локальное увеличение железы, нечеткие размытые контуры, однородность структуры, нарушение архитектоники, которое зависит от степени тяжести заболевания [1].

Из всех изученных КТ-исследований ПЖ в 57 % наблюдений отмечен хронический панкреатит (ХП). При КТ-исследовании ХП характеризуется наличием: полостей (кист, псевдокист), расширенных протоков, конгломератов, измененных размеров и архитектоники ПЖ, некроза, жировой инфильтрации, перестройки сосудистого русла [1].

При ХП наличие кист отмечено в 9 % случаев, встречающихся в равных количествах как у мужчин, так и у женщин. Псевдокисты были выявлены в 17 % наблюдений, при этом у женщин обнаружены в 62,5 % случаев, а у мужчин – в 37,5 %.

Также, при ХП в 2 % КТ-исследований выявлена кальцификация ПЖ, которая встречалась только у женщин.

В 8 % случаев при ХП были обнаружены некроз и гиповаскуляризация ПЖ, отмеченные с одинаковой частотой – по 4 % наблюдений и только у мужчин.

Самым распространенным осложнением, выявленным при КТ-диагностике ХП, оказался липоматоз – 17 % случаев, в основном данной патологии были подвержены женщины – 87,5 % случаев, мужчины – 12,5 %.

Опухоли ПЖ составили 13 % наблюдений в возрасте от 50 до 78 лет. При КТ-исследовании для доброкачественной опухоли характерны очаговые изменения с четкими и ровными границами, а для злокачественной опухоли – границы очага стерты и неровные.

Выводы. КТ занимает ведущее место в выявлении и дифференциальной диагностике заболеваний ПЖ. Позволяет получить полную характеристику всех отделов ПЖ без специальной подготовки пациента, что обеспечивает быстроту, а также четкость выставления диагноза и определение дальнейшей тактики лечения.

ЛИТЕРАТУРА

1. Компьютерная томография поджелудочной железы // Участковый терапевт. – 2016. – № 2. – С. 14.
2. Прохоров, А. В. Опухоли поджелудочной железы : учеб.-метод. пособие / А. В. Прохоров, М. Н. Шепетько, В. Е. Папок. – Минск : БГМУ, 2013. – 32 с.
3. Ouyang, G. The global, regional, and national burden of pancreatitis in 195 countries and territories, 1990–2017: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2017 [Electronic resource] / G. Ouyang [et al.] // BMC Medicine. – Mode of access: <https://bmcmmedicine.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12916-020-01859-5>. – Date of access: 15.03.2024

ОСОБЕННОСТИ РЕФЛЕКСИВНОСТИ СТУДЕНТОВ МЕДИКО-ПСИХОЛОГИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА

Рыбакова Л. С.

УО «Гродненский государственный медицинский университет»

Научный руководитель: канд. психол. наук, доц. Кузмицкая Ю. Л.

Актуальность. В психологических исследованиях многих современных авторов, в том числе исследования А. П. Рожковой, А. А. Деркач, Е. А. Климова, В. Э. Пахальян, которые изучали проблемы образования студентов по психологическим специальностям, в узкий список профессионально-важных качеств входит рефлексия и рефлексивность, как обязательные компоненты для успешного становления профессионального образа мира студента, поэтому более подробное рассмотрение и изучение этих понятий позволит приблизиться к пониманию механизмов совершенствования профессионализма специалистов медико-психологического профиля.