ID: 2012-2-24-T-1435 Тезис

Бобылев Д.А.

# Возможности рентгеноскопии и компьютерной томографии в диагностике дивертикулов Ценкера

*ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздравсоцразвития России, кафедра лучевой диагностики и лучевой терапии*

Дивертикул Ценкера (F. A. Zenker, 1877 г.) - фарингоэзофагиальный (глоточно-пищеводный) ложный пульсионный дивертикул задней стенки глотки и пищевода, образующийся в анатомически слабом месте на уровне верхнего пищеводного сфинктера между косыми волокнами m. thyreopharyngeus и более горизонтальными волокнами m. cricopharyngeus (треугольник Киллиана), значительно реже в области треугольника Лаймера—Геккермана, расположенного ниже m. cricopharyngeus (дивертикул Killian-Jamieson). Среди наиболее часто применяемых методов диагностики дивертикулов Ценкера выделяют рентгеноконтрастное исследование пищевода, эзофагоскопию и компьютерную томографию.

**Целью** данной работы является сравнительный анализ рентгенологических методов диагностики при дивертикулах Ценкера.

**Материалы и методы исследования**. Предметом исследования явились результаты рентгеноскопии желудка, эзофагоскопии и компьютерной томографии 12 пациентов, находящихся на лечении в различных отделения ГКБ №3 им. С. Р. Миротворцева СГМУ. Критерием точности обследования явилось морфологическое исследование операционных препаратов.

**Результаты исследования**. Мешковидное выпячивание стенки пищевода было обнаружено путем рентгеноконтрастного исследования и КТ у 12 пациентов, при проведении эзофагоскопии - лишь у 7 пациентов. Нарушения функции пищевода (дефект наполнения, задержка и горизонтальный уровень контраста) отмечаются на рентгенограмме у всех 12 пациентов, что невозможно установить путем эзофагоскопии и компьютерной томографии. У 2 пациентов при проведении эзофагоскопии выявлены отечность и цианоз слизистой в области дефекта наполнения, на КТ - утолщение стенки пищевода, при морфологическом исследовании операционного препарата - лейомиома пищевода с вторичным дивертикулоподобным выпячиванием.

**Выводы**. Рентгеноскопическое исследование является более информативным методом диагностики дивертикулов Ценкера, чем эзофагоскопия, которая связана с риском перфорации стенки дивертикула и показана при подозрении на опухолевый процесс. Компьютерная томография является дополнительным методом исследования, позволяющим уточнить предполагаемый диагноз.

**Ключевые слова:** дивертикул Ценкера, диагностика, рентгеноскопия, компьютерная томография.

 © Bulletin of Medical Internet Conferences, 2012