

ID: 2013-11-24-T-3062

Тезис

Николенко О.А., Евдокимова К.А., Клименко Г.А.

### **Возможности эндоскопической ретроградной холецисто-холангио-панкреатографии при холелитиазе**

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

Эндоскопическая ретроградная холецисто-холангио-панкреатографии (ЭРХПГ) является основным методом диагностической и интервенционной радиологии при различных заболеваниях желчных протоков.

**Цель работы.** Определение информативности метода ЭРХПГ в диагностике холелитиаза и эффективности их экстракции.

**Материал исследования** – 23 пациента, находившихся на лечении в хирургическом отделении КБ №3 СГМУ им. С.Р. Миротворцева с признаками механической желтухи. Возраст пациентов - от 40 до 80 лет, среди них 8 мужчин и 15 женщин.

**Методы исследования.** Всем пациентам проводились: трансабдоминальное ультразвуковое исследование (ТА УЗИ) на аппарате «Аллока-500», рентгенологические исследования - ЭРХПГ с использованием дуоденоскопа «Olympus» TJF-30, катетера PR-4a, папиллотомов, корзины для экстракции конкрементов, урографина 76% и рентгеноскопия желудка на цифровом аппарате «ДХ-90» (Франция). Критерием точности диагностических методов послужили в 15 случаях папиллосфинктеротомия (ПСТ), в остальных 8 случаях полостные операции (холецистэктомия с наложением холедохо-дуодено-анастомоза и др.).

**Результаты.** При ЭРХПГ из 23 пациентов выявлялись конкременты желчного протока у 16 пациентов, стриктура холедоха у 6 пациентов, отсутствие патологических изменений у 1 пациента. Одиночные и множественные конкременты в желчном протоке выявлялись почти одинаково часто. Конкременты желчных протоков и желчного пузыря выявлялись у пациентов только старше 40 лет, при этом у женщин почти в 2 раза чаще. Стриктура желчного протока выявлялась у пациентов после 60 лет, у женщин в 2 раза чаще.

**Выводы.** ЭРХПГ является основным диагностическим методом, позволяющим выявить конкременты в желчных путях, установить локализацию, количество, характер, а также удалить их из желчных протоков без полостной операции.

**Ключевые слова:** ЭРХПГ, холелитиаз