

ID: 2014-05-2467-T-3588

Тезис

Семенов А.В.

### **Возможности рентгенодиагностики осложнений рака пищевода**

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

*Научный руководитель: к.м.н., доцент Илясова Е.Б.*

**Актуальность.** Рак пищевода (РП) составляет значительную долю в причинах смертности населения пожилого возраста. Прогноз заболевания значительно ухудшается при осложнениях РП.

**Целью работы** явилась оценка возможностей рентгеноскопии желудка (РСЖ) и органов грудной полости (РС ОГП) в диагностике осложнений рака пищевода, при сопоставлении с эзофагогастроскопией (ЭГС).

**Материал и методы.** Изучено 11 историй болезни пациентов, находившихся в МУЗ КБ им. С.Р. Миротворцева СГМУ с диагнозом РП. Средний возраст больных составил  $63 \pm 4,5$  лет. Всем пациентам выполнены стандарт обследования, включающий в себя ЭГС, РСЖ и РС ОГП, в последующем – различные операции с морфологической верификацией.

**Результаты.** При РСЖ и ЭГС - у 8 из 11 пациентов (в 100% случаев), выявлено осложнение РП изъязвлением. У 3 из этих 8 пациентов, а также у 1 пациента, поступившего после лучевой терапии, было выявлено затекание контраста в средостение, при РС ОГП в этих случаях выявлялись признаки медиастинита. Увеличение лимфатических узлов средостения за счет метастазов было у 5 пациентов. В 2 из 11 случаев обнаружилось затекание контраста из пищевода в трахею, при РС ОГП у них - аспирационная пневмония (клинически – раковый пневмонит). ЭГС не позволила верифицировать наличие перфорации и эзофаготрахеального свища.

**Выводы.** РСЖ во всех случаях обнаружила РП и его осложнения изъязвлением, перфорацией и эзофаготрахеальным свищом, при ЭГС выявлялось только изъязвление. РС ОГП определила и уточнила характер изменений в средостении и в легких, как следствие осложнений РП. Таким образом, рентгенодиагностика с использованием РСЖ и РС ОГП, является более информативным методом, чем ЭГС, при выявлении осложнений РП и уточнении их характера, что в дальнейшем определяет лечебную тактику.

**Ключевые слова:** рак пищевода, ЭГС, РС ОГП