

Алгоритм диагностики при опухоли ЖКТ

ОПУХОЛИ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА

- Карцинома поджелудочной железы
- Цистаденокарцинома
- Доброкачественные опухоли поджелудочной железы
- Злокачественные опухоли желчевыводящих путей
- Холангионарцинома
- Карцинома желчного пузыря

- Очень часто первоначальные симптомы рака поджелудочной железы сходны с симптомами, развивающимися при различных доброкачественных заболеваниях желчевыводящих путей. Рак поджелудочной железы диагностируется, как правило, на последних стадиях. Ко времени постановки диагноза у более 85% больных рак поджелудочной железы распространяется за пределы органа, и поэтому у таких больных невозможно проведение радикальной операции

-
- Гепатоцеллюлярная карцинома (ГЦК) - одна из гастроинтестинальных опухолей с плохим прогнозом. В качестве серологического маркера при ГЦК возможно использование альфа-фетопротеина (АФП). Приблизительно в 70% случаев ГЦК сопровождается циррозом. У пациентов с циррозом рекомендуется каждые 6 месяцев, в дополнение к другим диагностическим исследованиям, определять концентрацию АФП в сыворотке

-
- СА242 – уникальный маркер, позволяющий проводить диагностику уже на ранних стадиях заболевания. При доброкачественных заболеваниях возможны только единичные случаи повышения уровня СА242. Так, по результатам исследований, менее 6% пациентов с доброкачественными опухолями или воспалительными процессами ЖКТ имеют незначительное повышение СА242

○ СА 72-4

- СА 72-4 - муциноподобный гликопротеин с молекулярной массой 400000 Да, обнаруживается в эпителиальных клетках плода. Не встречается в тканях взрослого организма и поэтому обладает высокой опухолевой специфичностью.
- Повышенный уровень СА 72-4 наблюдается в сыворотке крови больных с карциномой желудка. Степень повышения напрямую зависит от стадии заболевания. При данной патологии рекомендуется сочетанное определение его с РЭА, что обеспечивает хорошую чувствительность и специфичность. У пациентов с метастатической карциномой желудка повышение СА 72-4 обнаруживают чаще, чем повышение СЕА или СА 19-9.
- Определение СА 72-4 имеет большое значение при слизеобразующей карциноме яичника (в комбинации с СА 125).
- Уровень СА 72-4 также повышен при раке легкого, толстой кишки, печени, поджелудочной железы, шейки матки, молочной железы.

-
- **Следует помнить, что незначительное повышение уровней многих опухолевых маркеров возможно при некоторых доброкачественных и воспалительных заболеваниях и физиологических состояниях, поэтому выявление повышенного содержания того или иного онкомаркера еще не является основанием для постановки диагноза рака, а служит поводом к дальнейшему обследованию.**