

СИМПТОМАТИКА И ДИАГНОСТИКА РАКА ГУБЫ

Симптомы опухолевой патологии	Тактика ведения пациента	Возможные виды специального лечения
<p>Болезненное или безболезненное уплотнение или шероховатая бляшка, слегка возвышающаяся над окружающими тканями, или сосочкового вида кровоточащая поверхность, длительно незаживающая язва с валикообразными краями, кровоточивость при контакте. Увеличение лимфатических узлов подбородочной, подчелюстной областей.</p>	<p>Клинический осмотр* Цитологическое, гистологическое исследования (морфологическая верификация диагноза) Пункция увеличенного лимфатического узла. Консультация онколога (утрачивающая диагностика)</p>	<p>Хирургическое Лучевая терапия Фотодинамическая терапия (ФДТ) Лазерная хирургия Комбинированное Комплексное лечение Лечение в специализированном онкологическом стационаре</p>

**СИМПТОМАТИКА И ДИАГНОСТИКА РАКА ОРГАНОВ
ПОЛОСТИ РТА И ГЛОТКИ**

Симптомы опухолевой патологии	Тактика ведения пациента	Возможные виды специального лечения
<p>Наличие длительно незаживающей язвы во рту, непроходящая боль в полости рта. Припухлость или утолщение щеки.</p> <p>Белые или красные пятна на деснах, языке, миндалинах или слизистой оболочке полости рта.</p> <p>Ощущение инородного тела при глотании. Затруднение жевания или глотания.</p> <p>Затруднение движения челюстью или языком.</p> <p>Онемение языка.</p> <p>Появление припухлости на шее.</p>	<p>Клинический осмотр* и пальпация</p> <p>Фиброларингоскопия с гистологическим, цитологическим исследованием</p> <p>(морфологическая верификация диагноза)</p> <p>Консультация онколога (уточняющая диагностика)</p>	<p>Комбинированное комплексное лечение</p> <p>Реконструктивно-пластические операции</p> <p>Лечение в специализированном онкологическом стационаре</p>

СИМПТОМАТИКА И ДИАГНОСТИКА РАКА ГОРТАНИ

Симптомы опухолевой патологии	Тактика ведения пациента	Возможные виды специального лечения
<p>Першение или щекотание в горле. Ощущение присутствия в горле инородного тела, постоянное желание откашляться. Кашель, иногда покашливание. Охриплость или только изменение тембра голоса. Неловкость и боли при глотании. Увеличение лимфатических узлов на шее. Непроходящая боль в горле Затруднение глотания или боль при глотании Непроходящая боль в ухе. Затрудненное дыхание. Похудение. Осиплость голоса на протяжении 2 и более недель .</p>	<p>Клинический осмотр* Фиброларингоскопия Гистологическое и цитологическое исследование биоптата. УЗИ лимфатических узлов шейно-надключичных зон и передневерхнего средостения. Компьютерная томография (КТ) гортани Консультация онколога (уточняющая диагностика)</p>	<p>Лучевая терапия Хирургическое лечение Комбинированное комплексное лечение Реконструктивно - пластические Операции</p> <p>Лечение в специализированном онкологическом стационаре</p>

СИМПТОМАТИКА И ДИАГНОСТИКА РАКА ЖЕЛУДКА

Симптомы опухолевой патологии	Тактика ведения пациента	Возможные виды специального лечения
<p>Ухудшение общего самочувствия, беспричинная слабость, снижение трудоспособности, быстрая утомляемость, отвращения к пище, стойкое снижение аппетита, потеря веса. Беспричинное прогрессирующее похудание, ощущение переполнения и тяжести в желудке после еды. Боли после приема пищи. Отрыжка, рвота, приносящая облегчение, желудочные кровотечения. Анемия.</p>	<p>Клинический осмотр* ФГС Рентгенологическое исследование желудка УЗИ брюшной полости, лимфатических узлов шейно-надключичных зон Гистологическое и цитологическое исследование Определение опухолевых маркеров: РЭА, Са19-9, Са 72-4 в сыворотке крови Консультация онколога (уточняющая диагностика)</p>	<p>Хирургическое Комбинированное комплексное лечение Малоинвазивные видеоэндоскопические операции Реконструктивно - пластические операции Лечение в специализированном онкологическом стационаре</p>

СИМПТОМАТИКА И ДИАГНОСТИКА РАКА ПИЩЕВОДА

Симптомы опухолевой пато- логии	Тактика ведения пациента	Возможные виды специального лечения
<p>Ощущение прохождения пищи по пищеводу Затруднения при глотании. К другим часто наблюдаемым симптомам относятся снижение массы тела, боль за грудиной, Ухудшение общего самочувствия, слабость.</p>	<p>Клинический осмотр * и пальпация Рентгенологическое исследование пищевода, желудка, легких, средостения. Эзофагогастроскопия Гистологическое и цитологическое исследования биоптата Консультация онколога (уточняющая диагностика, при возможности КТ.)</p>	<p>Хирургическое Комбинированное комплексное лечение Лучевая терапия Реконструктивно-пластические операции Малоинвазивные видеоэндоскопические операции Фотодинамическая терапия (ФДТ) при I стадии заболевания и противопоказаниях к операции Лечение в специализированном онкологическом стационаре</p>

**СИМПТОМАТИКА И ДИАГНОСТИКА РАКА
ТРАХЕИ, БРОНХОВ ЛЕГКОГО**

Симптомы опухолевой пато- логии	Тактика ведения пациента	Возможные виды специального лечения
<p>Длительный каш- шель, сухой или с мокротой, крово- харканье, Изме- нение характера каш- ля у курильщиков. Одышка. Боль в грудной клетке. Слабость. Беспричинное по- вышение темпера- туры тела. Общая слабость, похудание.</p>	<p>Клинический осмотр* Рентгенологические ме- тоды с цифровой обра- боткой получаемых дан- ных Трахеобронхоскопия с биопсией Трансторакальная био- псия опухоли Цитологическое и гисто- логическое исследования Консультация онколога (уточняющая диагности- ка, при возможности КТ.)</p>	<p>Хирургическое Комбинированное комплексное лечение Фотодинамическая терапия (ФДТ) Малоинвазивные видеоэндоскопические операции Фотодинамическая терапия (ФДТ) при I стадии заболе- вания и противопоказаниях к операции Лечение в специализиро- ванном онкологическом стационаре</p>

СИМПТОМАТИКА И ДИАГНОСТИКА КРР

Симптомы опухолевой патологии	Тактика ведения пациента	Возможные виды специального лечения
<p>Вздутие живота, прощупываемая опухоль живота. Запоры, сменяемые поносами. Анемия. Схваткообразные боли в животе, кишечные кровотечения (кровь в кале).</p> <p>Чувство инородного тела в заднем проходе. Выделение слизи и крови при акте дефекации, чувство неполного опорожнения прямой кишки при акте дефекации, частые, ложные позывы на стул.</p>	<p>Клинический осмотр*</p> <p>Пальцевое исследование</p> <p>Ректороманоскопия</p> <p>Ирригоскопия</p> <p>Колоноскопия</p> <p>Гистологическое и цитологическое исследования</p> <p>Определение РЭА в сыворотке крови</p> <p>Консультация онколога (уточняющая диагностика)</p>	<p>Комбинированное комплексное лечение</p> <p>Реконструктивно - пластические операции</p> <p>Малоинвазивные видеоэндоскопические операции</p>

СИМПТОМАТИКА И ДИАГНОСТИКА РАКА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ

Симптомы опухолевой патологии	Тактика ведения пациента	Возможные виды специального лечения
Изменения формы молочной железы, её кожи и соска. Выделения из соска молочной железы. Уплотнения в молочной железе. Увеличение подмышечных лимфоузлов.	Клинический осмотр* Маммография по показаниям УЗИ, при необходимости пункция под контролем УЗИ. Цитологическое исследование пунктата Консультация онколога - маммолога (уточняющая диагностика)	Комбинированное комплексное лечение Реконструктивно - пластические операции Малоинвазивные операции

СИМПТОМАТИКА И ДИАГНОСТИКА МЕЛАНОМЫ КОЖИ

Симптомы опухолевой патологии	Тактика ведения пациента	Возможные виды специального лечения
Безболезненные уплотнения или длительно незаживающие язвы на коже, разрастания в некоторых участках кожи в виде бородавок Изменение цвета давно существующей родинки, появление зуда, покалывания в области родинки - увеличение, уплотнение или кровоточивость родимого пятна, увеличение лимфатических узлов.	Клинический осмотр* Флуоресцентная диагностика Цитологическое исследование мазков с поверхности опухоли Гистологическое исследование (морфологическая верификация диагноза) УЗИ зон регионарных лимфатических узлов для меланомы кожи Определению уровня онкомаркера S 100 в сыворотке крови (для меланомы кожи) Консультация онколога (уточняющая диагностика)	Хирургическое Комбинированное лечение Лазерная хирургия

**СИМПТОМАТИКА И ДИАГНОСТИКА
ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ОПУХОЛЕЙ КОЖИ**

Симптомы опухолевой патологии	Тактика ведения пациента	Возможные виды специального лечения
<p>Безболезненные уплотнения или длительно незаживающие язвы на коже Разрастания в некоторых участках кожи в виде бородавок Изменение цвета давно существующей родинки, появление зуда, Покалывания в области родинки Увеличение, уплотнение или кровоточивость родимого пятна, Увеличение лимфатических узлов.</p>	<p>Клинический осмотр* Флуоресцентная диагностика Цитологическое исследование мазков с поверхности опухоли Гистологическое исследование (морфологическая верификация диагноза – биопсия с краев язвы или соскоб для цитологического исследования) УЗИ зон регионарных лимфатических узлов для меланомы кожи Консультация онколога (уточняющая диагностика)</p>	<p>Хирургическое Комбинированное лечение Фотодинамическая терапия (ФДТ) Близкофокусная R- терапия Криогенные технологии Ультразвуковая хирургия Лазерная хирургия</p>

СИМПТОМАТИКА И ДИАГНОСТИКА РАКА ШЕЙКИ МАТКИ

Симптомы опухолевой патологии	Тактика ведения пациента	Возможные виды специального лечения
<p>Контактные кровотечения - кровотечения не связанные с менструацией, гнойные выделения из половых путей, боли внизу живота, длительно существующая, нелеченная эрозия шейки матки.</p>	<p>Клинический осмотр* Осмотр в зеркалах Кольпоскопия Цитологическое исследование УЗИ, Трансректальное ультразвуковое исследование (ТРУЗИ) Определение опухолевого маркера SCC в сыворотке крови Консультация онколога (уточняющая диагностика)</p>	<p>Хирургическое лечение Комбинированное комплексное лечение Органосохраняющие операции Лазерная хирургия Ультразвуковая хирургия Фотодинамическая терапия (ФДТ)</p>

СИМПТОМАТИКА И ДИАГНОСТИКА РАКА ТЕЛА МАТКИ

Симптомы опухолевой патологии	Тактика ведения пациента	Возможные виды специального лечения
<p>Наиболее частый симптом – маточное кровотечение – непатогномичен для рака эндометрия, особенно у женщин в репродуктивном и перименопаузальном периодах. Основными клиническими симптомами, по поводу которых молодые женщины обращаются к врачу, являются первичное бесплодие, ациклические маточные кровотечения, дисфункция яичников. Пациентки длительное время наблюдаются и лечатся у гинекологов по поводу Дисфункциональных нарушений гипоталамо-гипофизарно-яичниково-вой системы, что является частой ошибкой в диагностике рака эндометрия у молодых, из-за отсутствия онко. настороженности врачей поликлинического звена. Только для женщин в постменопаузальном периоде симптом кровотечения является классическим.</p>	<p>Клинический осмотр* Осмотр в зеркалах Кольпоскопия Ультразвуковое сканирование с цветным доплеровским картированием, Цервикогистероскопия с отдельным диагностическим выскабливанием, морфологическая верификация диагноза по соскобу из цервикального канала и полости матки. Гистероскопия с прицельной биопсией Цитологическое и гистологическое исследования Для более точной оценки распространенности процесса проводят КТ и МРТ. Консультация онкогинеколога (уточняющая диагностика)</p>	<p>Хирургическое лечение Комбинированное комплексное лечение Гормонотерапия</p>

СИМПТОМАТИКА И ДИАГНОСТИКА РАКА ЯИЧНИКОВ

Симптомы опухолевой патоло- гии	Тактика ведения пациента	Возможные виды специального лечения
<p>Боли и чувство дискомфорта в брюшной полости; диспепсия и другие нарушения деятельности желудочно-кишечного тракта;</p> <p>дизурические явления;</p> <p>нарушения менструального цикла;</p> <p>увеличение живота за счет как асцита, так и опухолевых масс в брюшной полости и малом тазу;</p> <p>респираторные симптомы (одышка, кашель) за счет трансудации жидкости в плевральную полость, а также за счет увеличения внутрибрюшного давления (нарастание асцита и массы опухоли);</p> <p>Жалобы на общую слабость, потерю аппетита, увеличение живота за счет асцита,</p> <p>При перекручивании ножки кисты яичника острые боли внизу живота.</p>	<p>Клинический осмотр*</p> <p>Бимануальное ректовагинальное исследование с цитологическим контролем состояния шейки матки и эндометрия, целесообразно проведение пункции заднего свода влагалища для верификации опухолевого процесса</p> <p>Рентгенологическое исследование грудной клетки</p> <p>УЗИ брюшной полости и органов малого таза с использованием цветной доплерометрии или КТ и МРТ</p> <p>Обследование органов желудочно-кишечного тракта (эндоскопическое или рентгенологическое)</p> <p>Исследование уровня опухолевых маркеров:</p> <ul style="list-style-type: none"> -для эпителиальных опухолей - СА-125; -для муцинозных опухолей –СА 72-4 и СА 19-9; -для герминогенных опухолей – ХГЧ, АФП; -для гранулезоклеточных опухолей ингибин <p>Консультация нкогинеколога (уточняющая диагностика)</p>	<p>Хирургическое</p> <p>Комбинированное комплексное лечение</p> <p>Гормонотерапия</p>

СИМПТОМАТИКА И ДИАГНОСТИКА РАКА ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ

Симптомы опухолевой патологии	Тактика ведения пациента	Возможные виды специального лечения
<p>Учащенное мочеиспускание частые ночные мочеиспускания, вялая струя мочи, мочеиспускание малыми порциями, чувство неполного опорожнения мочевого пузыря, неприятные ощущения при мочеиспускании, появление крови в моче (гематурия). Задержка мочеиспускания В далеко зашедших случаях может развиться острая задержка мочи, а также симптомы раковой интоксикации - резкое похудание, слабость, бледность кожи с землистым оттенком.</p>	<p>Клинический осмотр* Определение уровня простатоспецифического антигена (ПСА) Пальцевое ректальное исследование простаты Трансректальное ультразвуковое исследование (ТРУЗИ), УЗИ простаты, при показаниях - одновременно с биопсией Консультация онколога (уточняющая диагностика)</p>	<p>Хирургическое Лучевая терапия Гормональное Комбинированное комплексное лечение</p>

СИМПТОМАТИКА И ДИАГНОСТИКА РАКА ПОЧКИ

Симптомы опухолевой патологии	Тактика ведения пациента	Возможные виды специального лечения
<p>Боли и тяжесть в поясничной области</p> <p>Появление крови в моче (гематурия)</p> <p>Задержка мочеиспускания, неприятные ощущения при мочеиспускании</p> <p>Общие симптомы: слабость, похудание</p>	<p>Клинический осмотр*</p> <p>Осмотр уролога</p> <p>Пальпация</p> <p>Общий анализ мочи</p> <p>Оценка симптома Пастернацкого</p> <p>УЗИ органов брюшной полости, почек</p> <p>Рентгенологическое исследование мочевыделительных органов проводится по назначению уролога.</p> <p>Консультация онколога - (уточняющая диагностика - пункция под контролем УЗИ, цитологическое следование –по показаниям, КТ)</p>	<p>Хирургическое</p> <p>Комбинированное комплексное лечение</p> <p>Химио-иммунотерапия</p> <p>Малоинвазивные лапароскопические операции</p>

**СИМПТОМАТИКА И ДИАГНОСТИКА
РАКА ЩИТОВИДНОЙ
ЖЕЛЕЗЫ**

Симптомы опухолевой патологии	Тактика ведения пациента	Возможные виды специального лечения
<p>Уплотнение (опухолевое образование) на шее, причем иногда быстрорастущее. Боль в области шеи, иногда распространяющаяся на область уха.</p> <p>Охриплость голоса, нарушение глотания.</p> <p>Затрудненное дыхание.</p> <p>Кашель, не связанный с инфекционным заболеванием.</p>	<p>Клинический осмотр*, пальпация</p> <p>УЗИ щитовидной железы и шейных лимфоузлов</p> <p>Пункция узлового уплотнения под контролем УЗИ</p> <p>Цитологическое исследование (морфологическая верификация диагноза)</p> <p>Консультация онколога (уточняющая диагностика)</p>	<p>Хирургическое</p> <p>Комбинированное комплексное лечение</p> <p>Малоинвазивные операции</p>

СИМПТОМАТИКА И ДИАГНОСТИКА РАКА ЗАБОЛЕВАНИЙ КРОВЕ- ТВОРНОЙ И ЛИМФАТИЧЕСКОЙ ТКАНИ

Симптомы опухолевой патологии	Тактика ведения пациента	Возможные виды специального лечения
<p>Увеличенные лимфоузлы могут встречаться на шее, в подмышечных областях, брюшной и грудной полости, паховых и других областях и др. Пораженный лимфатический узел достаточно больших размеров (до нескольких сантиметров и больше), болезненный или безболезненный при пальпации.</p> <p>Характерными симптомами лимфогранулематоза являются: повышение температуры тела, упорный кожный зуд, обильный пот, особенно по ночам.</p> <p>Общие симптомы: слабость, похудание</p>	<p>Клинический осмотр* Пальпация периферических лимфоузлов шейных, надключичных, подмышечных и паховых областей. Клинический анализ крови +тромбоциты УЗИ зон увеличенных лимфоузлов и смежных регионарных зон. Цитологическое исследование увеличенного лимфоузла , при необходимости биопсия (морфологическая верификация диагноза) Консультация онколога и гематолога (уточняющая диагностика) Стернальная пункция по показаниям</p>	<p>В зависимости от окончательного диагноза в специализированном гематологическом или онкологическом учреждении Окончательный диагноз и выбор варианта лечения возможны только после удаления и гистологического исследования одного из измененных лимфатических узлов.</p>