Рак легких. Симптомы у взрослых.

К раковым заболеваниям легких относиться группа злокачественных новообразований, что развились из слизистых оболочек и тканей легких и бронхов. Гораздо чаще подвержено поражению правое легкое, а верхняя доля легкого по сравнению с нижней долей страдает в большинстве своем. Очень часто развитие рака легких у взрослых может растянуться на несколько лет.

К сожалению новообразования легких, у взрослых, дают метастазы в соседние органы и ткани. Диагностика на ранних сроках развития рака практически невозможна, симптомы отсутствуют. Поэтому лёгочная онкология представляет серьезную угрозу жизни человека. Мужчины рискуют получить рак легких в разы чаще, чем женщины. Также развитие онкологии легких зависит от возраста человека. У людей старшей возрастной категории вероятность формирования данного заболевания больше чем у молодежи.

Рак легких, зависимо от места локализации, у взрослых, делится на центральный и периферический. Центральный растет в просвете сегментарных, долевых и центрального бронхов. Новообразование прорастает не только в просвет бронхов, но и в лёгочную ткань. Наличие опухоли можно заподозрить только в случае выявления на рентгенографии легкого признаки воспалительных процессов, которые локализуются на одном месте. Периферический рак образуется из эпителия альвеол и растет в толще тканей бронхов. Новообразование может локализоваться в любом отделе легкого, хотя в большинстве случаев диагностируется в передних сегментах. Особенностью периферического рака является его бессимптомное течение. Опухоль, абсолютно никак себя не проявляя, вырастает достаточно больших размеров.

Классификация рака легкого зависит также от типа раковых клеток. Мелкоклеточному раку присущ агрессивный характер опухоли с большим процентом летальности. Признаки:стремительное развитием и метастазирование. Не мелкоклеточный тип раковой опухоли развивается гораздо медленнее, но чаще встречается. Существует плоскоклеточная и крупноклеточная форма не мелкоклеточного рака.

Существует ряд факторов, которые способствуют возникновению рака легких. В первую очередь это курение. Чем больше стаж курильщика, тем выше вероятность появления новообразования. Большой вес оказывает на возникновения рака легких генетическая предрасположенность. Люди, которые имеют в анамнезе хронические заболевания легких, подвержены повышенному риску возникновения злокачественных опухолей легких. Еще один фактор оказывающий влияние на появление данного заболевания это экология. Проживание в особо крупных промышленных районах, работа с ядовитыми веществами, продолжительное нахождение рядом с курильщиками, работа на шахте в значительной мере повышает риск возникновения рака у взрослых.

Ухудшение аппетита, снижение веса, общая слабость, длительный субфебрилитет, повышенная потливость - первые общие симптомы. Надсадный кашель, возникающий беспричинно, одышка, боль в грудной клетке иррадиирущая в спину, руку, плечо и брюшную полость, и в том числе кровохарканье - специфические симптомы. Симптомы рака обусловлены местом локализации новообразования, стадии процесса и его размеров. Существует четыре стадии роста опухоли. Первые две практически не диагностируются. Признаки третей и четвертой стадии проявляются стремительным ростом новообразования и образованием метастазов. Симптомы поздних стадий роста опухоли характеризуются выразительными клиническими проявлениями. К ним относятся паралич голосовых связок, нарушение акта глотания, абсцесс легкого, выраженный болевой синдром, увеличение лимфатических узлов.

Признаки рака легких мужчин несколько отличаются от аналогичного заболевания у женщин. Симптомы у женщин включают в себя незначительную отдышку при физической нагрузке. У многих пациенток отсутствует один из явных симптомов злокачественного новообразования - хронический кашель. Эти различия обусловлены половой принадлежностью данной онкологии и соответственно различиями в клинике.

В наше время современные методы диагностики позволяют установить тип и стадию злокачественных новообразований легких, даже если симптомы отсутствуют. Самым быстрым методом является рентгенография (чаще - флюорография), с ее помощью определяется место расположения опухоли, размер и стадия. Проводится клиническое обследование, сбор анамнеза, осмотр на признаки заболевания. При применении бронхоскопии удается не только обнаружить опухоль, но и провести биопсию тканей новообразования. Трансоракальная биопсия дает возможность сделать пункцию и взять материал для исследования. К сожалению, имеет осложнение - пневмоторакс. Ультразвуковое исследование дает возможность одновременного исследования ближайших лимфоузлов и органов. Очень перспективным методом диагностирования считается онкологический маркер. По результатам всех методов диагностики будет назначена стратегия лечения.

Чаще всего доктора применяют комбинаторный метод лечения. Он включает в себя хирургическое вмешательство. Если опухоль находится на начальных стадиях развития и не имеет метастаз, осуществляется радикальное удаление. При наличии метастаз применяют паллиативное удаление, то есть удаляется часть первичной опухоли вместе с метастазами. При поздних стадиях возможны противопоказания к проведению хирургического вмешательства. Вместе с удалением назначается лучевая терапия. В комбинаторный метод лечения входит и химиотерапия. Назначение этих препаратов помогает уменьшить размер опухоли и метастаз. На четвертой стадии рака легких очень часто лечение не оказывает эффекта. Здесь применяют все выше перечисленные методы вместе с обезболиванием. Если методика лечения была подобрана правильно и начата в срок, то если не полное выздоровление, то обеспечено существенное улучшение состояния больного.

Эта статья содержит ознакомительную информацию, посвященную одному из самых серьезных онкологических заболеваний - рак легких. Здесь описаны общие сведения, типы и классификация, симптоматика заболевания, а также методы диагностики и лечения.

Вашему вниманию представлена статья на тему - «Рак легких. Симптомы у взрослых». Статья содержит информацию о факторах способствующих возникновению заболевания, признаках, диагностике, лечении злокачественных опухолей легких.