Менингиома головного мозга - симптомы, диагностика.

Добавил(а) Оля
01.05.23 14:07 -

Менингиомы - самые распространенные доброкачественные первичные опухоли центральной нервной системы.

1. Менингиома головного мозга - что это?

Менингиомы - это наиболее часто диагностируемые первичные опухоли центральной нервной системы. Они происходят из эпителиальных клеток твердой мозговой оболочки. Стоит упомянуть, что существует три типа мозговых оболочек: твердая мозговая оболочка, мягкая и паутинная мозговые оболочки. Большинство менингиом - это доброкачественные опухоли, которые не проникают в структуры мозга, но можно встретить менингиомы со злокачественным потенциалом. По мере того, как они разрастаются между мозговыми оболочками, они могут сжимать структуры мозга, несмотря на свой мягкий характер. По статистике, менингиомы поражают около 1,5–3,1 человек из 100 000.

2. Причины

К сожалению, нельзя выделить одну конкретную причину появления менингиом, но есть определенные факторы риска, предрасполагающие к их появлению. К ним, в частности, относятся:

1. пожилой возраст - менингиомы обычно появляются на 6-м и 7-м десятилетии жизни;

2. женский пол - менингиомы чаще встречаются у женщин, чем у мужчин;

3. воздействие ионизирующего излучения (рентгеновские лучи);

4. травмы головы в анамнезе.

3. Симптомы

К сожалению, менингиомы обычно не проявляют характерных клинических симптомов, которые указывали бы на диагноз. Если присутствуют симптомы менингиомы, чаще всего это боль и паралич нервов. Более того, они могут вызывать повышение внутричерепного давления, что, в свою очередь, предрасполагает людей к судорогам. Также были сообщения о параличе нижних конечностей, вызванном церебральной менингиомой. Злокачественные менингиомы, которые могут проникать в окружающие ткани, встречаются гораздо чаще.

4. Диагностика

Следует подчеркнуть, что менингиомы обычно обнаруживаются случайно при визуализирующих исследованиях, выполняемых по другим причинам.

При диагностике менингиом используются:

1. Магнитно-резонансная томография (МРТ) - это неинвазивный, безболезненный визуализирующий тест, не требующий использования рентгеновских лучей. Это исследование может охватить все части человеческого тела и получить очень точные результаты. Противопоказанием к МРТ является имплантированный кардиостимулятор и наличие металлических имплантатов различного типа;

2. Компьютерная томография (КТ) - это тест, который использует рентгеновские лучи для получения изображения срезов тканей. Это обследование намного точнее классического рентгена. Его недостатком по отношению к магнитно-резонансной томографии является использование ионизирующего излучения.

При лечении менингиом головного мозга используются хирургические процедуры, а также лучевая терапия. Однако имейте в виду, что не все менингиомы требуют хирургического вмешательства. Исследования показывают, что небольшие менингиомы (то есть менингиомы менее 2,5 сантиметра), которые медленно растут, можно только наблюдать, и никакого хирургического вмешательства не требуется.

Однако такие менингиомы необходимо часто контролировать с помощью МРТ. Хирургическое лечение - краеугольный камень терапии. Операция по удалению менингиомы обычно излечивает пациента, поскольку менингиомы редко вырастают снова и редко рецидивируют.

Несмотря на радикальную процедуру, пациенты не освобождаются от наблюдения - время от времени следует проводить контрольную магнитно-резонансную томографию. В настоящее время есть современные методы хирургического лечения менингиом, и в подавляющем большинстве случаев хирургическое вмешательство позволяет навсегда избавиться от них и вернуться к нормальной жизнедеятельности.

В некоторых случаях, помимо хирургического вмешательства, необходима еще лучевая терапия, то есть лечение с использованием ионизирующего излучения.

К таким ситуациям, прежде всего, относятся: наличие менингиомы со злокачественным потенциалом; неполное удаление доброкачественной менингиомы; рецидив менингиомы. В заключение, подавляющее большинство менингиом головного мозга - это доброкачественные опухоли, которые можно успешно лечить. Лечением менингиомы головного мозга занимается специализированный нейрохирург.

=======

Если у Вас или Ваших близких есть новообразования (доброкачественные, злокачественные), пишите мне на электронную почту Olia-78@mail.ru.

Добавил(а) Оля
01.05.23 14:07 -

Помогу Вам разобраться в тонкостях лечение настойками и сборами трав. Подберу схему приёма настоек, учитывая диагноз и сопутствующие заболевания (БЕСПЛАТНО).

+7-962-890-36-52 Билайн (ватсап, вайбер, Телеграм)

+7-989-750-01-99 МТС.