**Биопсия**

Это страшно-непонятное слово часто пугает пациентов в больничных учреждениях. Некоторые, услышав от врача фразу «вам нужно сделать **биопсию**», начинают паниковать, заведомо предполагая, что подобная процедура принесёт им нестерпимую боль.

Так что же такое биопсия?

Опираясь на определения медицинских словарей становиться понятно, что **биопсия** – это определённый метод диагностики, основанный на микроскопическом исследовании клеток и тканей, посредством их прижизненного забора из человеческого организма.

Если врач подозревает у пациента предрасположенность к онкологическим заболеваниям, то единственный, верный способ подтвердить его предположение – провести **биопсию**.

К такому методу диагностики часто прибегают и при лечении неонкологической патологии: хронические гепатиты, воспалительные заболевания кишечника и прочее.

Существует множество видов **биопсии**, классифицированных по различным критериям. Например, в зависимости от доступности исследуемого органа или, в зависимости от количества полученного материала.

Пациентов также волнует вопрос: откуда можно взять **биопсию**? Современные методы исследования позволяют взять материал из любого человеческого органа. Исключения составляют лишь сердце и головной мозг, ввиду своей труднодоступности.

**Биопсия** клеточных и кожных материалов организма человека считается очень информативным методом исследования. Его достоверность достигает 90%. Остальные десять процентов – это ошибки неопытных врачей, которые порой просто не могут «попасть в нужный патологический очаг».