**Скрининговое исследование на выявление ВИЧ-1 и ВИЧ-2 жителям Челябинской области в МБУЗ Диагностический центр проводится бесплатно!**

***Информация о синдроме приобретенного иммунодефицита (СПИД)***

Синдром приобретенного иммунодефицита (СПИД) уже на протяжении более  сорока  лет  является одной из ключевых проблем современного общества. Поэтому ВИЧ-диагностика сейчас привлекает много внимания и ресурсов. Ведь чем раньше будет обнаружен вирус, разрушающий иммунную систему организма, тем более высокими окажутся шансы избежать летального исхода.

Под аббревиатурой ВИЧ скрывается определение вируса иммунодефицита человека - одного из самых опасных среди ныне существующих. Под его воздействием происходит глубокое угнетение всех защитных свойств организма. Это, в свою очередь, приводит к возникновению различных злокачественных образований и вторичных инфекций. Протекать ВИЧ-инфекция может по-разному. Иногда заболевание уничтожает человека за 3-4 года, в некоторых же случаях может длиться более 20 лет.

Стоит знать о том, что данный вирус является нестойким и быстро гибнет, если находится вне организма носителя.

Содержаться ВИЧ может в сперме, крови, менструальных выделениях и секрете вагинальных желез. В качестве причин инфицирования нужно вспомнить о таких проблемах, как пародонтоз, ссадины, травмы и др. ВИЧ может передаваться искусственно, гемоконтактным путем и посредством биоконтактного механизма. Если имел место единичный контакт с носителем вируса, то риск заражения будет низким, но при постоянном взаимодействии он значительно повышается.

Диагностика ВИЧ-инфекции - это то, чем нельзя пренебрегать, особенно при смене полового партнера. Уделить внимание стоит и парентеральному пути заражения. Оно может произойти во время гемотрансфузий зараженной крови, инъекций с использованием игл, которые загрязнены кровью ВИЧ-инфицированных, а также при нестерильных медицинских манипуляциях (татуировки,  пирсинг, стоматологические процедуры с использованием инструментов, не обработанных должным образом).

При этом стоит знать о том, что контактно - бытовой передачи вируса бояться не нужно. Но факт остается фактом: человек обладает высокой восприимчивостью к ВИЧ-инфекции. И если заражается субъект в возрасте за 35 лет, то развитие СПИДа происходит ощутимо быстрее, чем у тех, кто еще не преодолел тридцатилетний рубеж.

МБУЗ Диагностический центр в клинико – диагностической лаборатории проводятся скрининговые исследования методом ИФА на выявление ВИЧ-1 и ВИЧ-2для пациентов МО и для граждан. Для проведения теста (исследования) на ВИЧ-инфекцию необходима порция венозной крови. Кровь сдается утром натощак. Результат готов через 48 часов.

При получении  положительного результата сыворотка направляется на верификацию в референс - лабораториюГБУЗ «Областного центра по профилактике и борьбе со СПИДом и инфекционными заболеваниями»                 (г. Челябинск, ул. Пекинская, 7).  Окончательный результат  референс – лаборатории  имеет  максимальную точность.