

Практически каждому человеку приходилось сдавать кровь на анализ. Этот метод диагностики считается наиболее распространенным и простым. Его используют повсеместно. Для чего нужен и что может показать клинический анализ крови (http://www.xn----ctbajeob8aen.xn--p1ai/services/klinicheskie_analizy/)?



Благодаря клиническому анализу крови специалисты могут выявить у пациента наличие таких заболеваний, как анемия, инфекции, воспалительные процессы в разных органах. Во время процедуры забора крови лаборант должен быть обязательно в перчатках и пользоваться только стерильными инструментами. Чтобы взять материал на исследование, обычно прокалывается безымянный палец на левой руке.

Здоровый человек имеет норму определенных элементов крови, таких как гемоглобин, эритроциты, тромбоциты, лейкоциты и т. д. Вот расшифровка, которая поможет человеку без медицинского образования понять результаты диагностики:

- Если недостает гемоглобина, это говорит об анемии, нарушении работы костного мозга или заболевании почек.
- Когда не хватает тромбоцитов, то свертываемость крови неудовлетворительная, а если их, наоборот, много, то, возможно, есть злокачественные новообразования или воспаления хронического характера.
- Низкий уровень эритроцитов — наличие хронического воспаления.
- Высокое содержание лейкоцитов свидетельствует об аллергии, отравлении или

инфекции.

- Если число эозинофилов повышенное, это может говорить о наличии аллергии и паразитов. Кроме того, данный показатель будет повышенным, когда человек долго принимал антибиотики или болеет ветрянкой или скарлатиной.

- Базофилов много, когда пациент страдает от острой инфекционной болезни, у него есть нарушения гормонального характера или же он пережил сильный стресс.

- Лимфоциты повышаются в крови, когда человек принимает сильные обезболивающие лекарства или в организме есть вирус. А сниженный уровень этих элементов свидетельствует об иммунодефиците, приеме гормональных лекарств и наличии злокачественных новообразований.

Клинический анализ крови сдается на голодный желудок. Кроме того, важно за несколько дней до обследования воздержаться от жирных, острых блюд, курения и алкоголя, и тогда показатели будут правильными.