

Жить или пить?

Влияние алкоголя на развитие беременности.

Рождение здорового малыша является счастливым событием для каждой семьи. Однако есть женщины, которые не знают о влиянии алкоголя на развитие беременности. Следует сказать, что очень большое значение имеет время воздействия вредного фактора. Для этого нужно напомнить об основных этапах развития эмбриона.

В течении первых двух недель беременности происходит продвижение оплодотворенной яйцеклетки в полость матки. Там она прикрепляется к ее стенкам. В этот период она особенно уязвима и беззащитна, поэтому вредные факторы действуют по принципу: «всё или ничего», т.е. либо убивают зародыш, либо не влияют на него.

С 3 по 13 неделю беременности происходит закладка и формирование всех органов и систем плода. В этот период действие вредного фактора может вызвать появление того или иного порока развития. Какого конкретного это зависит от срока формирования органа и от времени воздействия вредного фактора.

С 14 недели беременности и до родов происходит дальнейшее развитие и совершенствование этих органов. Воздействие алкоголя уже не вызовет повреждающего фактора на развитие органа, но может вызвать нарушение его функций.

Установлено, что алкоголь обладает прямым повреждающим действием на плод, вызывая развитие алкогольного синдрома, который проявляется задержкой внутриутробного развития, нарушением строения черепа, лица, сердечно-сосудистой системы, задержкой умственного развития.

Часто можно услышать вопрос как влияет вредный фактор на развившийся плод, как это выявить?

В ранние сроки беременности эти факторы могут вызвать неправильное формирование плодного яйца, быть причиной угрозы прерывания беременности.

В поздние сроки могут вызвать изменение плаценты, околоплодных вод, вызвать нарушение плацентарного кровотока, быть причиной формирования порока развития органов и систем.

Для того, чтобы выявить побочное действие вредного фактора необходимо проведение УЗИ в разные сроки: в 11-12, 22-23 и 30 недель.

Большую диагностическую ценность имеет сдача анализа крови на пороки развития, проведенной в 16-18 недель беременности.