

Курение и осложнения в перинатальном периоде

ГОВОРУХА И.Т., ЗОРКОВА Е.В.

Актуальность исследования

На сегодняшний день признано, что курение в течение гестации является одним из важнейших предотвратимых факторов риска неудачного исхода беременности, как для матери, так и для плода.

(Грызунова Е.М., 2016; Бактибаева А.Н. и др., 2021)

Однако в последнее время отмечается рост распространенности табакокурения, в том числе и среди женщин.

(Гаджиева П.Х., 2017; Гамбарян М.Г., Драпкина О.М., 2018)

В России курит около 30 % женщин и половина из них продолжают курить в период беременности.

(Семенова Т.В. и др., 2014; Олина А.А., Метелина Т.А., 2015).

Цель исследования

Определить влияние курения
на формирование осложнений
в перинатальном периоде.



Материал и методы

Для изучения влияния курения на потомство, проведено сравнение перинатальных осложнений у 42 родильниц с никотиновой зависимостью (ОГ) и у 143 — некурящих родильниц (ГС).

Различий между группами по возрасту не отмечалось. Средний возраст родильниц ОГ составил $25,6 \pm 1,3$ лет, ГС — $24,9 \pm 1,4$ лет.

Из 42 пациенток ОГ 4 были несовершеннолетними, что составило 9,5% всех пациенток группы.



Материал и методы

Все пациентки были обследованы в соответствии с приказом МЗ России "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология».



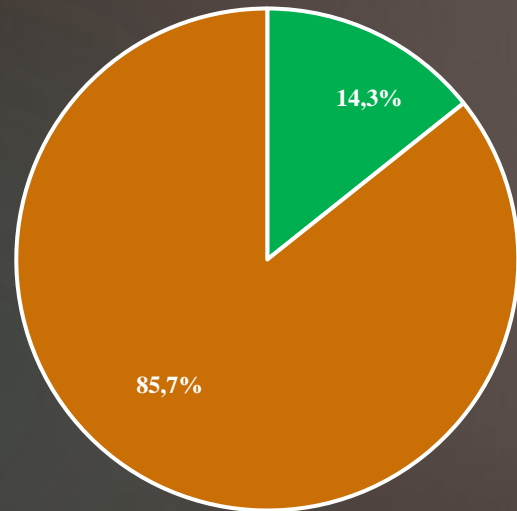
Результаты исследования

У 85,7% (36) пациенток ОГ и 22,4% (32) ГС по данным УЗИ диагностировано преждевременное созревание, наличие петрификатов и гиперплазия плаценты.

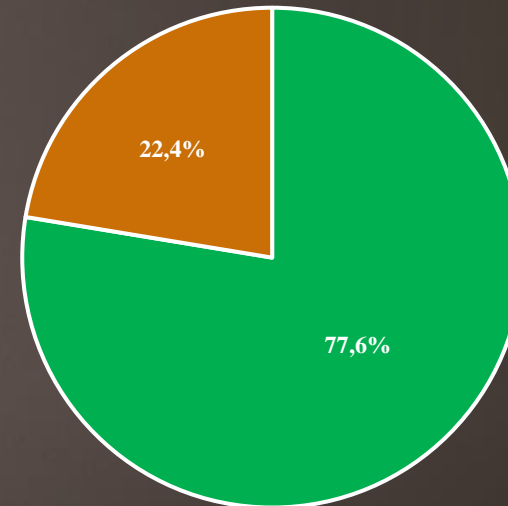


.

ОГ, %



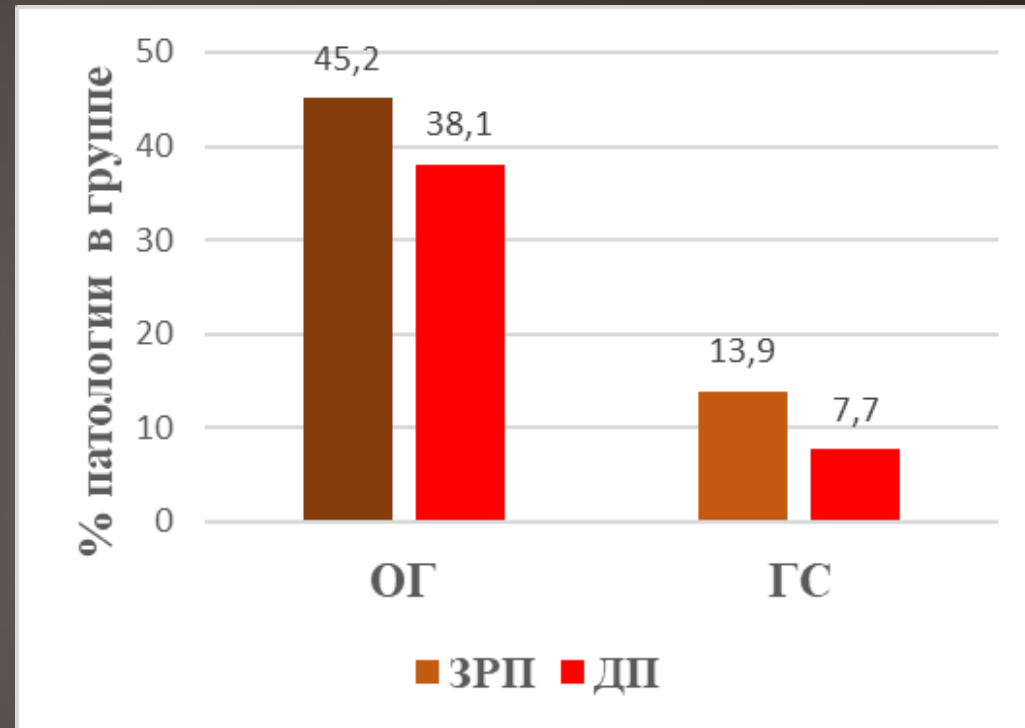
ГС, %



■ Здоровые
■ Плацентарные нарушения

Результаты исследования

Выявленные нарушения, у беременных с никотиновой аддикцией, привели к формированию в 45,2% (19) случаев к задержке роста плода (ЗРП) и развитию дистресса плода (ДП) в 38,1% (16) наблюдений. В ГС эти перинатальные осложнения регистрировались у 13,9% (20) и 7,7% (11) пациенток соответственно.



Выводы

Полученные данные, указывают на отрицательное влияние курения на плод и новорождённых детей. У беременных с никотиновой зависимостью в 3,8 раза чаще развиваются плацентарные нарушения, что приводит к увеличению риска развития осложнений в перинатальном периоде. У курящих пациенток в 3,3 раза чаще развивается задержка роста плода и в 4,9 раза чаще дистресс плода.