

ID: 2014-05-35-T-3800

Тезис

Федонина А.А.

Влияние экологии и образа жизни на плод: патология новорожденных*ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, медицинский лицей**Научный руководитель: Спиридонова Е.А.*

Актуальность. Врожденные пороки развития составляют одну из самых актуальных медицинских и социальных проблем в связи с их высокой частотой и тяжестью. Выкидыши и преждевременные роды — в 22,32 %, тяжелые и патологические роды — в 10,5%, родовые травмы в 8 %, рождение недоношенных детей - 34,5%.

Цель: выяснить как окружающая среда и образ жизни влияют на плод.

Материал и методы: изучение литературы, знакомство с информацией через сеть Интернет, анализ статистических данных.

Вывод. Антенатальная патология- патология зародыша и плода, возникающая в антенатальный период — от момента оплодотворения яйцеклетки до начала родов. Причины антенатальной патологии делят на эндогенные и экзогенные. К эндогенным относят изменение наследственных структур половых клеток родителей, спонтанные и индуцированные мутации. Экзогенными причинами являются физические, химические и биологические факторы, оказывающие вредное воздействие непосредственно на ткани развивающегося организма без изменения его наследственных структур.

В эмбриональный период женщина должна отказаться от своих вредных привычек и исключить из своей жизни опасные вещества для ребенка, подарить этому чуду здоровую и счастливую жизнь.

Ключевые слова: антенатальный период, пороки, выкидыш, травмы