

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Грызуновой Екатерины Михайловны «Физиологические особенности фетоплацентарной системы у некурящих и курящих беременных (по данным ультразвукового исследования)», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 03.03.01 – физиология, 14.01.27 – наркология (медицинские науки)

Представленная Грызуновой Е.М. работа по исследованию физиологических особенностей фетоплацентарной системы у некурящих и курящих беременных при ультразвуковом исследовании показала необходимость изучения влияния табакокурения на плод и провизорные органы. Табакокурение беременной создает экстремальные условия для развития и жизнедеятельности плода, и организм матери становится экзогенной средой существования плода в экологически опасной обстановке, связанной с поступлением продуктов курения в фетоплацентарный комплекс.

Автором впервые установлены начальные специфические проявления табачного синдрома плода на третьем ультразвуковом скрининге плода у курящей беременной (МКБ-10: Р 04.2 поражение плода, обусловленное потреблением табака матерью): лицевой дисморфизм (низкие показатели ширины орбиты, гипотелоризм) в сочетании с низкими значениями окружности головы и низкими значениями размера поперечного диаметра мозжечка. Впервые при доплерометрическом исследовании выявлена прогрессирующая потеря компенсаторных возможностей сосудов плаценты и пуповины с сопутствующим расширением сосудов головного мозга плода при курении женщины на протяжении всей беременности, в сравнении с прекратившими курение в первом триместре.

Основные положения диссертации отражены в 10 опубликованных работах, доложены и обсуждены на конференциях различного уровня. Материал работы изложен в доступной форме, достоверность полученных

результатов обоснована применением современных математических методов обработки результатов. Выводы отражают основные положения диссертации, соответствуют цели и задачам исследования.

Таким образом, судя по автореферату, диссертация Грызуновой Е.М. «Физиологические особенности фетоплацентарной системы у некурящих и курящих беременных (по данным ультразвукового исследования)» является завершенным научным исследованием, выполненным на высоком научно-методическом уровне. Работа Грызуновой Екатерины Михайловны соответствует требованиям пунктов 9, 10 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 03.03.01 – физиология, 14.01.27 – наркология.

Заместитель директора ГБУЗ «Московский
научно-практический центр наркологии
Департамента здравоохранения города Москвы»
доктор медицинских наук
по специальности 14.01.27 – наркология



О.Ж. Бузик

109390, г. Москва, ул. Люблинская, д. 37/1
e-mail: buzic58@bk.ru

*Подпись Заместителя директора ГБУЗ «Московский
научно-практический центр наркологии
Департамента здравоохранения города Москвы»*

Заверено

Специалист по кадрам



/ Крюкова И.С.