

О Т З Ы В

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

Диссертационное исследование Грызуновой Е.М. посвящено изучению физиологии развития плода и провизорных органов в условиях антенатального влияния продуктов табачного дыма. Актуальность исследования определяется изучением группы беременных, имеющих слабую степень никотиновой зависимости, что позволяет мотивировать на отказ от курения при планировании беременности у женщин со слабой степенью никотиновой зависимости. Цель исследования поставлена корректно, задачи обоснованно вытекают из поставленной цели исследования. Автором впервые выявлены отклонения в процессах остеогенеза по данным изменений длин костей голени, бедра, плеча, бипариетального размера и окружности головы плода у курящих беременных и описаны ранние специфические маркеры негативного воздействия табакокурения на плод. Автором впервые 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 прекратившими курение в первом триместре при доплерометрическом исследовании у беременных со слабой степенью никотиновой зависимости. Необходимо отметить большую практическую значимость работы, на основании результатов проведенного исследования рекомендовано введение дополнительных показателей в протокол исследования при проведении третьего УЗ скрининга у курящих беременных,

в том числе и отказавшихся от курения после наступления беременности. Таким образом, диссертация Екатерины Михайловны Грызуновой «Физиологические особенности фетоплацентарной системы у некурящих и курящих беременных (по данным ультразвукового исследования)» является законченной научно-квалификационной работой, имеющей существенное значение для физиологии и наркологии. Актуальность проведенного исследования, научная новизна, практическая ценность работы позволяют заключить, что работа Е.М. Грызуновой соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сама Е.М. Грызунова достойна присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 03.03.01 – физиология, 14.01.27 – наркология.

Зав кафедрой нормальной и
патологической физиологии
Кабардино-Балкарского государственного
университета им. Х.М. Бербекова,
профессор

А.И. Иванова
ПОДПИСЬ

Иванов А.Б.

ЗАВЕРЯЮ
ЗАМЕСТИТЕЛЬ НАЧАЛЬНИКА
УПРАВЛЕНИЯ КАДРОВОГО,
ПРАВОВОГО И ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ДЕЛОПРОИЗВОДСТВА
КБГУ

