



**Проблемы дефицита железа у женщин
в разные периоды жизни**

*Материалы научно-практической конференции с
международным участием посвященной юбилею
д.м.н, профессора Ю.К Джаббаровой.*

Ташкент 15.01.2024

ПРОБЛЕМЫ ДЕФИЦИТА ЖЕЛЕЗА У ЖЕНЩИН В РАЗНЫЕ ПЕРИОДЫ ЖИЗНИ

*Материалы научно-практической конференции с
международным участием, посвященной юбилею
д.м.н., профессора Ю.К. Джаббарово*

Сборник Тезисов

Ташкент 15.01.2024 г.

COVID-19 БИЛАН БОҒЛИҚ ФЕТОПЛАЦЕНТАР ДИСФУНКЦИЯСИ БЎЛГАН ХОМИЛАДОР АЁЛЛАРДА ПЛАЦЕНТА МИКРОБИОТА БУЗИЛИШИНИ КОРРЕКЦИЯЛАШ

Холова З.Б., Шукуров Ф.И., Юлдашева М.А.

Тошкент тиббиёт академияси

Долзарблиги. Плацента микробиотаси ҳомиладорлик саломатлиги ва ҳомила ривожланишида муҳим рол ўйнайди. Плацента микробиотасидаги бузилишлар фетоплацентал дисфунксияга ва ҳомиладорликнинг асоратларига олиб келиши мумкин.

Тадқиқот мақсади COVID-19 билан боғлиқ фетоплацентар дисфунксияси мавжуд ҳомиладор аёлларда плацента микробиомини мувозанатлаштириш усулини ишлаб чиқиш.

Материал ва тадқиқот усуллари. Тадқиқотга 80 нафар COVID-19 билан касалланган ҳомиладор аёллар киритилди, улардан 40 нафари ҳомиладорлигини II-триместрида COVID-19 билан касалланган ҳомиладор аёллар (I-гуруҳ), 40 нафари ҳомиладорлигини III-триместрида COVID-19 билан касалланган ҳомиладор аёллар (II-гуруҳ) ташкил этди. Назорат гуруҳини 20 нафар соғлом ҳомиладор аёллар ташкил этди. Плацента микробиомасини таҳлил қилиш учун тўққан аёллар йулдошлари микробиомасининг таркиби ва тузилишини секвенерлаш усули ёрдамида аниқланди.

Результаты исследования. Тадқиқотга киритилган COVID-19 билан касалланган ҳомиладор аёллар плацентаси микробиомасини ўрганиш I-гуруҳ ҳомиладор аёллари плацентасида Firmicutes, Proteobacteria ва Fusobacteria бактерияларининг устунлигини, II-гуруҳ ҳомиладор аёлларида эса Actinobacteria ва Bacteroidetes оиласи бактерияларини устунлиги аниқланди. Назорат гуруҳидаги ҳомиладор аёллар плацентасида эса факат Lactobacillus бактериялар аниқланди. I-гуруҳ 40 нафар тўққан аёлларидан 17 (42,5%) нафарида Clostridium difficile, 10 (25,0%) нафарида Pseudomonas aeruginosa, 9 (22,5%) нафарида Bacteroides fragilis ва 4 (10,0%) нафарида Fusobacterium nucleatum бактерияси аниқланди. II- гуруҳ 40 нафар тўққан аёлларидан 15 (37,5%) нафарида Prevotella bivia, 11 (27,5%) нафарида Prevotella disiens, 6 (15,0%) нафарида Peptostreptococcus anaerobius, 5 (12,5%) нафарида Pseudomonas aeruginosa ва 3 (7,5%)-Nocardia asteroides аниқланди. Назорат гуруҳидаги ҳомиладор аёлларнинг 21(70,0%) нафарида Lactobacillus acidophilus, ва 9 (30,0%) нафарида Lactobacillus gasseri бактериялари аниқланди. Асосий гуруҳларда бактерияларнинг аниқланиш улуши бўйича 42,5%– Clostridium difficile, Pseudomonas aeruginosa гуруҳларда мос равишда 25,0 ва 12,5, Bacteroides fragilis – 22,5%, Prevotella bivia– 37,5% ва Prevotella disiens –27,5%да аниқланди. Назорат гуруҳидаги ҳомиладор аёлларнинг 70,0%да

Lactobacillus acidophilus аниқланди. Плацента микробиомасидаги *Clostridium difficile* ва *Prevotella bivia* микорининг ортиши ҳамда *Lactobacillus gasseri* микдорининг камайиши ҳомиладор аёлларда COVID-19 касаллигининг оғир кечиши билан корреляцион боғлиқлиги аниқланди. Фетоплацентар дисфункция мавжуд ҳомиладор аёллар плацентаси микробиомасини яхшилаш мақсадида Энтерол пробиотигини буюрдик. Энтерол пробиотиги 250мг 1капсуладан 2 маҳал/суткада 10 кун давомида қабул қилишди. Мазкур пробиотикни қабул қилган 20 нафар туккан аёллар плацентасини текшируви барча таҳлил натижаларида фақат нормал *Lactobacillus* бактериялар мавжудлигини кўрсатди.

Хулоса. Плацента микробиомасининг COVID-19 инфекцияси билан касалланган ҳомиладор аёлларда фетоплацентар дисфункцияни ривожланишида муҳим ўрин эгаллашини тасдиқланди. COVID-19 инфекцияси билан касалланган ҳомиладор аёллар плацентасида *Clostridium difficile* ва *Prevotella bivia* бактерияларининг 2.5 бараварга кўпайиши ҳамда *Lactobacillus* бактерияларининг 2.1 бараварга пасайиши билан кечадиган дисбиотик жараёнлари кетаётганлигидан далолат беради. Энтерол пробиотигини коррекция нурушений микробиоты плаценты у беременных женщин фетоплацентарной дисфункцией ассоциированной с COVID-19 қўллаш плацентар микробиотасини меъёрлашувига олиб келиб фетоплацентар дисфункция частотасини 2.5 бараварга камайишига олиб келиб юқори эффектив восита эканлигини исботлади.

ДОСТОВЕРНОСТЬ СКРИНИНГА МАЛОВЕСНЫХ ДЕТЕЙ ДЛЯ ГЕСТАЦИОННОГО СРОКА С ПОМОЩЬЮ МЕТОДА ДОППЛЕРА, НА ФОНЕ АНЕМИИ

Хотамова М. Т

Бухарский Государственный Медицинский Институт имени Абу Али Ибн Сино город Бухара, Республика Узбекистан;

Цель исследования – достоверность скрининга маловесных детей для гестационного срока с помощью метода Допплера, на фоне анемии

Материалы методы исследования: Одной из основных причин перинатальных осложнений, смертности и последующих неврологических заболеваний является нарушение роста плода. Так как маловесные дети могут быть и генетически маленькими, очень важно иметь точные диагностические методики. Определена достоверность измерения методом Допплера кровотока в артерии пуповины при сроке беременности в 28 и 34 недель.

Результаты исследования: Обследовано 400 женщин в целях прогнозирования рождения маловесных детей и новорожденных с нарушением массоростового индекса. Чувствительность метода оказалась

<p>ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ РАЦИОНА ПИТАНИЯ НА ПРОГРЕССИРОВАНИЕ ЭНДОМЕТРИОЗА. <i>Турсунова С.А., Саиджалилова Д.Д.</i></p>	170
<p>ПРИЧИНЫ И ПУТИ СНИЖЕНИЯ ПРЕЖДЕВРЕМЕННЫХ РОДОВ Уринбаева Н.А.¹, Джаббарова Л.А.¹, Назарбаева М.О.²</p>	172
<p>АНОМАЛЬНОЕ МАТОЧНОЕ КРОВОТЕЧЕНИЕ КАК ПРИЧИНА ЖЕЛЕЗОДЕФИЦИТНОЙ АНЕМИИ У ЖЕНЩИН ПОЗДНЕГО РЕПРОДУКТИВНОГО ПЕРИОДА. Усмонова Н.Ю.¹, Мусоев Т.Я.², Азимов Ф.Р.².</p>	173
<p>ДИАГНОСТИЧЕСКОЕ РОЛЬ ГЕНЕТИЧЕСКИХ МАРКЕРОВ В ВОЗНИКНОВЕНИИ ГИПЕРПЛАСТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ РЕПРОДУКТИВНОЙ СИСТЕМЫ ЖЕНЩИН МЕНОПАУЗАЛЬНОГО ВОЗРАСТА Хасанова. М.Т</p>	174
<p>НЕБЛАГОПРИЯТНЫЕ ИСХОДЫ ЭКСТРАКОРПОРАЛЬНОГО ОПЛОДОТВОРЕНИЯ У ЖЕНЩИН С РАЗВИТИИ ТРОМБОФИЛИИ Хафизова Д.Б., Ихтиярова Г.А.</p>	177
<p>ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ МАГНИЯ В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ БОЛЬНЫХ ЮВЕНИЛЬНОЙ ДИСМЕНОРЕЕЙ И ИЗУЧЕНИЕ ЕГО ВЛИЯНИЯ НА ПОКАЗАТЕЛИ ГЕМОДИНАМИКИ. Ходжаева Д.Н.¹, Мухаммадова М.Б.², Бешимова Р.С.³</p>	178
<p>COVID-19 БИЛАН БОҒЛИҚ ФЕТОПЛАЦЕНТАР ДИСФУНКЦИЯСИ БЎЛГАН ХОМИЛАДОР АЁЛЛАРДА ПЛАЦЕНТА МИКРОБИОТА БУЗИЛИШИНИ КОРРЕКЦИЯЛАШ Холова З.Б., Шукуров Ф.И., Юлдашева М.А.</p>	180
<p>ДОСТОВЕРНОСТЬ СКРИНИНГА МАЛОВЕСНЫХ ДЕТЕЙ ДЛЯ ГЕСТАЦИОННОГО СРОКА С ПОМОЩЬЮ МЕТОДА ДОПPLЕРА, НА ФОНЕ АНЕМИИ Хотамова М. Т</p>	181
<p>ЦИТОКИНОВЫЙ ПРОФИЛЬ ПРИВЫЧНОГО НЕВЫНАШИВАНИЯ БЕРЕМЕННОСТИ Хужамбердиев Ч.М., Каримова Ф.Д.</p>	182
<p>ВЛИЯНИЕ АДИПОКИНОВ НА РАЗВИТИЕ ПРЕЭКЛАМПСИИ У БЕРЕМЕННЫХ ЖЕНЩИН С ОЖИРЕНИЕМ. Бабажанова Ш.Д., Шаланкова О.Е.</p>	183
<p>ЭФФЕКТИВНОСТЬ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ПРОГЕСТЕРОНА ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ САМОПРОИЗВОЛЬНОГО ВЫКИДЫША. Шарипова Д.Ш.¹, Камилова Н.А.².</p>	184