



## Proceedings of International Educators Conference

Hosted online from Rome, Italy.

Date: 25<sup>th</sup> March, 2023

ISSN: 2835-396X

Website: econferenceseries.com

### VAZN YETISHMOVCHILIGI KUZATILGAN HOMILADOR AYOLLARDA TUG'URUQNING ASORATLARI VA ULARNI OLDINI OLISH CHORA TADBIRLARI

Mamadiyorova Mashhura Mashrabovna  
Pediatriya fakulteti 321-guruh talabasi

Shavkatova Nigina Dilshodovna  
322-guruh talabasi

Abduraxmonova Charosbonu Alisherovna  
302-guruh talabasi

Toshpo'latova Mohinur Baxtiyor qizi  
314-guruh talabasi

#### Annotatsiya:

Maqola mazmuni shundan iboratki, kam vaznli ayollarda homiladorlik va tug'ish jarayonining xususiyatlari, asoratlari va natijalarini o'rghanish. Kam vaznli ayollarda homiladorlik davrida past platsenta va temir tanqisligi anemiyasi sezilarli darajada tez-tez uchraydi. Tabiiy tug'ilish vazni kam bo'lgan ayollar guruhida vulvaning yorilishi bilan murakkablashadi. Onaning ovqatlanish holati homilaning o'sishi va rivojlanishining eng muhim omillaridan biridir. Hozirgi vaqtida butun dunyo bo'ylab kam vaznli ayollarning ko'payishi perinatal tibbiyotning diqqat markazida hisoblanadi. Bunga yechim topish esa homiladorlikda yuzaga keladigan patalogik holatlarning oldini olishda yordam beradi.

**Kalit so'zlar:** Plasenta, klinik amaliyat, homiladorlik, anemiya, tug'uruq anomaliyalari, rivojlanishning buzilishi, temir tanqisligi

Vazn yetishmovchiligi kuzatilgan homilador ayollarda rejlashtirilmagan homiladorlik tug'uruq jarayoniga ta'sir ko'rsatadi. Vazn yetishmovchiligi homiladorlik va tirik tug'ulish darajasiga cheklangan ta'sir ko'rsatadi biroq bu erta tug'ilish va vazn yetishmovchiligi bilan tug'ilish xavfini oshiradi. Onaning homiladorlikdan oldingi gemoglobin yetishmovchiligi asoratlari, homiladorlik natijalarini va onaning kam vazni homilaning o'sishi va rivojlanishiga ta'sir qilish



## Proceedings of International Educators Conference

Hosted online from Rome, Italy.

Date: 25<sup>th</sup> March, 2023

ISSN: 2835-396X

Website: econferenceseries.com

mexanizmlarini tushinish klinik amaliyot va aholi salomatligi uchun eng muhim omil hisoblanadi. Olib borilgan tadqiqotlarda homiladorlikdan oldingi vazni kam bo'lgan onalar guruhida vazn yetishmovchiligi va temir tanqisligi bilan tug'ilgan chaqaloqlarning tarqalishi normal ovqatlanish holatiga qaraganda ikki baravar ko'p va normal vaznli va gemoglobin miqdori normada bo'lgan chaqaloqlar ko'rsatkichi sezilarli darajada past bo'lgan. (1)

Homilaning rivojlanishdan orqada qolishi vazn yetishmovchiligi davrida kuzatilgan homiladorlik va vaqtida yoki to'yib ovqatlanmaslik, kaloriyalı taomlardan yetarli iste'mol qilmaslik natijasidir. O'sish ko'rsatkichi genetik jihatdan aniqlanadi va turli omillarning bevosita homilaga ta'siri bilan o'zgarishi mumkin. Homila o'sishni rag'batlantirish platsenta davridan to'g'ri yondashish yosh onalarimizga bu borda to'g'ri tushinchani shakillantirish, eng avvalo bolalarda yuzaga keladigan noxush holatlarni oldini olishda asosiy yetakchi omillardan biri bo'lib xizmat qilishi olib borilgan klinik tadqiqotlarda o'z tasdig'ini topdi. Ona organizmida homila rivojlanishi uchun zarur bo'lgan omillarning yetarli bo'lmasligi, homila o'sishi va rivojlanishining cheklanishiga olib keladi. Bu homiladorlikning erta haftalarida kuzatiladi va hatto ba'zan homila rivojlanishining to'xtashiga sababchi bo'ladi. Aksincha, platsentaning noto'g'ri rivojlanishi tufayli, homila o'sishining cheklanishi kechroq, asosan uchinchi trimestrda sodir bo'ladi va to'yib ovqatlanmaslikning barcha xususiyatlari bilan birga keladi. Homilaning rivojlanishdan orqada qolishi yoki moddalar almashinuvining buzilishini o'z vaqtida aniqlash mumkin, ultrtovush tekshiruvi (AQSH) asosiy diagnostika usuli hisoblanadi. Biroq, aniq tashxis faqat tug'uruqdan keyingi davrda amalga oshiriladi. Hozirgi vaqtida homiladorlik yoshi, onaning tengligi va homila jinsiga qarab o'lchanadigan tug'ilish vazni homila o'sishini baholash uchun asos bo'lib xizmat qiladi. Taqqoslash uchun bir xil populyatsiyadan olingan standart foizli egri chiziqlardan foydalaniladi. Natijada chaqaloqlarni quyidagi toifalarga tasniflaydigan kategoriyalı o'sish bahosi olinadi: Homiladorlik yoshi uchun (SGA)-o'sishda kechikish; homiladorlik yoshiga mos (AGA) – normal o'sish va homiladorlik yoshi uchun katta (LGA)-tezlashtirilgan. Turdag'i kategoriyalarga bo'lib o'rganilgan.(1)

182 nafar ayolda kam ovqatlanishning homiladorlik, tug'ish jarayoni, homila va yangi tug'ilgan chaqaloqning holatiga ta'siri o'rganildi. Protein, mikroelementlar (kaltsiy, temir, magniy), vitaminlar (B1, B2, C) yetishmasligi aniqlandi. Homiladorlikning asoratlaridan ( anemiya, homila ya'ni platsenta yetishmovchiligi,

## Proceedings of International Educators Conference

Hosted online from Rome, Italy.

Date: 25<sup>th</sup> March, 2023

ISSN: 2835-396X

Website: econferenceseries.com



gestozning kech kuzatilishi), tug'ish jarayonida (tug'uruq yo'li ya'ni tug'ish kanalining yorilishi, homiladorlikning turli anomaliyalari) va neonatal kasalliklarning (turli darajadagi asfiksiya) ko'p miqdorda uchrashi kuzatilgan. Homilador ayollarning to'g'ri ovqatlanish ratsioni bosqichma-bosqich tuzatish bo'yicha ishlab chiqilgan kompleks tizimdan foydalanish dietani davlat standartlariga muvofiq muvozanatlashtirish va homiladorlik uning tug'ilishdagi asoratlarini kamaytirish, homilaning va homilador ayolning holatini yaxshilash imkonini beradi.(2) O'tkazilgan tadqiqotlar yuqoridagi ma'lumotlarning asosli ekanligining yana bir isboti hisoblanadi. Vazn yetishmovchiligi nafaqat onaning balki tug'ilajak homilaning rivojlanishiga ham salbiy ta'sir ko'rsatishini yuqoridagi tajriba orqali aniq va ravshan bayon etilgan. Bundan shunday xulosa chiqarishimiz mumkinki vazn yetishmovchiligi birdan yuzaga chiqadigan xodisa emas, bu yillar davomida bo'lajak onalarimizning o'z sog'ligiga befarq munosabatda bo'lishi, kaloriyalı ovqatlardan o'z-o'zini cheklashi kelajakda nafaqat o'zining balki tug'ilajak surriyodining ham hayotini xavf ositda qoldirishi va hatto turli anomaliyalar bilan dunyoga kelishiga sababchi olib kelmoqda. Buni tog'ri talqin qilgan holda yon atrofimizdagi hodisalarga befarq bo'lmay o'z ilmimizni ularning ongiga tog'ri yo'naltirish bu biz shifokorlarning burchimiz hisoblanadi, bu orqali qisman bo'lsa ham ijobiy natijaga erishishimiz mumkin.

Bu to'g'risidagi fikrimizni M. И. Каханини tajribasida ham yana bir bor tasdiqlanganini ko'rishimiz mumkin. Noto'g'ri ovqatlnish kabi miqdoriy jihatdan (Kaloriya yetishmasligi yoki ortiqcha) va sifat jihatdan (asosiy ozuqaviy komponentlar uchun diyetaning nomutanosibligi) homila va yangi tug'ilgan chaqaloqning rivojlanishining buzilishiga olib keladi. Bundan tashqari homiladorlik va tug'ishning asoratlari, bolalar kasallanishi va o'limining ortishi kuzatilgan. Kasallikning elementar profilaktikasi bo'yicha samarali chora-tadbirlar ishlab chiqish zamonaviy tibbiyotning tibbiyotning dolzarb muammosidir. Ma'lumki, sog'lom ovqatlanish nafaqat homilaning to'g'ri rivojlanishi, balki homiladorlikning borishi bilan bog'liq eng muhim fiziologik o'zgarishlarni ham ta'minlaydi. Mavjud adabiyotlarda homilador ayollarda ayollarning holati va ularning haqiqiy ovqatlanishi bilan homiladorlikning kechishi va natijalari o'rtasidagi bog'liqlik xususiyatlari haqida deyarli hech qanday ma'lumot yo'q. Oziqlanish inson salomatligi holatiga ta'sir qiluvchi muhim omillardan biridir. Oziq-ovqat mahsulotlarining boshqa atrof-muhit omillaridan asosiy va ustun farqi shundaki, u metabolik o'zgarishlar jarayonida tashqi muhitdan ichki muhitga o'tadi,



## Proceedings of International Educators Conference

Hosted online from Rome, Italy.

Date: 25<sup>th</sup> March, 2023

ISSN: 2835-396X

Website: econferenceseries.com

energiya manbayi va tana hujayralarining tarkibiy qismiga aylanadi. Bundan tashqari oziq-ovqat moddalari to'qimalarning o'sishiva differensatsiyalanish jarayonlarini tashqil qilishda ishtirok etadigan birikmalarni sintez qilish uchun ishlataladi. So'nggi paytlarda aholi tomonidan o'ta qimmatli oqsillar, vitaminlar va bir qator mineral moddalarni iste'molqilinishining kamayishi bilan birga aholining ovqatlanish sifati va tuzilishi yomonlshdi. Oziq-ovqat mahsulotlarining nitratlar, nitritlar, nitrozaminlar va boshqa ksenobiotiklar bilan ifloslanishi kamaymaydi.(3)

Bunday sharoitda kasallikning elementar profilaktikasi bo'yicha samarali choralarni ishlab chiqish zamonaviy tibbiyotning dolzarb muammosidir. Homiladorlik davrida ovqatlanishning to'g'ri ovqatlanish muhum ahamiyat kasb etishi va uning homildor ayollar hayotidagi o'rni oshdi, chunki ayol hayotining ushbu davrida ko'plab metabolik jarayonlar faollashadi va salbiy o'zgarishlar onaning ham, tug'ilмаган bolaning ham sog'ligiga ham ta'sir qiladi. Sog'lom ovqatlanishni ta'minlashda eng muhim va afsuski, eng zaif bo'g'in bu mutaxassilarning ham, butun aholining ovqatlanish madaniyati masalalari bo'yicha bilim darajasidir.(4)

1998-yil Rossiya Federatsiyasi hukumati tomonidan tasdiqlangan sog'lom ovqatlanish sohasidagi davlat siyosati konseptsiyasida mutaxassislar va aholini o'qitish va bilim darajasini oshirish muhim va ustivor yo'naliishlardan biri ekanligi beziz emas. Sog'lom ovqatlanish , uning maqsadi salomatlikni yaxshilash va kasalliklarning oldini olishdir. Asosiy vazifa aholi o'rtasida ovqatlanish tamoyillari va ko'nikmalarini shakillantirishdir, chunki ovqatlanish salomatlikni belgilovchi eng muhim omillardan biridir. To'g'ri ovqatlanish bolalarning normal o'sishi va rivojlanishini ta'minlaydi, ona va bola umrining uzaytiradi. Ish samaradorligini oshiradi va ularning atrof-muhitga mos ravishda moslashishiga imkon yaratadi.(5) Agar yuqoridagi kabi muammolarga shunchaki qog'ozlarda rasmiyatlichkeit yuzasidan yozilgan oddiy muammolar sifatida qaralmaganida ehtimol hozirda nafaqat ona va bola balki butun insoniyatning dolzarb mavzularidan biri bo'lib kelayotgan umrni uzaytirish masalasining oddiy yechimini topishgan bo'lar edi. Uzoq umr ko'rish sog'lom turmush tarzi bilan bog'liq ekanligini tushinib yetgan bo'lar edilar.



## Proceedings of International Educators Conference

Hosted online from Rome, Italy.

Date: 25<sup>th</sup> March, 2023

ISSN: 2835-396X

Website: econferenceseries.com

### Adabiyotlar va manbalar:

1. Early human development 89 (5) 277-281, 2013/ Milca Jeric, Damir Roje, Nina Medic, Tomislav Strinic, Zoran Mestrovic, Marco Vulic.
2. CYBERLENINKA Назимова А. Ф. Красникова Марина Борисовна. Трубина Татьяна Борисовна, Трубин Владимир Борисович
3. М. И. Кахиани ЖУРНАЛ АКУШЕРСТВА и ЖЕНСКИХЪ БОЛЕЗНЕЙ
4. ВОРОНЦОВ И. М./ Материалы 2-го Российского форума « мат и дитя»- М.. 1994- С 242-243
5. Доценко В. А. Эколо-гигиеническая концепция питания человека/ Дощенко В. А. Гигиена и санитария.