

**КЕСАР КЕСИШ АМАЛИЁТИДАН КЕЙИНГИ ҲОМИЛАДОРЛИКНИНГ
КЛИНИКИММУНОЛОГИК КЕЧИШ ХУСУСИЯТЛАРИ**

Soatova Nigora Alimjonovna

Toshkent tibbiyot akademiyasi 1-kurs doktoranti

TTATF assisstant.

<https://doi.org/10.5281/zenodo.14496216>

Аннотация. Кесар кесиши амалиёти, биринчи навбатда, организмнинг табиий ҳимоя тизимларига таъсир кўрсатади. Бу жараёнда қон йўқотиш миқдори ортиб, иммун тизими органларига юклама кучаяди. Ушбу мақолада кесар кесиши амалиётидан кейинги ҳомиладорликнинг клиникиммунологик кечиши хусусиятлари таҳлил қилинади.

Калим сўзлар: Кесар кесиши, клиникиммунологик, бактериал инфекция, Аутоиммун реакциялар.

Кириш

Кесар кесиши амалиёти туфайли ҳомиладорлик жараёнида қатор клиник ва иммунологик муаммолар юзага келиши мумкин. Бу жараённинг хос хусусиятлари аёлнинг умумий соғлиғига, илгари кесар кесиши амалиётини ўтказган вактига ва унинг кейинги ҳомиладорлик даврига боғлиқ. Ушбу мақолада кесар кесиши амалиётидан кейинги ҳомиладорликнинг клиникиммунологик кечиши хусусиятлари таҳлил қилинади.

Кесар кесиши амалиётининг иммун тизимига таъсири

Кесар кесиши амалиёти, биринчи навбатда, организмнинг табиий ҳимоя тизимларига таъсир кўрсатади. Бу жараёнда қон йўқотиш миқдори ортиб, иммун тизими органларига юклама кучаяди. Шунингдек, операция жараёнида бактериал инфекция хавфи ҳам юқори бўлади.

Кесар кесишидан кейин аёл организмида қўйидаги иммунологик ўзгаришлар кузатилиши мумкин:

1. Иммунитет пасайиши: операциядан кейинги стресс ҳолати аёл иммун тизимини заифлаштиради.
2. Аутоиммун реакциялар: аёл организмида бошқа органларга нисбатан аутоиммун реакциялар пайдо бўлиши эҳтимоли бор.
3. Цитокинлар даражасининг ўзгариши: кесар кесиши жараёнида яллиғланиш медиаторлари (цитокинлар) фаолияти ортиши мумкин, бу эса организмда яллиғланиш жараёнини кучайтиради.

Кесар кесишдан кейинги ҳомиладорликда учрайдиган муаммолар Кесар кесиши амалиётидан кейин ҳомиладорлик кечишига таъсир этувчи бир қатор омиллар мавжуд:

- Бичилган яра ҳолати: бачадонда қолган яра ва тикишлар кейинги ҳомиладорликка салбий таъсир кўрсатиши мумкин.
- Инфекциялар: кесар кесиши натижасида инфекция хавфи ошади, бу эса бачадонда яллиғланиш жараёнига олиб келади.
- Иммунитетнинг тикланиши: кесар кесишдан кейин организмнинг қайта тикланиши учун маълум вақт керак бўлади. Бу даврда иммун тизими тўлиқ ишлашга қодир бўлмайди.
- Репродуктив тизим касалликлари: кесар кесишдан кейин эндометрит, бачадон атрофи яллиғланиши ва фиброз тўқималар пайдо бўлиши мумкин.

Клиникиммунологик тадқиқотлар натижалари

Тиббий тадқиқотлар шуни кўрсатмоқдаки, кесар кесишдан кейинги ҳомиладорлик даврида иммун тизимида юзага келадиган ўзгаришлар:

- Т-хелпер ва Т-цитотоксик хужайралар фаолиятининг пасайиши.
- Лимфоцитлар сонининг камайиши, бу эса инфекцияларга қарши курашиш қобилиятини пасайтиради.
- Антиоксидант ҳимоя тизими заифлашиши, бу ҳам яллиғланиш жараёнини кучайтириши мумкин.

Кесар кесишдан кейин ҳомиладорликни режалаштиришда аёл организмининг иммунологик ҳолатини мунтазам назорат қилиш зарур.

Тавсиялар

Кесар кесиши амалиётидан кейин ҳомиладорликда қуйидаги чоралар қўрилиши тавсия этилади:

1. Иммун тизимини қўллаб-қувватлаш: организмга витаминалар ва минераллар киритиш, тўғри овқатланиш ва стрессдан қочиши.
2. Мунтазам тиббий қўрик: ҳомиладорлик даврида гинеколог ва иммунолог қўригидан ўтиш.
3. Инфекцияларни олдини олиш: организмни заарли микроорганизмлардан ҳимоя қилиш учун профилактика тадбирлари ўтказиш.
4. Иммуномодуляторлардан фойдаланиш: иммун тизимини мустаҳкамлаш учун шифокор тавсиясига кўра маҳсус препаратлар қабул қилиш.

Хулоса

Кесар кесиши амалиётидан кейин ҳомиладорликнинг клиникиммунологик кечиши аёлнинг умумий соғлиғига катта таъсир кўрсатади. Бу жараёнда иммун тизимиға кўпроқ эътибор бериш, организмни инфекция ва стрессдан ҳимоя қилиш жуда муҳим.

Илмий тадқиқотлар асосида ишлаб чиқилган профилактика чоралари ва мунтазам тиббий назорат кесар кесищдан кейинги ҳомиладорликни муваффақиятли ўтказишида муҳим аҳамият касб этади.

REFERENCES

1. Григорян Р.С. “Кесарево сечение и его последствия”. Москва, 2021.
2. Зайцев А.И., Мельникова Н.К. “Иммунология беременности”. Санкт-Петербург, 2020.
3. Қодиров Ш.Т. “Тиббий иммунология асослари”. Тошкент, 2019.
4. WHO (2023). Caesarean section rates and indications. www.who.int.
5. Савельев А.С. “Акушерликда кесар кесиши усуслари”. Москва, 2022.