

**CHANOQ OLDINDA YOTGANDA TUG'URUQNING KECHISHI BILAN
TUGILGAN CHAQALOQLARDA TUGRUQ TRAVMALARI
MORFOLOGIYASI**

Xidirova Xatira Turdaliyevn

Xidirova Nozima Xamitovna

Olmaliq Abu Ali ibn Sino nomidagi Jamoat salomatligi texnikumi

Annotatsiya

Tug'ilishda tug'ruq jarohatlari, amniotik pufakning muddatidan oldin yorilishi, kindik tizimchasidagi va homilaning kichik qismlari tushishi bilan kechadi. Bunday holda, homilaning ko'ndalang pozitsiyasi bilan tabiiy tugruq olib borish mumkin bulmaydi. Tug'ilish bilan bog'liq holda, onada quyidagi asoratlар paydo bo'lishi mumkin: oroliq sohasi, bachadon bo'yni, vaginal devorlar va diafragmaning yorilishi. Eng og'ir holatlarda sfinkter. to'g'ri ichak devorining va tos suyaklarining shikastlanishi (divergensiyasi) kuzatiladi. Bundan tashqari, qon ketishi, amniotik suyuqlik bilan emboliya, shuningdek, platsentani bachadonda qisman qolib ketishi va tug'ruqdan keyingi yallig'lanish jarayonlari paydo bo'lishi mumkin. Homila tomonidan tug'ilishning asosiy asoratlari ko'pincha prenatal travmatizm, o'tkir gipoksiya, tug'ruq paytida infektsiya kuzatiladi. Tug'ilish rejasini tuzish va ayolni tug'ish uchun tayyorlash bo'yicha profilaktika choralarini ko'rish kerak, chunki ko'krak qafasi ona uchun ham, homila uchun ham jiddiy asoratlarni keltirib chiqarishi mumkin.

Kalit so'zlar: Perinatal davri, gipoksiya, homila tanasi, homila chanog'i, kasallik, tug'ruq davri, kichik chanoq, tugruq travmalari, morfologiya

Homiladorlikning 30-haftasidan so'ng homila bachadonda tug'ilish uchun qulay holatni egallay boshlaydi. Tibboiy nuqtai nazardan tug'ruqning oson kechishi hamda ona va bola jarohat olmaydigan qulay holat bu homilaning kichik chanoqqa boshi bilan kelishi sanaladi. Bunda bachadon o'qi bilan homila umurtqa pog'onasining o'qi bir xilda bo'lishi lozim. Ammo ma'lum sabablarga ko'ra har doim ham bunday bo'lavermaydi, har 200 ta homiladan bir nafari bachadonda noto'g'ri joylashgan bo'ladi. Homilaning kichik chanoqda ko'ndalang, qiyshiq joylashganligi noto'g'ri joylashuv sanaladi (3,6,15,19).



Homila chanog'ining oldinda yotishi tug'uvchi ayollar orasida 2-4% uchraydi (2,4,7,8,9,13). Bu ko'pgina asoratlarga sabab bo'lishi ayniqsa homila va chaqaloq uchun xavfli hisoblanadi (1,5,10,11,12,16,20). Chanoqning oldinda yotishida yotishida perinatal o'lim homila boshining oldinda yotishiga nisbatan 3-5 marta ko'p uchraydi (14,17,18). Shu sababli ham ko'pchilik akusherlar tug'uruqning bunday xilini patalogik tug'uruq deb hisoblashadi, homilador ayollarni yuqori xavflilar guruhiга kiritishadi. Chanoq oldinda yotishi turlari: 1. Dumba oldinda yotishi: a) faqat dumba oldinda yotishi; b) dumba bilan oyoqlarning oldinda birga oldinda yotishi. 2. a) bir oyoqning oldinda yotishi; b) har ikkala oyoqning oldinda yotishi; d) tizzaning oldinda yotishi. Homila dumbasining oldinda yotishi oyoq oldinda yotishiga nisbatan ko'proq uchraydi. Diagnostika akusherlik va qo'shimcha tekshirish usullari natijalariga asoslanadi. Tashqi akusherlik tekshirishda bachadon tubida homila boshi, kichik chanoq ustida esa homila chanog'ini paypaslash homila chanog'ining oldinda yotganini aniqlashga yordam beradi. Tashqi tekshirish ikki qo'llab o'tkaziladi. Bir qo'l bilan bachadon tubi, ikkinchisi ilan chanoqqa kirish joyi paypaslanadi. Homila chanog'i (dumbasi), liqillash xususiyatiga ega emas, qin orqali tekshirishda bachadon bo'yni ochiq holatda homila chanog'i aniqlanadi. Aralash yotishda dumba bilan birga oyoq ham paypaslanadi, oyoqlar oldinda yotganda bir yoki ikki oyoq aniqlanadi. Homilaning yurak urishi kindikdan yuqori yoki kindik ro'parasida eshitilishi, bachadon tubining birmuncha yuqori turishiga asoslanib ham chanoqning oldinda yotganligini aniqlash mumkin. Qo'shimcha tekshirish usullaridan amnioskopiya, homila EKG si, ultratovush yordamida skaynirlanib tekshirish va rentgenografiya homilaning qanday holatda yotganligini aniqlashga yordam beradi.

Sovyanov dumba bilan chala oldin kelganda tug'uruqni quyidagicha olib borishni taklif qilgan: dumba tug'uruq yo'lidan chiqishi bilan shifokor choyshab orqali uni ikkala qo'li bilan, ya'ni katta barmoqlarni esa homilaning dumg'aza yuzasiga qo'ygan holda ushlaydi. Qo'llarini homilaga bunday joylashtirib ushslash oyoqlarni vaqtadan ilgari tushib ketishidan saqlaydi, shuningdek tug'ilayotgan tanani yuqoriga yo'naltiradi. Homila tanasi tashqariga chiqqach qo'lini shifokor asta-sekin jinsiy yoriq tomonga suradi. Bu vaqtda homilaning ko'krak qafasi bo'ylab yotgan oyoqlarini shifokor barmoqlari bilan, boshqa barmoqlari bilan esa orqasidan ehtiyyotlik bilan ushlab, qo'lini yuqoriga suradi. Bu vaqtda homila oyoqlarining vaqtidan ilgari chiqishiga va boshning orqaga, egilib ketishiga yo'l qo'yilmaydi. Homila tanasi so'nggi tug'ilish davomida yelka kamarigacha tashqariga chiqsa, uning qo'llari o'zi tushadi. Agar homilaning qo'llari tashqariga chiqmasa, ularni



qindan chiqarishga urinmasdan, yelka kamari chanoq chiqishining to'g'ri o'lchoviga keltiriladi va homila tanasi pastga qiyshaytiriladi. Natijada oldingi qo'l qov suyagi ostidan chiqadi. So'ngra homila tanasi yuqoriga ko'tarilsa, chot ustidan orqa qo'l va u bilan bir vaqtida homilaning oyoqlari ham tashqariga chiqadi. Bu vaqtida ko'pincha homilaning boshi chanoq tagida bo'ladi. Uni chiqarish uchun homila dumbasi avval pastga, so'ngra yuqoriga yo'naltirilsa, oldinga egilgan homila boshi kuchanish natijasida tashqariga mustaqil chiqadi.

Chanoq oldinda yotganda bachadon bo'yni to'liq ochilmasdan to'lg'oq tutishi homila tanasi tug'ilgach, uning boshi bachadon bo'ynida qisilib qolishi va homila gipoksiyasi vujudga kelishi mumkin. Homilani tezda tug'dirish esa uning gipoksiya holatini kuchaytirib hatto o'limiga olib keladi, ona tomonidan bachadon bo'yni, qin devorlari va oraliqning yirtilishiga sabab bo'ladi. Tug'uruq ko'p hollarda operativ yo'l bilan tugaydi. Yumshoq to'qimalarning jrohatlanishi, qog'onoq suvlarining barvaqt ketishi, operativ aralashuvlar chilla davrida septik kasalliklarning ko'payishiga sabab bo'ladi. Tug'rujni olib borish rejasini tuzish va ayolni tug'ruqqa tayyorlash maqsadida ular muddatidan 7-10 kun oldin tug'ruqxonaga yotqiziladi. Tug'ruq muddatiga 5-7 kun qolganda Gormon-Vitamin-Kalsiyli Fon (VGKF) o'tkaziladi. Qog'anoq suvlarini barvaqt ketganda VGKF darhol tiklanadi, har 4 soatda spazmolitiklar yuboriladi.

Tug'ruqning birinchi davrini olib borish, tug'ruq asoratlarining oldini olish maqsadida quyidagi tadbirlar amalga oshiriladi: to'shak rejimi saqlanadi, ona va homila ahvoldidan habar olib turiladi, homila gipoksiyasi profilaktiksi o'tkaziladi, spazmolitiklar (papoverin, no-SPA, aprofen, atropin) tafsiya etiladi. Tug'ruqning ikkinchi davrida- tug'ruq faoliyati kuchlari va homilaning yurak urishini kuzatish bilan bir qatorda homila gipoksiyasi profilaktikasi o'tkazish, spazmolitiklarni takror yuborish tafsiya etiladi. Dumbalar yorib chiqquncha qatiyan kutish pozitsiyasiga amal qilinadi. Dumbalar yorib chiqqach, ular qo'l bilan ushlanadi (Sovyanov usuli bo'yicha) lekin homila tortib olinmaydi. Sovyanov usulining maqsadi oyoqlarning barvaqt tug'ilishining oldini olishdir. Dumbalarni shunday ushslash kerakki bosh barmoq sonning orqa qismida, qolgan to'rt barmoq dumg'azada joylashsin. Qo'llar asta sekin oraliq tomon suriladi. Qo'llarning vaziyati o'zgartirilmasdan chanoqdan chiqish tekisligining to'g'ri o'lchamiga yelka kamariga o'rnatiladi va homila tanasi buriladi. Ayni vaqtida homilaning oldingi qo'li qov ravog'ining ostidan chiqadi, keyin tanasi oldinga ko'tariladi va oraliq ustidan orqa qo'li chiqadi. Homila boshi akusher yordamisiz tug'ruq kuchlarining ta'siri natijasida tug'iladi.



Homilaning yelka kamari o'zicha tug'ilmasa, homila qo'llarini tug'dirish maqsadida qo'l bilan ko'maklashishning klassik amali qo'llaniladi, bo'shatish vulvar halqasida kurakning pastki burchagi ko'rinishi bilan boshlanadi. Bu usulning birinchi-tayyorlanish bosqichida homila ko'kragidan ushlanadi, katta bar5moqlar umurtqa bo'ylab, qolgan barmoqlar esa chanoq suyagining qirralarida joylashadi, homila chanoqdan chiqish tekisligida to'g'ri o'lchamga yo'naltiriladi. Ikkinci bosqich-qo'llarni bo'shatish, 1) homilaning har bir qo'li akusherning shu qo'li yordamida, - chap qo'l akusherning chap qo'li yordamida, o'ng qo'l akusherning o'ng qo'li yordamida bo'shatiladi. 2) oraliqda joylashgan oraliqdagi qo'l birinchi bo'lib bo'shatiladi. 3) Ikkinci qo'1 ham oraliqda bo'shatiladi. Buning uchun tana 180 gradusga buriladi. Agar homilaning boshi o'zi tug'ilmasa, u Morico-levre usuli bo'yicha tug'diriladi. Buning uchun homilaning ikkinchi qo'li qqaysi qo'l bilan bo'shatilgan bo'lsa, o'sha qo'l qingga suqiladi: Homila ana shu qo'1 ustiga mindiriladi, uning oyoqlari ikki tomonga osilgan bo'ladi. Ichkaridagi qo'l ishora barmog'ining uchi homila og'ziga tiqiladi, shu barmoq boshning bukilishiga va ichki burilishiga yordam beradi. Homila boshi tashqaridagi qo'l yordami bilan tortib olinadi.

Tug'ruqni boshqarishda homilador ayolning ahvoli, chanoq o'lchamlari, tug'ruq kuchlari, homilaning tahminiy og'irligi va boshqa omillarini hisobga olish kerak.

Birinchi marta tug'ayotgan ayollarda homila chanog'i oldinda yotishida oraliqni kesish - perineotomiya yoki epiziotomiya qilish maqsadga muvofiq bo'lib, tug'ruqning beshikast o'tishini ta'minlaydi. Chanoq oldinda yotishida homiladorlik va tug'ruqni tug'ri olib borish perinatal kasallik va o'limni pasaytirishga imkon beradi.

Foydalanilgan adabiyotlar

1. Банкалари Э. Легкие новорожденных: проблемы и противоречия в неонатологии. М.: Логосфера, 2015. 648 с
2. Blinova S. A., Khamidova F.M., Ismailov J.M. The state of the immune and regulatory structures of the bronchial mucosa in pulmonary pathology in children. Reviewed Journal. EPRA International Journal of Socio-Economic and Environmental Outlook (SEEO).2020;7(2):21-23.
3. Khamidova F. M., Blinova S. A., Ismoilov J. M. Dynamics of changes of immune and endocrine lung structures in experimental pneumonia //Биомедицина ва амалиёт журнали. – 2020. – с. 717.



4. Хамидова Ф. М. Морфофункциональные особенности эндокринного аппарата гортани при экспериментальном ларингите //Сибирский медицинский журнал (Иркутск). – 2010. – Т. 95. – №. 4. – С. 26-28.
5. Хамидова Ф. М., Исмоилов Ж. М., Якубов М. З. РОЛЬ ЭНДОКРИНОЦИТОВ ГОРТАНИ В РАЗВИТИИ МЕТАПЛАСТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ НА ФОНЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ХРОНИЧЕСКОГО ЛАРИНГИТА //Вопросы науки и образования. – 2022. – №. 3 (159). – С. 39-51.
6. Хамидова Ф. М., Исмоилов Ж. М., Якубов М. З. РОЛЬ ЭНДОКРИНОЦИТОВ ГОРТАНИ В РАЗВИТИИ МЕТАПЛАСТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ НА ФОНЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ХРОНИЧЕСКОГО ЛАРИНГИТА //Вопросы науки и образования. – 2022. – №. 3 (159). – С. 39-51.
7. Блинова С. А., Хамидова Ф. М., Исмаилов Ж. М. Врожденные и приобретенные структуры в легких при бронхоэктатической болезни у детей //Здоровье, демография, экология финно-угорских народов. – 2018. – №. 1. – С. 81-83.
8. Самиева Г.Ю. и соавт. Особенности распределения и плотности лимфоидных клеток слизистой оболочки гортани как проявление местного иммунитета при хроническом ларингите (анализ секционного материала) //Европейский журнал молекулярной и клинической медицины. – 2020. – Т. 7. – №. 03. – С. 2020.

