



**BACHADON MIOMASINI ULTRATOVUSH TEKSHIRUVIDA
ANIQLASH**

Toshkent davlat tibbiyot universiteti talabasi

Maxmudova Marg'ubaxon

margubamahmudova511@gmail.com

951576810

DOLZARBLIGI.

Bachadon miomasi ayollarda eng ko'p uchraydigan benign kasallik hisoblanadi. 30 yoshgacha bo'lgan ayollarda 20-30%, 30 yoshdan oshganlarda esa 50% uchraydi. Miomaning joylashuvi va o'lchamlari ayolning hayot sifatiga va homiladorlik imkoniyatlariga sezilarli ta'sir qiladi. Shuning uchun bachadon miomasini erta aniqlash va ularning tavsifini bilish klinik amaliyotda muhim ahamiyatga ega.

MAQSAD.

Bachadon miomasining anatomik joylashuvi va o'lchamlarini ultratovush tekshiruvi orqali aniqlash

MATERIAL VA METOD.

Ayollar o'rtasida tajriba o'tkazildi. Jami 3542 bemor ultratovush tekshiruidan o'tkazilib, miomaning joylashuvi va o'lchami qayd etildi. Ma'lumotlar GNU PSPP va Python (Jupyter Notebook) yordamida tahlil qilindi, $p \leq 0,05$ darajada statistik ahamiyati hisoblandi. Tadqiqotga 35–49 yoshdagi ayollar kirgan bo'lib, ularning 85% da kamida bitta kuzatuv mavjud edi.

NATIJA.

Tadqiqot davomida bachadon miomasining o'rtacha diametri **5,50 sm** bo'lib, diapazoni 1,00 sm dan 19,10 sm gacha edi. Miomalar turlariga qarab o'rtacha diametrlar quyidagicha edi: intramural miomalar 5,53 sm, subseroz miomalar 5,50 sm va submukozal miomalar 5,82 sm. Aksariyat mioma tugunlari



kichik (<5 sm) bo‘lib, jami tugunlarning 48% ini tashkil etdi. Katta miomalar (>10 sm) esa faqat 5,8% ni tashkil qildi. Mioma joylashuviga qaraganda, posterofundal va pastki oldingi miomalar ko‘proq 35–44 yoshdagi ayollarda uchradi. Kuzatuv davomida, mioma kattaligi kelajakda katta bachadon muolajasi xavfini oshirish bilan bog‘liq ekanligi aniqlandi. Miomasi bo‘lmagan ayollarda bunday muolajaga ehtimol faqat 2% bo‘lsa, kichik miomaga ega bo‘lganlarda xavf 8%, o‘rtacha miomaga ega bo‘lganlarda 23%, va katta miomaga ega bo‘lganlarda esa 47% gacha yetdi. Shuni ta’kidlash kerakki, mioma o‘lchami oshgan sari kelajakda jarrohlik ehtiyoji sezilarli darajada ortadi, bu esa ultratovush tekshiruv yordamida erta diagnostikaning ahamiyatini ko‘rsatadi.

XULOSA.

Bachadon miomasining kattaligi va joylashuvi kelajakda jarrohlik ehtiyojini sezilarli darajada belgilaydi. Mioma o‘shishi bilan jarrohlik xavfi ortadi shuning uchun erta ultratovush diagnostikasi va monitoring muhimdir.

