

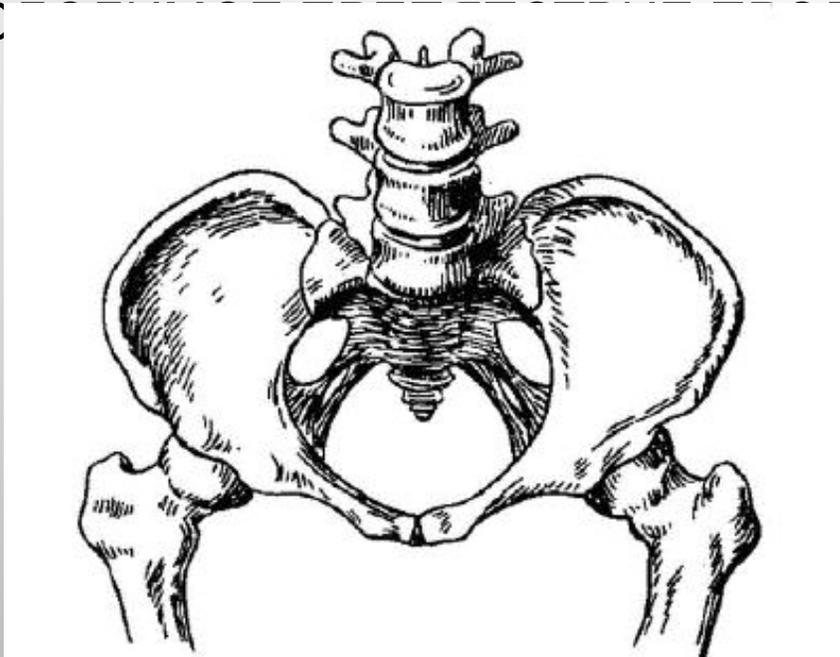
АНОМАЛИИ КОСТНОГО ТАЗА. КЛИНИЧЕСКИ УЗКИЙ ТАЗ

ПОДГОТОВИЛА СТУДЕНТКА 5 КУРСА

ГРУППЫ Л1-С-О-163(1)

УДАЛЬЦОВА ДАНА СЕРГЕЕВНА

- К **АНОМАЛИЯМ КОСТНОГО ТАЗА** ОТНОСЯТ ТАКИЕ АНАТОМИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ, ПРИ КОТОРЫХ ВСЕ ИЛИ ХОТЯ БЫ ОДИН ИЗ НАРУЖНЫХ РАЗМЕРОВ ТАЗА ОТЛИЧАЮТСЯ ОТ НОРМАЛЬНЫХ НА 2 СМ И БОЛЕЕ. ТАЗ СЧИТАЕТСЯ АНАТОМИЧЕСКИ УЗКИМ, КОГДА ОДИН ИЛИ ВСЕ ВНУТРЕННИЕ РАЗМЕРЫ МАЛОГО ТАЗА МЕНЬШЕ НОРМЫ НА 0,1-0,5 СМ. ТАКОЙ ТАЗ МОЖЕТ БЫТЬ ПРИЧИНОЙ НАРУШЕНИЯ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО ТЕЧЕНИЯ РОДОВ. НЕПРАВИЛЬНАЯ ФОРМА ТАЗА, СУЖЕНИЕ ЕГО РАЗМЕРОВ МОГУТ ОКАЗЫВАТЬ НЕПРЕС ДВИЖЕНИЮ ГОЛОВКИ ПЛОДА.



- КРИТЕРИЕМ ПРИ НАРУЖНОМ ТАЗОИЗМЕРЕНИИ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИМ СУЖЕНИЕ ТАЗА, ПРИНЯТО СЧИТАТЬ 2 СМ, ПОТОМУ ЧТО ПРИ НАРУЖНОМ ТАЗОИЗМЕРЕНИИ ОШИБКА В ЭТИХ ПРЕДЕЛАХ МОЖЕТ БЫТЬ РЕЗУЛЬТАТОМ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОГРЕШНОСТИ. ВЕЛИЧИНОЙ, ОПРЕДЕЛЯЮЩЕЙ УМЕНЬШЕНИЕ РАЗМЕРОВ МАЛОГО ТАЗА ПРИ ИЗМЕРЕНИИ ДИАГОНАЛЬНОЙ КОНЪЮГАТЫ, А ТАКЖЕ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ МЕТОДОВ ДИАГНОСТИКИ АНОМАЛИЙ ТАЗА (УЛЬТРАЗВУКОВАЯ И РЕНТГЕНОПЕЛЬВИМЕТРИЯ), ПРИНЯТО СЧИТАТЬ ОТ 0,1 ДО 0,5 СМ.

- ПОВСЕДНЕВНАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА ПОКАЗЫВАЕТ, ЧТО АНАТОМИЧЕСКОЕ СУЖЕНИЕ ТАЗА НЕ ВСЕГДА СОЗДАЕТ ПРЕПЯТСТВИЕ В РОДАХ. НЕРЕДКО ОСЛОЖНЕНИЯ В РОДАХ ВОЗНИКАЮТ ПРИ НЕСОРАЗМЕРНО БОЛЬШОЙ ГОЛОВКЕ ПЛОДА ПО СРАВНЕНИЮ С ТАЗОМ, Т.Е. ТАЗ ОКАЗЫВАЕТСЯ ФУНКЦИОНАЛЬНО УЗКИМ. ОТСЮДА ВОЗНИКАЕТ НЕОБХОДИМОСТЬ РАЗЛИЧАТЬ:

1) *АНАТОМИЧЕСКИ* УЗКИЙ ТАЗ,

2) *ФУНКЦИОНАЛЬНО (КЛИНИЧЕСКИ)* УЗКИЙ ТАЗ.

КЛИНИЧЕСКИ (ФУНКЦИОНАЛЬНО) УЗКИЙ ТАЗ

- КЛИНИЧЕСКИ (ФУНКЦИОНАЛЬНО) УЗКИМ НАЗЫВАЮТ ТАЗ, РАЗМЕРЫ КОТОРОГО НЕ ОБЕСПЕЧИВАЮТ ПРОХОЖДЕНИЕ ЧЕРЕЗ НИХ ДАННОГО ПЛОДА.
- К ВОЗМОЖНЫМ ПРИЧИНАМ ОБРАЗОВАНИЯ КЛИНИЧЕСКИ УЗКОГО ТАЗА ОТНОСЯТ:
 - 1) АНАТОМИЧЕСКОЕ СУЖЕНИЕ ТАЗА;
 - 2) БОЛЬШИЕ РАЗМЕРЫ ГОЛОВКИ ПЛОДА (ГИДРОЦЕФАЛИЯ, КРУПНЫЙ ПЛОД);
 - 3) РАЗГИБАТЕЛЬНЫЕ ПРЕДЛЕЖАНИЯ ГОЛОВКИ;
 - 4) СОЧЕТАНИЕ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ ПРИЧИН

- СООТНОШЕНИЕ МЕЖДУ ГОЛОВКОЙ ПЛОДА И ТАЗОМ ОПРЕДЕЛЯЮТ С ПОМОЩЬЮ ПРИЕМА ВАСТЕНА И ПРИЗНАКА ЦАНГЕМЕЙСТЕРА
- **ПРИЕМ ВАСТЕНА:** АКУШЕР КОНЧИКАМИ ПАЛЬЦЕВ ПРОИЗВОДИТ ДВИЖЕНИЕ ОТ ЛОННОГО СОЧЛЕНЕНИЯ ВВЕРХ ПО НАПРАВЛЕНИЮ К ГОЛОВКЕ, ПРИЖАТОЙ КО ВХОДУ В ТАЗ, ОПРЕДЕЛЯЯ ТАКИМ ОБРАЗОМ СООТНОШЕНИЕ РАЗМЕРОВ ГОЛОВКИ ПЛОДА С ТАЗОМ МАТЕРИ.
- ПРИ СООТВЕТСТВИИ ГОЛОВКИ ПЛОДА И ТАЗА МАТЕРИ ПАЛЬЦЫ АКУШЕРА ОПРЕДЕЛЯЮТ, ЧТО ПЕРЕДНЯЯ ПОВЕРХНОСТЬ СИМФИЗА СТОИТ ВЫШЕ, ЧЕМ ПЕРЕДНЯЯ ПОВЕРХНОСТЬ ПРИЖАТОЙ ГОЛОВКИ, - ПРИЗНАК ВАСТЕНА ОТРИЦАТЕЛЬНЫЙ.
- ЕСЛИ ПАЛЬЦЫ АКУШЕРА ОПРЕДЕЛЯЮТ, ЧТО ПЕРЕДНЯЯ ПОВЕРХНОСТЬ СИМФИЗА СОВПАДАЕТ С УРОВНЕМ ПЕРЕДНЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ГОЛОВКИ, ЭТО УКАЗЫВАЕТ НА ОТНОСИТЕЛЬНОЕ НЕСООТВЕТСТВИЕ ГОЛОВКИ ПЛОДА И ТАЗА - «ВАСТЕН ВРОВЕНЬ».
- ЕСЛИ ПАЛЬЦЫ АКУШЕРА ОПРЕДЕЛЯЮТ, ЧТО ПЕРЕДНЯЯ ПОВЕРХНОСТЬ ГОЛОВКИ ВЫСТУПАЕТ НАД СИМФИЗОМ, ТО ЭТО СВИДЕТЕЛЬСТВУЕТ, ЧТО ПРИЗНАК ВАСТЕНА ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЙ И РАЗМЕРЫ ГОЛОВКИ ПЛОДА И ТАЗА МАТЕРИ НЕ СООТВЕТСТВУЮТ ДРУГ ДРУГУ

Признак Вастена



1

Отрицательный



2

Вровень



3

Положительный

- **ПРИЗНАК ЦАНГЕМЕЙСТЕРА:** для оценки признака ЦАНГЕМЕЙСТЕРА ТАЗОМЕРОМ ИЗМЕРЯЮТ С. EXTERNA, ЗАТЕМ ПЕРЕДНЯЯ БРАНША ТАЗОМЕРА ПЕРЕМЕЩАЕТСЯ НА НАИБОЛЕЕ ВЫСТУПАЮЩУЮ ЧАСТЬ ГОЛОВКИ ПЛОДА (ВТОРАЯ БРАНША ТАЗОМЕРА ОСТАЕТСЯ ТАМ ЖЕ). ЕСЛИ ПОЛУЧЕННЫЙ РАЗМЕР МЕНЬШЕ ВЕЛИЧИНЫ С. EXTERNA, ТО ПРИЗНАК ЦАНГЕМЕЙСТЕРА СЧИТАЮТ ОТРИЦАТЕЛЬНЫМ;
- ЕСЛИ БОЛЬШЕ, ТО ЭТО СВИДЕТЕЛЬСТВУЕТ О НЕСООТВЕТСТВИИ РАЗМЕРОВ ГОЛОВКИ ПЛОДА И ТАЗА МАТЕРИ (ПРИЗНАК ЦАНГЕМЕЙСТЕРА ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЙ).
- ЕСЛИ ПОЛУЧЕННЫЕ РАЗМЕРЫ РАВНЫ, ТО ЭТО УКАЗЫВАЕТ НА ОТНОСИТЕЛЬНОЕ НЕСООТВЕТСТВИЕ ГОЛОВКИ ПЛОДА И ТАЗА МАТЕРИ.
- НАЛИЧИЕ ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ СИМПТОМОВ ВАСТЕНА И ЦАНГЕМЕЙСТЕРА ЯВЛЯЕТСЯ АБСОЛЮТНЫМ ПРИЗНАКОМ ФУНКЦИОНАЛЬНО УЗКОГО ТАЗА.

- **ПРОГНОЗ РОДОВ В СВЯЗИ С УКАЗАННЫМИ ПРИЗНАКАМИ ВАСТЕНА И ЦАНГЕМЕЙСТЕРА:**
- ЕСЛИ ПРИЗНАКИ ВАСТЕНА И ЦАНГЕМЕЙСТЕРА ОТРИЦАТЕЛЬНЫЕ, РОДЫ ПРОТЕКАЮТ НОРМАЛЬНО ЧЕРЕЗ ЕСТЕСТВЕННЫЕ РОДОВЫЕ ПУТИ; ВРОВЕНЬ - ПРОГНОЗ РОДОВ ЧЕРЕЗ ЕСТЕСТВЕННЫЕ РОДОВЫЕ ПУТИ СОМНИТЕЛЕН; КОГДА ПРИЗНАКИ ВАСТЕНА И ЦАНГЕМЕЙСТЕРА ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ, РОДЫ ЧЕРЕЗ ЕСТЕСТВЕННЫЕ РОДОВЫЕ ПУТИ ЖИВЫМ ПЛОДОМ НЕВОЗМОЖНЫ - ОНИ ДОЛЖНЫ ЗАКАНЧИВАТЬСЯ КЕСАРЕВЫМ СЕЧЕНИЕМ.

КРУПНЫЙ ПЛОД

- КРУПНЫМ НАЗЫВАЮТ ПЛОД, ЕСЛИ ЕГО МАССА РАВНА ИЛИ ПРЕВЫШАЕТ 4000 Г. ПЛОД МАССОЙ 5000 Г И БОЛЕЕ НАЗЫВАЮТ ГИГАНТСКИМ. ПРИ ТАЗОВЫХ ПРЕДЛЕЖАНИЯХ ОБЩЕПРИНЯТО СЧИТАТЬ ПЛОД КРУПНЫМ, ЕСЛИ ЕГО МАССА СОСТАВЛЯЕТ 3600 Г И БОЛЕЕ. ТАКИЕ ЖЕ КРИТЕРИИ КРУПНОГО ПЛОДА (3600 Г И БОЛЕЕ) ПРИНЯТЫ И ПРИ ГОЛОВНОМ ПРЕДЛЕЖАНИИ ПЛОДА У БЕРЕМЕННЫХ С АНАТОМИЧЕСКИ УЗКИМ ТАЗОМ.
- **ЭТИОЛОГИЯ:** ЧАЩЕ ВСТРЕЧАЮТСЯ ЖЕНЩИНЫ СЛЕДУЮЩИХ ГРУПП: МНОГОРОЖАВШИЕ, В ВОЗРАСТЕ СТАРШЕ 30 ЛЕТ, РОЖАВШИЕ В ПРОШЛОМ КРУПНЫХ ДЕТЕЙ, ЖЕНЩИНЫ С ОЖИРЕНИЕМ, ВЫСОКОГО РОСТА, С БОЛЬШОЙ ПРИБАВКОЙ МАССЫ ТЕЛА ВО ВРЕМЯ НАСТОЯЩЕЙ БЕРЕМЕННОСТИ, С ПЕРЕНАШИВАНИЕМ, СТРАДАЮЩИЕ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ; ИМЕЕТ ЗНАЧЕНИЕ ПОЛ РЕБЕНКА: ЧАЩЕ БЫВАЮТ МАЛЬЧИКИ.

- **ОСЛОЖНЕНИЯ РОДОВ:** ПЕРВИЧНАЯ И ВТОРИЧНАЯ СЛАБОСТЬ РОДОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ; ПРЕЖДЕВРЕМЕННОЕ ИЛИ РАННЕЕ ИЗЛИТИЕ ОКОЛОПЛОДНЫХ ВОД; ЗАТРУДНЕНИЯ ПРИ ПРОДВИЖЕНИИ ПО РОДОВОМУ КАНАЛУ.
- ЕСЛИ РОДЫ СОВЕРШАЮТСЯ ЧЕРЕЗ ЕСТЕСТВЕННЫЕ РОДОВЫЕ ПУТИ, ТО БИОМЕХАНИЗМ ИХ НАПОМИНАЕТ БИОМЕХАНИЗМ РОДОВ ПРИ ОБЩЕРАВНОМЕРНО СУЖЕННОМ ТАЗЕ. ВСТАВЛЕНИЕ ГОЛОВКИ ПРОИСХОДИТ С ЗАПОЗДАНИЕМ САГИТТАЛЬНЫМ ШВОМ В ОДНОМ ИЗ КОСЫХ РАЗМЕРОВ ВХОДА В МАЛЫЙ ТАЗ. ЗАТЕМ ПРОИСХОДИТ УСИЛЕННОЕ СГИБАНИЕ ГОЛОВКИ, МАЛЫЙ (ЗАДНИЙ) РОДНИЧОК УСТАНАВЛИВАЕТСЯ ТОЧНО ПО ПРОВОДНОЙ ОСИ ТАЗА. КРЕСТЦОВАЯ РОТАЦИЯ ТРЕБУЕТ ДЛИТЕЛЬНОГО ВРЕМЕНИ, КАК И ВНУТРЕННИЙ ПОВОРОТ ГОЛОВКИ. РАЗГИБАНИЕ ГОЛОВКИ ПРОИСХОДИТ ТИПИЧНО, НО ТАКЖЕ В ЗАМЕДЛЕННОМ ТЕМПЕ. НАРУЖНЫЙ ПОВОРОТ ГОЛОВКИ ЗАТРУДНЕН ИЗ-ЗА БОЛЬШОГО ОБЪЕМА ПЛЕЧЕВОГО ПОЯСА. РОЖДЕНИЕ ПЛЕЧЕВОГО ПОЯСА СОВЕРШАЕТСЯ С БОЛЬШИМ ТРУДОМ И МОЖЕТ СОПРОВОЖДАТЬСЯ ПЕРЕЛОМОМ КЛЮЧИЦ, ХОТЯ БИОМЕХАНИЗМ ЕГО ОБЫЧНЫЙ: ПОД СИМФИЗОМ ФИКСИРУЕТСЯ ВЕРХНЯЯ ЧАСТЬ ПЛЕЧА, РОЖДАЕТСЯ ЗАДНЯЯ РУЧКА, А ЗАТЕМ ПЕРЕДНЯЯ. ДАЖЕ РОЖДЕНИЕ ТУЛОВИЩА ПЛОДА ТРЕБУЕТ ОПРЕДЕЛЕННЫХ УСИЛИЙ.