



***Олигофрения
при хромосомных заболеваниях.***

**Подготовила: студентка 2 курса
факультета психологии**

Олигофрения — это синдром врожденного психического дефекта, выражающегося в умственной отсталости по причине патологии головного мозга.

Синдром Дауна.

Заболевание впервые описал английский врач Джон Даун в 1866 году.



Синдром Дауна

Возраст матери и риск рождения:

Матери 20лет:	1:2300	родов
• 25лет:	1:1600	
• 30 лет	1:1200	
• 35 лет	1: 890	
• 40 лет	1: 290	
• 45 лет	1: 100	
• более 45 лет	1: 46	
•		

TH
Exp

Volume
EB

1. Trim.
Har-high
Pwr 94 %
Gn -4
C8 / M7
P3 / E3
SRI II 3

1 D 3.06mm



К наиболее частым нарушениям относятся:

- низкий рост;

-непропорциональность коротких конечностей и относительно длинного туловища;

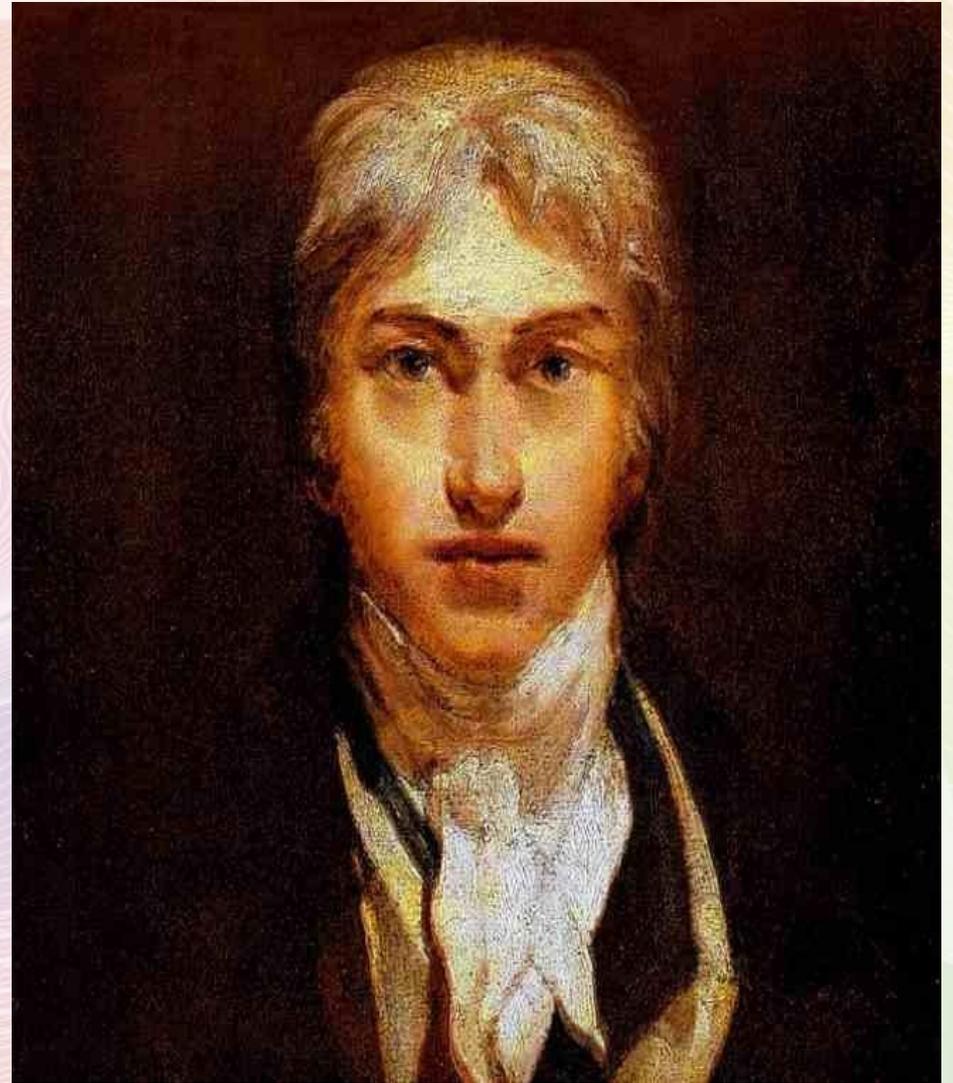
-своеобразное строение черепа и лица. (череп со скошенных затылком; небольшие ушные раковины, часто деформированные, косой разрез глаз с кожной складкой во внутреннем углу; нос короткий с широкой уплощенной переносицей; недоразвитие верхней челюсти, высокое небо, язык увеличен).

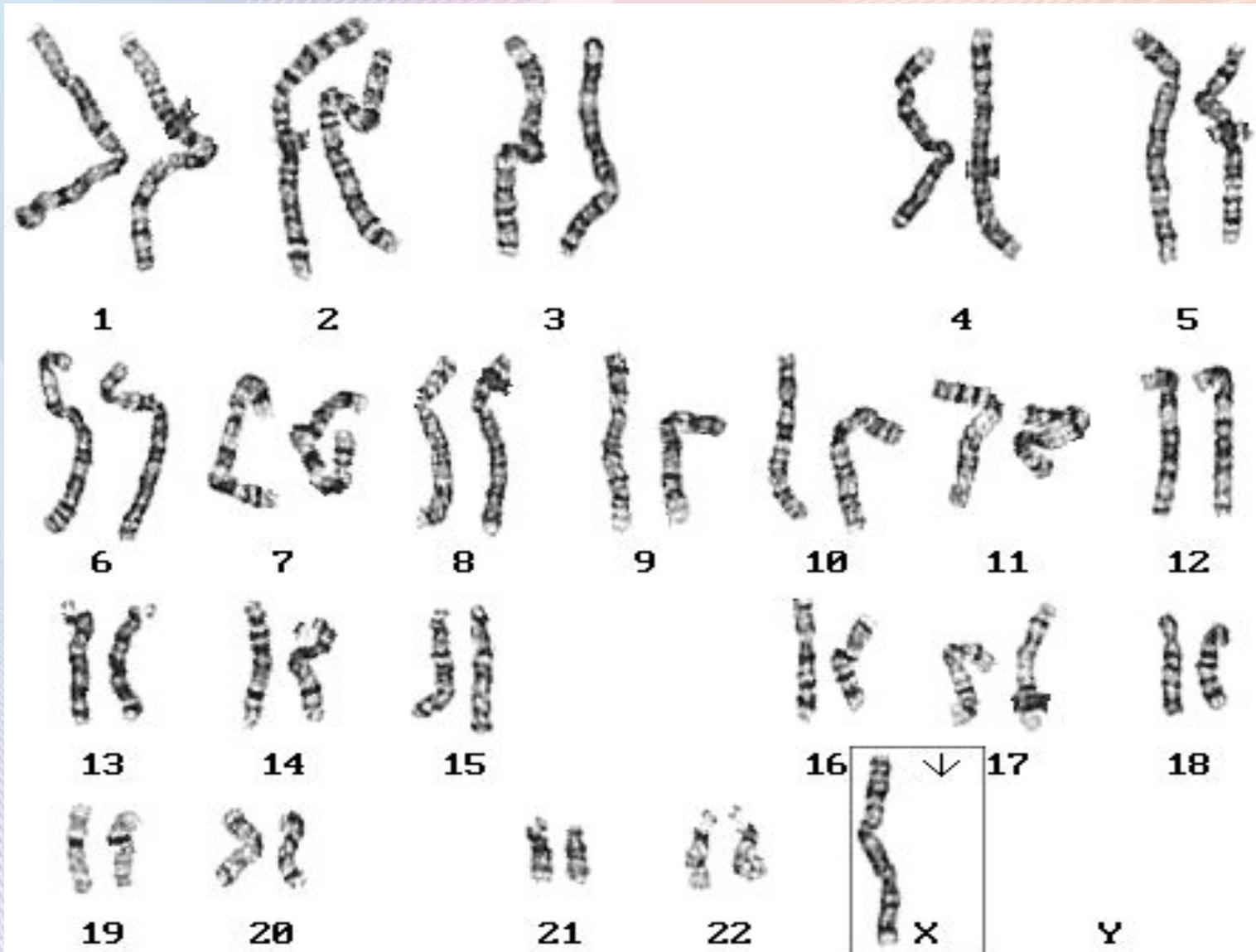
Синдром Дауна



Навык	Норма развития	Дети с синдромом Дауна
Садится	6 мес.	11 мес.
Ползает	9 мес.	15 мес.
Стоит	11 мес.	26 мес.
Ходит	14 мес.	26 мес.
Первое слово	12 мес.	23 мес.
Предложения из 2 слов	2 года	3 года
Улыбка	1,5 мес.	3 мес.
Ест руками	10 мес.	1,5 года
Пьет из чашки	13 мес.	23 мес.
Ест ложкой	14 мес.	29 мес.
Полный контроль за мочевым пузырем.	22 мес.	42 мес.
Самостоятельно одевается	4 года	7,5 лет

**Синдром Шерешевского-Тернера,
или моносомия по X-хромосоме .**





Karyotype: 45,X

Врожденные аномалии придают больным своеобразный вид:

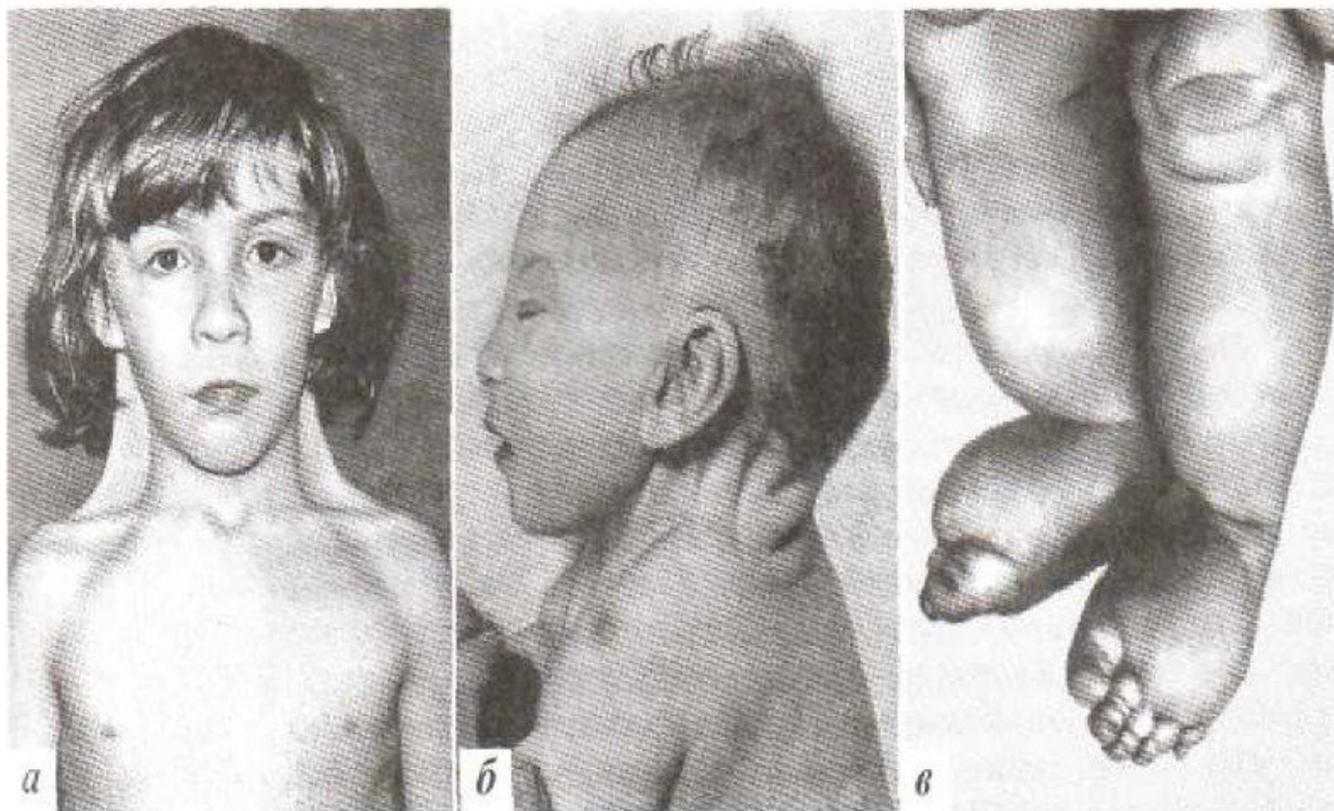
- «антимонголоидный» разрез глаз (наружные углы ниже внутренних);
- эпикант;
- низкое расположение ушей;
- короткая и широкая шея с низким уровнем роста волос.

Отмечаются также нарушения строения скелета:

- деформированная грудная клетка;
- широкая ладонь;
- клинодактилия мизинцев;
- укорочение пальцев с поперечной исчерченностью ногтей;
- вальгусное положение коленных суставов;
- деформация стоп.

Синдром Шерешевского-Тернера.

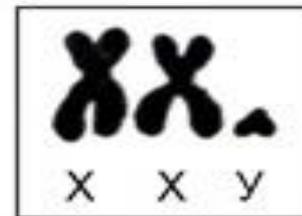
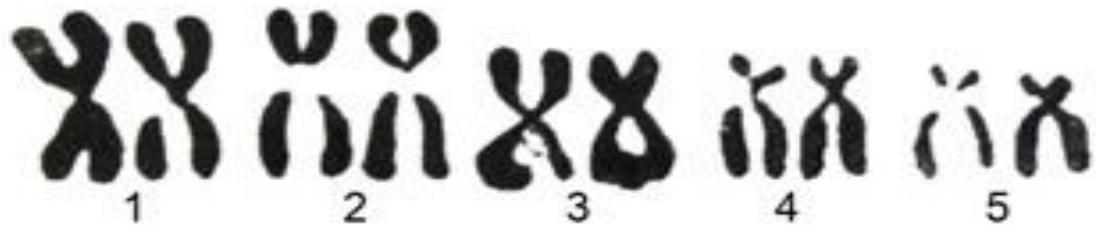
(крыловидные складки кожи на шее, короткая шея, низкое расположение ушных раковин, отеки и подвывихи в голеностопных суставах)

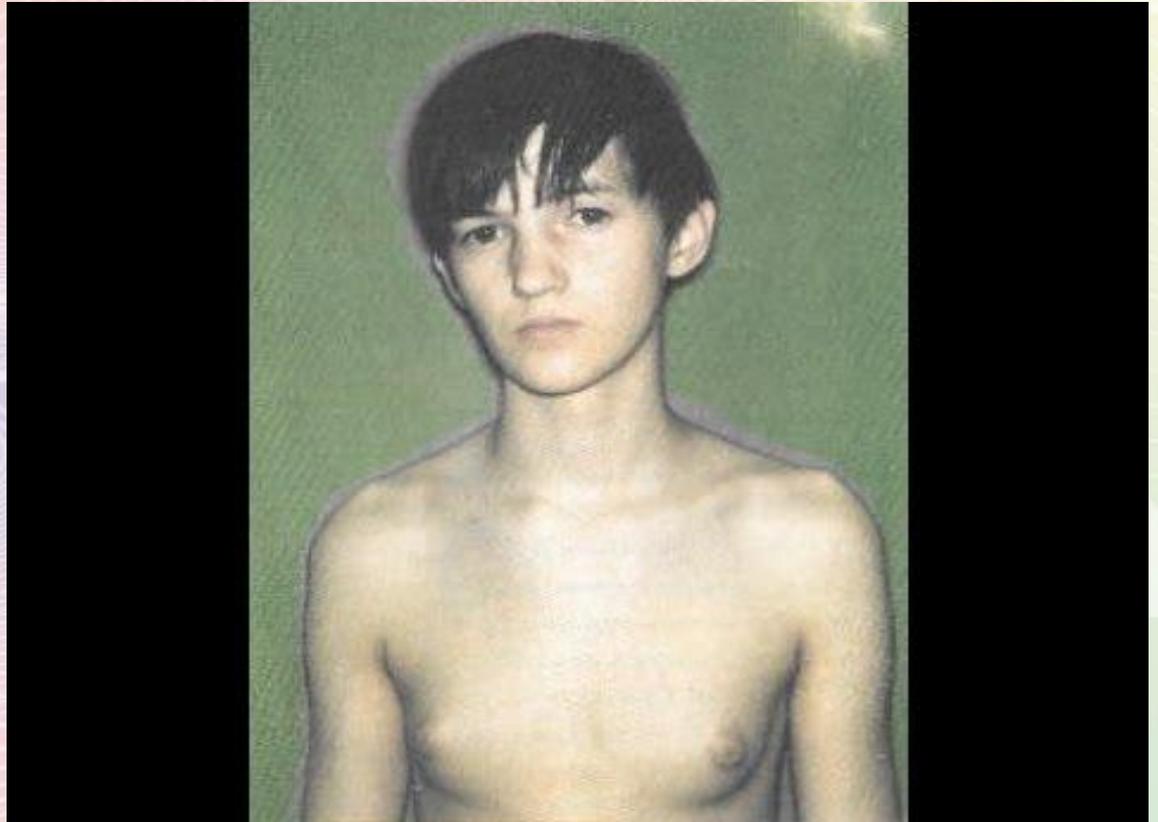


Синдром Клайнфельтера.

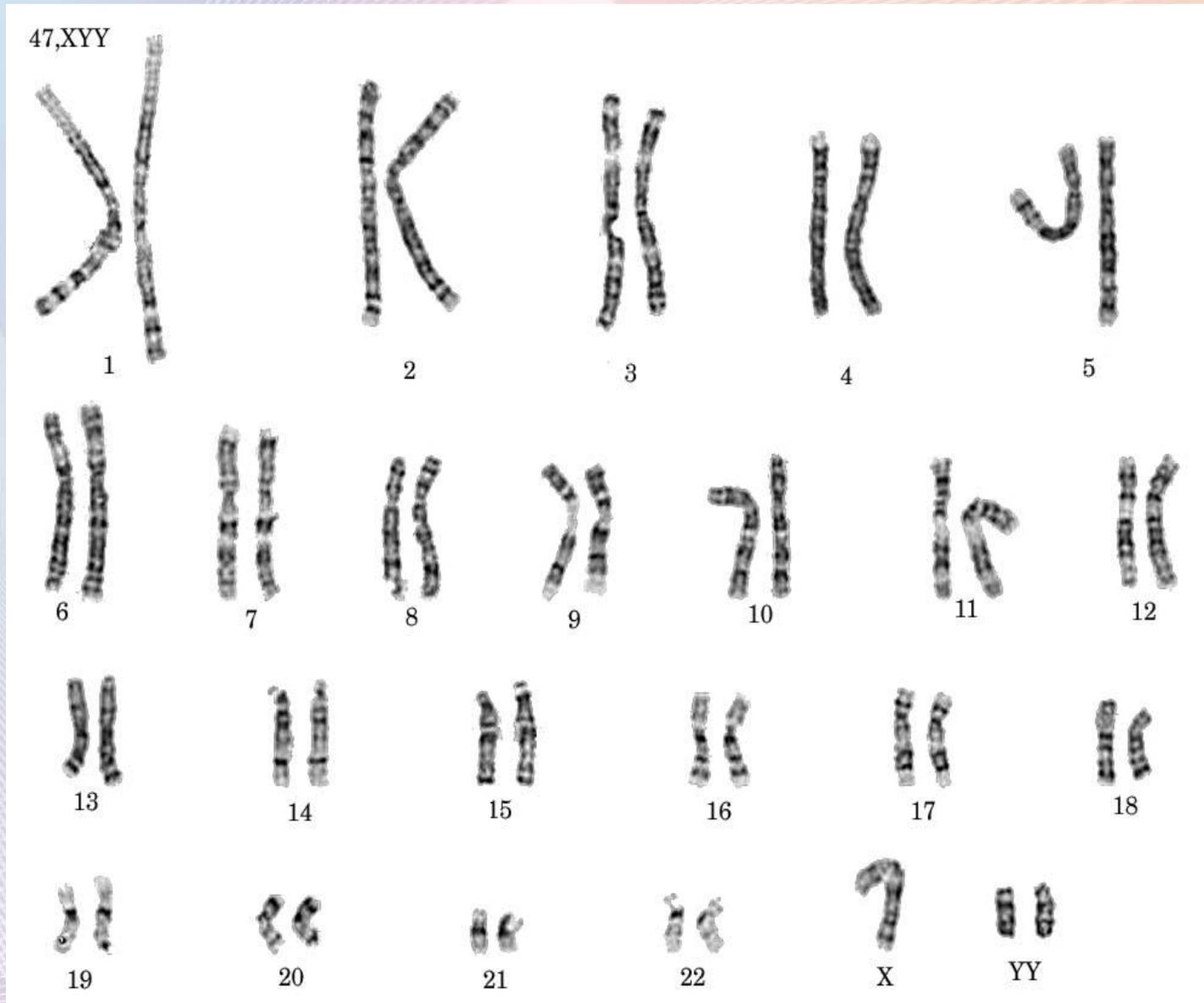


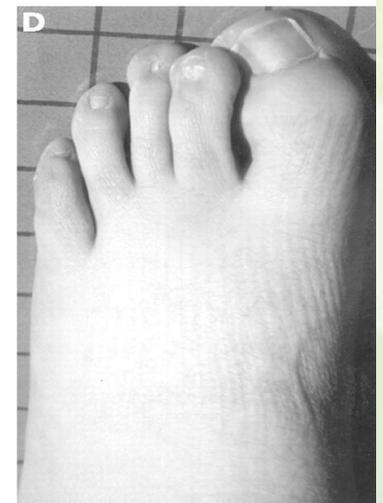
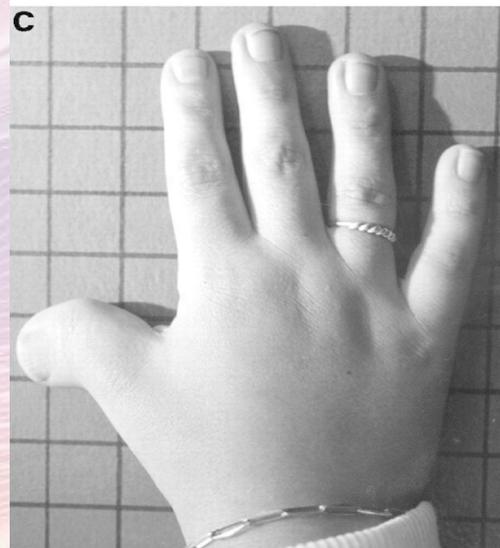
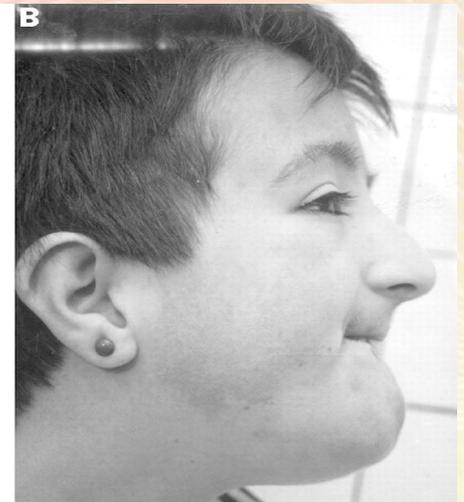
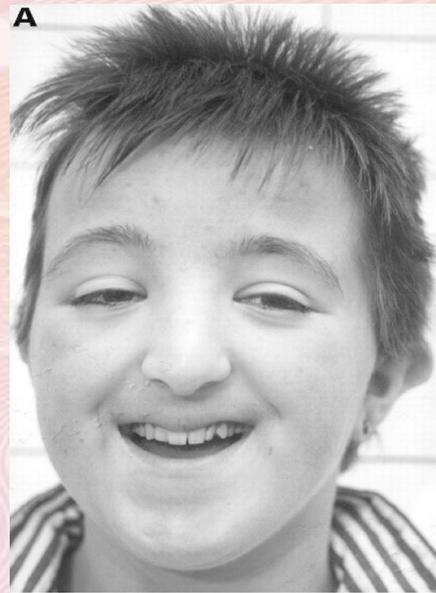
Синдром Клайнфельтера, 47 / XXY

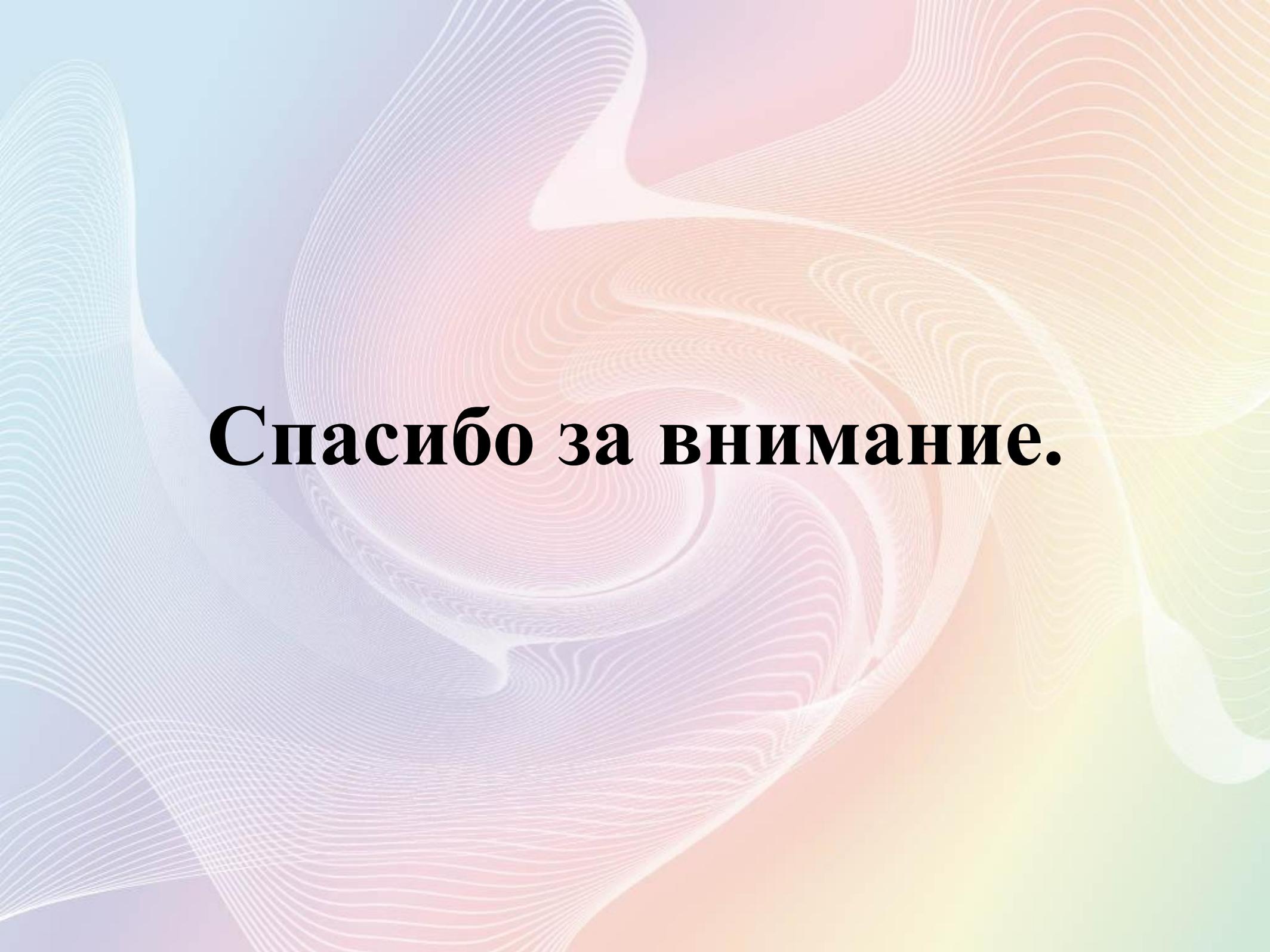




Синдром ХУУ.







Спасибо за внимание.