

SÍNDROME DE TURNER

- ✓ Sexo cromosómico: 45 X0 (con cromatina sexual negativa)
- ✓ Sexo gonadal: ovario disgenético, es una cinta fibrosa sin folículos ni células germinales
- ✓ Sexo hormonal: estrógenos bajos con FSH y LH altas

CLÍNICA:

- Fenotipo femenino
- Talla baja
- Cuello corto
- Malformaciones cardiovasculares
- Coartación de aorta
- Anomalías óseas: cúbito valgo, 4º metacarpiano corto.
- Alteraciones cutáneas: nevos.
- Alteraciones intestinales
- Agenesia renoureteral.
- Mamas hipoplásicas
- Amenorrea primaria
- Infantilismo sexual
- Genitales externos e internos hipoplásicos
- Ovarios en cinta con hipoestrogenismo



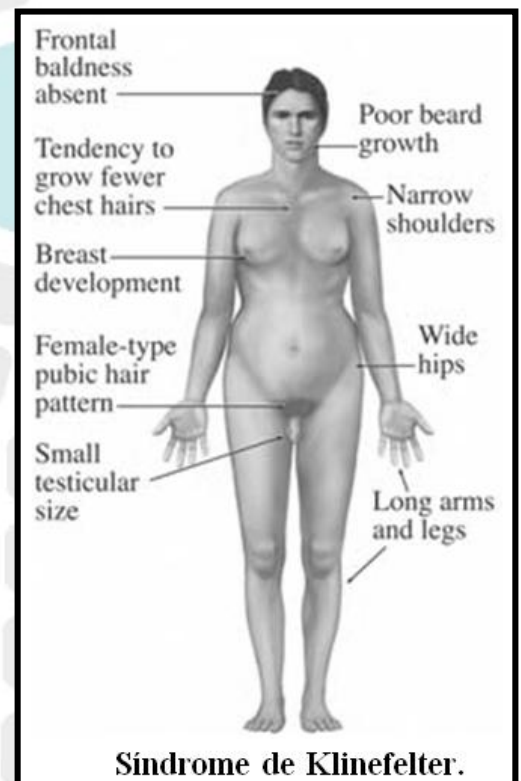
Síndrome de Turner.

SÍNDROME DE KLINEFELTER

- ✓ Sexo cromosómico: 47 XXY o mosaicismos (46 XY/47 XXY).
- ✓ Sexo gonadal: testículo disgenético con hialinización de los tubos seminíferos y células de Leydig normales
- ✓ Sexo hormonal: andrógenos bajos con gonadotropinas altas

CLÍNICA:

- Fenotipo masculino
- Talla elevada
- Retardo mental
- Osteoporosis
- Ginecomastia
- Testículos pequeños
- Azoospermia
- Genitales externos masculinos
- Vello pubiano escaso



Síndrome de Klinefelter.