

INVESTIGAÇÃO DE DISFUNÇÃO PUBERAL

- História clínica e exame físico
- Avaliação da idade óssea, velocidade de crescimento e estágio puberal
- Ultra-sonografia pélvica

Suspeita de puberdade precoce

Avaliação laboratorial:

- LH e FSH basal
- LH após estímulo com GNRH

LH basal e após estímulo baixo

Puberdade precoce periférica

Exames complementares:

- Testosterona, estradiol e androsteronediona
- DHEA, DHEAS, 17-OH-progesterona e HCG
- Ultra-sonografia dos testículos

LH basal e/ou após estímulo elevado

Puberdade precoce central

Exames complementares:

- Ressonância magnética do crânio
- TSH, T4 livre, GH e IGF-1

Suspeita de puberdade tardia

Avaliação laboratorial:

- Hemograma
- TSH e T4 livre
- Provas de função hepática e renal
- LH e FSH basal e após estímulo com GNRH
- Estradiol (meninas)
- Testosterona (meninos)
- Prolactina

Exames complementares:

- Cariótipo
- Androsteronediona, DHEA e DHEAS
- Ressonância magnética de crânio