

1.a) Teste do GnRH

Indicação: avaliação dos distúrbios puberais e na avaliação da reserva hipofisária de LH e FSH.

Efeitos colaterais: não há.

Modo de execução: cateterizar veia com *scalp* 19 a 21, mantê-la com solução fisiológica e aplicar 100 µg GnRH em *bolus* após colher o tempo 0'.

Tempos	0'	15'	30'	45'	60'
Dosagens	LH e FSH Estradiol ♀ Testosterona ♂	LH* e FSH	LH* e FSH	LH e FSH*	LH e FSH*

(*) *Pico de resposta*

Interpretação: A resposta depende do sexo e da fase do ciclo menstrual. O FSH em geral responde de forma mais lenta.