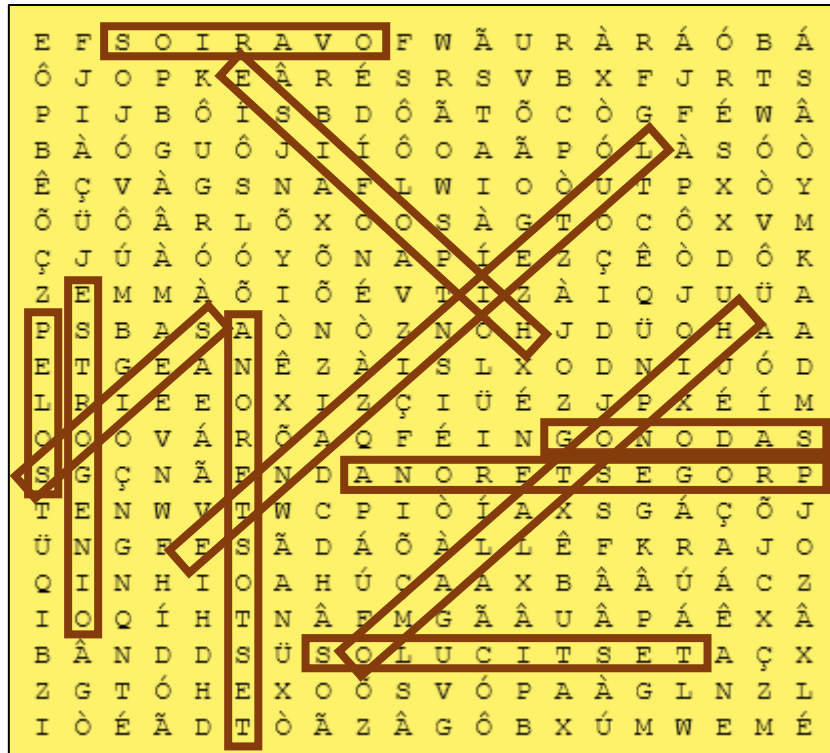


Este material é destinado ao professor, contendo as respostas dos exercícios de fixação.

Vamos fazer um caça palavras referente ao conteúdo de HORMÔNIOS SEXUAIS?



Os hormônios sexuais são produzidos nas GÔNODAS: em mulheres ocorre nos OVÁRIOS e nos homens nos TESTÍCULOS.

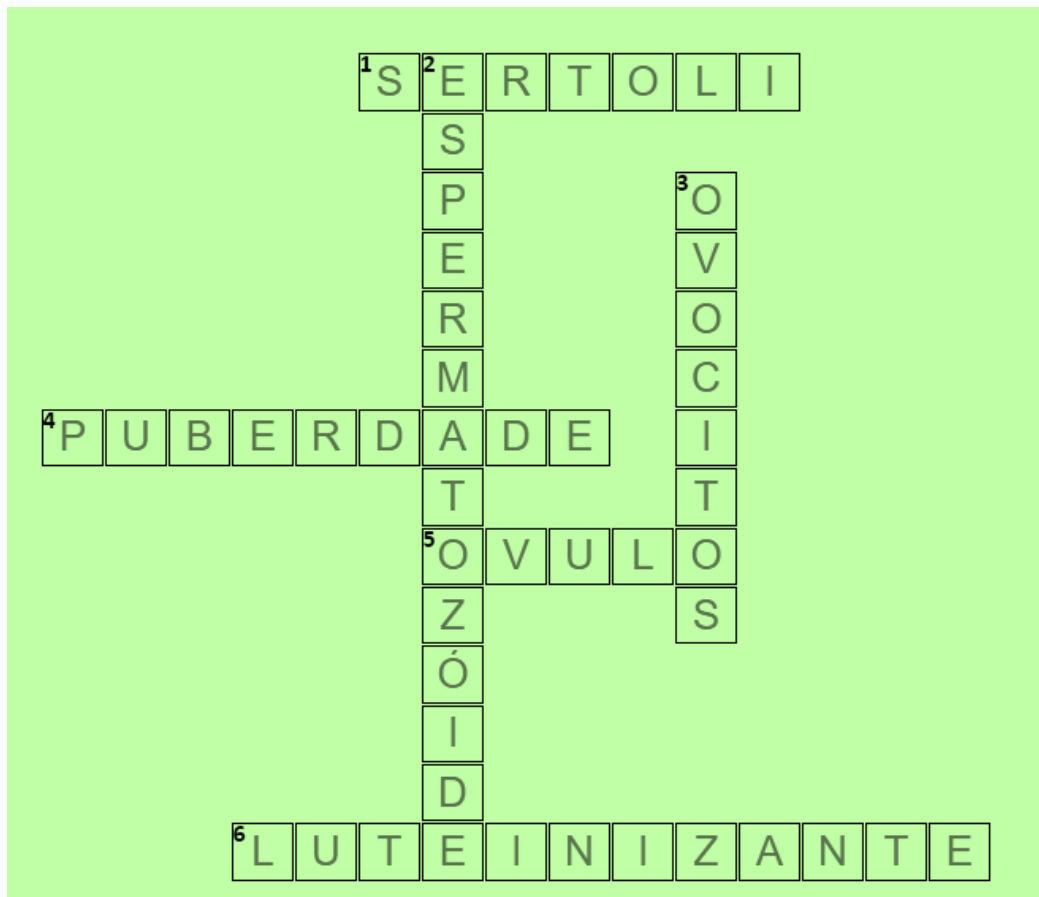
A PROGESTERONA é o hormônio sexual feminino envolvido na segunda parte do ciclo menstrual. Já o ESTROGÊNIO está envolvida na primeira parte do ciclo menstrual. Nos homens, o hormônio responsável pelas características sexuais é a TESTOSTERONA.

A liberação desses hormônios começa na região do sistema nervoso central (SNC), denominada HIPOTÁLAMO, que libera o hormônio liberador de gonadotrofina (GnRH). Este hormônio vai agir em outra região do SNC, a HIPÓFISE, onde serão produzidos dois hormônios: o hormônio folículo estimulante e o hormônio LUTEINIZANTE.

Dentre as modificações que ocorrem no corpo devido ao aumento dos níveis dos hormônios sexuais estão o aparecimento de PELOS nos homens, e crescimento dos SEIOS nas mulheres.

Este material é destinado ao professor, contendo as respostas dos exercícios de fixação.

Você consegue preencher essas palavras cruzadas?



Dicas:

- 1 - Fase da vida onde começam as alterações hormonais.
- 2 - Células dos testículos onde o FSH é capaz de agir.
- 3 - Este hormônio tem ação nas células de Leydig.
- 4 - Célula reprodutora masculina.
- 5 - Célula reprodutora feminina.
- 6 - Sofrerão maturação a cada ciclo menstrual.