**EXERCÍCIO DE FIXAÇÃO – SISTEMA ENDÓCRINO**

1- Qual a função da aldosterona, secretada pelo córtex da glândula supra-renal e como ela atua?

2- Qual a função dos glicocorticóides?

3- Explique como os glicocorticóides atuam na resistência ao estresse.

4- O que são andrógenos e quais suas funções?

5- Quais os hormônios secretados pela medula supra-renal, como eles também podem ser denominados?

6- Explique o mecanismo de ação desses hormônios na resposta de “luta-ou-fuga”.

7- Quais os outros efeitos produzidos pela adrenalina e noradrenalina e em que situação são produzidos?

8- Quais os dois hormônios secretados pela porção endócrina do pâncreas e como são

9- Quais os tipos de células dessas ilhotas e quais os hormônios que produzem?

10- Quais são os principais controladores dos níveis de glicose no sangue e quais são seus efeitos?

11- Quais os hormônios produzidos pelos ovários e quais suas funções?.

12- Qual a duração média dciclo menstrual?

13 – Quais eventos ocorrem nos ovários no ciclo menstrual?

14- O que acontece durante a fase folicular ovariana?

15- Como chama-se a fase secretória do endométrio uterino?

16- Qual o hormônio que prevalece ao redor do meio do ciclo e qual a repercussão disso?

17- Quais os hormônios produzidos pelo corpo lúteo?

18- O que constitui a fase lútea do ciclo menstrual?

19- O que é endométrio? O que ocorre nesse local durante o ciclo?

20- Quais os hormônios responsáveis pelo desenvolvimento da glândula mamária?

21- Conceitue: metrorragia, menorragia, dismenorreia, oligomenorreia e amenorreia.

22- O que é endometriose e qual sua repercussão no organismo feminino?

23 – O que caracteriza a menopausa?

24 - O que é terapia de reposição hormonal?

25- Qual a diferença entre os hormônios relaxina e inibina?

26- Qual o principal hormônio secretado pelos testículos e qual sua função?

27- Quais as funções do timo?

28- Qual o hormônio secretado pela glândula pineal e qual a função desse hormônio?