

Universidade de São Paulo
Escola de Artes, Ciências e Humanidades
ACH 5005 - Fundamentos Biológicos da Obstetrícia IV
Folha de Respostas - Avaliação Individual I

Declaração de Ética Acadêmica:

Declaro, formalmente, que a atividade realizada é decorrente do meu próprio trabalho. Entendo o que constitui plágio ou burla ou fraude, estou ciente das sanções legais e prejuízos para minha avaliação (declaração feita em observância ao artigo 23-II do Código de Ética da Universidade de São Paulo - Resolução nº 4871, de 22.10.2001). Responder a Avaliação 2 e inseri-la na plataforma e-disciplinas indica que li e estou de acordo com a declaração.

Aluna(o): Isabella Ribeiro Ponce

Nº USP:11366228

Instruções:

1. A avaliação deve ser respondida, individualmente, mesmo que antes a turma discuta as questões em grupo.
2. O prazo para entrega da Folha de Respostas da Avaliação Individual 2 será de 7 dias, a contar a partir das 14h do dia 03/12/2020. A saber, no dia 10/12/2020, às 14h. Não haverá prorrogação.
3. A folha preenchida deve ser inserida na pasta "Avaliação 2" na plataforma e-disciplinas, em formato PDF, e o arquivo deve ser identificado assim:
Nome da(o) aluna(o) – Aval2.FBO4.
4. Não serão recebidos documentos que cheguem depois do horário definido.

RESPOSTAS DAS QUESTÕES

SUA FREQUÊNCIA FOI DE 90%

1) Esse semestre foi mais denso, no começo veio aquele sentimento de impotência, mas agora que estamos encerrando me sinto de aliviada, pois "dei conta" e aprendi muito! Meu desempenho em FBO foi constante, mantive uma rotina de estudo. Foi muito importante cada meditação, respiração e o mix de histórias de Bruno e Camila, isso deixou mais leve e interessante. Nota: 9. Terminei o semestre pronta para descansar e começar outro. Acredito que esperar pacientemente o que virá é a melhor forma de não deixar que a ansiedade tome conta de mim. Minha motivação para continuar está baseada na gratidão por tudo o que tenho absorvido, na esperança de que isso vai passar e as coisas vão ficar bem - um novo normal, cheio de desafios, descobertas e conhecimento. Motivação: 4.

2) Aumento e Deficiência.

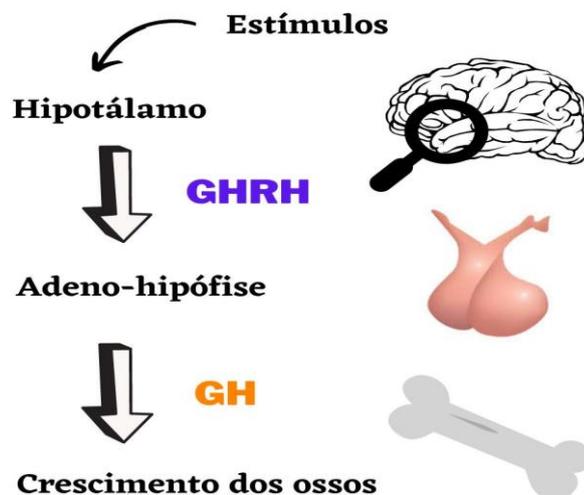
Efeito da vitamina D sobre os ossos.

A vitamina D estimula a mobilização/absorção do cálcio e do fosfato dos ossos por um processo que necessita de síntese protéica e da presença de PTH - a população de células que inclui osteócitos, produz diversos hormônios calcitropicos sistêmicos,

inclusive o hormônio da paratireóide (PTH). O resultado é o aumento no cálcio e fosfato plasmático. Assim, os ossos são reservas importantes de cálcio, que podem ser mobilizadas para manter os níveis normais de calcemia. A deficiência de vitamina D (exposição insuficiente à luz solar e/ou falha no consumo de vitamina D) causa a efetiva desmineralização dos ossos, resultando em raquitismo nas crianças e em osteomalácia nos adultos.

- 3) Por trás do crescimento, está o hormônio GH, que é produzido pelo adeno-hipófise, mas para que essa produção seja realizada, o hipotálamo (GHRH e GHRIH) é quem estimula a hipófise, quando o hipotálamo recebe estímulos como: puberdade, sono de onda lenta, hipoglicemia, influenciando assim no crescimento. A diferença na idade do início do processo puberal e a aceleração do crescimento precoce nas meninas fazem com que a Higéia seja mais alta que seu irmão. Porém esse “atraso” no fechamento das epífises de crescimento e o pico maior na velocidade de crescimento faz os homens serem, geralmente, mais altos que as mulheres, assim Machaon tem grandes chances de ser maior que sua irmã. As concentrações de GH variam, e alguns estímulos podem levar à redução da sua produção. Como a idade avançada (pós-puberdade) que atua na hipófise produzindo somatostatina, reduzindo assim a secreção de GH.

Eixo Hipotálamo-hipófise-ossos



- 4) d) O feminismo é o machismo ao contrário. Quando as mulheres ocuparem os lugares de poder os homens serão oprimidos.

O feminismo não tem essa ideia de que as mulheres são melhores que os homens, não se trata de uma competição. O feminismo é sobre ter os mesmos direitos. No que se diz respeito à obstetrícia, cabe olharmos com atenção às mulheres! A firmeza para a liberdade de escolha, uma vez que as mulheres são subjugadas e previamente destinadas a serem esposas “maravilhosas” e mães (cultura machista). O machismo é um comportamento que não faz bem a ninguém! Machismo mata, causa abuso, estupro, violência, desigualdade.

Bom trabalho!