

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): Gabriella Rocha _____ Nº USP: 11269435 _____

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 100 %

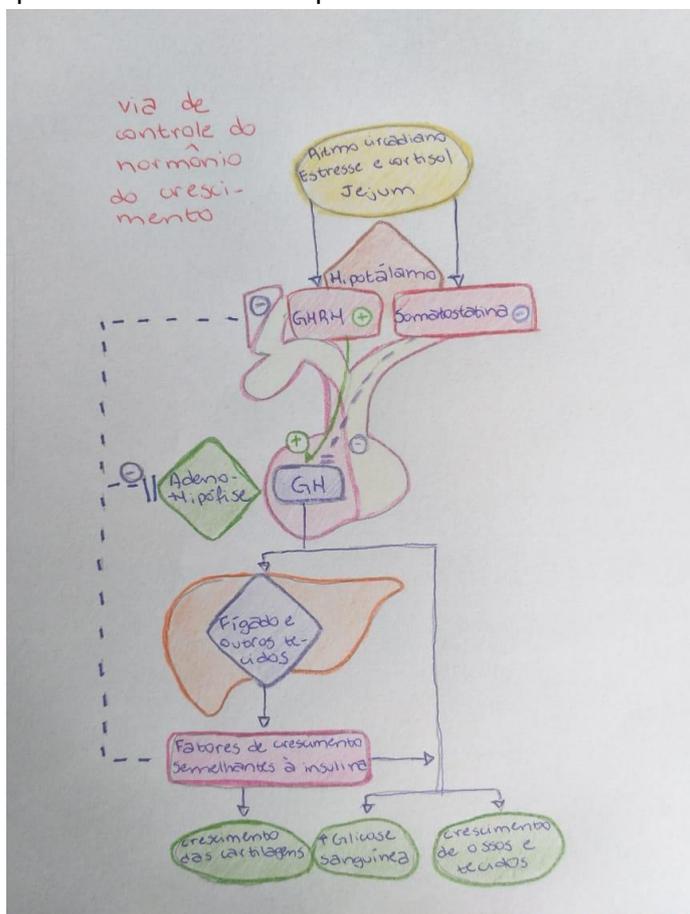
- 1) 8 linhas. Encerro essa disciplina com muita gratidão pelo aprendizado que consegui adquirir mesmo em um momento tão caótico como o que vivemos. Avalio ter absorvido o conteúdo de maneira satisfatória, muito embora achando que sempre é possível melhorar. Ao meu trabalho atribuo nota 7, pois mesmo tendo me esforçado, ainda senti dificuldades para me manter concentrada. Termino o semestre um pouco cansada, mas ainda ávida por conhecimento e motivada para continuar aprendendo. Dito isso me avalio com nota 4 no quesito motivação para seguir.
- 2) 10 linhas. Colágeno e pele. Da pele aos ossos (a conexão entre nossos órgãos e composições)

Ah! A pele... Em todas as suas cores e texturas, nos proporciona o contato com o exterior. Nela, carregamos a firmeza de onde viemos. Firmeza esta que resultou do eficiente trabalho do colágeno promovendo sua elasticidade. Nossa pele ainda age como porta e nos permite a entrada de vitamina D (que uma vez absorvida, nos trará inúmeros

benefícios, como o auxílio na saúde dos ossos e do sistema imune) tão carinhosamente ofertada à nós pela luz solar. Além da vitamina D, os osteócitos também tem importância na saúde dos ossos (secretando substâncias necessárias à matriz do osso para manutenção do seu bom estado). O cálcio em nossos ossos também é de extrema importância para o bom funcionamento do organismo e, por isso, é fundamental a ação de regulação da calcemia feita pelo paratormônio, para que haja equilíbrio nas funções do nosso organismo.

3) 10 linhas e o quadro.

Embora seja o DNA que irá definir a altura máxima de cada indivíduo, outros fatores ambientais como a nutrição e a condição hormonal e física da pessoa, irão influenciar no alcance ou não alcance dessa pessoa à sua altura máxima potencial. Higeia está passando pelo seu estirão de crescimento (dos 10 aos 12 aprox.) então é normal que a garota seja mais alta nessa idade. Os meninos, no entanto, tem um estirão de crescimento um pouco mais tardio (puberdade finda aprox. aos 18) e que provavelmente fará Machaon ser mais alto que a irmã. É difícil precisar quando acontecerá a parada de crescimento de Higeia, mas é possível dizer que após a menarca as meninas crescerão mais lentamente, pois significa que ela está chegando no fim da puberdade e a secreção de estrógeno em grandes quantidades acelera o fechamento da matriz óssea do fêmur, o que limita muito o quanto a menina ainda pode crescer.



- 4) 8 linhas. “Todo mundo quer saber – com quem você se deita – nada pode prosperar”.
- Existe uma preocupação da nossa sociedade com a vida sexual dos outros. Essa preocupação vem de uma certa repressão da sexualidade, como se esta fosse instrumento de controle social e que portanto, deve interessar a outrem. Vejo que, nas palavras de Caetano Veloso, enquanto a sociedade ainda estiver preocupada com isso, e ainda de certa forma tentar reprimir essa área da vida das pessoas através da colocação de tabus e desenvolvimento de preconceitos, não temos como evoluir em outros sentidos mais importantes; ou como diz na canção, nada pode prosperar.

Bom trabalho!