

Respostas aos recursos – Processo Transferência FPS 2024.1

1. Os processos farmacocinéticos determinam com que rapidez e por quanto tempo o fármaco aparecerá no órgão-alvo. Dentre essas propriedades, existe o *efeito de primeira passagem*, que corresponde a capacidade metabólica ou excretora do fígado e intestino de reduzir a biodisponibilidade de alguns medicamentos.

Qual propriedade farmacocinética se relaciona a esse efeito?

- A) Absorção
- B) Distribuição
- C) Biotransformação
- D) Eliminação

GABARITO – MUDANÇA - (C) Biotransformação
Bases Farmacológicas da Terapêutica de Goodman&Gilman

2. Consideramos Acidente de trabalho aquele que ocorre pelo exercício do trabalho, formal (“com carteira assinada”), ou informal (“sem carteira assinada”), podendo ocasionar lesão, doença ou morte. Sendo necessária a comunicação de acidente de trabalho (CAT).

Em qual das situações abaixo a CAT deverá ser emitida até 24h do acidente?

GABARITO – ANULADA

3. Uma menina de 9 meses é atendida em uma Unidade de Pronto Atendimento (UPA) com diarreia com fezes líquidas, sem muco, sangue ou pus, há 2 dias. Teve febre e vômitos no 1º dia. Está com diurese reduzida. Ao exame, encontra-se irritada, com olhos encovados e sinal da prega desaparece lentamente (< que 2 segundos).

Como esta menina deve ser inicialmente tratada?

- A) Na UPA com Terapia de Reidratação Oral (TRO)
- B) Em domicílio, com TRO
- C) Na UPA, com fase rápida de expansão (venosa)
- D) Na UPA, com fase rápida de expansão e droga vasoativa

INDEFERIDO CONTESTAÇÃO

[Manejo do Paciente com Diarreia \(saude.gov.br\)](http://saude.gov.br)

PLANO B – MINISTÉRIO DA SAÚDE

4. Um pré-escolar de dois anos é atendido numa emergência pediátrica com febre e vômitos há dois dias, além de irritabilidade. Mãe refere que a criança é previamente sadia. Ao exame físico, está com estado geral regular, pálido (+/IV) hidratado, com sinais vitais estáveis, $SO_2 = 95\%$ em ar ambiente, peso e estatura normais. Apresenta sinal de Kernig e Brudzinski presentes. Diante da hipótese diagnóstica de meningite, a criança realizou um exame do LCR, que demonstrou líquido claro, com 18 leucócitos/mm³, com predomínio de linfócitos, glicose = 55mg/dL, proteínas = 105 mg/dL.

Qual o diagnóstico etiológico mais provável para este caso?

- A) Bacteriana
- B) Viral
- C) Tuberculosa
- D) Fúngica

GABARITO B

INDEFERIDO CONTESTAÇÃO

Tratado de pediatria 5ª Edição 2, capítulo 23, p 4484

5. Um estudante de medicina do 5º ano ao fazer uma sutura em um paciente HIV positivo, se fura com agulha da seringa que anestesiou o paciente. O preceptor encaminhou o estudante para realização da profilaxia pós exposição ao HIV, e ao mesmo tempo procurou esclarecer que quando uma pessoa suscetível se expõe ao HIV por acidente com uma agulha contaminada, sua possibilidade de contrair a infecção é de aproximadamente 4 em 1.000, ou seja muito baixo. Que propriedade do agente etiológico foi enfatizada por esse preceptor?

- A) Infectividade
- B) Virulência
- C) Letalidade
- D) Imunogenicidade

GABARITO A
INDEFERIDO CONTESTAÇÃO

Justificativa

Infectividade: é a capacidade do agente infeccioso de poder alojar-se e multiplicar-se dentro de um hospedeiro.

Infectividade – capacidade que têm certos microrganismos de penetrar e se desenvolver ou se multiplicar no novo hospedeiro, ocasionando infecção (ROUQUAYROL, VERAS & TÁVORA, 2017)

Fontes:

Organização Pan-Americana da Saúde Módulos de Princípios de Epidemiologia para o Controle de Enfermidades. Módulo 2: Saúde e doença na população / Organização Pan-Americana da Saúde. Brasília: Organização Pan-Americana da Saúde; Ministério da Saúde, 2010. 48 p.: il. 7 volumes. ISBN 978-85-7967-020-6

6. O câncer de colo uterino é um dos tipos de câncer de maior incidência na população feminina adulta. Hoje, sabe-se da associação do HPV com este câncer e da disponibilidade da vacina no PNI, uma das atualizações mais recentes do programa.

Qual o principal exame realizado no rastreamento para o câncer de colo do útero?

- A) Dosagem sérica do antígeno do HPV
- B) Toque vaginal
- C) Colposcopia
- D) Citologia oncótica

GABARITO: D
INDEFERIDO CONTESTAÇÃO

Justificativa:

A e B) Não são exames padrão para o caso

C) Colposcopia é complementar à citologia, que é o principal exame.

Fonte: Diretrizes INCA (Detecção precoce do câncer), 2021

7. Paciente 60 anos, tem o diagnóstico de úlcera gástrica necessitando de uso de medicação para reduzir a acidez gástrica.

Por causa do efeito desta medicação qual dos seguintes nutrientes o paciente em questão terá mais dificuldade em digerir?

- A) Gorduras
- B) Proteínas
- C) Carboidratos
- D) Sais minerais

GABARITO B
INDEFERIDO CONTESTAÇÃO

Justificativa:

A questão solicita que o paciente em questão terá **MAIS** dificuldade em digerir
<https://edisdisciplinas.usp.br>

8. Casal em consulta com especialista em reprodução humana, deseja saber mais informações sobre o teste genético pré-implantacional para Doenças Monogênicas (PGT-M) realizado em embriões. O médico informa que o teste é indicado para casais com alto risco familiar para doenças monogênicas como Fibrose Cística, Síndrome do X-Frágil, Distrofia Muscular, Doença de Huntington, Anemia Falciforme, entre outras.

Sobre os conceitos das doenças monogênicas, é correto afirmar:

(A) Herança autossômica dominante: os portadores manifestam sintomas e a alteração pode ser transmitida gerando uma doença com uma probabilidade de 25% quando um dos progenitores possui a mutação.

(B) Herança autossômica recessiva: este tipo de doença se manifesta apenas quando variantes patogênicas são herdadas por pai e mãe.

(C) Herança ligada ao X: ocorre quando o gene com uma variante genética está no cromossomo X. As enfermidades que decorrem desse tipo de herança ligada ao sexo surgem com grande frequência nas mulheres e raramente nos homens.

(D) Doenças monogênicas ou mendelianas são condições em que a causa primária que manifesta a doença normalmente é atribuída a variantes genéticas que afetam vários genes.

GABARITO – MUDANÇA - (B) Herança autossômica recessiva: este tipo de doença se manifesta apenas quando variantes patogênicas são herdadas por pai e mãe.

Thompson & Thompson - Genética