



# ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL

Farmacología Y Nutrición

Paralelo : Paralelo 1

EVALUACIÓN : Gastrointestinal

## Resultados de KATHERINE MARICIEL CARRERA CEDEÑO

Nota obtenida: 14.0

### Pregunta 1 (2.0 puntos)

En relación a la fase encefálica

**Respuesta:**

**Afecta el centro vagal del bulbo raquídeo**

Inicia con la estimulación de gastrina

Favorece principalmente la secreción de histamina

Afecta principalmente los reflejos vagales

### Pregunta 2 (1.0 puntos)

Es cierto indicar que la fase intestinal controla la velocidad de entrada del quimo al duodeno?

**Respuesta:**

**Verdadero**

Falso

### Pregunta 3 (1.0 puntos)

Cuáles son los fármacos antisecretores

1. Ranitidina
2. Cimetidina
3. Omeprazol
4. Sucralfato

**Respuesta:**

1 y 3 son correctas

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

**1, 2 y 3 son correctas**

todas son correctas

### Pregunta 4 (4.0 puntos)

Un Paciente de 23 años estudiante de Nutrición de la ESPOL en período de examen no presenta ninguna enfermedad y posee una alimentación balanceada. Este estudiante para mantenerse despierto ha consumido cafeína en grandes cantidades. El día antes de su examen de farmacología comió alimentos altos en grasa y adquirió un malestar gastrointestinal. El estudiante para evitar inconvenientes y poder asistir a su examen de farmacología tomó un medicamento antidiarreico y siguió su estudio. **Señalar la respuesta correcta**

**Respuesta:**

**El paciente al presentar un proceso diarreico agudo cambia el ph intestinal modificando el proceso de absorción, de esta manera lo disminuye. la cafeína al ser inductor del metabolismo, generará un aumento del mismo y también fomentará mayor excreción por aumento del peristaltismo.**

El paciente no presentará cambios farmacocinéticos, sólo aumentará su frecuencia excretora por la cafeína y el cuadro diarreico.

El paciente al ingerir alimentos con alto contenido en grasa, puede producir un aumento en la absorción intestinal

del fármaco y así su volumen de distribución. Además, el proceso de metabolización se verá afectado ya que la cafeína es un inductor del metabolismo de los fármacos, por lo tanto, será excretado con mayor facilidad y se necesitará de mayor dosis para poder ejercer el efecto deseado

Ninguna de las anteriores es correcta

### Pregunta 5 (1.0 puntos)

Es cierto indicar que.....

- a) Los fármacos que inhiben la membrana basolateral de la célula parietal, el estímulo secretor de ácido son Antagonistas H<sub>2</sub>.
- b) Los fármacos que inhiben la secreción del ácido en la membrana apical de la célula parietal son antisecretores.
- c) El Bicarbonato de sodio es un antisecretor.
- d) El Omeprazol es un antiácido

**Respuesta:**

**A y B son correctas**

A y C son correctas

B y D son correctas

A y D son correctas

#### Pregunta 6 (1.0 puntos)

En relación al Misoprostol

1. Citoprotector, genera vasodilatación en la mucosa, estimula la secreción de moco y bicarbonato
2. es un antisecretor
3. análogo PgE<sub>1</sub>
4. Efecto hormonal, aumenta probabilidad de abortos

**Respuesta:**

1 y 2 son correctas

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

2, 3 y 4 son correctas

**todas son correctas**

#### Pregunta 7 (4.0 puntos)

Es recomendable el consumo de antiácidos después de cada comida, para minimizar los malestares gastrointestinales y fomentar su absorción?

**Respuesta:**

Verdadero

**Falso**

#### Resultados de RAUL ANDRE CAMACHO BOSMEDIANO

Nota obtenida: 14.0

#### Pregunta 1 (2.0 puntos)

En relación a la fase encefálica

**Respuesta:**

**Afecta el centro vagal del bulbo raquídeo**

Inicia con la estimulación de gastrina  
Favorece principalmente la secreción de histamina

Afecta principalmente los reflejos vagales

#### Pregunta 2 (1.0 puntos)

Es cierto indicar que la fase intestinal controla la velocidad de entrada del quimo al duodeno?

**Respuesta:**

**Verdadero**

Falso

#### Pregunta 3 (1.0 puntos)

Cuáles son los fármacos antisecretores

1. Ranitidina
2. Cimetidina
3. Omeprazol
4. Sucralfato

**Respuesta:**

- 1 y 3 son correctas
- 1 y 4 son correctas
- 1, 2 y 4 son correctas

**1, 2 y 3 son correctas**  
todas son correctas

#### Pregunta 4 (4.0 puntos)

Un Paciente de 23 años estudiante de Nutrición de la ESPOL en período de examen no presenta ninguna enfermedad y posee una alimentación balanceada. Este estudiante para mantenerse despierto ha consumido cafeína en grandes cantidades. El día antes de su examen de farmacología comió alimentos altos en grasa y adquirió un malestar gastrointestinal. El estudiante para evitar inconvenientes y poder asistir a su examen de farmacología tomó un medicamento antidiarréico y siguió su estudio. **Señalar la respuesta correcta**

**Respuesta:**

**El paciente al presentar un proceso diarreico agudo cambia el ph intestinal modificando el proceso de absorción, de esta manera lo disminuye. la cafeína al ser inductor del metabolismo, generará un aumento del mismo y también fomentará mayor excreción por aumento del peristaltismo.**

El paciente no presentará cambios farmacocinéticos, sólo aumentará su frecuencia excretora por la cafeína y el cuadro diarreico.

El paciente al ingerir alimentos con alto contenido en grasa, puede producir un aumento en la absorción intestinal del fármaco y así su volumen de distribución. Además, el proceso de metabolización se verá afectado ya que la cafeína es un inductor del metabolismo de los fármacos, por lo tanto, será excretado con mayor facilidad y se necesitará de mayor dosis para poder ejercer el efecto deseado

Ninguna de las anteriores es correcta

#### Pregunta 5 (1.0 puntos)

Es cierto indicar que.....

- a) Los fármacos que inhiben la membrana basolateral de la célula parietal, el estímulo secretor de ácido son Antagonistas H<sub>2</sub>.
- b) Los fármacos que inhiben la secreción del ácido en la membrana apical de la célula parietal son antisecretores.
- c) El Bicarbonato de sodio es un antisecretor.
- d) El Omeprazol es un antiácido

**Respuesta:**

**A y B son correctas**  
A y C son correctas  
B y D son correctas  
A y D son correctas

#### Pregunta 6 (1.0 puntos)

En relación al Misoprostol

1. Citoprotector, genera vasodilatación en la mucosa, estimula la secreción de moco y bicarbonato
2. es un antisecretor
3. análogo PgE<sub>1</sub>
4. Efecto hormonal, aumenta probabilidad de abortos

**Respuesta:**

- 1 y 2 son correctas
- 1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

2, 3 y 4 son correctas

**todas son correctas**

**Pregunta 7 (4.0 puntos)**

Es recomendable el consumo de antiácidos después de cada comida, para minimizar los malestares gastrointestinales y fomentar su absorción?

**Respuesta:**

Verdadero

**Falso**

**Resultados de MIRKA DOMENICA CONSTANTINE BUSTOS**

**Nota obtenida: 8.0**

**Pregunta 1 (2.0 puntos)**

En relación a la fase encefálica

**Respuesta:**

**Afecta el centro vagal del bulbo raquídeo**

Inicia con la estimulación de gastrina

Favorece principalmente la secreción de histamina

Afecta principalmente los reflejos vagales

**Pregunta 2 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que la fase intestinal controla la velocidad de entrada del quimo al duodeno?

**Respuesta:**

**Verdadero**

Falso

**Pregunta 3 (1.0 puntos)**

Cuáles son los fármacos antiseoretos

1. Ranitidina
2. Cimetidina
3. Omepreazol
4. Sucralfato

**Respuesta:**

1 y 3 son correctas

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

1, 2 y 3 son correctas

**todas son correctas**

**Pregunta 4 (4.0 puntos)**

Un Paciente de 23 años estudiante de Nutrición de la ESPOL en período de examen no presenta ninguna enfermedad y posee una alimentación balanceada. Este estudiante para mantenerse despierto ha consumido cafeína en grandes cantidades. El día antes de su examen de farmacología comió alimentos altos en grasa y adquirió un malestar gastrointestinal. El estudiante para evitar inconvenientes y poder asistir a su examen de farmacología tomó un medicamento antidiarréico y siguió su estudio. **Señalar la respuesta correcta**

**Respuesta:**

El paciente al presentar un proceso diarreico agudo cambia el ph intestinal modificando el proceso de absorción, de esta manera lo disminuye. la cafeína al ser inductor del metabolismo, generará un aumento del mismo y también fomentará mayor excreción por aumento del peristaltismo.

El paciente no presentará cambios farmacocinéticos, sólo aumentará su frecuencia excretora por la cafeína y el cuadro diarreico.

El paciente al ingerir alimentos con alto contenido en grasa, puede producir un aumento en la absorción intestinal del fármaco y así su volumen de distribución. Además, el proceso de metabolización se verá afectado ya que la cafeína es un inductor del metabolismo de los fármacos, por lo tanto, será excretado con mayor facilidad y se necesitará de mayor dosis para poder ejercer el efecto deseado

Ninguna de las anteriores es correcta

**Pregunta 5 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que.....

- a) Los fármacos que inhiben la membrana basolateral de la célula parietal, el estímulo secretor de ácido son Antagonistas H<sub>2</sub>.
- b) Los fármacos que inhiben la secreción del ácido en la membrana apical de la célula parietal son antisecretores.
- c) El Bicarbonato de sodio es un antisecretor.
- d) El Omeprazol es un antiácido

**Respuesta:**

**A y B son correctas**

A y C son correctas

B y D son correctas

A y D son correctas

**Pregunta 6 (1.0 puntos)**

En relación al Misoprostol

- 1. Citoprotector, genera vasodilatación en la mucosa, estimula la secreción de moco y bicarbonato
- 2. es un antisecretor
- 3. análogo PgE<sub>1</sub>
- 4. Efecto hormonal, aumenta probabilidad de abortos

**Respuesta:**

1 y 2 son correctas

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

**2, 3 y 4 son correctas**

todas son correctas

**Pregunta 7 (4.0 puntos)**

Es recomendable el consumo de antiácidos después de cada comida, para minimizar los malestares gastrointestinales y fomentar su absorción?

**Respuesta:**

Verdadero

Falso

**Resultados de CAROLINA ABIGAIL CARRERA CHERREZ**

Nota obtenida: 14.0

**Pregunta 1 (2.0 puntos)**

En relación a la fase encefálica

**Respuesta:**

**Afecta el centro vagal del bulbo raquídeo**

Inicia con la estimulación de gastrina

Favorece principalmente la secreción de histamina

Afecta principalmente los reflejos vagales

**Pregunta 2 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que la fase intestinal controla la velocidad de entrada del quimo al duodeno?

**Respuesta:**

- Verdadero  
Falso

**Pregunta 3 (1.0 puntos)**

Cuáles son los fármacos antisecretores

1. Ranitidina
2. Cimetidina
3. Omeprazol
4. Sucralfato

**Respuesta:**

- 1 y 3 son correctas  
1 y 4 son correctas  
1, 2 y 4 son correctas  
 **1, 2 y 3 son correctas**  
todas son correctas

**Pregunta 4 (4.0 puntos)**

Un Paciente de 23 años estudiante de Nutrición de la ESPOL en período de examen no presenta ninguna enfermedad y posee una alimentación balanceada. Este estudiante para mantenerse despierto ha consumido cafeína en grandes cantidades. El día antes de su examen de farmacología comió alimentos altos en grasa y adquirió un malestar gastrointestinal. El estudiante para evitar inconvenientes y poder asistir a su examen de farmacología tomó un medicamento antidiarréico y siguió su estudio. **Señalar la respuesta correcta**

**Respuesta:**

- El paciente al presentar un proceso diarreico agudo cambia el ph intestinal modificando el proceso de absorción, de esta manera lo disminuye. la cafeína al ser inductor del metabolismo, generará un aumento del mismo y también fomentará mayor excreción por aumento del peristaltismo.**

El paciente no presentará cambios farmacocinéticos, sólo aumentará su frecuencia excretora por la cafeína y el cuadro diarreico.

El paciente al ingerir alimentos con alto contenido en grasa, puede producir un aumento en la absorción intestinal del fármaco y así su volumen de distribución. Además, el proceso de metabolización se verá afectado ya que la cafeína es un inductor del metabolismo de los fármacos, por lo tanto, será excretado con mayor facilidad y se necesitará de mayor dosis para poder ejercer el efecto deseado

Ninguna de las anteriores es correcta

**Pregunta 5 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que.....

- a) Los fármacos que inhiben la membrana basolateral de la célula parietal, el estímulo secretor de ácido son Antagonistas H<sub>2</sub>.
- b) Los fármacos que inhiben la secreción del ácido en la membrana apical de la célula parietal son antisecretores.
- c) El Bicarbonato de sodio es un antisecretor.
- d) El Omeprazol es un antiácido

**Respuesta:**

- A y B son correctas**  
A y C son correctas  
B y D son correctas  
A y D son correctas

**Pregunta 6 (1.0 puntos)**

En relación al Misoprostol

1. Citoprotector, genera vasodilatación en la mucosa, estimula la secreción de moco y bicarbonato
2. es un antisecretor

3. análogo PgE1
4. Efecto hormonal, aumenta probabilidad de abortos

**Respuesta:**

- 1 y 2 son correctas
- 1 y 4 son correctas
- 1, 2 y 4 son correctas
- 2, 3 y 4 son correctas

**todas son correctas**

**Pregunta 7 (4.0 puntos)**

Es recomendable el consumo de antiácidos después de cada comida, para minimizar los malestares gastrointestinales y fomentar su absorción?

**Respuesta:**

Verdadero

**Falso**

**Resultados de DANIELA KENYA QUIROZ LAYANA**

**Nota obtenida: 10.0**

**Pregunta 1 (2.0 puntos)**

En relación a la fase encefálica

**Respuesta:**

- Afecta el centro vagal del bulbo raquídeo
- Inicia con la estimulación de gastrina
- Favorece principalmente la secreción de histamina

**Afecta principalmente los reflejos vagales**

**Pregunta 2 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que la fase intestinal controla la velocidad de entrada del quimo al duodeno?

**Respuesta:**

Verdadero

**Falso**

**Pregunta 3 (1.0 puntos)**

Cuáles son los fármacos antisecretores

1. Ranitidina
2. Cimetidina
3. Omeprazol
4. Sucralfato

**Respuesta:**

- 1 y 3 son correctas
- 1 y 4 son correctas
- 1, 2 y 4 son correctas

**1, 2 y 3 son correctas**

todas son correctas

**Pregunta 4 (4.0 puntos)**

Un Paciente de 23 años estudiante de Nutrición de la ESPOL en período de examen no presenta ninguna enfermedad y posee una alimentación balanceada. Este estudiante para mantenerse despierto ha consumido cafeína en grandes cantidades. El día antes de su examen de farmacología comió alimentos altos en grasa y adquirió un malestar gastrointestinal. El estudiante para evitar inconvenientes y poder asistir a su examen de farmacología tomó un medicamento antidiarréico y siguió su estudio. **Señalar la respuesta correcta**

**Respuesta:**

**respuesta.**

El paciente al presentar un proceso diarreico agudo cambia el ph intestinal modificando el proceso de absorción, de esta manera lo disminuye. la cafeína al ser inductor del metabolismo, generará un aumento del mismo y también fomentará mayor excreción por aumento del peristaltismo.

El paciente no presentará cambios farmacocinéticos, sólo aumentará su frecuencia excretora por la cafeína y el cuadro diarreico.

El paciente al ingerir alimentos con alto contenido en grasa, puede producir un aumento en la absorción intestinal del fármaco y así su volumen de distribución. Además, el proceso de metabolización se verá afectado ya que la cafeína es un inductor del metabolismo de los fármacos, por lo tanto, será excretado con mayor facilidad y se necesitará de mayor dosis para poder ejercer el efecto deseado

Ninguna de las anteriores es correcta

**Pregunta 5 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que.....

- a) Los fármacos que inhiben la membrana basolateral de la célula parietal, el estímulo secretor de ácido son Antagonistas H<sub>2</sub>.
- b) Los fármacos que inhiben la secreción del ácido en la membrana apical de la célula parietal son antisecretores.
- c) El Bicarbonato de sodio es un antisecretor.
- d) El Omeprazol es un antiácido

**Respuesta:**

A y B son correctas

A y C son correctas

B y D son correctas

A y D son correctas

**Pregunta 6 (1.0 puntos)**

En relación al Misoprostol

1. Citoprotector, genera vasodilatación en la mucosa, estimula la secreción de moco y bicarbonato
2. es un antisecretor
3. análogo PgE<sub>1</sub>
4. Efecto hormonal, aumenta probabilidad de abortos

**Respuesta:**

1 y 2 son correctas

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

2, 3 y 4 son correctas

todas son correctas

**Pregunta 7 (4.0 puntos)**

Es recomendable el consumo de antiácidos después de cada comida, para minimizar los malestares gastrointestinales y fomentar su absorción?

**Respuesta:**

Verdadero

Falso

**Resultados de EMILY DENISSE SANCHEZ TEJADA**

Nota obtenida: 6.0

**Pregunta 1 (2.0 puntos)**

En relación a la fase encefálica

**Respuesta:**

Afecta el centro vagal del bulbo raquídeo

- Inicia con la estimulación de gastrina
- Favorece principalmente la secreción de histamina
- Afecta principalmente los reflejos vagales

**Pregunta 2 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que la fase intestinal controla la velocidad de entrada del quimo al duodeno?

**Respuesta:**

- Verdadero
- Falso

**Pregunta 3 (1.0 puntos)**

Cuáles son los fármacos antisecretores

1. Ranitidina
2. Cimetidina
3. Omeprazol
4. Sucralfato

**Respuesta:**

- 1 y 3 son correctas
- 1 y 4 son correctas
- 1, 2 y 4 son correctas
- 1, 2 y 3 son correctas
- todas son correctas

**Pregunta 4 (4.0 puntos)**

Un Paciente de 23 años estudiante de Nutrición de la ESPOL en período de examen no presenta ninguna enfermedad y posee una alimentación balanceada. Este estudiante para mantenerse despierto ha consumido cafeína en grandes cantidades. El día antes de su examen de farmacología comió alimentos altos en grasa y adquirió un malestar gastrointestinal. El estudiante para evitar inconvenientes y poder asistir a su examen de farmacología tomó un medicamento antidiarreico y siguió su estudio. **Señalar la respuesta correcta**

**Respuesta:**

El paciente al presentar un proceso diarreico agudo cambia el ph intestinal modificando el proceso de absorción, de esta manera lo disminuye. la cafeína al ser inductor del metabolismo, generará un aumento del mismo y también fomentará mayor excreción por aumento del peristaltismo.

El paciente no presentará cambios farmacocinéticos, sólo aumentará su frecuencia excretora por la cafeína y el cuadro diarreico.

El paciente al ingerir alimentos con alto contenido en grasa, puede producir un aumento en la absorción intestinal del fármaco y así su volumen de distribución. Además, el proceso de metabolización se verá afectado ya que la cafeína es un inductor del metabolismo de los fármacos, por lo tanto, será excretado con mayor facilidad y se necesitará de mayor dosis para poder ejercer el efecto deseado

- Ninguna de las anteriores es correcta

**Pregunta 5 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que.....

- Los fármacos que inhiben la membrana basolateral de la célula parietal, el estímulo secretor de ácido son Antagonistas H<sub>2</sub>.
- Los fármacos que inhiben la secreción del ácido en la membrana apical de la célula parietal son antisecretores.
- El Bicarbonato de sodio es un antisecretor.
- El Omeprazol es un antiácido

**Respuesta:**

- A y B son correctas
- A y C son correctas
- B y D son correctas

A y D son correctas

**Pregunta 6 (1.0 puntos)**

En relación al Misoprostol

1. Citoprotector, genera vasodilatación en la mucosa, estimula la secreción de moco y bicarbonato
2. es un antisecretor
3. análogo PgE1
4. Efecto hormonal, aumenta probabilidad de abortos

**Respuesta:**

- 1 y 2 son correctas
- 1 y 4 son correctas
- 1, 2 y 4 son correctas
- 2, 3 y 4 son correctas

**todas son correctas**

**Pregunta 7 (4.0 puntos)**

Es recomendable el consumo de antiácidos después de cada comida, para minimizar los malestares gastrointestinales y fomentar su absorción?

**Respuesta:**

**Verdadero**

Falso

**Resultados de MONICA LISSETH CANTOS CARBO**

**Nota obtenida: 14.0**

**Pregunta 1 (2.0 puntos)**

En relación a la fase encefálica

**Respuesta:**

**Afecta el centro vagal del bulbo raquídeo**

- Inicia con la estimulación de gastrina
- Favorece principalmente la secreción de histamina
- Afecta principalmente los reflejos vagales

**Pregunta 2 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que la fase intestinal controla la velocidad de entrada del quimo al duodeno?

**Respuesta:**

**Verdadero**

Falso

**Pregunta 3 (1.0 puntos)**

Cuáles son los fármacos antisecretorios

1. Ranitidina
2. Cimetidina
3. Omeprazol
4. Sucralfato

**Respuesta:**

- 1 y 3 son correctas
- 1 y 4 son correctas
- 1, 2 y 4 son correctas

**1, 2 y 3 son correctas**

todas son correctas

**Pregunta 4 (4.0 puntos)**

Un Paciente de 23 años estudiante de Nutrición de la ESPOL en período de examen no presenta ninguna enfermedad y posee una alimentación balanceada. Este estudiante para mantenerse despierto ha consumido cafeína en grandes cantidades. El día antes de su examen de farmacología comió alimentos altos en grasa y adquirió un malestar gastrointestinal. El estudiante para evitar inconvenientes y poder asistir a su examen de farmacología tomó un medicamento antidiarréico y siguió su estudio. **Señalar la respuesta correcta**

**Respuesta:**

**El paciente al presentar un proceso diarreico agudo cambia el ph intestinal modificando el proceso de absorción, de esta manera lo disminuye. la cafeína al ser inductor del metabolismo, generará un aumento del mismo y también fomentará mayor excreción por aumento del peristaltismo.**

El paciente no presentará cambios farmacocinéticos, sólo aumentará su frecuencia excretora por la cafeína y el cuadro diarreico.

El paciente al ingerir alimentos con alto contenido en grasa, puede producir un aumento en la absorción intestinal del fármaco y así su volumen de distribución. Además, el proceso de metabolización se verá afectado ya que la cafeína es un inductor del metabolismo de los fármacos, por lo tanto, será excretado con mayor facilidad y se necesitará de mayor dosis para poder ejercer el efecto deseado

Ninguna de las anteriores es correcta

**Pregunta 5 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que.....

- a) Los fármacos que inhiben la membrana basolateral de la célula parietal, el estímulo secretor de ácido son Antagonistas H<sub>2</sub>.
- b) Los fármacos que inhiben la secreción del ácido en la membrana apical de la célula parietal son antisecretores.
- c) El Bicarbonato de sodio es un antisecretor.
- d) El Omeprazol es un antiácido

**Respuesta:**

**A y B son correctas**

A y C son correctas

B y D son correctas

A y D son correctas

**Pregunta 6 (1.0 puntos)**

En relación al Misoprostol

1. Citoprotector, genera vasodilatación en la mucosa, estimula la secreción de moco y bicarbonato
2. es un antisecretor
3. análogo PgE<sub>1</sub>
4. Efecto hormonal, aumenta probabilidad de abortos

**Respuesta:**

1 y 2 son correctas

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

2, 3 y 4 son correctas

**todas son correctas**

**Pregunta 7 (4.0 puntos)**

Es recomendable el consumo de antiácidos después de cada comida, para minimizar los malestares gastrointestinales y fomentar su absorción?

**Respuesta:**

Verdadero

**Falso**

Nota obtenida: 13.0

**Pregunta 1 (2.0 puntos)**

En relación a la fase encefálica

**Respuesta:**

**Afecta el centro vagal del bulbo raquídeo**

Inicia con la estimulación de gastrina

Favorece principalmente la secreción de histamina

Afecta principalmente los reflejos vagales

**Pregunta 2 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que la fase intestinal controla la velocidad de entrada del quimo al duodeno?

**Respuesta:**

**Verdadero**

Falso

**Pregunta 3 (1.0 puntos)**

Cuáles son los fármacos antisecretores

1. Ranitidina
2. Cimetidina
3. Omeprazol
4. Sucralfato

**Respuesta:**

1 y 3 son correctas

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

**1, 2 y 3 son correctas**

todas son correctas

**Pregunta 4 (4.0 puntos)**

Un Paciente de 23 años estudiante de Nutrición de la ESPOL en período de examen no presenta ninguna enfermedad y posee una alimentación balanceada. Este estudiante para mantenerse despierto ha consumido cafeína en grandes cantidades. El día antes de su examen de farmacología comió alimentos altos en grasa y adquirió un malestar gastrointestinal. El estudiante para evitar inconvenientes y poder asistir a su examen de farmacología tomó un medicamento antidiarreico y siguió su estudio. **Señalar la respuesta correcta**

**Respuesta:**

**El paciente al presentar un proceso diarreico agudo cambia el ph intestinal modificando el proceso de absorción, de esta manera lo disminuye. la cafeina al ser inductor del metabolismo, generará un aumento del mismo y también fomentará mayor excreción por aumento del peristaltismo.**

El paciente no presentará cambios farmacocinéticos, sólo aumentará su frecuencia excretora por la cafeína y el cuadro diarreico.

El paciente al ingerir alimentos con alto contenido en grasa, puede producir un aumento en la absorción intestinal del fármaco y así su volumen de distribución. Además, el proceso de metabolización se verá afectado ya que la cafeína es un inductor del metabolismo de los fármacos, por lo tanto, será excretado con mayor facilidad y se necesitará de mayor dosis para poder ejercer el efecto deseado

Ninguna de las anteriores es correcta

**Pregunta 5 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que.....

- a) Los fármacos que inhiben la membrana basolateral de la célula parietal, el estímulo secretor de ácido son Antagonistas H<sub>2</sub>.
- b) Los fármacos que inhiben la secreción del ácido en la membrana apical de la célula parietal son antisecretores.
- c) El Bicarbonato de sodio es un antisecretor.

d) El Omeprazol es un antiácido

**Respuesta:**

A y B son correctas

**A y C son correctas**

B y D son correctas

A y D son correctas

**Pregunta 6 (1.0 puntos)**

En relación al Misoprostol

1. Citoprotector, genera vasodilatación en la mucosa, estimula la secreción de moco y bicarbonato
2. es un antisecretor
3. análogo PgE1
4. Efecto hormonal, aumenta probabilidad de abortos

**Respuesta:**

1 y 2 son correctas

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

2, 3 y 4 son correctas

**todas son correctas**

**Pregunta 7 (4.0 puntos)**

Es recomendable el consumo de antiácidos después de cada comida, para minimizar los malestares gastrointestinales y fomentar su absorción?

**Respuesta:**

Verdadero

**Falso**

**Resultados de SAMANTHA MARISOL CHAVEZ CORTEZ**

**Nota obtenida: 14.0**

**Pregunta 1 (2.0 puntos)**

En relación a la fase encefálica

**Respuesta:**

**Afecta el centro vagal del bulbo raquídeo**

Inicia con la estimulación de gastrina

Favorece principalmente la secreción de histamina

Afecta principalmente los reflejos vagales

**Pregunta 2 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que la fase intestinal controla la velocidad de entrada del quimo al duodeno?

**Respuesta:**

**Verdadero**

Falso

**Pregunta 3 (1.0 puntos)**

Cuáles son los fármacos antisecretorios

1. Ranitidina
2. Cimetidina
3. Omeprazol
4. Sucralfato

**Respuesta:**

- 1 y 3 son correctas
- 1 y 4 son correctas
- 1, 2 y 4 son correctas

**1, 2 y 3 son correctas**

todas son correctas

#### Pregunta 4 (4.0 puntos)

Un Paciente de 23 años estudiante de Nutrición de la ESPOL en período de examen no presenta ninguna enfermedad y posee una alimentación balanceada. Este estudiante para mantenerse despierto ha consumido cafeína en grandes cantidades. El día antes de su examen de farmacología comió alimentos altos en grasa y adquirió un malestar gastrointestinal. El estudiante para evitar inconvenientes y poder asistir a su examen de farmacología tomó un medicamento antidiarréico y siguió su estudio. **Señalar la respuesta correcta**

**Respuesta:**

**El paciente al presentar un proceso diarreico agudo cambia el ph intestinal modificando el proceso de absorción, de esta manera lo disminuye. la cafeína al ser inductor del metabolismo, generará un aumento del mismo y también fomentará mayor excreción por aumento del peristaltismo.**

El paciente no presentará cambios farmacocinéticos, sólo aumentará su frecuencia excretora por la cafeína y el cuadro diarreico.

El paciente al ingerir alimentos con alto contenido en grasa, puede producir un aumento en la absorción intestinal del fármaco y así su volumen de distribución. Además, el proceso de metabolización se verá afectado ya que la cafeína es un inductor del metabolismo de los fármacos, por lo tanto, será excretado con mayor facilidad y se necesitará de mayor dosis para poder ejercer el efecto deseado

Ninguna de las anteriores es correcta

#### Pregunta 5 (1.0 puntos)

Es cierto indicar que.....

- a) Los fármacos que inhiben la membrana basolateral de la célula parietal, el estímulo secretor de ácido son Antagonistas H<sub>2</sub>.
- b) Los fármacos que inhiben la secreción del ácido en la membrana apical de la célula parietal son antisecretores.
- c) El Bicarbonato de sodio es un antisecretor.
- d) El Omeprazol es un antiácido

**Respuesta:**

**A y B son correctas**

A y C son correctas

B y D son correctas

A y D son correctas

#### Pregunta 6 (1.0 puntos)

En relación al Misoprostol

1. Citoprotector, genera vasodilatación en la mucosa, estimula la secreción de moco y bicarbonato
2. es un antisecretor
3. análogo PgE<sub>1</sub>
4. Efecto hormonal, aumenta probabilidad de abortos

**Respuesta:**

1 y 2 son correctas

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

2, 3 y 4 son correctas

**todas son correctas**

#### Pregunta 7 (4.0 puntos)

Es recomendable el consumo de antiácidos después de cada comida, para minimizar los malestares gastrointestinales y fomentar su absorción?

**Respuesta:**

Verdadero

Falso

## Resultados de DOMENICA CRISTINA POVEDA VILLACRESES

Nota obtenida: 14.0

### Pregunta 1 (2.0 puntos)

En relación a la fase encefálica

**Respuesta:**

**Afecta el centro vagal del bulbo raquídeo**

Inicia con la estimulación de gastrina

Favorece principalmente la secreción de histamina

Afecta principalmente los reflejos vagales

### Pregunta 2 (1.0 puntos)

Es cierto indicar que la fase intestinal controla la velocidad de entrada del quimo al duodeno?

**Respuesta:**

Verdadero

Falso

### Pregunta 3 (1.0 puntos)

Cuáles son los fármacos antisecretores

1. Ranitidina
2. Cimetidina
3. Omeprazol
4. Sucralfato

**Respuesta:**

1 y 3 son correctas

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

**1, 2 y 3 son correctas**

todas son correctas

### Pregunta 4 (4.0 puntos)

Un Paciente de 23 años estudiante de Nutrición de la ESPOL en período de examen no presenta ninguna enfermedad y posee una alimentación balanceada. Este estudiante para mantenerse despierto ha consumido cafeína en grandes cantidades. El día antes de su examen de farmacología comió alimentos altos en grasa y adquirió un malestar gastrointestinal. El estudiante para evitar inconvenientes y poder asistir a su examen de farmacología tomó un medicamento antidiarreico y siguió su estudio. **Señalar la respuesta correcta**

**Respuesta:**

**El paciente al presentar un proceso diarreico agudo cambia el ph intestinal modificando el proceso de absorción, de esta manera lo disminuye. la cafeína al ser inductor del metabolismo, generará un aumento del mismo y también fomentará mayor excreción por aumento del peristaltismo.**

El paciente no presentará cambios farmacocinéticos, sólo aumentará su frecuencia excretora por la cafeína y el cuadro diarreico.

El paciente al ingerir alimentos con alto contenido en grasa, puede producir un aumento en la absorción intestinal del fármaco y así su volumen de distribución. Además, el proceso de metabolización se verá afectado ya que la cafeína es un inductor del metabolismo de los fármacos, por lo tanto, será excretado con mayor facilidad y se necesitará de mayor dosis para poder ejercer el efecto deseado

Ninguna de las anteriores es correcta

### Pregunta 5 (1.0 puntos)

Es cierto indicar que

Es cierto indicar que.....

- a) Los fármacos que inhiben la membrana basolateral de la célula parietal, el estímulo secretor de ácido son Antagonistas H<sub>2</sub>.
- b) Los fármacos que inhiben la secreción del ácido en la membrana apical de la célula parietal son antisecretores.
- c) El Bicarbonato de sodio es un antisecretor.
- d) El Omeprazol es un antiácido

**Respuesta:**

**A y B son correctas**

A y C son correctas

B y D son correctas

A y D son correctas

#### Pregunta 6 (1.0 puntos)

En relación al Misoprostol

1. Citoprotector, genera vasodilatación en la mucosa, estimula la secreción de moco y bicarbonato
2. es un antisecretor
3. análogo PGE<sub>1</sub>
4. Efecto hormonal, aumenta probabilidad de abortos

**Respuesta:**

1 y 2 son correctas

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

2, 3 y 4 son correctas

**todas son correctas**

#### Pregunta 7 (4.0 puntos)

Es recomendable el consumo de antiácidos después de cada comida, para minimizar los malestares gastrointestinales y fomentar su absorción?

**Respuesta:**

Verdadero

**Falso**

#### Resultados de DANYELY SHIRLAY SALINAS DIAZ

Nota obtenida: 14.0

#### Pregunta 1 (2.0 puntos)

En relación a la fase encefálica

**Respuesta:**

**Afecta el centro vagal del bulbo raquídeo**

Inicia con la estimulación de gastrina

Favorece principalmente la secreción de histamina

Afecta principalmente los reflejos vagales

#### Pregunta 2 (1.0 puntos)

Es cierto indicar que la fase intestinal controla la velocidad de entrada del quimo al duodeno?

**Respuesta:**

**Verdadero**

Falso

#### Pregunta 3 (1.0 puntos)

Cuáles son los fármacos antisecretores

1. Ranitidina
2. Cimetidina
3. Omeprazol
4. Sucralfato

**Respuesta:**

- 1 y 3 son correctas
- 1 y 4 son correctas
- 1, 2 y 4 son correctas
- 1, 2 y 3 son correctas**
- todas son correctas

**Pregunta 4 (4.0 puntos)**

Un Paciente de 23 años estudiante de Nutrición de la ESPOL en período de examen no presenta ninguna enfermedad y posee una alimentación balanceada. Este estudiante para mantenerse despierto ha consumido cafeína en grandes cantidades. El día antes de su examen de farmacología comió alimentos altos en grasa y adquirió un malestar gastrointestinal. El estudiante para evitar inconvenientes y poder asistir a su examen de farmacología tomó un medicamento antidiarreico y siguió su estudio. **Señalar la respuesta correcta**

**Respuesta:**

**El paciente al presentar un proceso diarreico agudo cambia el ph intestinal modificando el proceso de absorción, de esta manera lo disminuye. la cafeína al ser inductor del metabolismo, generará un aumento del mismo y también fomentará mayor excreción por aumento del peristaltismo.**

El paciente no presentará cambios farmacocinéticos, sólo aumentará su frecuencia excretora por la cafeína y el cuadro diarreico.

El paciente al ingerir alimentos con alto contenido en grasa, puede producir un aumento en la absorción intestinal del fármaco y así su volumen de distribución. Además, el proceso de metabolización se verá afectado ya que la cafeína es un inductor del metabolismo de los fármacos, por lo tanto, será excretado con mayor facilidad y se necesitará de mayor dosis para poder ejercer el efecto deseado

Ninguna de las anteriores es correcta

**Pregunta 5 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que.....

- a) Los fármacos que inhiben la membrana basolateral de la célula parietal, el estímulo secretor de ácido son Antagonistas H<sub>2</sub>.
- b) Los fármacos que inhiben la secreción del ácido en la membrana apical de la célula parietal son antisecretores.
- c) El Bicarbonato de sodio es un antisecretor.
- d) El Omeprazol es un antiácido

**Respuesta:**

- A y B son correctas**
- A y C son correctas
- B y D son correctas
- A y D son correctas

**Pregunta 6 (1.0 puntos)**

En relación al Misoprostol

1. Citoprotector, genera vasodilatación en la mucosa, estimula la secreción de moco y bicarbonato
2. es un antisecretor
3. análogo PgE<sub>1</sub>
4. Efecto hormonal, aumenta probabilidad de abortos

**Respuesta:**

- 1 y 2 son correctas
- 1 y 4 son correctas
- 1, 2 y 4 son correctas**

2, 3 y 4 son correctas

todas son correctas

**Pregunta 7 (4.0 puntos)**

Es recomendable el consumo de antiácidos después de cada comida, para minimizar los malestares gastrointestinales y fomentar su absorción?

**Respuesta:**

Verdadero

Falso

**Resultados de MILDRED JANIRA GORDILLO VARGAS**

**Nota obtenida: 14.0**

**Pregunta 1 (2.0 puntos)**

En relación a la fase encefálica

**Respuesta:**

**Afecta el centro vagal del bulbo raquídeo**

Inicia con la estimulación de gastrina

Favorece principalmente la secreción de histamina

Afecta principalmente los reflejos vagales

**Pregunta 2 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que la fase intestinal controla la velocidad de entrada del quimo al duodeno?

**Respuesta:**

Verdadero

Falso

**Pregunta 3 (1.0 puntos)**

Cuáles son los fármacos antisecretores

1. Ranitidina
2. Cimetidina
3. Omeprazol
4. Sucralfato

**Respuesta:**

1 y 3 son correctas

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

**1, 2 y 3 son correctas**

todas son correctas

**Pregunta 4 (4.0 puntos)**

Un Paciente de 23 años estudiante de Nutrición de la ESPOL en período de examen no presenta ninguna enfermedad y posee una alimentación balanceada. Este estudiante para mantenerse despierto ha consumido cafeína en grandes cantidades. El día antes de su examen de farmacología comió alimentos altos en grasa y adquirió un malestar gastrointestinal. El estudiante para evitar inconvenientes y poder asistir a su examen de farmacología tomó un medicamento antidiarréico y siguió su estudio. **Señalar la respuesta correcta**

**Respuesta:**

**El paciente al presentar un proceso diarreico agudo cambia el ph intestinal modificando el proceso de absorción, de esta manera lo disminuye. la cafeína al ser inductor del metabolismo, generará un aumento del mismo y también fomentará mayor excreción por aumento del peristaltismo.**

El paciente no presentará cambios farmacocinéticos, sólo aumentará su frecuencia excretora por la cafeína y el cuadro diarreico.

El paciente al ingerir alimentos con alto contenido en grasa, puede producir un aumento en la absorción intestinal del fármaco y así su volumen de distribución. Además, el proceso de metabolización se verá afectado ya que la

del tamaño y así su volumen de distribución. Además, el proceso de metabolización se verá afectado ya que la cafeína es un inductor del metabolismo de los fármacos, por lo tanto, será excretado con mayor facilidad y se necesitará de mayor dosis para poder ejercer el efecto deseado

Ninguna de las anteriores es correcta

#### Pregunta 5 (1.0 puntos)

Es cierto indicar que.....

- a) Los fármacos que inhiben la membrana basolateral de la célula parietal, el estímulo secretor de ácido son Antagonistas H<sub>2</sub>.
- b) Los fármacos que inhiben la secreción del ácido en la membrana apical de la célula parietal son antisecretores.
- c) El Bicarbonato de sodio es un antisecretor.
- d) El Omeprazol es un antiácido

**Respuesta:**

**A y B son correctas**

A y C son correctas

B y D son correctas

A y D son correctas

#### Pregunta 6 (1.0 puntos)

En relación al Misoprostol

1. Citoprotector, genera vasodilatación en la mucosa, estimula la secreción de moco y bicarbonato
2. es un antisecretor
3. análogo PgE<sub>1</sub>
4. Efecto hormonal, aumenta probabilidad de abortos

**Respuesta:**

1 y 2 son correctas

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

2, 3 y 4 son correctas

**todas son correctas**

#### Pregunta 7 (4.0 puntos)

Es recomendable el consumo de antiácidos después de cada comida, para minimizar los malestares gastrointestinales y fomentar su absorción?

**Respuesta:**

Verdadero

**Falso**

### Resultados de CRISTHIAN JAVIER QUIJIJE FRAIJO

Nota obtenida: 14.0

#### Pregunta 1 (2.0 puntos)

En relación a la fase encefálica

**Respuesta:**

**Afecta el centro vagal del bulbo raquídeo**

Inicia con la estimulación de gastrina

Favorece principalmente la secreción de histamina

Afecta principalmente los reflejos vagales

#### Pregunta 2 (1.0 puntos)

Es cierto indicar que la fase intestinal controla la velocidad de entrada del quimo al duodeno?

**Respuesta:**

**Respuesta:**

Verdadero

Falso

**Pregunta 3 (1.0 puntos)**

Cuáles son los fármacos antisecretores

1. Ranitidina
2. Cimetidina
3. Omeprazol
4. Sucralfato

**Respuesta:**

1 y 3 son correctas

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

**1, 2 y 3 son correctas**

todas son correctas

**Pregunta 4 (4.0 puntos)**

Un Paciente de 23 años estudiante de Nutrición de la ESPOL en período de examen no presenta ninguna enfermedad y posee una alimentación balanceada. Este estudiante para mantenerse despierto ha consumido cafeína en grandes cantidades. El día antes de su examen de farmacología comió alimentos altos en grasa y adquirió un malestar gastrointestinal. El estudiante para evitar inconvenientes y poder asistir a su examen de farmacología tomó un medicamento antidiarreico y siguió su estudio. **Señalar la respuesta correcta**

**Respuesta:**

**El paciente al presentar un proceso diarreico agudo cambia el ph intestinal modificando el proceso de absorción, de esta manera lo disminuye. la cafeína al ser inductor del metabolismo, generará un aumento del mismo y también fomentará mayor excreción por aumento del peristaltismo.**

El paciente no presentará cambios farmacocinéticos, sólo aumentará su frecuencia excretora por la cafeína y el cuadro diarreico.

El paciente al ingerir alimentos con alto contenido en grasa, puede producir un aumento en la absorción intestinal del fármaco y así su volumen de distribución. Además, el proceso de metabolización se verá afectado ya que la cafeína es un inductor del metabolismo de los fármacos, por lo tanto, será excretado con mayor facilidad y se necesitará de mayor dosis para poder ejercer el efecto deseado

Ninguna de las anteriores es correcta

**Pregunta 5 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que.....

- a) Los fármacos que inhiben la membrana basolateral de la célula parietal, el estímulo secretor de ácido son Antagonistas H<sub>2</sub>.
- b) Los fármacos que inhiben la secreción del ácido en la membrana apical de la célula parietal son antisecretores.
- c) El Bicarbonato de sodio es un antisecretor.
- d) El Omeprazol es un antiácido

**Respuesta:**

**A y B son correctas**

A y C son correctas

B y D son correctas

A y D son correctas

**Pregunta 6 (1.0 puntos)**

En relación al Misoprostol

1. Citoprotector, genera vasodilatación en la mucosa, estimula la secreción de moco y bicarbonato
2. es un antisecretor
3. análogo PgE<sub>1</sub>

4. Efecto hormonal, aumenta probabilidad de abortos

**Respuesta:**

- 1 y 2 son correctas
- 1 y 4 son correctas
- 1, 2 y 4 son correctas
- 2, 3 y 4 son correctas

**todas son correctas**

**Pregunta 7 (4.0 puntos)**

Es recomendable el consumo de antiácidos después de cada comida, para minimizar los malestares gastrointestinales y fomentar su absorción?

**Respuesta:**

Verdadero

**Falso**

**Resultados de YARITZA YULEIDY SAMPEDRO GILER**

**Nota obtenida: 14.0**

**Pregunta 1 (2.0 puntos)**

En relación a la fase encefálica

**Respuesta:**

**Afecta el centro vagal del bulbo raquídeo**

- Inicia con la estimulación de gastrina
- Favorece principalmente la secreción de histamina
- Afecta principalmente los reflejos vagales

**Pregunta 2 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que la fase intestinal controla la velocidad de entrada del quimo al duodeno?

**Respuesta:**

**Verdadero**

Falso

**Pregunta 3 (1.0 puntos)**

Cuáles son los fármacos antisecretores

1. Ranitidina
2. Cimetidina
3. Omeprazol
4. Sucralfato

**Respuesta:**

- 1 y 3 son correctas
- 1 y 4 son correctas
- 1, 2 y 4 son correctas

**1, 2 y 3 son correctas**

todas son correctas

**Pregunta 4 (4.0 puntos)**

Un Paciente de 23 años estudiante de Nutrición de la ESPOL en período de examen no presenta ninguna enfermedad y posee una alimentación balanceada. Este estudiante para mantenerse despierto ha consumido cafeína en grandes cantidades. El día antes de su examen de farmacología comió alimentos altos en grasa y adquirió un malestar gastrointestinal. El estudiante para evitar inconvenientes y poder asistir a su examen de farmacología tomó un medicamento antidiarréico y siguió su estudio. **Señalar la respuesta correcta**

**Respuesta:**

El paciente al presentar un proceso diarreico agudo cambia el ph intestinal modificando el proceso de absorción, de esta manera lo disminuye. la cafeína al ser inductor del metabolismo, generará un aumento del mismo y también fomentará mayor excreción por aumento del peristaltismo.

El paciente no presentará cambios farmacocinéticos, sólo aumentará su frecuencia excretora por la cafeína y el cuadro diarreico.

El paciente al ingerir alimentos con alto contenido en grasa, puede producir un aumento en la absorción intestinal del fármaco y así su volumen de distribución. Además, el proceso de metabolización se verá afectado ya que la cafeína es un inductor del metabolismo de los fármacos, por lo tanto, será excretado con mayor facilidad y se necesitará de mayor dosis para poder ejercer el efecto deseado

Ninguna de las anteriores es correcta

#### Pregunta 5 (1.0 puntos)

Es cierto indicar que.....

- a) Los fármacos que inhiben la membrana basolateral de la célula parietal, el estímulo secretor de ácido son Antagonistas H<sub>2</sub>.
- b) Los fármacos que inhiben la secreción del ácido en la membrana apical de la célula parietal son antisecretores.
- c) El Bicarbonato de sodio es un antisecretor.
- d) El Omeprazol es un antiácido

**Respuesta:**

A y B son correctas

A y C son correctas

B y D son correctas

A y D son correctas

#### Pregunta 6 (1.0 puntos)

En relación al Misoprostol

1. Citoprotector, genera vasodilatación en la mucosa, estimula la secreción de moco y bicarbonato
2. es un antisecretor
3. análogo PgE<sub>1</sub>
4. Efecto hormonal, aumenta probabilidad de abortos

**Respuesta:**

1 y 2 son correctas

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

2, 3 y 4 son correctas

todas son correctas

#### Pregunta 7 (4.0 puntos)

Es recomendable el consumo de antiácidos después de cada comida, para minimizar los malestares gastrointestinales y fomentar su absorción?

**Respuesta:**

Verdadero

Falso

#### Resultados de ANDREA ISABEL TENORIO SANCHEZ

Nota obtenida: 14.0

#### Pregunta 1 (2.0 puntos)

En relación a la fase encefálica

**Respuesta:**

Afecta el centro vagal del bulbo raquídeo

Inicia con la estimulación de gastrina

trabaja con la estimulación de gastrina

Favorece principalmente la secreción de histamina

Afecta principalmente los reflejos vagales

### Pregunta 2 (1.0 puntos)

Es cierto indicar que la fase intestinal controla la velocidad de entrada del quimo al duodeno?

**Respuesta:**

Verdadero

Falso

### Pregunta 3 (1.0 puntos)

Cuáles son los fármacos antisecretores

1. Ranitidina
2. Cimetidina
3. Omeprazol
4. Sucralfato

**Respuesta:**

1 y 3 son correctas

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

1, 2 y 3 son correctas

todas son correctas

### Pregunta 4 (4.0 puntos)

Un Paciente de 23 años estudiante de Nutrición de la ESPOL en período de examen no presenta ninguna enfermedad y posee una alimentación balanceada. Este estudiante para mantenerse despierto ha consumido cafeína en grandes cantidades. El día antes de su examen de farmacología comió alimentos altos en grasa y adquirió un malestar gastrointestinal. El estudiante para evitar inconvenientes y poder asistir a su examen de farmacología tomó un medicamento antidiarreico y siguió su estudio. **Señalar la respuesta correcta**

**Respuesta:**

**El paciente al presentar un proceso diarreico agudo cambia el ph intestinal modificando el proceso de absorción, de esta manera lo disminuye. la cafeína al ser inductor del metabolismo, generará un aumento del mismo y también fomentará mayor excreción por aumento del peristaltismo.**

El paciente no presentará cambios farmacocinéticos, sólo aumentará su frecuencia excretora por la cafeína y el cuadro diarreico.

El paciente al ingerir alimentos con alto contenido en grasa, puede producir un aumento en la absorción intestinal del fármaco y así su volumen de distribución. Además, el proceso de metabolización se verá afectado ya que la cafeína es un inductor del metabolismo de los fármacos, por lo tanto, será excretado con mayor facilidad y se necesitará de mayor dosis para poder ejercer el efecto deseado

Ninguna de las anteriores es correcta

### Pregunta 5 (1.0 puntos)

Es cierto indicar que.....

- a) Los fármacos que inhiben la membrana basolateral de la célula parietal, el estímulo secretor de ácido son Antagonistas H<sub>2</sub>.
- b) Los fármacos que inhiben la secreción del ácido en la membrana apical de la célula parietal son antisecretores.
- c) El Bicarbonato de sodio es un antisecretor.
- d) El Omeprazol es un antiácido

**Respuesta:**

**A y B son correctas**

A y C son correctas

B y D son correctas

A y D son correctas

A y B son correctas

**Pregunta 6 (1.0 puntos)**

En relación al Misoprostol

1. Citoprotector, genera vasodilatación en la mucosa, estimula la secreción de moco y bicarbonato
2. es un antisecretor
3. análogo PgE1
4. Efecto hormonal, aumenta probabilidad de abortos

**Respuesta:**

- 1 y 2 son correctas
- 1 y 4 son correctas
- 1, 2 y 4 son correctas
- 2, 3 y 4 son correctas

**todas son correctas**

**Pregunta 7 (4.0 puntos)**

Es recomendable el consumo de antiácidos después de cada comida, para minimizar los malestares gastrointestinales y fomentar su absorción?

**Respuesta:**

Verdadero

**Falso**

**Resultados de ARIANA GABRIELA ALVAREZ DUEÑAS**

**Nota obtenida: 13.0**

**Pregunta 1 (2.0 puntos)**

En relación a la fase encefálica

**Respuesta:**

- Afecta el centro vagal del bulbo raquídeo**
  - Inicia con la estimulación de gastrina
  - Favorece principalmente la secreción de histamina
  - Afecta principalmente los reflejos vagales

**Pregunta 2 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que la fase intestinal controla la velocidad de entrada del quimo al duodeno?

**Respuesta:**

Verdadero

**Falso**

**Pregunta 3 (1.0 puntos)**

Cuáles son los fármacos antisecretores

1. Ranitidina
2. Cimetidina
3. Omepreazol
4. Sucralfato

**Respuesta:**

- 1 y 3 son correctas
- 1 y 4 son correctas
- 1, 2 y 4 son correctas

**1, 2 y 3 son correctas**  
 todas son correctas

**Pregunta 4 (4.0 puntos)**

Un Paciente de 23 años estudiante de Nutrición de la ESPOL en período de examen no presenta ninguna enfermedad y posee una alimentación balanceada. Este estudiante para mantenerse despierto ha consumido cafeína en grandes cantidades. El día antes de su examen de farmacología comió alimentos altos en grasa y adquirió un malestar gastrointestinal. El estudiante para evitar inconvenientes y poder asistir a su examen de farmacología tomó un medicamento anti-diarréico y siguió su estudio. **Señalar la respuesta correcta**

**Respuesta:**

**El paciente al presentar un proceso diarreico agudo cambia el ph intestinal modificando el proceso de absorción, de esta manera lo disminuye. la cafeína al ser inductor del metabolismo, generará un aumento del mismo y también fomentará mayor excreción por aumento del peristaltismo.**

El paciente no presentará cambios farmacocinéticos, sólo aumentará su frecuencia excretora por la cafeína y el cuadro diarreico.

El paciente al ingerir alimentos con alto contenido en grasa, puede producir un aumento en la absorción intestinal del fármaco y así su volumen de distribución. Además, el proceso de metabolización se verá afectado ya que la cafeína es un inductor del metabolismo de los fármacos, por lo tanto, será excretado con mayor facilidad y se necesitará de mayor dosis para poder ejercer el efecto deseado

Ninguna de las anteriores es correcta

**Pregunta 5 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que.....

- a) Los fármacos que inhiben la membrana basolateral de la célula parietal, el estímulo secretor de ácido son Antagonistas H<sub>2</sub>.
- b) Los fármacos que inhiben la secreción del ácido en la membrana apical de la célula parietal son antisecretores.
- c) El Bicarbonato de sodio es un antisecretor.
- d) El Omeprazol es un antiácido

**Respuesta:**

**A y B son correctas**

A y C son correctas

B y D son correctas

A y D son correctas

**Pregunta 6 (1.0 puntos)**

En relación al Misoprostol

1. Citoprotector, genera vasodilatación en la mucosa, estimula la secreción de moco y bicarbonato
2. es un antisecretor
3. análogo PgE<sub>1</sub>
4. Efecto hormonal, aumenta probabilidad de abortos

**Respuesta:**

1 y 2 son correctas

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

2, 3 y 4 son correctas

**todas son correctas**

**Pregunta 7 (4.0 puntos)**

Es recomendable el consumo de antiácidos después de cada comida, para minimizar los malestares gastrointestinales y fomentar su absorción?

**Respuesta:**

Verdadero

**Falso**

**Resultados de VICTORIA ALEXIS MUÑOZ YEE**

**Nota obtenida: 14.0**

### Pregunta 1 (2.0 puntos)

En relación a la fase encefálica

**Respuesta:**

**Afecta el centro vagal del bulbo raquídeo**

Inicia con la estimulación de gastrina

Favorece principalmente la secreción de histamina

Afecta principalmente los reflejos vagales

### Pregunta 2 (1.0 puntos)

Es cierto indicar que la fase intestinal controla la velocidad de entrada del quimo al duodeno?

**Respuesta:**

**Verdadero**

Falso

### Pregunta 3 (1.0 puntos)

Cuáles son los fármacos antisecretores

1. Ranitidina
2. Cimetidina
3. Omepreazol
4. Sucralfato

**Respuesta:**

1 y 3 son correctas

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

**1, 2 y 3 son correctas**

todas son correctas

### Pregunta 4 (4.0 puntos)

Un Paciente de 23 años estudiante de Nutrición de la ESPOL en período de examen no presenta ninguna enfermedad y posee una alimentación balanceada. Este estudiante para mantenerse despierto ha consumido cafeína en grandes cantidades. El día antes de su examen de farmacología comió alimentos altos en grasa y adquirió un malestar gastrointestinal. El estudiante para evitar inconvenientes y poder asistir a su examen de farmacología tomó un medicamento antidiarréico y siguió su estudio. **Señalar la respuesta correcta**

**Respuesta:**

**El paciente al presentar un proceso diarreico agudo cambia el ph intestinal modificando el proceso de absorción, de esta manera lo disminuye. la cafeína al ser inductor del metabolismo, generará un aumento del mismo y también fomentará mayor excreción por aumento del peristaltismo.**

El paciente no presentará cambios farmacocinéticos, sólo aumentará su frecuencia excretora por la cafeína y el cuadro diarreico.

El paciente al ingerir alimentos con alto contenido en grasa, puede producir un aumento en la absorción intestinal del fármaco y así su volumen de distribución. Además, el proceso de metabolización se verá afectado ya que la cafeína es un inductor del metabolismo de los fármacos, por lo tanto, será excretado con mayor facilidad y se necesitará de mayor dosis para poder ejercer el efecto deseado

Ninguna de las anteriores es correcta

### Pregunta 5 (1.0 puntos)

Es cierto indicar que.....

a) Los fármacos que inhiben la membrana basolateral de la célula parietal, el estímulo secretor de ácido son Antagonistas H<sub>2</sub>.

b) Los fármacos que inhiben la secreción del ácido en la membrana apical de la célula parietal son antisecretores.

→ El Diámetro de salida es un antisecretor

c) El Bicarbonato de sodio es un antisecretor.

d) El Omeprazol es un antiácido

**Respuesta:**

**A y B son correctas**

A y C son correctas

B y D son correctas

A y D son correctas

#### Pregunta 6 (1.0 puntos)

En relación al Misoprostol

1. Citoprotector, genera vasodilatación en la mucosa, estimula la secreción de moco y bicarbonato
2. es un antisecretor
3. análogo PgE1
4. Efecto hormonal, aumenta probabilidad de abortos

**Respuesta:**

1 y 2 son correctas

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

2, 3 y 4 son correctas

**todas son correctas**

#### Pregunta 7 (4.0 puntos)

Es recomendable el consumo de antiácidos después de cada comida, para minimizar los malestares gastrointestinales y fomentar su absorción?

**Respuesta:**

Verdadero

**Falso**

### Resultados de TONY ANDRES ANDRADE TOBAR

Nota obtenida: 14.0

#### Pregunta 1 (2.0 puntos)

En relación a la fase encefálica

**Respuesta:**

**Afecta el centro vagal del bulbo raquídeo**

Inicia con la estimulación de gastrina

Favorece principalmente la secreción de histamina

Afecta principalmente los reflejos vagales

#### Pregunta 2 (1.0 puntos)

Es cierto indicar que la fase intestinal controla la velocidad de entrada del quimo al duodeno?

**Respuesta:**

**Verdadero**

Falso

#### Pregunta 3 (1.0 puntos)

Cuáles son los fármacos antisecretores

1. Ranitidina
2. Cimetidina
3. Omeprazol
4. Sucralfato

**Respuesta:**

1 y 3 son correctas

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

**1, 2 y 3 son correctas**

todas son correctas

#### Pregunta 4 (4.0 puntos)

Un Paciente de 23 años estudiante de Nutrición de la ESPOL en período de examen no presenta ninguna enfermedad y posee una alimentación balanceada. Este estudiante para mantenerse despierto ha consumido cafeína en grandes cantidades. El día antes de su examen de farmacología comió alimentos altos en grasa y adquirió un malestar gastrointestinal. El estudiante para evitar inconvenientes y poder asistir a su examen de farmacología tomó un medicamento antidiarréico y siguió su estudio. **Señalar la respuesta correcta**

**Respuesta:**

**El paciente al presentar un proceso diarreico agudo cambia el ph intestinal modificando el proceso de absorción, de esta manera lo disminuye. la cafeína al ser inductor del metabolismo, generará un aumento del mismo y también fomentará mayor excreción por aumento del peristaltismo.**

El paciente no presentará cambios farmacocinéticos, sólo aumentará su frecuencia excretora por la cafeína y el cuadro diarreico.

El paciente al ingerir alimentos con alto contenido en grasa, puede producir un aumento en la absorción intestinal del fármaco y así su volumen de distribución. Además, el proceso de metabolización se verá afectado ya que la cafeína es un inductor del metabolismo de los fármacos, por lo tanto, será excretado con mayor facilidad y se necesitará de mayor dosis para poder ejercer el efecto deseado

Ninguna de las anteriores es correcta

#### Pregunta 5 (1.0 puntos)

Es cierto indicar que.....

a) Los fármacos que inhiben la membrana basolateral de la célula parietal, el estímulo secretor de ácido son Antagonistas H<sub>2</sub>.

b) Los fármacos que inhiben la secreción del ácido en la membrana apical de la célula parietal son antisecretores.

c) El Bicarbonato de sodio es un antisecretor.

d) El Omeprazol es un antiácido

**Respuesta:**

**A y B son correctas**

A y C son correctas

B y D son correctas

A y D son correctas

#### Pregunta 6 (1.0 puntos)

En relación al Misoprostol

1. Citoprotector, genera vasodilatación en la mucosa, estimula la secreción de moco y bicarbonato

2. es un antisecretor

3. análogo PgE<sub>1</sub>

4. Efecto hormonal, aumenta probabilidad de abortos

**Respuesta:**

1 y 2 son correctas

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

2, 3 y 4 son correctas

**todas son correctas**

#### Pregunta 7 (4.0 puntos)

Es recomendable el consumo de antiácidos después de cada comida, para minimizar los malestares gastrointestinales

y fomentar su absorción?

**Respuesta:**

Verdadero

Falso

### Resultados de DUDU ANAHI REYNA MONCAYO

Nota obtenida: 14.0

#### Pregunta 1 (2.0 puntos)

En relación a la fase encefálica

**Respuesta:**

**Afecta el centro vagal del bulbo raquídeo**

Inicia con la estimulación de gastrina

Favorece principalmente la secreción de histamina

Afecta principalmente los reflejos vagales

#### Pregunta 2 (1.0 puntos)

Es cierto indicar que la fase intestinal controla la velocidad de entrada del quimo al duodeno?

**Respuesta:**

Verdadero

Falso

#### Pregunta 3 (1.0 puntos)

Cuáles son los fármacos antisecretores

1. Ranitidina
2. Cimetidina
3. Omeprazol
4. Sucralfato

**Respuesta:**

1 y 3 son correctas

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

**1, 2 y 3 son correctas**

todas son correctas

#### Pregunta 4 (4.0 puntos)

Un Paciente de 23 años estudiante de Nutrición de la ESPOL en período de examen no presenta ninguna enfermedad y posee una alimentación balanceada. Este estudiante para mantenerse despierto ha consumido cafeína en grandes cantidades. El día antes de su examen de farmacología comió alimentos altos en grasa y adquirió un malestar gastrointestinal. El estudiante para evitar inconvenientes y poder asistir a su examen de farmacología tomó un medicamento antidiarreico y siguió su estudio. **Señalar la respuesta correcta**

**Respuesta:**

**El paciente al presentar un proceso diarreico agudo cambia el ph intestinal modificando el proceso de absorción, de esta manera lo disminuye. la cafeína al ser inductor del metabolismo, generará un aumento del mismo y también fomentará mayor excreción por aumento del peristaltismo.**

El paciente no presentará cambios farmacocinéticos, sólo aumentará su frecuencia excretora por la cafeína y el cuadro diarreico.

El paciente al ingerir alimentos con alto contenido en grasa, puede producir un aumento en la absorción intestinal del fármaco y así su volumen de distribución. Además, el proceso de metabolización se verá afectado ya que la cafeína es un inductor del metabolismo de los fármacos, por lo tanto, será excretado con mayor facilidad y se necesitará de mayor dosis para poder ejercer el efecto deseado

Ninguna de las anteriores es correcta

#### Pregunta 5 (1.0 puntos)

**Pregunta 5 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que.....

- a) Los fármacos que inhiben la membrana basolateral de la célula parietal, el estímulo secretor de ácido son Antagonistas H<sub>2</sub>.
- b) Los fármacos que inhiben la secreción del ácido en la membrana apical de la célula parietal son antisecretores.
- c) El Bicarbonato de sodio es un antisecretor.
- d) El Omeprazol es un antiácido

**Respuesta:**

**A y B son correctas**

A y C son correctas

B y D son correctas

A y D son correctas

**Pregunta 6 (1.0 puntos)**

En relación al Misoprostol

1. Citoprotector, genera vasodilatación en la mucosa, estimula la secreción de moco y bicarbonato
2. es un antisecretor
3. análogo PgE<sub>1</sub>
4. Efecto hormonal, aumenta probabilidad de abortos

**Respuesta:**

1 y 2 son correctas

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

2, 3 y 4 son correctas

**todas son correctas**

**Pregunta 7 (4.0 puntos)**

Es recomendable el consumo de antiácidos después de cada comida, para minimizar los malestares gastrointestinales y fomentar su absorción?

**Respuesta:**

Verdadero

**Falso**

**Resultados de GABRIEL ENRIQUE BERMEO SARCOS**

**Nota obtenida: 12.0**

**Pregunta 1 (2.0 puntos)**

En relación a la fase encefálica

**Respuesta:**

Afecta el centro vagal del bulbo raquídeo

**Inicia con la estimulación de gastrina**

Favorece principalmente la secreción de histamina

Afecta principalmente los reflejos vagales

**Pregunta 2 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que la fase intestinal controla la velocidad de entrada del quimo al duodeno?

**Respuesta:**

**Verdadero**

Falso

**Pregunta 3 (1.0 puntos)**

Cuáles son los fármacos antisecretores

1. Ranitidina
2. Cimetidina
3. Omeprazol
4. Sucralfato

**Respuesta:**

- 1 y 3 son correctas
- 1 y 4 son correctas
- 1, 2 y 4 son correctas

**1, 2 y 3 son correctas**

todas son correctas

#### Pregunta 4 (4.0 puntos)

Un Paciente de 23 años estudiante de Nutrición de la ESPOL en período de examen no presenta ninguna enfermedad y posee una alimentación balanceada. Este estudiante para mantenerse despierto ha consumido cafeína en grandes cantidades. El día antes de su examen de farmacología comió alimentos altos en grasa y adquirió un malestar gastrointestinal. El estudiante para evitar inconvenientes y poder asistir a su examen de farmacología tomó un medicamento antidiarréico y siguió su estudio. **Señalar la respuesta correcta**

**Respuesta:**

**El paciente al presentar un proceso diarreico agudo cambia el ph intestinal modificando el proceso de absorción, de esta manera lo disminuye. la cafeína al ser inductor del metabolismo, generará un aumento del mismo y también fomentará mayor excreción por aumento del peristaltismo.**

El paciente no presentará cambios farmacocinéticos, sólo aumentará su frecuencia excretora por la cafeína y el cuadro diarreico.

El paciente al ingerir alimentos con alto contenido en grasa, puede producir un aumento en la absorción intestinal del fármaco y así su volumen de distribución. Además, el proceso de metabolización se verá afectado ya que la cafeína es un inductor del metabolismo de los fármacos, por lo tanto, será excretado con mayor facilidad y se necesitará de mayor dosis para poder ejercer el efecto deseado

Ninguna de las anteriores es correcta

#### Pregunta 5 (1.0 puntos)

Es cierto indicar que.....

- a) Los fármacos que inhiben la membrana basolateral de la célula parietal, el estímulo secretor de ácido son Antagonistas H<sub>2</sub>.
- b) Los fármacos que inhiben la secreción del ácido en la membrana apical de la célula parietal son antisecretores.
- c) El Bicarbonato de sodio es un antisecretor.
- d) El Omeprazol es un antiácido

**Respuesta:**

**A y B son correctas**

- A y C son correctas
- B y D son correctas
- A y D son correctas

#### Pregunta 6 (1.0 puntos)

En relación al Misoprostol

1. Citoprotector, genera vasodilatación en la mucosa, estimula la secreción de moco y bicarbonato
2. es un antisecretor
3. análogo PgE<sub>1</sub>
4. Efecto hormonal, aumenta probabilidad de abortos

**Respuesta:**

- 1 y 2 son correctas
- 1 y 4 son correctas

- 1 y 4 son correctas
- 1, 2 y 4 son correctas
- 2, 3 y 4 son correctas

todas son correctas

**Pregunta 7 (4.0 puntos)**

Es recomendable el consumo de antiácidos después de cada comida, para minimizar los malestares gastrointestinales y fomentar su absorción?

**Respuesta:**

Verdadero

Falso

**Resultados de CARLOS EDUARDO AGUILAR GAIBOR**

**Nota obtenida: 7.0**

**Pregunta 1 (2.0 puntos)**

En relación a la fase encefálica

**Respuesta:**

**Afecta el centro vagal del bulbo raquídeo**

Inicia con la estimulación de gastrina

Favorece principalmente la secreción de histamina

Afecta principalmente los reflejos vagales

**Pregunta 2 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que la fase intestinal controla la velocidad de entrada del quimo al duodeno?

**Respuesta:**

Verdadero

Falso

**Pregunta 3 (1.0 puntos)**

Cuáles son los fármacos antisecretores

1. Ranitidina
2. Cimetidina
3. Omepreazol
4. Sucralfato

**Respuesta:**

**1 y 3 son correctas**

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

1, 2 y 3 son correctas

todas son correctas

**Pregunta 4 (4.0 puntos)**

Un Paciente de 23 años estudiante de Nutrición de la ESPOL en período de examen no presenta ninguna enfermedad y posee una alimentación balanceada. Este estudiante para mantenerse despierto ha consumido cafeína en grandes cantidades. El día antes de su examen de farmacología comió alimentos altos en grasa y adquirió un malestar gastrointestinal. El estudiante para evitar inconvenientes y poder asistir a su examen de farmacología tomó un medicamento antidiarreico y siguió su estudio. **Señalar la respuesta correcta**

**Respuesta:**

El paciente al presentar un proceso diarreico agudo cambia el ph intestinal modificando el proceso de absorción, de esta manera lo disminuye. la cafeína al ser inductor del metabolismo, generará un aumento del mismo y también fomentará mayor excreción por aumento del peristaltismo.

El paciente no presentará cambios farmacocinéticos, sólo aumentará su frecuencia excretora por la cafeína y el cuadro diarreico

cuadro grafico.

El paciente al ingerir alimentos con alto contenido en grasa, puede producir un aumento en la absorción intestinal del fármaco y así su volumen de distribución. Además, el proceso de metabolización se verá afectado ya que la cafeína es un inductor del metabolismo de los fármacos, por lo tanto, será excretado con mayor facilidad y se necesitará de mayor dosis para poder ejercer el efecto deseado

Ninguna de las anteriores es correcta

**Pregunta 5 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que.....

- a) Los fármacos que inhiben la membrana basolateral de la célula parietal, el estímulo secretor de ácido son Antagonistas H<sub>2</sub>.
- b) Los fármacos que inhiben la secreción del ácido en la membrana apical de la célula parietal son antisecretores.
- c) El Bicarbonato de sodio es un antisecretor.
- d) El Omeprazol es un antiácido

**Respuesta:**

A y B son correctas

A y C son correctas

B y D son correctas

A y D son correctas

**Pregunta 6 (1.0 puntos)**

En relación al Misoprostol

1. Citoprotector, genera vasodilatación en la mucosa, estimula la secreción de moco y bicarbonato
2. es un antisecretor
3. análogo PgE<sub>1</sub>
4. Efecto hormonal, aumenta probabilidad de abortos

**Respuesta:**

1 y 2 son correctas

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

2, 3 y 4 son correctas

todas son correctas

**Pregunta 7 (4.0 puntos)**

Es recomendable el consumo de antiácidos después de cada comida, para minimizar los malestares gastrointestinales y fomentar su absorción?

**Respuesta:**

Verdadero

Falso

**Resultados de RICARDO XAVIER ORTIZ BENAVIDES**

Nota obtenida: 14.0

**Pregunta 1 (2.0 puntos)**

En relación a la fase encefálica

**Respuesta:**

Afecta el centro vagal del bulbo raquídeo

Inicia con la estimulación de gastrina

Favorece principalmente la secreción de histamina

Afecta principalmente los reflejos vagales

**Pregunta 2 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que la fase intestinal controla la velocidad de entrada del quimo al duodeno?

**Respuesta:**

Verdadero

Falso

**Pregunta 3 (1.0 puntos)**

Cuáles son los fármacos antisecretores

1. Ranitidina
2. Cimetidina
3. Omeprazol
4. Sucralfato

**Respuesta:**

1 y 3 son correctas

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

1, 2 y 3 son correctas

todas son correctas

**Pregunta 4 (4.0 puntos)**

Un Paciente de 23 años estudiante de Nutrición de la ESPOL en período de examen no presenta ninguna enfermedad y posee una alimentación balanceada. Este estudiante para mantenerse despierto ha consumido cafeína en grandes cantidades. El día antes de su examen de farmacología comió alimentos altos en grasa y adquirió un malestar gastrointestinal. El estudiante para evitar inconvenientes y poder asistir a su examen de farmacología tomó un medicamento antidiarréico y siguió su estudio. **Señalar la respuesta correcta**

**Respuesta:**

**El paciente al presentar un proceso diarreico agudo cambia el ph intestinal modificando el proceso de absorción, de esta manera lo disminuye. la cafeína al ser inductor del metabolismo, generará un aumento del mismo y también fomentará mayor excreción por aumento del peristaltismo.**

El paciente no presentará cambios farmacocinéticos, sólo aumentará su frecuencia excretora por la cafeína y el cuadro diarreico.

El paciente al ingerir alimentos con alto contenido en grasa, puede producir un aumento en la absorción intestinal del fármaco y así su volumen de distribución. Además, el proceso de metabolización se verá afectado ya que la cafeína es un inductor del metabolismo de los fármacos, por lo tanto, será excretado con mayor facilidad y se necesitará de mayor dosis para poder ejercer el efecto deseado

Ninguna de las anteriores es correcta

**Pregunta 5 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que.....

- a) Los fármacos que inhiben la membrana basolateral de la célula parietal, el estímulo secretor de ácido son Antagonistas H<sub>2</sub>.
- b) Los fármacos que inhiben la secreción del ácido en la membrana apical de la célula parietal son antisecretores.
- c) El Bicarbonato de sodio es un antisecretor.
- d) El Omeprazol es un antiácido

**Respuesta:**

**A y B son correctas**

A y C son correctas

B y D son correctas

A y D son correctas

**Pregunta 6 (1.0 puntos)**

En relación al Misoprostol

1. Citeprotector, genera vasodilatación en la mucosa, estimula la secreción de moco y bicarbonato

1. Citoprotector, genera vasodilatación en la mucosa, estimula la secreción de moco y bicarbonato
2. es un antisecretor
3. análogo PgE1
4. Efecto hormonal, aumenta probabilidad de abortos

**Respuesta:**

- 1 y 2 son correctas
- 1 y 4 son correctas
- 1, 2 y 4 son correctas
- 2, 3 y 4 son correctas

**todas son correctas**

**Pregunta 7 (4.0 puntos)**

Es recomendable el consumo de antiácidos después de cada comida, para minimizar los malestares gastrointestinales y fomentar su absorción?

**Respuesta:**

Verdadero

**Falso**

**Resultados de SOFIA MADELEINE SALCAN REYES**

Nota obtenida: 14.0

**Pregunta 1 (2.0 puntos)**

En relación a la fase encefálica

**Respuesta:**

**Afecta el centro vagal del bulbo raquídeo**

- Inicia con la estimulación de gastrina
- Favorece principalmente la secreción de histamina
- Afecta principalmente los reflejos vagales

**Pregunta 2 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que la fase intestinal controla la velocidad de entrada del quimo al duodeno?

**Respuesta:**

**Verdadero**

Falso

**Pregunta 3 (1.0 puntos)**

Cuáles son los fármacos antisecretorios

1. Ranitidina
2. Cimetidina
3. Omeprazol
4. Sucralfato

**Respuesta:**

- 1 y 3 son correctas
- 1 y 4 son correctas
- 1, 2 y 4 son correctas

**1, 2 y 3 son correctas**

todas son correctas

**Pregunta 4 (4.0 puntos)**

Un Paciente de 23 años estudiante de Nutrición de la ESPOL en período de examen no presenta ninguna enfermedad y posee una alimentación balanceada. Este estudiante para mantenerse despierto ha consumido cafeína en grandes cantidades. El día antes de su examen de farmacología comió alimentos altos en grasa y adquirió un malestar gastrointestinal. El estudiante para evitar inconvenientes y poder asistir a su examen de farmacología tomó un

medicamento antidiarréico y siguió su estudio. **Señalar la respuesta correcta**

**Respuesta:**

**El paciente al presentar un proceso diarreico agudo cambia el ph intestinal modificando el proceso de absorción, de esta manera lo disminuye. la cafeína al ser inductor del metabolismo, generará un aumento del mismo y también fomentará mayor excreción por aumento del peristaltismo.**

El paciente no presentará cambios farmacocinéticos, sólo aumentará su frecuencia excretora por la cafeína y el cuadro diarreico.

El paciente al ingerir alimentos con alto contenido en grasa, puede producir un aumento en la absorción intestinal del fármaco y así su volumen de distribución. Además, el proceso de metabolización se verá afectado ya que la cafeína es un inductor del metabolismo de los fármacos, por lo tanto, será excretado con mayor facilidad y se necesitará de mayor dosis para poder ejercer el efecto deseado

Ninguna de las anteriores es correcta

**Pregunta 5 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que.....

- a) Los fármacos que inhiben la membrana basolateral de la célula parietal, el estímulo secretor de ácido son Antagonistas H<sub>2</sub>.
- b) Los fármacos que inhiben la secreción del ácido en la membrana apical de la célula parietal son antisecretores.
- c) El Bicarbonato de sodio es un antisecretor.
- d) El Omeprazol es un antiácido

**Respuesta:**

**A y B son correctas**

A y C son correctas

B y D son correctas

A y D son correctas

**Pregunta 6 (1.0 puntos)**

En relación al Misoprostol

1. Citoprotector, genera vasodilatación en la mucosa, estimula la secreción de moco y bicarbonato
2. es un antisecretor
3. análogo PgE<sub>1</sub>
4. Efecto hormonal, aumenta probabilidad de abortos

**Respuesta:**

1 y 2 son correctas

1 y 4 son correctas

1, 2 y 4 son correctas

2, 3 y 4 son correctas

**todas son correctas**

**Pregunta 7 (4.0 puntos)**

Es recomendable el consumo de antiácidos después de cada comida, para minimizar los malestares gastrointestinales

y fomenta su absorción?

**Respuesta:**

Verdadero

**Falso**

**Resultados de ANTONIO ANDRES GILER ARELLANO**

**Nota obtenida: 10.0**

**Pregunta 1 (2.0 puntos)**

En relación a la fase encefálica

**Respuesta:**

**respuesta:**

**Afecta el centro vagal del bulbo raquídeo**

- Inicia con la estimulación de gastrina
- Favorece principalmente la secreción de histamina
- Afecta principalmente los reflejos vagales

**Pregunta 2 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que la fase intestinal controla la velocidad de entrada del quimo al duodeno?

**Respuesta:**

**Verdadero**

Falso

**Pregunta 3 (1.0 puntos)**

Cuáles son los fármacos antisecretores

1. Ranitidina
2. Cimetidina
3. Omeprazol
4. Sucralfato

**Respuesta:**

- 1 y 3 son correctas
- 1 y 4 son correctas
- 1, 2 y 4 son correctas

**1, 2 y 3 son correctas**

todas son correctas

**Pregunta 4 (4.0 puntos)**

Un Paciente de 23 años estudiante de Nutrición de la ESPOL en período de examen no presenta ninguna enfermedad y posee una alimentación balanceada. Este estudiante para mantenerse despierto ha consumido cafeína en grandes cantidades. El día antes de su examen de farmacología comió alimentos altos en grasa y adquirió un malestar gastrointestinal. El estudiante para evitar inconvenientes y poder asistir a su examen de farmacología tomó un medicamento antidiarréico y siguió su estudio. **Señalar la respuesta correcta**

**Respuesta:**

El paciente al presentar un proceso diarreico agudo cambia el ph intestinal modificando el proceso de absorción, de esta manera lo disminuye. la cafeína al ser inductor del metabolismo, generará un aumento del mismo y también fomentará mayor excreción por aumento del peristaltismo.

El paciente no presentará cambios farmacocinéticos, sólo aumentará su frecuencia excretora por la cafeína y el cuadro diarreico.

**El paciente al ingerir alimentos con alto contenido en grasa, puede producir un aumento en la absorción**

**intestinal del fármaco y así su volumen de distribución. Además, el proceso de metabolización se verá afectado ya que la cafeína es un inductor del metabolismo de los fármacos, por lo tanto, será excretado con mayor facilidad y se necesitará de mayor dosis para poder ejercer el efecto deseado**

Ninguna de las anteriores es correcta

**Pregunta 5 (1.0 puntos)**

Es cierto indicar que.....

- a) Los fármacos que inhiben la membrana basolateral de la célula parietal, el estímulo secretor de ácido son Antagonistas H<sub>2</sub>.
- b) Los fármacos que inhiben la secreción del ácido en la membrana apical de la célula parietal son antisecretores.
- c) El Bicarbonato de sodio es un antisecretor.
- d) El Omeprazol es un antiácido

**Respuesta:**

**A y B son correctas**

A y C son correctas

- A y C son correctas
- B y D son correctas
- A y D son correctas

**Pregunta 6 (1.0 puntos)**

En relación al Misoprostol

1. Citoprotector, genera vasodilatación en la mucosa, estimula la secreción de moco y bicarbonato
2. es un antisecretor
3. análogo PgE1
4. Efecto hormonal, aumenta probabilidad de abortos

**Respuesta:**

- 1 y 2 son correctas
- 1 y 4 son correctas
- 1, 2 y 4 son correctas
- 2, 3 y 4 son correctas

**todas son correctas**

**Pregunta 7 (4.0 puntos)**

Es recomendable el consumo de antiácidos después de cada comida, para minimizar los malestares gastrointestinales y fomentar su absorción?

**Respuesta:**

Verdadero

**Falso**