



UANL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN



FARMACOLOGÍA DE ENFERMERÍA

Portafolio de actividades Extraordinarias

Nombre del estudiante:

Docente:

El plagio y comercio no autorizado del presente material debe ser reportado.

El personal docente y de apoyo no tienen autorizado vender o cobrar por el presente material a los estudiantes

Políticas generales propuestas por la academia

1. El estudiante realizará cada una de las actividades plasmadas en el presente documento de acuerdo con las instrucciones generales y particulares que se incluyen en el mismo.
2. Adjunta el portafolio en la Plataforma Ms Teams en formato PDF, el día y hora que el docente asigne la tarea correspondiente a la oportunidad extraordinaria; no olvides agregar tu nombre completo en cada hoja con tinta azul.
3. El presente portafolio de actividades es un **requisito obligatorio para poder tener derecho a presentar el examen de 2^a a 6ta oportunidad** , **esto quiere decir que este portafolio NO tiene valor, la calificación obtenida será en base solo del examen.** De no entregarse en la fecha y hora establecida, el examen de la oportunidad extraordinaria que se esté presentando se quedara en automático como “NP” (no presento).
4. El no leer cuidadosamente las políticas de la academia, así como las instrucciones generales y demás especificaciones incluidas dentro del presente portafolio, no le quitan la responsabilidad al estudiante acerca de las posibles amonestaciones o implicaciones derivadas de incumplir lo anterior.

¡ADVERTENCIA!

El plagio y comercio de material académico contenido en este portafolio será sancionado en los términos de la Legislación Universitaria.

Propósitos del portafolio de actividades

En la Unidad de Aprendizaje Farmacología de Enfermería el estudiante examina las características de los fármacos utilizados en la práctica de la enfermería y la medicina general que le permitan proporcionar una atención de calidad en los servicios asistenciales de cualquier institución.

El portafolio de farmacología en enfermería se encuentra conformado por un conjunto de actividades que tienen como objetivo primordial fortalecer y enriquecer los diversos conocimientos adquiridos por el estudiante durante el tiempo que este dedique para su elaboración. Además, este portafolio permitirá no solo ayudar académica al estudiante, también ayudará a cumplir con el desarrollo de las habilidades socioemocionales, valores y habilidades generales mencionadas previamente. Por último, es importante mencionar que el presente documento también le servirá como material de apoyo para poder estudiar los diversos temas que conforman el examen que se aplicará como parte de la evaluación total de la oportunidad extraordinaria.

Instrucciones generales

Lea con mucho cuidado y atención las siguientes instrucciones:

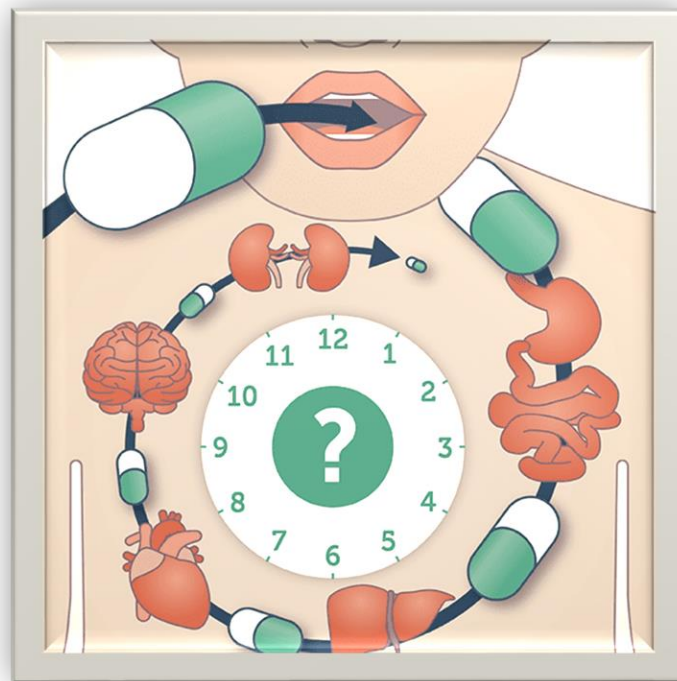
- ✓ El portafolio se contesta totalmente a mano con pluma de tinta color azul y en cada página el estudiante debe escribir su nombre completo y del docente.
- ✓ El portafolio será cargado en el grupo del curso en MS Teams dentro del apartado que creará el docente.
- ✓ Cada sección del portafolio contiene una rúbrica, misma que el estudiante deberá leer para cumplir con los todos los criterios de evaluación.
- ✓ El estudiante entregará en formato pdf el presente portafolio de actividades y el nombre del archivo será

Port2a_farma_Inciales del nombre completo del estudiante.

- ✓ El estudiante deberá respetar la fecha, las instrucciones y el formato en que se entregará el portafolio.
- ✓ El portafolio de actividades es requisito obligatorio para poder tener derecho a presentar el examen de la oportunidad extraordinaria.

ETAPA 1

Generalidades de la Farmacología



DIMENSION 1

Explica brevemente los siguientes conceptos de farmacología

1. **Farmacología:**

2. **Absorción:**

3. **Distribución:**

4. **Metabolización:**

5. **Excreción:**

DIMENSION 2

Contesta correctamente las siguientes preguntas

1. Qué es la farmacocinética?

2. ¿Qué es la farmacodinamia?

3. ¿Qué es la farmacoterapéutica?

4. Además de la absorción, la distribución, el metabolismo y la excreción, que otros factores desempeñan papeles importantes en la farmacocinética de un medicamento?

5. ¿Qué es la potencia de un fármaco?

6. ¿De que depende la farmacoterapéutica?

7. ¿Que factores afectan la respuesta del paciente a un fármaco?

8. ¿Qué es un efecto sinergico?

9. ¿Qué es una reacción adversa?

10. ¿Cuáles son las reacciones relacionadas con la dosis?

DIMENSION 3

Elabora un resumen de una cuartilla sobre el proceso de atención de enfermería

DIMENSION 4

Realiza un mapa conceptual sobre los fármacos y sistema nervioso autónomo

Etapa2

Fármacos para la salud mental, enfermedades cardio vasculares, dolor y anestesia



DIMENSIÓN 1

Elabora un mapa conceptual de los fármacos sedantes e hipnóticos, su farmacodinamia, farmacocinética y farmacoterapéutica

DIMENSION 2

Contesta correctamente las siguientes preguntas

1. ¿Cuáles son los fármacos incluidos en el grupo de analgésicos no opiáceos, antipiréticos y AINES?

2. ¿Cuáles son los analgésicos más utilizados, que se emplean para controlar el dolor y reducir la fiebre y la inflamación?

3. ¿Cuáles son las interacciones farmacológicas del paracetamol?

4. ¿Cómo actúan los antagonistas de los opiáceos?

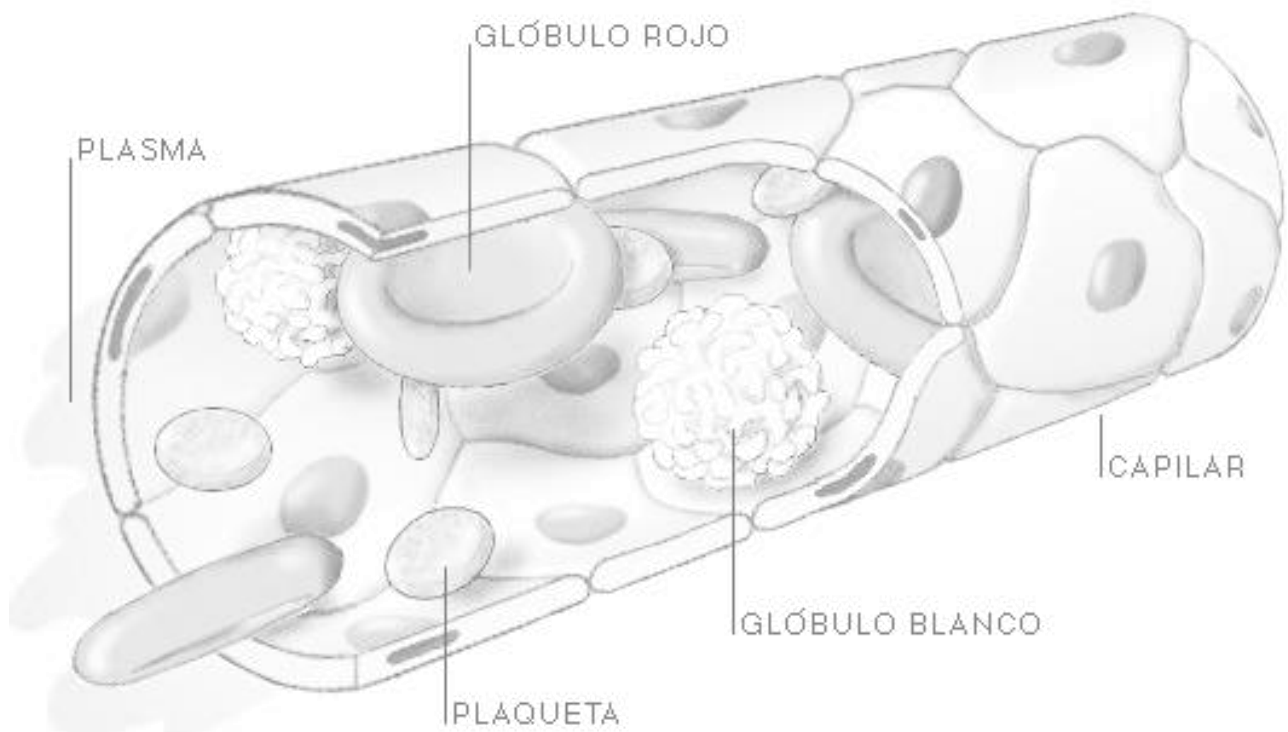
5. Explica brevemente los anestésicos generales de inhalación y los intravenosos.

DIMENSIÓN 3

Elabora un mapa conceptual sobre los fármacos utilizados para mejorar la función cardiovascular

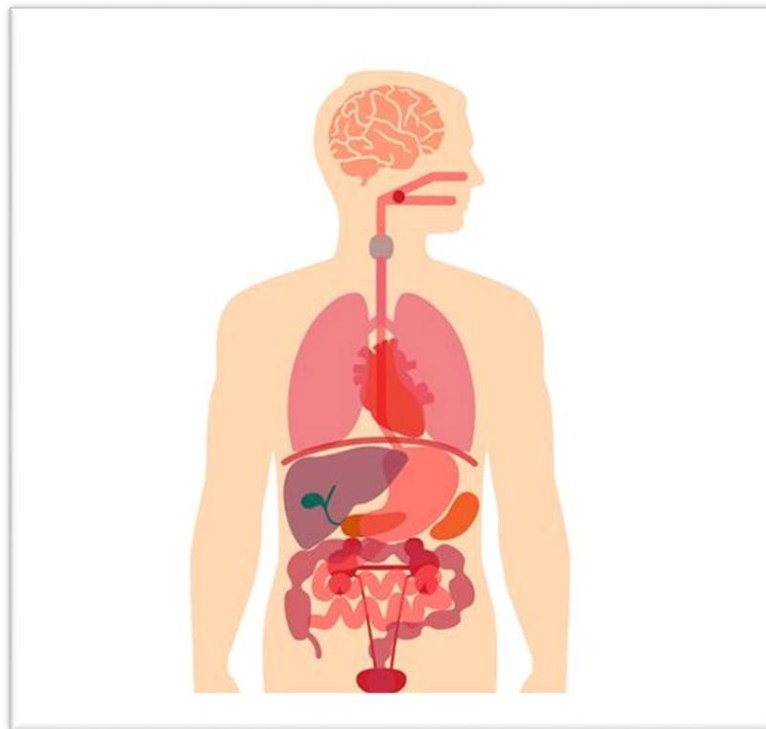
DIMENSION 4

Identifica con diferentes colores cada composición de la sangre y escribe el concepto de cada uno



Etapa 3

Fármacos para diversos trastornos orgánicos



DIMENSION 1

Escribe la farmacoterapéutica de los siguientes fármacos

1. Agonistas β_2 -adrenérgicos
2. Anticolinérgicos
3. Corticoesteroides
4. Modificadores de leucotrienos
5. Estabilizadores de mastocitos
6. Metilxantinas
7. Expectorantes
8. Antitusivos
9. Descongestionantes

DIMENSION 2

Realza un mapa conceptual sobre los fármacos utilizados en el sistema gastrointestinal

DIMENSION 3

Elabora un mapa mental sobre el glucagón e hipoglucemiantes

DIMENSION 4

Encuentra en la sopa de letras las siguientes palabras y márcalas con color rojo

1. Vejiga
2. Uretra
3. Antiespasmódico
4. Anticonceptivos
5. Vías
6. Diuréticos
7. Disfunción

F	V	G	F	K	Ñ	T	Y	B	A	N	M	D	F	V
D	V	E	J	I	G	A	F	G	H	L	J	Y	T	X
A	I	S	Z	C	H	R	D	B	J	O	X	C	R	N
Q	A	Z	B	N	Y	A	S	X	H	R	T	R	I	O
P	S	O	G	U	F	S	A	N	A	S	V	P	Ñ	I
E	R	T	Y	V	A	R	T	E	R	U	D	F	H	C
L	K	Y	I	M	J	H	B	R	X	E	I	Y	G	N
U	S	A	D	I	U	R	E	T	I	C	O	S	Q	U
T	G	H	K	D	V	B	T	U	I	N	B	F	D	F
A	N	T	I	C	O	N	C	E	P	T	I	V	O	S
P	K	L	T	Y	F	R	M	L	O	D	W	E	C	I
F	G	T	Y	U	J	C	Q	A	W	E	R	T	Y	D
Q	W	E	R	T	Y	U	I	G	E	R	T	Y	U	I
S	D	S	A	F	H	J	K	U	I	Y	T	G	V	B
A	N	T	I	E	S	P	A	S	M	O	D	I	C	O

ETAPA 4

FARMACOS QUE ACTUAN EN EL SISTEMA INMUNITARIO



DIMENSION 1

Escribe los factores importantes para la selección de un medicamento antiinfeccioso para el tratamiento de una infección específica

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

DIMENSION 2

Elabora un resumen sobre los fármacos y el sistema inmunitario

DIMENSION 3

Realiza un esquema sobre los tipos específicos de antineoplásicos