Universidad del Sureste

Escuela de Medicina Humana

SEMESTRE:

3º A

MATERIA:

FARMACOLOGÍA.

TRABAJO:

MAPA CONCEPTUAL.

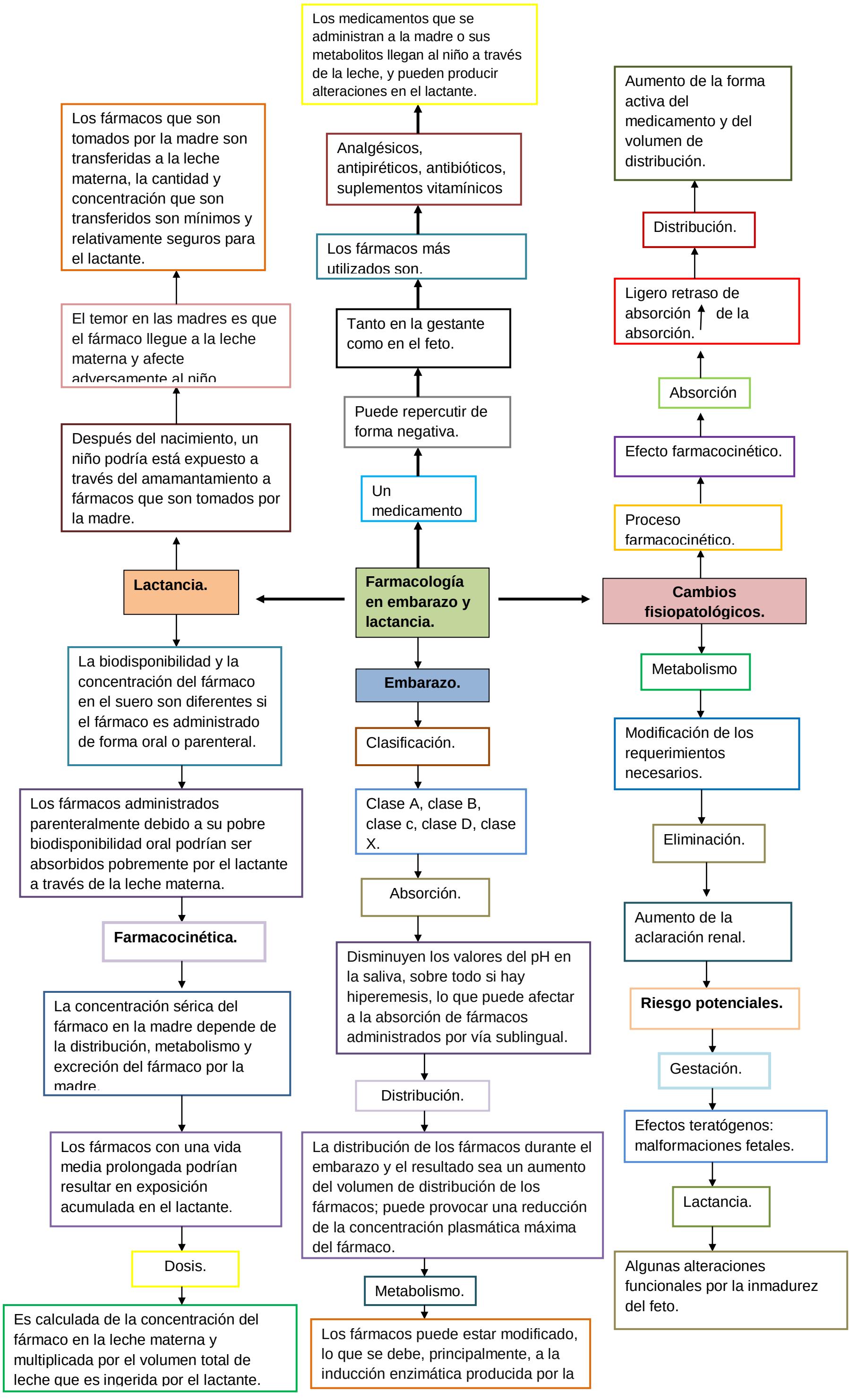
DOCENTE:

DR. RODRIGO PACHECO BALLINAS.

ALUMNO (A):

IRIANA YAYLÍN CAMPOSECO PINTO.

COMITAN DE DOMINGUEZ, CHIAPAS, 28 DE JUNIO DEL 2020.


Los medicamentos que se administran a la madre o sus metabolitos llegan al niño a través de la leche, y pueden producir alteraciones en el lactante.
Los fármacos que son tomados por la madre son transferidas a la leche materna, la cantidad y concentración que son transferidos son mínimos y relativamente seguros para el lactante.
Analgésicos, antipiréticos, antibióticos, suplementos vitamínicos
Aumento de la forma activa del medicamento y del volumen de distribución.
Los fármacos más utilizados son.
Distribución.
El temor en las madres es que el fármaco llegue a la leche materna y afecte adversamente al niño
Tanto en la gestante como en el feto.
Ligero retraso de absorción de la absorción.
Absorción
Puede repercutir de forma negativa.
Después del nacimiento, un niño podría está expuesto a través del amamantamiento a fármacos que son tomados por la madre.
Un medicamento
Efecto farmacocinético.
Proceso farmacocinético.
Lactancia.
Farmacología en embarazo y lactancia.
Cambios fisiopatológicos.
La biodisponibilidad y la concentración del fármaco en el suero son diferentes si el fármaco es administrado de forma oral o parenteral.
Embarazo.
Metabolismo
Clasificación.
Modificación de los requerimientos necesarios.
Los fármacos administrados parenteralmente debido a su pobre biodisponibilidad oral podrían ser absorbidos pobremente por el lactante a través de la leche materna.
Clase A, clase B, clase c, clase D, clase X.
Eliminación.
Absorción.
Farmacocinética.
Aumento de la aclaración renal.
Disminuyen los valores del pH en la saliva, sobre todo si hay hiperemesis, lo que puede afectar a la absorción de fármacos administrados por vía sublingual.
La concentración sérica del fármaco en la madre depende de la distribución, metabolismo y excreción del fármaco por la madre.
Riesgo potenciales.
Gestación.
Distribución.
Los fármacos con una vida media prolongada podrían resultar en exposición acumulada en el lactante.
La distribución de los fármacos durante el embarazo y el resultado sea un aumento del volumen de distribución de los fármacos; puede provocar una reducción de la concentración plasmática máxima del fármaco.
Efectos teratógenos: malformaciones fetales.
Lactancia.
Dosis.
Metabolismo.
Algunas alteraciones funcionales por la inmadurez del feto.
Es calculada de la concentración del fármaco en la leche materna y multiplicada por el volumen total de leche que es ingerida por el lactante.
Los fármacos puede estar modificado, lo que se debe, principalmente, a la inducción enzimática producida por la