



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

FACULTAD DE MEDICINA HUMANA



MATERIA:

FARMACOLOGIA

TEMA:

FARMACOLOGIA EN EMBARAZO Y LACTANCIA

DR. DE LA MATERIA:

ALFREDO LOPEZ

LOPEZ

DR. ALUMNADO:

BRYAN REYES GONZÁLEZ

FECHA:

DOMINGO, 9 DE OCTUBRE DE 2022

CICLO:

3ER SEMESTRE

Farmacología durante el embarazo y la lactancia.

Durante el embarazo:

Los medicamentos se utilizan en más de la mitad de todos los embarazos y la prevalencia de uso va en aumento. Los fármacos más comúnmente usados incluyen antieméticos, antiácidos, antihistamínicos, analgésicos, antimicrobianos, diuréticos, hipnóticos, tranquilizantes y drogas ilegales y sociales

Farmacología durante la lactancia:

Los fármacos pueden pasar a la leche por difusión pasiva desde el compartimento plasmático de la madre o desde el compartimento de la leche materna. Los medicamentos suelen pasar del plasma materno a los lactocitos, pero necesitan atravesar las membranas lipídicas dobles de los lactocitos para llegar a la leche.

clasificación A, B, C, D Y X

A: La Categoría A se define como aquellos medicamentos cuyos estudios en seres humanos no han demostrado ningún tipo de riesgo para el feto. Son sustancias cuyo uso en el embarazo es seguro.

B: La categoría B se divide en dos grupos de sustancias: las que están estudiadas en animales sin mostrar riesgo fetal, pero no hay estudios en mujeres embarazadas, y las que son riesgosas en animales, pero no se ha demostrado que hagan daño en mujeres.

C: La categoría C se refiere a los medicamentos cuyos estudios realizados en animales muestran teratogénesis o algún otro efecto perjudicial en el embrión o feto, pero no hay estudios controlados que demuestren su efecto en mujeres embarazadas.

D: La categoría D se compone de fármacos que están demostrados como riesgosos para el feto, pero hay circunstancias en las cuales el beneficio de usar este tipo de medicamentos supera el riesgo para el feto.

X: La categoría D está reservada para aquellos fármacos sin alternativas seguras y la categoría X para los que no existe ninguna razón de su uso en el embarazo por su riesgo al



