



Julio César Morales López.

Dr. Miguel Abelardo Ortega Sánchez.

Cuadro Descriptivo.

Farmacología.

Tercer Semestre.

“A”.

Clasificación de Medicamentos de la FDA

	Uso en embarazo.	Uso en lactancia.	Definición.	Análisis de Riesgo-beneficio.	Medicamentos.
Categoría A.	Seguro.	Seguro.	Estudios en animales y mujeres no mostrarán ningún riesgo fetal.	Beneficio sin riesgo.	Inhibidores de Alfa Glucosilasa: Acarbosa, Antiácido:Almagato, Aluminio Hidróxido. Vitaminas: Calciferol, Colecalciferol, Ácido Fólico, Piridoxina, Retinol, Tiamina, Cobalamina. Hormonas: Levotiroxina. Antiácido: Hidróxido de Magnesio. Laxantes: Plantago ovata, Electrólitos: Potasio, Cloruro de Potasio, Potasio gluconato
Categoría B.	Probablemente seguro..	Probablemente seguro.	Estudios en animales demostrarán no haber riesgo fetal, pero no se ha realizado estudios en mujeres.	Beneficio sin riesgo solo comprobado en animales.	Antibióticos: Amoxicilina, Amoxicilina con ácido clavulánico, Ampicilina, Anfotericina B, Azitromicina, Benzilpenicilina, Cefaclor, Ceftibuteno, Cefalexina, Cefadroxilo, Cefixima, Cefonicida, Cefotaxima, Cefpodoxima, Ceftriaxona, Ceftriaxona-Axeltio, Clindamicina, Cloxacilina, Doxiciclina, Eritromicina, Espectomicina, Etambutol, Ácido Fusídico Vitaminas: Ferritina, Antiparasitario: Clorhexidina Antifúngico: Clotimaxol Anticoagulantes: Dalteparina Vasopresores: Desmopresina, Antihistamínico: Ciproheptadina, Dexclorferinamina, Dimenhidrinato, Famotina. Anticoagulante: Dipiridamol, Enoxaparina, Alfa bloqueador: Doxazosina. Antagonista Dopaminérgico: Domperidona Inhibidores de la bomba de protones: Cimetidina. Antidepresivo: Fluoxetina. AINE: Diclofenaco, Flurbiprofeno Anorexígeno: Anfepramona. Suplementos: Ascorbato Ferroso. Laxantes estimulantes: Bisácodilo Ansiolítico: Buspirona, Fluoxetina Hormonas: Calcitonina, Glucagón, Gonadorelina. Dietéticos: Gemfibrizilo
Categoría C.	Contraindicado-Aprobado.	Interrumpir lactancia materna	Solo se han realizado estudios en animales que comprueban haber efector adversos embrionarios, pero no se han realizado estudios en mujeres.	Beneficio es mayor que el riesgo.	Inhibidores de anhidrasa carbónica:Acetazolamida. Antibióticos: Amikacina, Gentamicina, Netilmicina. Anticoagulantes: Acetilsalicílico. Antiviral: Aciclovir. Neurotransmisor: Adrenalina, Antifúngicos:Nistatina vaginal A Clotrimazol, Oxiconazol B, Fluconazol C Itraconazol C, Ketoconazol C, Griseofulvina Antiácidos :Nizatidina, Omeprazol Antidepresivos: Fluoxetina, Paroxetina, Sertralina, Tranilcipromina Agonistas adrenérgicos: Salbutamol, Salmeterol. Corticoides inhalados: Fluticasona. Corticoides orales: Dexametasona. Antiinflamatorios: Codeína, Dextropropoxifeno, Tramadol, Morfina, Peptidina Diuréticos: Furosemida Bloqueadores B adrenérgicos: Atenolol. Antagonistas del calcio: Nifedipino. Metildopa. Hidralazina. Ieca. Antagonistas de Angiotensina. Antihistamínicos: Mecilzina.
Categoría D	Contraindicado-Aprobado.	Evitar si existe otra alternativa.	Evidencia clara de haber riesgo fetal humano.	Los beneficios del fármaco son aceptables sin importar el riesgo.	AINE: Aclofenac, Antibióticos: Estreptomina, Gentamicina, Kanamicina y Tetraciclina. Anticoagulantes: Acenocumarol, Antidiabético: Acetohexamida. Alcohol. Antiinfecciosos tópicos: Ácido Fusídico, Imiquimod, Mupirocina Benzodiazepinas: Alprazolam, Clordiazepóxido, Diazepam, Lorazepam Antidepresivos: Amitriptilina, Imipramina, Nortriptilina. Lito. Salicilatos: Ácido Acetilsalicílico. Diuréticos: Tiazidas. Ieca. Antagonistas de Angiotensina.
Categoría X.	Contraindicado.	Contraindicado.	Evidencia tanto en animales como en mujeres de haber riesgo y anomalías fetales	El riesgo es mayor que el beneficio.	Antiinflamatorios: Isotretinoína Dermatológicos: Tazaroteno, Metrotexato, Isotretinoína. Benzodiazepinas: Flurazepam, Quazepam, Triazolam Prostaglandinas: Misoprostol. Antimigrañosos: Dihidroergotamina, Ergotamina Hormona: Nandrolona. Estatinas: Pravastatina, Lovastatina. Oxazolodindionas: Parametadiona. Antihemorrágicos: Metilergometrina.

Referencias.

- Cardo, E. (2002). Atención farmacéutica a mujeres embarazadas (I). Medicación y teratogenicidad. *Offarm*, 21(8), 112–120. <https://www.elsevier.es/es-revista-offarm-4-articulo-atencion-farmaceutica-mujeres-embarazadas-i--13035871>