



**Adriana Itzel Gallegos Gómez.**

**Dr. Miguel Abelardo Ortega Sánchez.**

**“Cuadro descriptivo”.**

**Farmacología I.**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**3er semestre.**

**“B”.**

CATEGORÍA	SEGURIDAD	DESCRIPCIÓN	FÁRMACOS.
A	Los estudios controlados no demuestran riesgo.	Estudios controlados en mujeres embarazadas, no se han demostrado riesgos en aumento de anomalías fetales en ningún trimestre del embarazo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ácido fólico, hidróxido de aluminio, levotiroxina, liotironina, sulfato de magnesio, piridoxina, potasio gluconato, potasio cloruro, tiamina, Vitamina (B1, B12, B6, C, D).</li> </ul>
B	No hay riesgos descritos para el feto humano.	Los estudios de reproducción en animales no han demostrado riesgo fetal, pero no se cuenta con estudios con grupo testigo en embarazadas; o los estudios de reproducción animal han demostrado un efecto adverso que no se confirmó en estudios con grupo testigo en	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aciclovir (tópico), acetato de desmopresina, amilorida HCl, amoxicilina, amoxicilina/clavulánico, ácido clavulánico, ampicilina, ampicilina/sulbactám, anfepramona, anfotericina B, aprotinina, arginina, azitromicina, aztreonam, bacampicilina, bromocriptina, bromuro de ipratropio, bupropión, buspirona, cabergolina, cefadroxilo, cefalexina, cefazolina sódica, cefixima, cefotaxima, cefoxitina sódica, cefpodoxima, cefadrina, ceftazidime, ceftizoxima sódica, ceftriaxona, cefuroxima sódica, ciclobenzaprina HCl, ciclopiroxolamina, ciproheptadina, clorfenamina, clorhexidina, clotrimazol, cloxacilina,</li> </ul>

		embarazadas durante el 1er trimestre.	clozapina, dicitlomina HCl, dipiridamol, domperidona, dopamina, edetato disódico de calcio, eritromicina, esomeprazol, etambutol, famotidina, fenoximetilpenicilina, ácido fusídico, glibenclamida, gonadotropina coriónica, granisetron, hidroclorotiazida, insulina, lactulosa, lidocaína, lincomicina, lodoxamida, loperamida, maprotilina, mesna, metformina, metoclopramida, metronidazol, mupirocina, naproxeno, nistatina (tópica), nitrofurantoína, ondansetrón, cloruro de Oxibutinina, oxicodona, pancuronio, paracetamol, pemolina, penicilina G, penicilina V, permetrina, piperazina, praziquantel, prilocaína, probenecid, rocuronio, sitagliptina, sucralfato, sulfamidas, sulfasalazina, terbinafina, ticlipidina, valaciclovir.
<b>C</b>	No puede descartarse riesgo fetal.	Los estudios en animales han relevado efectos adversos en el feto (teratógenos, embriocidas, etc.) y no hay estudios con grupo testigo en	<ul style="list-style-type: none"> <li>Abacavir, Acamprosato, Aceite mineral, Acetazolamida, ácido acético, Acetilcolina, aciclovir (sistémico), Adenosina, Albúmina, Albuterol, Alopurinol, cloruro de aluminio, Amantadina, Ambroxol, Amcinonida, Amikacina, Amilo acetato y nitrito, Aminofilina, Amlodipino, sales de amonio, anfetamina, Antagonista</li> </ul>

mujeres, o no se dispone de estudios en mujeres ni animales. Pueden administrarse solo si el beneficio potencial es mayor que el riesgo potencial para el feto.

receptor leucotrieno, Antazolina, Antihemofílico, factor, Antitrombina III, Apomorfina, Astemizol, Atracurio, Atropina, Aurotioglucosa, Azul de metileno, Bacitracina oftálmica, Baclofeno, Beclometasona, Benzocaína, Benzoílo, peróxido, Betacaroteno, Betametasona, Betaxolol, Bevacizumab, Biperideno, Bisoprolol, Budesonida, Buprenorfina, Calcitoninas, Calcitriol, Carbidopa, Carbinoxamina, Celecoxib, Cetirizina, Cetuximab, Ciclopentolato, Cicloserina, Ciclosporina, Cilastatina, Cinarizina, Ciprofloxacino, Cisaprida, Cisteína, Claritromicina, Clidinio bromuro, Clobetasol, Clofibrato, Clomipramina, Clonidina, Clorambucilo, Cloranfenicol, Cloroquina, Clorpromazina, Clorpropamida, Codeína, Corticosteroides, Corticotropina, Cotrimoxazol, Crotamitón, Dactinomicina, Dantroleno, Deflazacort, Desloratadina, Desonida, Dexametasona, Dexclorfeniramina, Dextrán 40, Dextrometorfano, Digitoxina, Digoxina, Diltiazem, Doxazosina, Duloxetina, Econazol,

			<p>Enoxacina, epinefrina, Ergocalciferol, Escopolamina, Escitalopram, Espironolactona, Estradiol gel, Estreptoquinasa, Etionamida, Etosuximida, exenatide, Fenfluramina, Fenofibrato, Fenilefrina, Feniramina, Fluconazol, Flufenazina, flumazenil, flunarizina, Fluocinolona, Fluoxetina, Fluticasona, Fosinopril, Furazolidona, Furosemida, Gabapentina, Ganciclovir, Gemfibrozilo, Gentamicina, Gliburida, Gliclazida C, Glimepirida, Glipizida, Griseofulvina, Guaifenesina, Haloperidol, Halotano, Heparina, Hialuronidasa, Hidralazina, Hidrocortisona, Hidroquinona, Hidroxicina, Homatropina, Ibandronato, Ibuprofeno, Indometacina, Isonizaida, Itraconazol, Ketoconazol, Ketoprofeno, Ketorolaco, Lamotrigina, Lanzoprazol, Levodopa, Levofloxacino, Lipresina, Loperamida, Losartán, Manitol, Mebendazol, Mefloquina, Meloxicam, miconazol, Minoxidil, Modafinilo, Mometasona, Morfina, Moxifloxacino, Nadolol, Nafazolina, Naltrexona, Neomicina, Neostigmina, Nifedipino, Nimodipino, Nistatina, Norfloxacina, Olanzapina,</p>
--	--	--	---

			<p>Omeprazol, Papaverina, Pentoxifilina, Perfenazina, Pilocarpina, Pirimetamina, Piroxicam, Prednisolona, Pregabalina, Procaína, Quinapril, Ramipril, Rifampina, Salbutamol, Sulfidiazina, Teofilina, Terfenadina, Tioconazol, Tiopental, Tramadol, Trimetoprim, Vancomicina, Venlafaxina, Vitamina K, Zolpidem.</p>
<b>D</b>	Hay indicios de riesgo fetal.	Hay evidencias claras de riesgo fetal humano, pero los beneficios de su uso en embarazadas pueden ser aceptables a pesar del riesgo (p. ej., si el fármaco es necesario en una circunstancia que pone en riesgo la vida o para una enfermedad grave en la que no se puedan usar otros fármacos más seguros o éstos son ineficaces).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acenocumarol, ácido acetil salicílico, alprazolam, amiodarona, amitriptilina, angiotensina II, anticonvulsantes 1era generación, atenolol, azatioprina, busulfano, captopril, carbamazepina, ciclofosfamida, cisplatino, citarabina, clonazepam, clorazepato, clordiazepóxido, coideína, cortisona, diazepam, diclofenaco, disulfiram, doxiciclina, doxorubicina, droperidol, enalapril, estreptomina, etopósido, fenilbutazona, fenitoína, fenobarbital, fluconazol, fosinopril, flutamida, hidroxiprogesterona, ibuprofeno, ifosfamida, Imipramina, indometacina, ketazolam, ketoprofeno, ketorolaco, lisinopril, litio carbonato, Lorazepam, lormetazepam, losartán, maercaptopurina, metamizol, micofenolato mofetil, midazolam,</li> </ul>

			<p>minociclina, misoline, naproxeno, nortriptilina, olmesartán, oxazepam, paroxetina, penicilamina, piroxicam, potasio yoduro, primidona, propiltiouracilo, propranolol, quinapril, ramipril, sorafenib, tamoxifeno, telmisartán, tetraciclinas, tioguanina, trobamicina, ácido valproico, valsartán,</p>
X	Contraindicados en el embarazo.	<p>Estudios en animales o en seres humanos han demostrado anomalías fetales, hay pruebas de riesgo fetal con base en la experiencia en seres humanos, o ambas cosas. El riesgo del uso del fármaco en embarazadas claramente rebasa cualquier posible beneficio. El fármaco está contraindicado en mujeres embarazadas o que</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Antineoplásicos (busulfan, clorambucil, ciclofosfamida, mecloretamina), atorvastatina, belladona alcaloides, clomifeno, contraceptivos orales y terapia de reemplazo hormonal, danazol, desogestrel, dietilestilbestrol, dihidroergotamina, efedrina, ergotamina, estatinas (inhibidores de HMG-CoA reductasa), estradiol, estrógenos conjugados o esterificados, etinil estradiol, finasteride, gonadotropina coriónica, isotretinoína, leflunomida, levonorgestrel, lovastatina, medroxiprogesterona, megestrol, mestranol, metiltestosterona, metotrexato, misoprostol, nandrolona, nortriptilina, pravastatina,</li> </ul>

		puedan iniciar una gestación.	progesterona, retinoides, ribavarina, simvastatina, talidomida, testosterona, triazolam, vitamina A, Warfarina.
--	--	-------------------------------	---



## **Bibliografía.**

1aria. (s.f.). *FDA*. Obtenido de 1aria atención primaria:  
[https://1aria.com/images/entry-](https://1aria.com/images/entry-pdfs/MEDICAMENTOS%20Y%20EMBARAZO.pdf)

[pdfs/MEDICAMENTOS%20Y%20EMBARAZO.pdf](https://1aria.com/images/entry-pdfs/MEDICAMENTOS%20Y%20EMBARAZO.pdf)

Hill, M. G. (s.f.). *Clasificación de los fármacos por su riesgo fetal (FDA)*. Obtenido de Access Medicina:

<https://accessmedicina.mhmedical.com/content.aspx?bookid=1510&sectionid=98017085>

Katzung , B., Masters , S., & Trevor, A. (2013). *Farmacología Básica y Clínica*. México: McGrawHill.