



Efraín de Jesús Gordillo García

FLASH CARDA

Terapéutica farmacológica

4°A

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 25 de abril del 2024

AMOXICILINA

La amoxicilina se usa para tratar ciertas infecciones causadas por bacterias, como neumonía, bronquitis

ANTIBIOTICOS**MECANISMO DE ACCION:**

inhibe la acción de peptidasas y carboxipeptidasas impidiendo la síntesis de la pared celular bacteriana.

FORMA FARMACEUTICA:

Cápsulas duras de cuerpo blanco y tapa verde

POSOLOGIA:

500mg 1 o 2 cada 8 horas

Contraindicaciones:

Hipersensibilidad al principio activo, o cualquiera de las penicilinas o a alguno de los excipientes

REACCIONES ADVERSAS:

Náuseas
sarpullido
Vómitos
diarrea
dolor de cabeza

INDICACIONES:

- Sinusitis bacteriana aguda: **De 250 mg a 500 mg cada 8 horas o de 750 mg a 1 g cada 12 horas.**
- Otitis media aguda: **500 mg cada 8 horas, de 750 mg a 1 g cada 12 horas.**
- Amigdalitis y faringitis estreptocócica aguda: **500 mg cada 8 horas, de 750 mg a 1 g cada 12 horas.**
- Neumonía adquirida en la comunidad: **De 500 mg a 1 g cada 8 horas**
- Pielonefritis aguda: **De 250 mg a 500 mg cada 8 horas o de 750 mg a 1 g cada 12 horas.**
- Fiebre tifoidea y paratifoidea: **De 500 mg a 1 g cada 8 horas**
- Abscesos dentales con celulitis diseminada: **De 250 mg a 500 mg cada 8 horas o de 750 mg a 1 g cada 12 horas.**
- Erradicación de Helicobacter pylori: **750 mg a 1 g dos veces al día en combinación con un inhibidor**

AMPICILINA

La ampicilina es un antibiótico betalactámico que ha sido extensamente utilizado para tratar infecciones bacterianas

ANTIBIOTICO**MECANISMO DE ACCION:**

actúa durante el período de multiplicación bacteriana, inhibiendo la biosíntesis del mucopéptido de la pared celular.

FORMA FARMACEUTICA:

Por vial: Ampicilina (DOE) (de sodio)...1G

Por ampolla de disolvente: Agua para inyección...3MIL

POSOLOGIA:

Adultos: 500 mg cada 6 horas

Niños: de 1 a 3 años: 125 mg cada 6 horas.

3 a 6 años: 250 mg cada 6 horas.

CONTRAINDICACIONES:

pacientes alérgicos a las penicilinas

pacientes afectos de mononucleosis infecciosa.

REACCIONES ADVERSAS:

Náuseas
Vómitos
Diarrea
erupción eritematosa maculopapular
urticaria
leucopenia
neutropenia
eosinofilia reversible
sobreinfección.

INDICACIONES:

Infecciones otorrinolaringológicas, infecciones respiratorias, infecciones del tracto gastrointestinal e infecciones genito-urinarias, meningitis, endocarditis bacteriana y septicemia.

CIPROFLOXACINO: antibiótico del grupo de las fluoroquinolonas con efectos bactericidas

ANTIBIOTICO

MECANISMO DE ACCION:

Inhibe la síntesis del DNA bacteriano

INDICACIONES:

Agudización pulmonar de fibrosis quística asociada con infección por Pseudomona aeruginosa

Infecciones bacterianas producidas por bacterias grampositivas y gramnegativas sensibles

Forma farmacéutica:

SUSPENSIÓN ORAL

Ciprofloxacino 250 mg/5 ml
Envase con microesferas con 5 g y envase con diluyente con 93 ml.

SOLUCION INYECTABLE:

Ciprofloxacino envase con 100 ml.

REACCIONES ADVERSAS:

Cefalea
Convulsiones
Temblores
Náusea
Diarrea
Exantema
candidiasis bucal.

RIESGO EN EL EMBARAZO:

C

VIA DE ADMINISTRACION:

Oral.
Adultos:
250 a 500 mg cada 12 horas.
Niños:
20 mg/kg de peso corporal cada 12 horas.
Dosis máxima 1,500 mg.
INTRAVENOSA: 250 A 750 mg
CADA 12 HORAS

CONTRAINDICACIONES:

Hipersensibilidad a quinolonas, lactancia materna y niños.
Precauciones: Insuficiencia renal.

CLARITROMICINA

ANTIBIOTICO

antibiótico del grupo de los macrólidos que se indica para el tratamiento de infecciones de la piel, las mamas y las vías respiratorias

MECANISMO DE ACCION:

Inhibe la síntesis de proteínas

FORMA FARMACEUTICA:

Claritromicina suspensión
Envase con un frasco con 60 ml

INDICACIONES:

Infecciones producidas por bacterias gram positivas y gram negativas susceptibles

RIESGO EN EL EMBARAZO:

C

CONTRAINDICACIONES:

Hipersensibilidad al fármaco.
Precauciones: Insuficiencia hepática y renal.

VIA DE ADMINISTRACION:

Oral.
Dosis diaria recomendada es de 7.5 mg/kg dos veces al día, hasta por un máximo de 500 mg dos veces al día

REACCIONES ADVERSAS:

Náusea
Vómito
Dispepsia
dolor abdominal
diarrea
urticaria
cefalea.

ERITROMICINA

MECANISMO DE ACCION:

Inhibe la síntesis de proteína en bacterias susceptibles, a nivel de la subunidad ribosomal 50S.

FORMA FARMACEUTICA:

SOLUCIÓN INYECTABLE

Eritromicina gluceptato 1 g
Envase con un frasco ampula.

Eritromicina lactobionato 1 g
Envase con un frasco ampula.

INDICACIONES:

Infecciones producidas por bacterias gram positivas y gram negativas sensibles.

RIESGO EN EL EMBARAZO:

B

CONTRAINDICACIONES:

Hipersensibilidad al fármaco
colestasis
enfermedad hepática.

VIA DE ADMINISTRACION:

intravenosa.
Adultos y niños:
15 a 20 mg/kg de peso corporal/día en infusión continua o dividida cada 6 horas.
Administrar diluido en soluciones intravenosas envasadas en frascos de vidrio.

ANTIBIOTICO

REACCIONES ADVERSAS:

Vómito
Diarrea
Náusea
erupciones cutáneas
gastritis aguda
ictericia colestática.

Definición:

es un antibiótico de la familia de los macrólidos. Funciona al impedir la síntesis de proteínas en las bacterias.

DICLOFENACO

fármaco inhibidor relativamente no selectivo de la ciclooxigenasa y miembro de la familia de los antiinflamatorios no esteroideos

AINES**MECANISMO DE ACCION:**

Inhibe la biosíntesis de prostaglandinas

RIESGO EN EL EMBARAZO:

contraindicado

REACCIONES ADVERSAS:

- diarrea.
- estreñimiento.
- flatulencia o distensión abdominal.
- dolor de cabeza.
- mareos.
- zumbido en los oídos

FORMA FARMACEUTICA:

Solución inyectable 75mg/3ml

CONTRAINDICACIONES:

Hipersensibilidad a diclofenaco; ataques de asma, urticaria o rinitis aguda; enf. de Crohn activa; colitis ulcerosa activa grave, desórdenes de la coagulación; antecedentes de hemorragia gastrointestinal o perforación relacionados con ttos. anteriores con AINE; úlcera /hemorragia/perforación gastrointestinal activa; ICC establecida (clasificación II-IV de NYHA), cardiopatía isquémica, enf. arterial periférica y/o enf. cerebrovascular; tercer trimestre de la gestación; proctitis (rectal).

INDICACIONES:

Artritis reumatoide

espondiloartritis

anquilopoyética

artrosis

espondiloartritis

reumatismo extraarticular

tto. sintomático del ataque agudo de gota, de inflamaciones y tumefacciones postraumáticas ads

VIA DE ADMINISTRACION:

oral: 50 mg/8-12 h antes de las comidas; máx. 150 mg/día. Retard: 75-150 mg/día. Rectal: 100 mg/día, al acostarse. IM: 75 mg/día (excepcionalmente 75 mg/12 h el 1^{er} día en casos graves).

ASPIRINA:

es un fármaco de la familia de los salicilatos. Se utiliza como medicamento para tratar el dolor

AINES**MECANISMO DE ACCION:**

Inhibe la síntesis de prostaglandinas, lo que impide la estimulación de los receptores del dolor por bradiquinina y otras sustancias.

CONTRAINDICACIONES:

Hipersensibilidad a diclofenaco; ataques de asma, urticaria o rinitis aguda; enf. de Crohn activa; colitis ulcerosa activa grave, desórdenes de la coagulación; antecedentes de hemorragia gastrointestinal o perforación relacionados con ttos. anteriores con AINE; úlcera /hemorragia/perforación gastrointestinal activa; ICC establecida (clasificación II-IV de NYHA), cardiopatía isquémica, enf. arterial periférica y/o enf. cerebrovascular; tercer trimestre de la gestación; proctitis (rectal).

REACCIONES ADVERSAS:

- sarpullido.
- inflamación de los ojos, el rostro, los labios, la lengua o la garganta.
- respiración difícil.
- ronquera.
- ritmo cardíaco rápido.
- respiración rápida.
- piel fría y húmeda.

FORMA FARMACEUTICA:

comprimido

INDICACIONES:

Tto. sintomático del dolor (de cabeza, dental, menstrual, muscular, lumbalgia). Fiebre.

Tto. de la inflamación no reumática. Tto. de artritis reumatoide, artritis juvenil, osteoartritis y fiebre reumática.

RIESGO EN EL EMBARAZO:

C

POSOLOGIA:

Oral. Dolor (de cabeza, dental, menstrual, muscular, lumbalgia), fiebre: ads. y >16 años: 500 mg/4-6 h; máx. 4 g/día. Como antiinflamatorio: dosis habitual: 4 g/día en 4 tomas.

IBUPROFENO:

antiinflamatorio no esteroideo, utilizado frecuentemente como antipirético, analgésico y antiinflamatorio.

AINES**MECANISMO DE ACCION:**

inhibidor de prostaglandinas

FORMA FARMACEUTICA:

TABLETA

Ibuprofeno 600 mg
Envase con 12 tabletas

CAPSULAS

600MG 20 TABLETAS

INDICACIONES:

inflamación, dolor y fiebre

CONTRAINDICACIONES:

Hipersensibilidad al fármaco
Precauciones: Antecedentes de: colitis ulcerosa, enfermedad de Crohn; antecedentes de HTA y/o insuficiencia cardiaca; asma bronquial; trastornos hematopoyéticos, lupus eritematoso sistémico o enfermedad mixta del tejido conectivo.

RIESGO EN EL EMBARAZO:

X

REACCIONES ADVERSAS:

Náuseas, vómitos, diarrea, flatulencia, estreñimiento, dispepsia, dolor abdominal, melena, hematemesis, estomatitis ulcerosa, hemorragia gastrointestinal

POSOLOGIA:

Oral.
Adultos y niños mayores de 14 años.
600 mg cada 6 a 8 horas dependiendo de la intensidad del cuadro y de la respuesta al tratamiento.

NAPROXENO:

antiinflamatorio no esteroideo que se emplea en el tratamiento del dolor

AINES**MECANISMO DE ACCION:**

bloquear la acción de la enzima ciclooxigenasa

FORMA FARMACEUTICA:

Comprimido recubierto con película.

INDICACIONES:

Tratamiento del dolor leve o moderado.
Tratamiento sintomático de la artritis reumatoide, artrosis, episodios agudos de gota y espondilitis anquilosante.
Alivio de la sintomatología en la dismenorrea primaria. Tratamiento sintomático de las crisis agudas de migraña. Menorragia primaria y secundaria asociada a un dispositivo intrauterino.

RIESGO EN EL EMBARAZO:

B

CONTRAINDICACIONES:

Hipersensibilidad al principio activo o a alguno de los excipientes incluidos en la sección 6.1. Pacientes con antecedentes de reacciones alérgicas graves al ácido acetilsalicílico o a otros antiinflamatorios no esteroideos los cuales le hayan producido reacciones alérgicas graves como asma, rinitis o pólipos nasales.
Úlcera péptica/hemorragia gastrointestinal activa o recidivante (dos o más episodios diferentes de ulceración o hemorragia comprobados).
Antecedentes de hemorragia gastrointestinal o perforación relacionados con tratamientos anteriores con antiinflamatorios no esteroideos.

REACCIONES ADVERSAS:

Náuseas, vómitos, diarrea, flatulencia, estreñimiento, dispepsia, dolor abdominal, melena, hematemesis, estomatitis ulcerosa, hemorragia gastrointestinal

POSOLOGIA:

550 mg y 1.100 mg, recomendándose como dosis inicial 550 mg seguida de 275 mg cada 6-8 horas, según sea la intensidad del proceso

PIROXICAM

antiinflamatorio no esteroideo, miembro de la familia de los ácidos fenólicos, indicado para el alivio de los síntomas de artritis reumatoide

AINES**MECANISMO DE ACCION:**

Inhibe la síntesis de prostaglandinas.

FORMA FARMACEUTICA:

Vía: **oral**

Forma: **cápsula**

INDICACIONES:

Alivio sintomático de artrosis, artritis reumatoide y espondilitis anquilosante. Debido a su perfil de seguridad, no es una opción de 1 línea en la indicación de un antiinflamatorio no esteroideo.

RIESGO EN EL EMBARAZO:

C

CONTRAINDICACIONES:

Hipersensibilidad al fármaco
Precauciones: Antecedentes de: colitis ulcerosa, enfermedad de Crohn; antecedentes de HTA y/o insuficiencia cardiaca; asma bronquial; trastornos hematopoyéticos, lupus eritematoso sistémico o enfermedad mixta del tejido conectivo.

POSOLOGIA:

Oral, rectal, IM. Ads.: 20 mg/día.
Revisar en 14 días el beneficio y la tolerabilidad del tto.

REACIONES ADVERSAS:

- diarrea.
- estreñimiento (constipación)
- gases.
- cefalea (dolor de cabeza)
- mareos.
- pitido en los oídos.

CAPTOPRIL

inhibidor de la enzima convertidora de angiotensina que actúa bloqueando la proteína peptidasa del centro activo de la misma.

ANTIHIPERTENSIVOS**MECANISMO DE ACCION:**

Inhibidor competitivo, altamente selectivo del ECA da lugar a concentraciones reducidas de angiotensina II, que conduce a disminución de la actividad vasopresora y secreción reducida de aldosterona.

FORMA FARMACEUTICA:

Comprimidos blancos, redondos, con una ranura en forma de cruz

Captopril ratiopharm 25 mg comprimidos EFG Cada comprimido contiene 25 mg de Captopril.

RIESGO EN EL EMBARAZO:

C

INDICACIONES:

Hipertensión Captopril está indicado en el tratamiento de la hipertensión. Captopril está indicado en el tratamiento de la insuficiencia cardiaca crónica con reducción de la función ventricular sistólica, en combinación con diuréticos y, cuando sea apropiado, con digitálicos y betabloqueantes.

CONTRAINDICACIONES:

Hipersensibilidad a captopril o a otro IECA. Antecedentes de angioedema asociado a un tratamiento previo a IECA. Edema angioneurótico hereditario/idiopático. 2º y 3º trimestre del embarazo. Uso concomitante con aliskireno en pacientes con diabetes mellitus o I.R. de moderada a grave

REACCIONES ADVERSAS:

Anorexia; trastornos del sueño; alteración del gusto; mareos, cefalea, parestesia; tos seca, irritativa; náuseas; vómitos; irritación gástrica; dolor abdominal; diarrea; estreñimiento; sequedad de boca, úlcera péptica; prurito erupción cutánea y alopecia.

LOSARTAN

es un medicamento antagonista de los receptores de angiotensina II usado principalmente para tratar la presión arterial alta.

ANTIHIPERTENSIVOS**MECANISMO DE ACCION:**

Antagonista oral sintético del receptor de la angiotensina II (tipo AT₁). Bloquea selectivamente el receptor AT₁, lo que provoca una reducción de los efectos de la angiotensina II.

FORMA FARMACEUTICA:

Comprimido recubierto con película.

Contraindicaciones:

Hipersensibilidad a losartán. I.H. grave. 2º y 3º trimestre de embarazo. Concomitante con aliskireno en pacientes con diabetes o con I.R. de moderada a grave

INDICACIONES:

Tratamiento de la hipertensión esencial en adultos y niños de 6 a 18 años. Tratamiento de la enfermedad renal en adultos con hipertensión y diabetes tipo 2 con proteinuria $\geq 0,5$ g/día como parte del tratamiento antihipertensivo.

POSOLOGIA:

Oral.
- Hipertensión esencial:
Adultos: Inicial y mantenimiento habitual: 50 mg/día; máx. 100 mg/día (por la mañana). Puede coadministrarse con otros antihipertensivos, diuréticos en especial. Con depleción de volumen intravascular: inicial: 25 mg/día.
Niños 6-18 años:

REACCIONES ADVERSAS:

Anemia;
mareos,
vértigo;
hipotensión;
alteración renal,
fallo renal;
astenia, fatiga;
hiperpotasemia,
aumento de la urea sanguínea, de la creatinina y del potasio séricos;
hipoglucemia.

ENALAPRIL

es un inhibidor de la enzima convertidora de angiotensina que se utiliza en el tratamiento de la hipertensión

ANTIHIPERTENSIVOS**MECANISMO DE ACCION:**

Inhibidor del ECA da lugar a concentraciones reducidas de angiotensina II, que conduce a disminución de la actividad vasopresora y secreción reducida de aldosterona.

FORMA FARMACEUTICA:

Vía: oral Forma: comprimido

CONTRAINDICACIONES:

Hipersensibilidad a enalapril, antecedentes de angioedema asociado a tto. previo con IECA, angioedema hereditario o idiopático, 2º y 3º trimestre del embarazo. Uso concomitante con aliskireno en pacientes con diabetes mellitus

INDICACIONES:

HTA: inicial: 5-20 mg/día; con sistema renina-angiotensina-aldosterona muy activo: 5 mg o menos. Mantenimiento: 20 mg/día; máx. 40 mg/día.

RIESGO EN EL EMBARAZO: C**REACCIONES ADVERSAS:**

Cefalea, depresión; visión borrosa; mareos, hipotensión (incluyendo hipotensión ortostática), síncope, IAM o ACV, dolor torácico, trastornos del ritmo cardíaco, angina de pecho, taquicardia; tos, disnea; náuseas, diarrea, dolor abdominal, alteración del gusto; erupción cutánea.

VIA DE ADMINISTRACION:

Vía oral. Administrar con o sin alimentos.

HIDROCLOROTIAZIDA:

fármaco diurético de primera elección perteneciente al grupo de las tiazidas

ANTIHIPERTENSIVOS**MECANISMO DE ACCION:}**

Inhibe el sistema de transporte $\text{Na}^+ \text{Cl}^-$ en el túbulo distal renal, disminuyendo la reabsorción de Na^+ y aumentando su excreción.

FORMA FARMACEUTICA:

Vía: oral
Forma: comprimido

INDICACIONES:

HTA, como monoterapia o en combinación con otros agentes antihipertensivos.
- Edema de origen específico: edema debido a insuf. Cardíaca crónica estable de grado leve a moderado (New York Heart Association, NYHA, clases II y III).

CONTRAINDICACIONES:

Hipersensibilidad a hidroclorotiazida (tiazidas en general), anuria, depleción electrolítica, diabetes descompensada, enf. de Addison, embarazo y lactancia.

RIESGO EN EL EMBARAZO:

C

POSOLOGIA:

HTA. Ads.: inicial 12,5-25 mg/día; máx. 50 mg/día (1 ó 2 dosis). Si con dosis de 25 mg o 50 mg/día, la disminución de la presión es inadecuada, combinar con otros antihipertensivos.

REACCIONES ADVERSAS:

Los efectos adversos son poco frecuentes (<10%) y generalmente están relacionados con la dosis

FLUROSEMIDE

es un diurético del asa utilizado para reducir la retención de líquidos

ANTIHIPERTENSIVO**MECANISMO DE ACCION:**

Bloquea el sistema de transporte $\text{Na}^+ \text{K}^+ \text{Cl}^-$ en la rama ascendente del asa de Henle, aumentando la excreción de Na, K, Ca y Mg.

FORMA FARMACEUTICA:

COMPRIMIDO 1GRAMO

INDICACIONES:

HTA leve y moderada.

edema asociado a ICC, cirrosis hepática (ascitis), y enfermedad renal, incluyendo síndrome nefrótico

CONTRAINDICACIONES:

Hipersensibilidad a furosemida o sulfonamidas. Hipovolemia o deshidratación. I.R. anúrica que no responda a furosemida. Hipopotasemia grave. Hiponatremia grave. Estado precomatoso y comatoso asociado a encefalopatía hepática. Lactancia.

RIESGO EN EL EMBARAZO:

C

POSOLOGIA:

- HTA leve-moderada: oral.
Inicial: 20-80 mg/día;
mantenimiento: 20-40 mg/día.

REACCIONES ADVERSAS:

deshidratación e hipovolemia, nivel de creatinina en sangre elevada y nivel de triglicéridos en sangre elevado; aumento del volumen de orina; hipotensión incluyendo hipotensión ortostática (perfus. IV); encefalopatía hepática en pacientes con insuficiencia hepatocelular; hemoconcentración.

Clorpropamida

medicamento de la clase de sulfonilureas de primera generaci3n utilizada como antidiab3tico en pacientes con diabetes mellitus tipo 2

MECANISMO DE ACCION:

Estimula la liberaci3n de insulina por c3lula β -pancre3tica y potencia los efectos de insulina a nivel de tejidos. Inhibe gluconeog3nesis hep3tica.

FORMA FARMACEUTICA:

Glimepirida Sandoz 2 mg comprimidos
EFG Glimepirida Sandoz 4 mg comprimidos EFG

INDICACIONES:

Diabetes mellitus tipo II del adulto o iniciada en la madurez, de tipo estable, no complicada, benigna o moderadamente grave, sin cetosis, y que no pueda ser controlada completamente con r3gimen diet3tico.

CONTRAINDICACIONES:

Diabetes complicada con cetosis, embarazo, infecciones, intervenciones quir3rgicas, en las formas inestables, juveniles y coma diab3tico, hepatopat3as, disfunciones renales, tiroideas graves.

RIESGO EN EL EMBARAZO:

EVITAR

POSOLOGIA:

Oral. Ads.: inicial: 500 mg/d3a.
Ancianos y ads. < 50 kg: inicial: 250 mg/d3a. Mantenimiento: 250-125 mg/d3a. Dosis 3nica con desayuno.

HIPOGLUCEMICO

REACCIONES ADVERSAS:

Prurito reacciones cut3neas, ictericia colest3tica, eritema multiforme, dermatitis exfoliativa.

Glipizida

medicamento antidiab3tico oral de la clase de las sulfonilureas de segunda generaci3n, indicado en el tratamiento de la diabetes mellitus

MECANISMO DE ACCION:

Estimula la excreci3n insul3nica por parte de c3lulas β -pancre3ticas.

FORMA FARMACEUTICA

TABLETAS

INDICACIONES:

Tto. en ads. de la diabetes mellitus tipo 2 cuando la dieta y el ejercicio f3sico no son adecuados para mejorar el control gluc3mico.

RIESGO EN EL EMBARAZO:

RIESGO/ BENEFICIO

CONTRAINDICACIONES:

Hipersensibilidad; diabetes tipo mellitus tipo 1; cetoacidosis diab3tica; coma diab3tico.

POSOLOGIA:

Dosis inicial: 5 mg/d3a.
Mantenimiento: ajustar dosis aumentando en un rango de 2,5-5 mg de glipizida a intervalos de varios d3as (generalmente 3-7 d3as). Dosis m3x. por toma: 15 mg/d3a, dosis > 15 mg deben ser divididas en 2 o + tomas. Dosis m3xima: 40 mg/d3a.

HIPOGLUCEMICO

REACCIONES ADVERSAS:

Hipoglucemia; n3useas, diarrea, dolor en la parte superior del abdomen, dolor abdominal.

Gliburida. es un medicamento hipoglucemiante oral de la clase de las sulfonilureas

HIPOGLUCEMICO

MECANISMO DE ACCION:

Estimula la secreción de insulina por células β del páncreas. Reduce la producción hepática de glucosa y aumenta la capacidad de unión y de respuesta de la insulina en tejidos periféricos.

FORMA FARMACEUTICA:

TABLETAS 5MG

INDICACIONES:

Diabetes mellitus tipo II cuando no pueda controlarse mediante dieta, ejercicio físico y pérdida de peso

RIESGO EN EL EMBARAZO:

C

CONTRAINDICACIONES:

Hipersensibilidad a glibenclamida, sulfonilureas, derivados de sulfonamida

Diabetes tipo I, cetoacidosis diabética, precoma y coma diabéticos, I.R./I.H. graves. Embarazo. Lactancia

POSOLOGIA:

Oral (con desayuno o 1ª comida abundante). Ads., inicial: 2,5 - 5 mg/día; aumento gradual en fracciones de 2,5 mg/1 ó 2 sem hasta normalizar glucemia; máx.: 15 mg/día, excepcionalmente 20 mg/día.

REACCIONES ADVERSAS:

Molestias visuales transitorias (al inicio); hipersensibilidad; náuseas, vómitos, hiperacidez gástrica, dolor epigástrico, anorexia, estreñimiento, diarrea; prurito, eritema, dermatitis, erupciones exantematosas.

TOLAZAMIDA grupo de las sulfonilureas de primera generación, indicado en el tratamiento de la diabetes mellitus tipo 2,

HIPOGLUCEMICO

MECANISMO DE ACCION:

ESTIMULA LA SECRECION DE INSULINA

FORMA FARMACEUTICA:

Cada comprimido de Repaglinida pensa 0,5 mg contiene 0,5 mg de repaglinida.

INDICACIONES:

Repaglinida está indicada en pacientes con diabetes tipo 2 cuya hiperglucemia no puede seguir siendo controlada satisfactoriamente por medio de dieta, reducción de peso y ejercicio. Repaglinida también está indicada en combinación con metformina en pacientes diabéticos tipo 2 que no se controlan satisfactoriamente con metformina sola.

RIESGO EN EL EMBARAZO:

C

CONTRAINDICACIONES:

Hipersensibilidad al principio activo o a alguno de los excipientes incluidos en la sección, Diabetes mellitus tipo 1, péptido C negativo, Cetoacidosis diabética, con o sin coma, Trastornos graves de la función hepática, Uso concomitante de gemfibrozilo.

POSOLOGIA:

4 MILIGRAMOS EN LAS COMIDAS PRINCIPALES

REACCIONES ADVERSAS

- dolor de cabeza.
- congestión nasal.
- dolores en las articulaciones.
- dolor de espalda.
- estreñimiento.
- diarrea.

METFORMINA: es un fármaco antidiabético de aplicación oral del tipo biguanida

HIPOGLUCEMICO:

MECANISMO DE ACCION:

reduce la producción hepática de glucosa por inhibición de la gluconeogénesis y de glucogenólisis

FORMA FARMACEUTICA:

Comprimidos recubiertos con película

INDICACIONES:

En adultos, el hidrocloreuro de metformina puede utilizarse como monoterapia o en combinación con otros antidiabéticos orales, o con insulina.

***En niños a partir de 10 años de edad y adolescentes**, el hidrocloreuro de metformina puede utilizarse como monoterapia o en combinación con insulina.

CONTRAINDICACIONES:

Contraindicaciones

Hipersensibilidad al hidrocloreuro de metformina o a alguno de los excipientes.

Cualquier tipo de acidosis metabólica aguda (como acidosis láctica, cetoacidosis diabética)

Precoma diabético.

Insuficiencia renal grave (TFG < 30 ml/min).

Trastornos agudos que puedan alterar la función renal como:

Deshidratación,

POSOLOGIA:

500 mg u 850 mg de hidrocloreuro de metformina 2 ó 3 veces al día junto con o después de las comidas.

REACCIONES ADVERSAS:

Trastornos del sistema nervioso:

Frecuentes:
alteración del gusto.

Trastornos gastrointestinales:

REFERENCIAS....

Untitled

By Vidal Vademecum Container: Vademecum.es Publisher: Vidal

Vademecum Year: 2022 URL: <https://www.vademecum.es/principios-activos-de-farmacos-c09aa01>

(Vidal Vademecum, 2022)

