



Brian Torres Villalobos

Dr. Luis Enrique Guillén.



Tercer Semestre

“C”

Comitán de Domínguez Chiapas a 13 de octubre del 2023.

Farmacos

Farmacos tiazidicos:

- Clorotiazida: 125 - 500 mg cada 12-24 h.
- Clortalidona: 12.5 - 25 mg cada 24 h
- Hidroclorotiazida: 12.5 - 50 mg cada 24 h
- Indapamida: 1.25 - 2.5 mg cada 24 h
- Metolazona: 2.5 - 5 mg cada 24 h
- Politiazida: 1-4 mg cada 24 h

Diureticos de asa

- Bumetanida: 0.5 - 2 mg cada 12 h
- Furosemida: 20 - 80 mg cada 12 h
- Torasemida: 2.5 - 10 mg cada 24 h

Diureticos ahorradores de potasio

- Amilorida: 5-10 mg cada 12-24 h
- Triamtereno: 50-100 mg cada 12-24 h

Antagonistas de la aldosterona

Tratamiento de la HTA: combinación doble

Grupo poblacional	Dosis de IECA o ARA II	Dosis de BCC o diuretico	Clase de combinación
Población general, < 65 años	IECA: 100/50 mg/día, + 100/50 mg/día		Fuente: grado A
Población general, < 65 años	ARA II: 40 mg/día, + 40 mg/día		Fuente: grado A entre 50 y 70 años Opción de espironolactona, grado E para edades entre 70 y 80 años
Población general, < 65 años	IECA: 140 mg/día, + 140 mg/día		Opción de espironolactona, grado E para edades entre 70 y 80 años
Población general, 70 años, con enfermedad renal crónica	IECA: 140/50 mg/día, + 140/50 mg/día		Opción de espironolactona, grado E
Población general, 70 años, con diabetes	IECA: 140/50 mg/día, + 140/50 mg/día		Opción de espironolactona, grado E

**Paso 2
Combinación triple**

IECA o ARA II + BCC + diuretico

**Paso 3
Combinación triple + espironolactona u otro fármaco**

HTA resistente
Añade espironolactona (25-50 mg/día) u otro diurético, bloqueador alfa o bloqueador beta

IECA o ARA II + BCC o diuretico

Considere la monoterapia para la HTA de grado 1 y riesgo bajo o para pacientes ancianos (> 80 años) o frágiles

Antagonistas de la aldosterona

IECAS

ARA II

Beta bloqueantes

beta bloqueantes con actividad simpaticomimética intrínseca (ISA)

- 6 h
- 24 h
- 4 h
- 24 h
- h
- 24 h
- 4 h
- 4 h
- 6 h
- 6 h
- 6 h
- h

u otro farmaco

Candesarta: 8-32 mg cada 24 h
Eprosartan: 400-800 mg cada 12-24 h
Irbesartan: 150-300 mg cada 24 h
Losartán: 25-100 mg cada 12-24 h
Olmesartán: 25-40 mg cada 24 h
Telmisartán: 20-80 mg cada 24 h
Valsartan: 80 - 320 mg cada 24 h

beta bloqueantes con actividad simpaticomimética intrínseca (ISA)

Atenolol: 25-100 mg cada 24 h
Betaxolol: 5-20 mg cada 24 h
Bisoprolol: 2.5-10 mg cada 12-24 h
Metoprolol: 50-100 mg cada 24 h
Nadolol: 40-120 mg cada 24 h
Propranolol: 40-160 mg cada 12 h
Timolol: 20-40 mg cada 12 h

Acebutolol: 200-800 mg cada 12 h
Penbutolol: 10-40 mg cada 24 h
Pindolol: 10-40 mg cada 24 h

alfa y beta bloqueantes

Carvedilol: 12.5-50 mg cada 24 h
Labetalol 200-800 mg cada 12 h
Nevibolol 5-10 mg cada 24 h

Bloqueadores de los

HTA resistente
Añada espironolactona (25-50 mg/día) u otro diurético, bloqueador alfa o bloqueador beta

Bisoprolol: 2.5-10 mg cada 24 h
Metoprolol: 50-100 mg cada 24 h
Nadolol: 40-120 mg cada 24 h
Propranolol: 40-160 mg cada 12 h
Timolol: 20-40 mg cada 12 h

Acebutolol: 200-800 mg cada 12 h
Penbutolol: 10-40 mg cada 24 h
Pindolol: 10-40 mg cada 24 h

Carvedilol: 12.5-50 mg cada 24 h
Labetalol 200-800 mg cada 12 h
Nebivolol 5-10 mg cada 24 h

Diltiazem: 120-540 mg cada 24 h
Verapamilo: 120-360 mg cada 24 h

Amlodipino: 2.5-10 mg cada 24 h
Felodipino: 2.5-20 mg cada 24 h
Isradipino: 2.5-10 mg cada 12 h
Nicardipino: 60-120 mg cada 24 h
Nifedipino: 30-60 mg cada 12 h
Nisoldipino: 10-40 mg cada 24 h

alfa y beta
bloqueantes

Bloqueadores de los
canales de calcio
no dihidropiridinas

Bloqueadores de los
canales de calcio
dihidropiridinas

Amilorida: 5-10 mg cada 12-24 h
Triamtereno: 50-100 mg cada 12-24 h

Antagonistas de la aldosterona

Eplerenona: 50-100 mg cada 24 h
Espironolactona: 25-100 mg cada 24 h

Captopril: 25-100 mg cada 12 h
Enalapril: 5-40 mg cada 12-24 h
Fosinopril: 5-40 mg cada 24 h
Lisinopril: 5-40 mg cada 24 h
Moexipril: 7.5-30 mg cada 24 h
Perindopril: 4-8 mg cada 24 h
Quinapril: 5-40 mg cada 24 h
Ramipril: 1.25- 20 mg cada 24 h
Trandolapril: 1-4 mg cada 24 h

IECAS

ARA II

Candesarta: 8-32 mg cada 24 h
Eprosartan: 400-800 mg cada 12-24 h
Irbesartan: 150-300 mg cada 24 h
Losartán: 25-100 mg cada 12-24 h
Olmesartán: 25-40 mg cada 24 h
Telmisartán: 20-80 mg cada 24 h
Valsartan: 80 - 320 mg cada 24 h

Beta bloqueantes

Clorotiazida: 125 - 500 mg cada 12-24 h.
Clortalidona: 12.5 - 25 mg cada 24 h
Hidroclorotiazida: 12.5 - 50 mg cada 24 h
Indapamida: 1.25 - 2.5 mg cada 24 h
Metolazona: 2.5 - 5 mg cada 24 h
Politiazida: 1-4 mg cada 24 h

Diureticos de asa

Bumetanida: 0.5 - 2 mg cada 12 h
Furosemida: 20 - 80 mg cada 12 h
Torasemida: 2.5 - 10 mg cada 24 h

Diureticos ahorradores de potasio

Amilorida: 5-10 mg cada 12-24 h
Triamtereno: 50-100 mg cada 12-24 h

Antagonistas de la aldosterona

Eplerenona: 50-100 mg cada 24 h
Espironolactona: 25-100 mg cada 24 h

IECAS

Captopril: 25-100 mg cada 12 h
Enalapril: 5-40 mg cada 12-24 h
Fosinopril: 5-40 mg cada 24 h
Lisinopril: 5-40 mg cada 24 h
Mesolapril: 7.5-20 mg cada 24 h