

HIDROCLOROTIAZIDA

Contenido :	
•	Acción
•	Indicaciones
•	Posología
•	Contraindicaciones
•	Efectos adversos
•	Precauciones
•	Interacciones
•	Observaciones al paciente
•	Presentación
•	Bibliografía

▲ Acción

Diurético del grupo de las tiazidas, menos potente que los diuréticos del asa pero más que los ahorradores de potasio. Inhibe la reabsorción de sodio y cloro en el túbulo contorneado distal renal, y como consecuencia aumenta la excreción renal de sodio, agua y potasio. Produce también una reducción de la resistencia vascular periférica que complementa su efecto antihipertensivo. La hidroclorotiazida se utiliza también en el tratamiento de la diabetes insípida porque, paradójicamente, tiene un efecto antidiurético en estos pacientes. Esto se debe a que la depleción de sodio y agua hace que aumente la reabsorción del filtrado glomerular en el túbulo renal proximal y que se reduzca la cantidad de líquido disponible para excretarse.

	Inicio acción	Cmáx	Duración	Eliminación	T _{1/2}
Vía oral	2 h	3 h	6-12 h	renal	5-13 h

Cmáx: concentración máxima; T_{1/2}: vida media

▲ Indicaciones

- Hipertensión arterial
- Edema asociado a insuficiencia cardíaca, renal o hepática.
- Diabetes insípida.
- Hipercalciuria idiopática.

▲ Posología

Vía oral, preferentemente por la mañana.

Adultos	Dosis inicial	Dosis mantenimiento
Hipertensión arterial	25-50 mg/día en 1 o 2 tomas	12,5-25 mg/día
Edema	25-75 mg/día en 1 o 2 tomas	25 mg/24h
Diabetes insípida	100 mg/día en 2-4 tomas	Individualizada para cada paciente

Niños de 6 meses a 12 años: 1-2 mg/kg/día.

Niños menores de 6 meses: 2-3 mg/kg/día.

▲ Contraindicaciones

- Alergia a tiazidas y/o sulfamidas.
- Consultar el apartado de Embarazo y Lactancia, en Precauciones.

▲ Efectos adversos

- La mayoría de sus efectos se relacionan con el empleo de dosis altas. Su uso a dosis bajas, incluidas las asociaciones con otros antihipertensivos (IECA, beta-bloqueantes, etc.) reduce notablemente su incidencia.
- **Metabólicos:** hiponatremia, hipopotasemia, alcalosis hipoclorémica, hiperuricemia y ataques de gota, hiperglucemia, hipercalcemia, hipomagnesiemia. El exceso de diuresis pueden manifestarse en forma de mareos, náuseas, vómitos, debilidad, poliuria, sequedad de boca, somnolencia, parestesia e hipotensión ortostática. En general, los efectos metabólicos son más acusados que los de los diuréticos del asa porque su acción es más prolongada.
- **Hipersensibilidad:** erupción cutánea, fotosensibilidad (debe evitarse la exposición prolongada al sol), fiebre. En casos graves puede causar neumonitis y edema pulmonar agudo.
- Otros: impotencia sexual, parestesia. Raramente pancreatitis, colestasis intrahepática con ictericia y

depresión de la médula ósea (neutropenia y trombocitopenia).

▲ Precauciones

- **Potasio:** debe vigilarse periódicamente el potasio sérico, especialmente en aquellas situaciones que pueden agravarse debido a una hipopotasemia (ancianos, insuficiencia hepática).
- **Insuficiencia renal:** las tiazidas no se recomiendan en estos pacientes porque pueden alterar la creatinina, potasio y ácido úrico. Son siempre preferibles los diuréticos del asa.
- **Insuficiencia hepática grave:** la hipovolemia inducida por las tiazidas aumenta el riesgo de encefalopatía y puede precipitar un coma hepático.
- **Diabetes mellitus:** puede provocar hiperglucemia y aumentar las necesidades de insulina o antidiabéticos orales, e incluso manifestar una diabetes latente.
- **Gota:** puede provocar ataques agudos de gota en pacientes susceptibles.
- **Lupus eritematoso:** las tiazidas pueden exacerbar la enfermedad.
- **Pediatría:** no presenta problemas específicos. Se acepta su uso en niños siempre que se controle la posible aparición de hiperbilirrubinemia en lactantes.
- **Embarazo:** Categoría C de la FDA. Atraviesa la placenta y se han descrito casos de ictericia, trastornos electrolíticos y trombocitopenia en el neonato. La reducción del volumen de sangre materna provocado por los diuréticos puede afectar a la perfusión placentaria.
- **Lactancia:** Se excreta en leche materna, aunque en una proporción que no parece representar riesgo para el lactante. Aunque a dosis altas puede inhibir la lactancia, puede considerarse compatible.

▲ Interacciones

- **Digoxina:** puede potenciar la toxicidad digitalica relacionada con la hipopotasemia y la hipomagnesemia.
- **Litio:** puede aumentar la concentración plasmática de litio y el riesgo de intoxicación por un mecanismo desconocido. No se recomienda su uso concomitante salvo que se lleve un control estricto de los niveles de litio.

▲ Observaciones al paciente

- No lo tome si es alérgico a sulfamidas.
- Posible fotosensibilidad si toma el sol.
- Efecto sobre la capacidad de conducción: Al conducir vehículos o utilizar maquinaria, deberá tenerse presente que durante el tratamiento para la hipertensión puede producirse ocasionalmente sensación de vértigo o cansancio.
- La hidroclorotiazida es una sustancia que puede dar positivo en un control antidopaje.

▲ Presentación

Especialidad	Composición	PVP (€)
SECADREX 400/25 MG 28 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	acebutolol + hidroclorotiazida	6,43
SECADREX 400/25 MG 56 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	acebutolol + hidroclorotiazida	12,72
AMERIDE 5/50MG 20 COMPRIMIDOS	amilorida + hidroclorotiazida	2,64
AMERIDE 5/50MG 60 COMPRIMIDOS	amilorida + hidroclorotiazida	4,23
DIUZINE 5/50 MG 20 COMPRIMIDOS	amilorida + hidroclorotiazida	2,62
DIUZINE 5/50 MG 60 COMPRIMIDOS	amilorida + hidroclorotiazida	3,98
CIBADREX 10/12,5MG 28 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	benazepril + hidroclorotiazida	13,94
CIBADREX 20/25MG 28 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	benazepril + hidroclorotiazida	22,09
LABODREX 10MG/12,5MG 28 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	benazepril + hidroclorotiazida	13,94
LABODREX 20MG/25MG 28 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	benazepril + hidroclorotiazida	22,09
EMCORETIC 10 MG/25 MG 28 COMPR REC	bisoprolol + hidroclorotiazida	8,41
EMCORETIC 10 MG/25 MG 56 COMPR REC	bisoprolol + hidroclorotiazida	15,30
EMCORETIC 5 MG/12.5 MG 28 COMPR	bisoprolol + hidroclorotiazida	4,11
CAPTOPRIL/HIDROCLO RATIOPHARM 50/25MG 30 COMP EFG	captopril + hidroclorotiazida	12,21
CAPTOPRIL/HIDROCLOROT NORMON 50/25MG 30 COMPRI EFG	captopril + hidroclorotiazida	12,18
CAPTOPRIL/HIDROCLOROT SANDOZ 50/25MG 30 COMP EFG	captopril + hidroclorotiazida	12,18
CAPTOPRIL/HIDROCLOROT BAYVIT 50/25MG 30 COMP EFG	captopril + hidroclorotiazida	12,21
GESPLON PLUS 50/25 MG 30 COMPRIMIDOS	captopril + hidroclorotiazida	13,22
DECRESCO 50/25MG 30 COMPRIMIDOS	captopril + hidroclorotiazida	13,22
DILABAR DIU 50/25MG 30 COMPRIMIDOS	captopril + hidroclorotiazida	13,22
ECADIU 50/25MG 30 COMPRIMIDOS	captopril + hidroclorotiazida	13,22
ECAZIDE 50/25 30 COMPRIMIDOS	captopril + hidroclorotiazida	13,22
INHIBACE PLUS 5/12.5MG 28 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	cilazapril + hidroclorotiazida	16,36
INOCAR PLUS 28 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	cilazapril + hidroclorotiazida	16,24
DILAPRES 30 COMPRIMIDOS	clonidina+hidroclorotiazida+benciclano	2,31
DILAPRES 50 COMPRIMIDOS	clonidina+hidroclorotiazida+benciclano	2,93
ACEDIUR 20/12.5 MG 28 COMPR	enalapril + hidroclorotiazida	7,60

ACETENSIL PLUS 20/12,5MG 28 COMPRIMIDOS	enalapril + hidroclorotiazida	12,22
BARIPRIL DIU 20/12,5MG 28 COMPRIMIDOS	enalapril + hidroclorotiazida	12,22
BITENSIL DIU 20/12,5MG 28 COMPRIMIDOS	enalapril + hidroclorotiazida	12,22
CO RENITEC 20/12.5 MG 28 COMPR	enalapril + hidroclorotiazida	12,22
CRINORETIC 20/12.5 MG 28 COMPR	enalapril + hidroclorotiazida	12,22
DABONAL PLUS 20/12,5MG 28 COMPRIMIDOS	enalapril + hidroclorotiazida	12,22
DITENSIDE 20/12,5 28 COMPRIMIDOS	enalapril + hidroclorotiazida	12,22
ENALAPRIL HIDROCLOROT LASA 20/12,5MG 28 COMP EFG	enalapril + hidroclorotiazida	7,54
ENALAPRIL/HIDROCL BAYVIT 20/12,5MG 28 COMP RAN EFG	enalapril + hidroclorotiazida	11,13
ENALAPRIL/HIDROCLOR RATIOPH 20/12,5MG 28 COMP EFG	enalapril + hidroclorotiazida	8,99
ENALAPRIL/HIDROCLOR SANDOZ 20/12,5MG 28 COMP EFG	enalapril + hidroclorotiazida	11,10
ENALAPRIL/HIDROCLOR TECNIGEN 20/12,5MG 28 COMP EFG	enalapril + hidroclorotiazida	11,13
ENALAPRIL/HIDROCLOROT CUVE 20/12,5MG 28 COMP EFG	enalapril + hidroclorotiazida	8,99
ENALAPRIL/HIDROCLOROT MERCK 20/12,5MG 28 COMP EFG	enalapril + hidroclorotiazida	8,52
ENALAPRIL/HIDROCLOROT SUMOL 20/12,5MG 28 COMP EFG	enalapril + hidroclorotiazida	7,99
ENALAPRIL+HIDROCLOR CINFA 20/12,5MG 28 COMP EFG	enalapril + hidroclorotiazida	8,99
ENALAPRIL+HIDROCLOR CINFAMED 20/12,5MG 28 COMP EFG	enalapril + hidroclorotiazida	11,13
ENALAPRIL-HIDROCLOROTIAZ BEXAL 20/12,5 28 COM EFG	enalapril + hidroclorotiazida	8,90
HIPOARTEL PLUS 28 COMPRIMIDOS	enalapril + hidroclorotiazida	7,54
NEOTENSIN DIU 20/12.5MG 28 COMPRIMIDOS	enalapril + hidroclorotiazida	12,22
PRESSITAN PLUS 20/12.5 MG 28 COMPR	enalapril + hidroclorotiazida	12,22
RENITEC MAX 20/6MG 28 COMPRIMIDOS	enalapril + hidroclorotiazida	12,22
FUTURAN PLUS 600/12,5MG 28 COMPRIM RECUBI PELIC	eprosartan + hidroclorotiazida	24,82
NAVIXEN PLUS 600/12,5MG 28 COMPRIMIDOS RECUB PELIC	eprosartan + hidroclorotiazida	24,82
REGULATEN PLUS 600/12,5MG 28 COMPR RECUBIERT PELIC	eprosartan + hidroclorotiazida	24,82
TEVETENS PLUS 600/12,5MG 28 COMPRIM RECUBIER PELIC	eprosartan + hidroclorotiazida	24,82
FOSITENS PLUS 20/12.5MG 28 COMPRIMIDOS	fosinopril + hidroclorotiazida	20,08
HIPERLEX PLUS 20/12,5MG 28 COMPRIMIDOS	fosinopril + hidroclorotiazida	20,08
TENSO STOP PLUS 20/12.5 MG 28 COMPR	fosinopril + hidroclorotiazida	20,08
ESIDREX 25MG 20 COMPRIMIDOS	hidroclorotiazida	2,34
HIDROSALURETIL 50MG 20 COMPRIMIDOS	hidroclorotiazida	2,81
COAPROVEL 150/12,5MG 28 COMP BICONV OVALA	irbesartan + hidroclorotiazida	23,78
COAPROVEL 150/12,5MG 28 COMPRIMIDOS RECUB PELIC	irbesartan + hidroclorotiazida	24,26
COAPROVEL 300/12,5MG 28 COMP BICONV OVALA	irbesartan + hidroclorotiazida	31,92
COAPROVEL 300/12,5MG 28 COMPRIMIDOS RECUB PELIC	irbesartan + hidroclorotiazida	32,58
KARVEZIDE 150/12,5MG 28 COMPRIMIDOS	irbesartan + hidroclorotiazida	23,78
KARVEZIDE 150MG/12,5MG 28 COMP RECUB CON PELIC	irbesartan + hidroclorotiazida	24,26
KARVEZIDE 300/12,5MG 28 COMPRIMIDOS	irbesartan + hidroclorotiazida	31,92
KARVEZIDE 300MG/12,5MG 28 COMP CON RECUB CON PELIC	irbesartan + hidroclorotiazida	32,58
DONEKA PLUS 20/12,5MG 28 COMPRIMIDOS	lisinopril + hidroclorotiazida	12,63
IRICIL PLUS 20/12,5MG 28 COMPRIMIDOS	lisinopril + hidroclorotiazida	11,82
IRICIL PLUS 20/12,5MG 56 COMPRIMIDOS	lisinopril + hidroclorotiazida	21,50
LISINOPRIL HIDROCL BEXAL 20/12.5MG 28 COMPRIM EFG	lisinopril + hidroclorotiazida	10,91
LISINOPRIL/HIDROC MERCK 20/12,5MG 28 COMPRIM EFG	lisinopril + hidroclorotiazida	10,91
LISINOPRIL/HIDROCL RATIOPHARM 20/12,5MG 28 COM EFG	lisinopril + hidroclorotiazida	10,90
LISINOPRIL/HIDROCLOROT ACOST 20/12,5MG 28 COMP EFG	lisinopril + hidroclorotiazida	10,91
LISINOPRIL/HIDROCLOROT UR 20/12,5MG 28 COMPRIM EFG	lisinopril + hidroclorotiazida	10,91
LISINOPRIL/HIDROCLORT ANGENERICO 20/12,5MG 28C EFG	lisinopril + hidroclorotiazida	10,91
LISINOPRIL/HIDROCLLOTI SANDOZ 20/12,5MG 28 COMP EFG	lisinopril + hidroclorotiazida	10,91
LISINOPRIL-HIDROCLOR BELMAC 20/12,5MG 28 COMPRIM	lisinopril + hidroclorotiazida	11,44
LISINOPRIL-HIDROCLOR DUBILAC 20/12,5MG 28 COM EFG	lisinopril + hidroclorotiazida	10,91
LISINOPRIL-HIDROCLOROT DAVUR 20/12.5MG 28	lisinopril + hidroclorotiazida	10,91

COMP EFG		
LISINOPRIL-HIDROCLOROT TEVA 20MG/12,5MG 28 COM EFG	lisinopril + hidroclorotiazida	10,90
PRINIVIL PLUS 20/12,5MG 28 COMPRIMIDOS	lisinopril + hidroclorotiazida	15,75
SECUBAR DIU 20MG/12,5MG 28 COMPRIMIDOS	lisinopril + hidroclorotiazida	12,63
TENSIKEY COMPLEX 20/12,5MG 28 COMPRIMIDOS	lisinopril + hidroclorotiazida	10,80
ZESTORETIC 20/12,5 MG 28 COMPR	lisinopril + hidroclorotiazida	15,91
COZAAR PLUS 50/12,5 28 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	losartan + hidroclorotiazida	23,78
FORTZAAR 100/25MG 28 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	losartan + hidroclorotiazida	29,07
ACURETIC 20/12.5MG 28 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	quinapril + hidroclorotiazida	15,38
BICETIL 20/12.5 MG 28 COMPR RECUB	quinapril + hidroclorotiazida	15,45
LIDALTRIN DIU 20/12.5 MG 28 COMPR	quinapril + hidroclorotiazida	15,50
MICARDIS PLUS 40/12,5MG 28 COMPRIMIDOS	telmisartan + hidroclorotiazida	23,78
MICARDIS PLUS 80/12,5MG 28 COMPRIMIDOS	telmisartan + hidroclorotiazida	27,13
PRITOR PLUS 40/12,5MG 28 COMPRIMIDOS	telmisartan + hidroclorotiazida	23,78
PRITOR PLUS 80/12,5MG 28 COMPRIMIDOS	telmisartan + hidroclorotiazida	27,13
CO-ANGIOSAN 160/12,5MG 28 COMPRIMIDOS RECUB PELIC	valsartan + hidroclorotiazida	35,75
CO-ANGIOSAN 80/12,5MG 28 COMPRIMIDOS RECUB PELICUL	valsartan + hidroclorotiazida	23,78
CO-ANGIOSAN FORTE 160/25MG 28 COMPRIMID RECUB PEL	valsartan + hidroclorotiazida	36,48
CO-DIOVAN FORTE 160MG/25MG 28 COMPRIM RECUB PELIC	valsartan + hidroclorotiazida	36,48
CO-DIOVAN 160/12,5MG 28 COMPRIM RECUBIE PELICUL	valsartan + hidroclorotiazida	35,75
CO-DIOVAN 80MG/12,5MG 28 COMPRIM RECUB PELICULA	valsartan + hidroclorotiazida	23,78
CO-NOVASAN 160/12,5MG 28 COMPRIMIDOS RECUB PELICU	valsartan + hidroclorotiazida	35,75
CO-NOVASAN 80/12,5MG 28 COMPRIMIDOS RECUB PELICULA	valsartan + hidroclorotiazida	23,78
CO-NOVASAN FORTE 160/25MG 28 COMPRIM RECUB PELICUL	valsartan + hidroclorotiazida	36,48
CO-VALS 160/12,5MG 28 COMPRIMIDOS RECUBIER PELIC	valsartan + hidroclorotiazida	35,75
CO-VALS 80/12,5MG 28 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	valsartan + hidroclorotiazida	23,78
CO-VALS FORTE 160MG/25MG 28 COMPRIM RECUBIE PELIC	valsartan + hidroclorotiazida	36,48
KALPRESS PLUS 160MG/12,5MG 28 COMPRIM REC PELICULA	valsartan + hidroclorotiazida	35,75
KALPRESS PLUS 80/12,5MG 28 COMP RECUB CON PELICULA	valsartan + hidroclorotiazida	23,78
KALPRESS PLUS FORTE 160/25MG 28 COMP RECUBIE PELIC	valsartan + hidroclorotiazida	36,48
MITEN PLUS 160MG/12,5MG 28 COMPRIM RECUB PELICULA	valsartan + hidroclorotiazida	35,75
MITEN PLUS 80/12,5MG 28 COMP RECUBIERTOS PELIC	valsartan + hidroclorotiazida	23,78
MITEN PLUS FORTE 160/25MG 28 COMPR RECUBIERT PELIC	valsartan + hidroclorotiazida	36,48

▲ Bibliografía

- Ficha técnica Hidrosaluretil®.
- Prospecto Hidrosaluretil®.
- BOT 2006: 10ª actualización (11/12/06): Esidrex®.

[Aviso Legal](#)