

- [Inicio](#)
- [La Guía](#)
- [Presentación](#)
- [Editores y Autores](#)
- [Contacta con nosotros](#)

Seleccionar página

[Baclofeno](#)

Baclofeno

[Antiespásticos](#)

Buscar: Botón de búsqueda 

Nombre	Baclofeno
Presentaciones orales	Comprimidos 10 mg, 25 mg.
Categoría	Relajantes musculares, agentes de acción central.
Uso en pediatría	Antiespástico de acción medular. Tratamiento sintomático de la espasticidad y de los espasmos musculares a partir de los 4 años.
Farmacocinética	
Pico sérico	Concentración plasmática máxima a los 30 – 90 minutos.
Metabolismo	Hepático Unión a proteínas plasmáticas: 30%.
Vida media	3 – 4 horas (puede aumentar hasta 35 horas en caso de sobredosis).
Vol. distribución	1,2 L/kg (gran variabilidad interindividual).
Eliminación	Renal (75%). Fecal (25%).
Mecanismo de acción	Inhibe la transmisión de los reflejos a nivel de la médula espinal estimulando los receptores GABA. Inhibe la liberación de los aminoácidos estimulantes glutamato y aspartato.
Toxicología	Los síntomas son debidos al efecto inhibitorio de la transmisión nerviosa a nivel medular y supraespinal.

Efectos tóxicos	<p>Medicamento altamente tóxico</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Clínica neurológica</i>: depresión neurológica (somnolencia, alteración de la conciencia, coma), alucinaciones, agitación, convulsiones, ausencia del reflejo pupilar, hipotonía, hiporreflexia o arreflexia (puede haber espasmos mioclónicos y discinesias a partir de las 6 horas tras la ingesta). • <i>Clínica cardiovascular</i>: vasodilatación periférica, hipotensión o hipertensión, bradicardia o taquicardia, arritmias cardíacas. • <i>Clínica digestiva</i>: vómitos, diarrea, hipersalivación, elevación de las enzimas hepáticas. • <i>Otros</i>: depresión respiratoria, hipotermia, rabiomólisis.
Comienzo de síntomas	Variable (puede ser muy rápido).
Dosis tóxica	<p>Niños y adultos: 2,5 mg/kg o 200 mg</p> <p>En caso de ingesta voluntaria, considerar siempre que se trata de una dosis potencialmente tóxica.</p> <p>En todo paciente sintomático, considerar siempre que se trata de una dosis potencialmente tóxica.</p>
Dosis letal	<p>No descrita</p> <p>Dosis altamente tóxicas en niños: 120 mg</p>
Pruebas complementarias	<p>ECG y monitorización cardíaca.</p> <p>En todos los pacientes: análisis de sangre con hemograma, gasometría, iones (Na, K, Cl), glucosa, urea, creatinina, creatinquinasa y función hepática.</p> <p>Análisis de orina si aparecen signos de rabiomólisis.</p>
Descontaminación	<p>Carbón activado (1 g/kg, máximo 50 g) si han transcurrido < 2 horas tras la ingesta y el paciente tiene la vía aérea estable o protegida.</p>
Tratamiento de soporte	<ul style="list-style-type: none"> • ABC y monitorización. En situación de parada cardiorrespiratoria sin respuesta, valorar emulsión lipídica. • Fluidoterapia para mantener la hidratación y el volumen urinario adecuados (> 1 ml/kg/hora). • Mantener niveles adecuados de los iones mediante fluidoterapia i.v. • Si hipotensión arterial: fluidoterapia, i.v. Si no responde, valorar inotropos-vasopresores (evitar adrenalina; se recomienda noradrenalina); guiarse por la monitorización vascular invasiva y por la ecocardiografía para valorar su efecto. • Si bradicardia sintomática: atropina i.v. • Si convulsiones: benzodiazepinas i.v. • Si rabiomólisis: fluidoterapia con suero salino fisiológico para mantener una diuresis de 3 – 4 ml/kg/hora en niños y 200 ml/hora en adolescentes (aproximadamente 2 veces las necesidades basales). <p>Control de creatinina y signos de insuficiencia renal.</p>
Antídotos	No

Depuración extrarrenal	No está indicada en la intoxicación aguda. Puede tener un papel en caso de intoxicación grave (coma con necesidad de ventilación mecánica) en pacientes en tratamiento con baclofeno y daño renal. Puede desencadenar un síndrome de abstinencia.
Observación – Alta a domicilio	Los pacientes que hayan ingerido una dosis < 2,5 mg/kg y < 200 mg, de forma no intencionada, podrán ser dados de alta si no han presentado síntomas, las constantes vitales y el ECG son normales. En caso de dosis tóxica ($\geq 2,5$ mg/kg o ≥ 200 mg), podrán ser dados de alta tras 6 horas de observación, si no han aparecido síntomas, las constantes vitales y el ECG son normales.
Nombre	
Baclofeno	
Presentaciones orales	
Comprimidos 10 mg, 25 mg.	
Categoría	
Relajantes musculares, agentes de acción central.	
Uso en pediatría	
Antiespástico de acción medular. Tratamiento sintomático de la espasticidad y de los espasmos musculares a partir de los 4 años.	
Farmacocinética	
Pico sérico	
Concentración plasmática máxima a los 30 – 90 minutos.	
Metabolismo	
Hepático (15%) Unión a proteínas plasmáticas: 30%.	
Vida media	
3 – 4 horas (puede aumentar hasta 35 horas en caso de sobredosis).	
Vol. distribución	
1,2 L/kg (gran variabilidad interindividual).	
Eliminación	
Renal (75%). Fecal (25%).	
Mecanismo de acción	
Inhibe la transmisión de los reflejos a nivel de la médula espinal estimulando los receptores GABA. Inhibe la liberación de los aminoácidos estimulantes glutamato y aspartato.	
Toxicología	
Los síntomas son debidos al efecto inhibitorio de la transmisión nerviosa a nivel medular y supraespinal.	
Efectos tóxicos	

Medicamento altamente tóxico
<ul style="list-style-type: none"> • <i>Clínica neurológica</i>: depresión neurológica (somnolencia, alteración de la conciencia, coma), alucinaciones, agitación, convulsiones, ausencia del reflejo pupilar, hipotonía, hiporreflexia o arreflexia (puede haber espasmos mioclónicos y discinesias a partir de las 6 horas tras la ingesta). • <i>Clínica cardiovascular</i>: vasodilatación periférica, hipotensión o hipertensión, bradicardia o taquicardia, arritmias cardíacas. • <i>Clínica digestiva</i>: vómitos, diarrea, hipersalivación, elevación de las enzimas hepáticas. • <i>Otros</i>: depresión respiratoria, hipotermia, rabdomiolisis.
Comienzo de síntomas
Variable (puede ser muy rápido).
Dosis tóxica
Niños y adultos: 2,5 mg/kg o 200 mg En caso de ingesta voluntaria, considerar siempre que se trata de una dosis potencialmente tóxica. En todo paciente sintomático, considerar siempre que se trata de una dosis potencialmente tóxica.
Dosis letal
No descrita Dosis altamente tóxicas en niños: 120 mg
Pruebas complementarias
ECG y monitorización cardíaca. En todos los pacientes: análisis de sangre con hemograma, gasometría, iones (Na, K, Cl), glucosa, urea, creatinina, creatinquinasa y función hepática. Análisis de orina si aparecen signos de rabdomiolisis.
Descontaminación
Carbón activado (1 g/kg, máximo 50 g) si han transcurrido < 2 horas tras la ingesta y el paciente tiene la vía aérea estable o protegida.
Tratamiento de soporte
<ul style="list-style-type: none"> • ABC y monitorización. En situación de parada cardiorrespiratoria sin respuesta, valorar emulsión lipídica. • Fluidoterapia para mantener la hidratación y el volumen urinario adecuados (> 1 ml/kg/hora). • Mantener niveles adecuados de los iones mediante fluidoterapia i.v. • Si hipotensión arterial: fluidoterapia, i.v. Si no responde, valorar inotropos-vasopresores (evitar adrenalina; se recomienda noradrenalina); guiarse por la monitorización vascular invasiva y por la ecocardiografía para valorar su efecto. • Si bradicardia sintomática: atropina i.v. • Si convulsiones: benzodiazepinas i.v. • Si rabdomiólisis: fluidoterapia con suero salino fisiológico para mantener una diuresis de 3 – 4 ml/kg/hora en niños y 200 ml/hora en adolescentes (aproximadamente 2 veces las necesidades basales). Control de creatinina y signos de insuficiencia renal. v.
Antídotos
No
Depuración extrarrenal
No está indicada en la intoxicación aguda. Puede tener un papel en caso de intoxicación grave (coma con necesidad de ventilación mecánica) en pacientes en tratamiento con baclofeno y daño renal. Puede desencadenar un síndrome de abstinencia.

Observación –Alta a domicilio

Los pacientes que hayan ingerido una dosis $< 2,5$ mg/kg y < 200 mg, de forma no intencionada, podrán ser dados de alta si no han presentado síntomas, las constantes vitales y el ECG son normales.

En caso de dosis tóxica ($\geq 2,5$ mg/kg o ≥ 200 mg), podrán ser dados de alta tras 6 horas de observación, si no han aparecido síntomas, las constantes vitales y el ECG son normales.

Fuentes: *National Poison Information Service. Toxbase. Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. IBM Micromedex Poisindex. Goldfrank's toxicologic emergencies. 11th ed. 2019. Red de Antídotos Grupo de trabajo de Antídotos de la SEFH-SCFC. EXTRIP WorkGroup Recommendations. UpToDate.*

Categorías

Categorías ▼

Tóxicos

A

- [Acenocumarol](#)
- [Aciclovir](#)
- [Ácido acetil salicílico](#)
- [Agomelatina](#)
- [Alopurinol](#)
- [Alprazolam](#)
- [Amitriptilina](#)
- [Amlodipino](#)
- [Amoxicilina](#)
- [Amoxicilina-ácido clavulánico](#)
- [Anticonceptivos](#)
- [Aripiprazol](#)
- [Atenolol](#)
- [Atomoxetina](#)
- [Atorvastatina](#)
- [Avanafilo](#)
- [Azelastina](#)
- [Azitromicina](#)

B

- [Baclofeno](#)
- [Benzocaína](#)
- [Bicarbonato sódico](#)
- [Bilastina](#)
- [Biperideno](#)
- [Bisacodilo](#)
- [Bisoprolol](#)
- [Brivaracetam](#)

- [Bromazepam](#)
- [Bupivacaína](#)
- [Buprenorfina](#)
- [Bupropion](#)
- [Butilescopolamina](#)

C

- [Canagliflozina](#)
- [Candesartán cilexetilo](#)
- [Capsaicina](#)
- [Captopril](#)
- [Carbamazepina](#)
- [Carbocisteína](#)
- [Carvedilol](#)
- [Cetirizina](#)
- [Ciclobenzaprina](#)
- [Cinarizina](#)
- [Ciproheptadina](#)
- [Citalopram](#)
- [Claritromicina](#)
- [Clobazam](#)
- [Clometiazol](#)
- [Clomipramina](#)
- [Clonazepam](#)
- [Clonidina](#)
- [Clorazepato dipotásico](#)
- [Clorfeniramina](#)
- [Cloroquina](#)
- [Clorpromazina](#)
- [Clotiapina](#)
- [Clotrimazol](#)
- [Clozapina](#)
- [Codeína](#)
- [Colchicina](#)

D

- [Dapagliflozina](#)
- [Dapsona](#)
- [Deflazacort](#)
- [Desloratadina](#)
- [Desvenlafaxina](#)
- [Dexametasona](#)
- [Dexclorfeniramina](#)
- [Dexketoprofeno](#)
- [Dextrometorfano](#)
- [Diazepam](#)
- [Diclofenaco](#)

- [Difenhidramina](#)
- [Digoxina](#)
- [Dihidrocloruro de betahistina](#)
- [Diltiazem](#)
- [Dimenhidrinato](#)
- [Dimeticona](#)
- [Doxepina](#)
- [Doxilamina](#)
- [Duloxetina](#)

E

- [Ebastina](#)
- [Efedrina](#)
- [Empagliflozina](#)
- [Enalapril](#)
- [Eprosartán mesilato](#)
- [Escitalopram](#)
- [Escopolamina hidrobromuro](#)
- [Eslicarbazepina](#)
- [Etoricoxib](#)
- [Etosuximida](#)

F

- [Famciclovir](#)
- [Fampridina](#)
- [Felodipino](#)
- [Fenilefrina](#)
- [Fenitoína](#)
- [Fenobarbital](#)
- [Fenofibrato](#)
- [Fentanilo](#)
- [Fexofenadina](#)
- [Flecainida](#)
- [Fluconazol](#)
- [Flunarizina](#)
- [Flúor](#)
- [Flurazepam](#)
- [Fluoxetina](#)
- [Fluvoxamina](#)
- [Fosfato sódico \(enema\)](#)
- [Furosemida](#)

G

- [Gabapentina](#)
- [Ganciclovir](#)

- [Glibenclamida](#)
- [Gliclazida](#)
- [Glimepirida](#)
- [Glipizida](#)
- [Granisetron](#)
- [Guaifenesina](#)
- [Guanfacina](#)

H

- [Haloperidol](#)
- [Hidroclorotiazida](#)
- [Hidrocloruro de amiodarona](#)
- [Hidromorfona](#)
- [Hidroxizina](#)
- [Hidroxicloroquina](#)
- [Hierro](#)

i

- [Ibuprofeno](#)
- [Imipramina](#)
- [Insulina](#)
- [Irbesartán](#)
- [Isoniacida](#)
- [Ivabradina](#)
- [Ivermectina](#)

K

- [Ketamina](#)
- [Ketazolam](#)
- [Ketotifeno](#)

L

- [Labetalol](#)
- [Lacosamida](#)
- [Lamotrigina](#)
- [Lansoprazol](#)
- [Levetiracetam](#)
- [Levocetirizina](#)
- [Levodopa](#)
- [Levomepromazina](#)
- [Levotiroxina sódica](#)
- [Lidocaína](#)
- [Liraglutida](#)

- [Lisdexanfetamina dimexilato](#)
- [Lisinopril](#)
- [Litio](#)
- [Loperamida](#)
- [Loratadina](#)
- [Lorazepam](#)
- [Lormetazepam](#)
- [Losartán](#)

M

- [Mefenámico, ácido](#)
- [Melatonina](#)
- [Metadona](#)
- [Metamizol sódico](#)
- [Metformina](#)
- [Metilfenidato hidrocloreuro](#)
- [Metocarbamol](#)
- [Metoclopramida](#)
- [Metoprolol](#)
- [Metronidazol](#)
- [Miconazol](#)
- [Midazolam](#)
- [Mirtazapina](#)
- [Montelukast](#)
- [Morfina](#)

N

- [N-Acetil Cisteína \(NAC\)](#)
- [Naproxeno](#)
- [Nebivolol](#)
- [Nicardipino](#)
- [Nicotina](#)
- [Nifedipino](#)
- [Nimodipino](#)
- [Nitroglicerina](#)

O

- [Olanzapina](#)
- [Omeprazol](#)
- [Olmesartán medoxomilo](#)
- [Ondansetron](#)
- [Oxcarbazepina](#)
- [Oxicodona](#)
- [Oximetazolina](#)

P

- [Paliperidona](#)
- [Pantoprazol](#)
- [Paracetamol](#)
- [Paroxetina](#)
- [Perampanel](#)
- [Perfenazina](#)
- [Periciazina](#)
- [Pioglitazona](#)
- [Piroxicam](#)
- [Pramipexol](#)
- [Praziquantel](#)
- [Prednisona](#)
- [Pregabalina](#)
- [Propafenona](#)
- [Propofol](#)
- [Propranolol](#)
- [Pseudoefedrina](#)

Q

- [Quetiapina](#)

R

- [Ramipril](#)
- [Ranitidina](#)
- [Repaglinida](#)
- [Risperidona](#)
- [Rivastigmina](#)
- [Rizatriptán benzoato](#)
- [Rosuvastatina](#)

S

- [Salbutamol](#)
- [Sertralina](#)
- [Sildenafilol](#)
- [Simeticona](#)
- [Simvastatina](#)
- [Sitagliptina](#)
- [Solifenacina](#)
- [Sotalol](#)
- [Sulpirida](#)

T

- [Tapentadol](#)
- [Telmisartán](#)
- [Teofilina](#)
- [Terbutalina](#)
- [Tiagabina](#)
- [Tianeptina](#)
- [Tioconazol](#)
- [Topiramato](#)
- [Tramadol](#)
- [Trazodona](#)

V

- [Valaciclovir](#)
- [Valganciclovir](#)
- [Valproico, ácido](#)
- [Valsartán](#)
- [Venlafaxina](#)
- [Verapamilo](#)
- [Vildagliptina](#)
- [Vigabatrina](#)
- [Vitamina A](#)
- [Vitamina D](#)
- [Vortioxetina](#)

Z

- [Ziprasidona](#)
- [Zolpidem](#)
- [Zonisamida](#)
- [Zopiclona](#)