

### laxativa

#### Beschrijving van de test

Naam:	laxativa
Synoniemen:	bisacodyl, bisacodyldifenol
Intern codenummer:	9380
Frequentie:	op aanvraag
Uitvoerend labo:	AZ Groeninge Labo Toxicologie
Antwoordtijd (TAT):	1 week

#### Afname van het materiaal

Voorkeur materiaal:	urinestaal in urinebuis voor chemische analyse
Volume:	10 ml
Aanvraagformulier:	<a href="#">Aanvraagformulieren</a>
Afnameinstructies:	<a href="#">Afname instructies</a>
Conditionering & verzending:	bewaring in frigo tot verzending op KT
Bijaanvraag/stabiliteit:	3 dagen

#### Analyse

Analysemethode:	LAB AZ Groeninge
Domein:	Scheikunde
Bijkomende informatie:	Bisacodyl is een difenylmethaanderivaat en behoort tot de groep van de contactlaxativa. Bisacodyl zelf is niet actief, maar wel zijn difenolvorm. Deze wordt gevormd ter hoogte van het colon door inwerking van darmbacteriën. Bisacodyldifenol is zeer irriterend voor het colonepitheel en heeft bijgevolg een laxerend effect. Normaal gezien is bisacodyl enkel geïndiceerd voor kortestondige behandeling van obstipatie of een voorbereiding van een onderzoek of interventie ter hoogte van het colon. Bisacodyl kan echter ook chronisch misbruikt worden in het kader van vermageringskuren. Bij chronische inname van bisacodyl kunnen er zich elektrolyetstoornissen voordoen

waaronder hypokaliëmie, met spierzwakte en gewichtsverlies. Tevens kunnen er zich letsels ontwikkelen ter hoogte van de plexus mesentericus met blijvende afwijkingen van de intestinale peristaltiek tot gevolg. Om misbruik van bisacodyl op te sporen kan bisacodyldifenol opgespoord worden in de urine. Ongeveer 20-30% van de ingenomen dosis bisacodyl wordt binnen de 24 uur in de urine uitgescheiden als geglycuronideerd bisacodyldifenol.

## Tarificatie

Nomenclatuur: 547816 - 547820 B 1400 Opzoeken en identificeren van xenobiotica uit eenzelfde farmacologische of chemische klasse met een specifieke chromatografische methode #(Maximum 4) (Cumulregel [74](#))(Diagnoseregel [49](#))  
Bron: RIZIV website op 26/05/2026

---

547875 - 547886 B 1400 Opzoeken en identificeren van xenobiotica en metabolieten uit éézelfde farmacologische of chemische klasse met een specifieke chromatografische methode #(Maximum 4)(Cumulregel [73](#))(Diagnoseregel [49](#))  
Bron: RIZIV website op 26/05/2026

## Laatst gewijzigd op

02-04-2026

Freya Van de Steen