

TranzActiv®

Natural,
efect laxativ

TranzActiv®

Laxativ stimulant / purgativ natural cu eficacitate superioară celorlalte tipuri de laxative, indicat:



20 comprimate

- În tratamentul celor mai multe forme de constipație
- Pentru golirea și prepararea intestinului în vederea examinării sau / și preoperator sau în alte situații în care acestea se impun
- Ca adjuvant în afecțiuni în care trebuie evitate efortul și durerea asociate defecației

TranzActiv® - Compoziție

- Extract uscat din fructe de Senna (Cassia acutifolia) standardizat la minimum 20% senozide (echivalent a 20 mg senozide B)

- Fructele de Senna:
 - Conțin un procent mai mare de substanțe fitoactive (antranoizi) decât frunzele:
 - ca procent total: 2,5-5% glicozide hidroxiantracenic (în principal senozide A și B și în cantități mult mai mici C și D)
 - senozidele la rândul lor se împart în: 85-90% glicozide diantronice și 10-15% glicozide antronice
 - senozidele diantronice se împart în: 95% rhein-diantrone (A, A1 și B) și 5% rhein-aloe-emodin-heterodiantrone (C și D)
 - Prin fracția omogenă de senozide garantează o variabilitate mică a efectului

- **Senozidele se regăsesc în lista esențială de medicamente a OMS !**

Planta Senna este folosită de secole în scopuri medicinale, fiind adusă în Europa de către arabi în secolele IX-X.

TranzActiv® - Mecanism de acțiune

- Senozidele (β -O-glicozide) nu se absorb în tractul digestiv superior, fiind convertite de către bacteriile din colon prin hidroliză și reducere consecutivă în metaboliți activi
➔ rhein antrone (derivați antrachinonici) care:
 - ✓ ↑ motilitatea intestinului gros, acționând direct asupra mucoasei intestinale cu stimularea terminațiilor nervoase ale plexului mienteric Auerbach
(o mică parte dintre agliconii liberi pot fi absorbiți în prezența bilei în circulația enterică, acționând apoi la nivelul colonului)
 - ✓ Inhibă reabsorbția apei și a electroliților (Na^+ , Cl^-) în celulele epiteliale colonice
 - ✓ Stimulează secreția intraluminală a apei și electroliților ➔ accelerarea tranzitului la nivelul curburilor și joncțiunilor intestinului gros
 - ✓ Reglează tranzitul intestinal după aproximativ 6-8 ore de la administrarea orală (eliminarea a 1-2 scaune moi sau semilichide)
- **Laxativele stimulante se consideră a avea eficacitate superioară celorlalte tipuri de laxative**

TranzActiv® - Utilizare, efecte adverse

- **Adulți, bătrâni, adolescenți peste 12 ani:** 1-2 cpr. / zi împreună cu lichide, de preferință seara la culcare, pentru a obține un scaun semilichid în cursul dimineții următoare
- Durata administrării în automedicație se recomandă a fi de maximum 14 zile pentru evitarea riscului de dependență, tratamentul putându-se relua după o pauză de 1-2 săptămâni
- Nu se utilizează timp de aproximativ 2 h de la administrarea altui medicament, putând interfera cu absorbția acestuia
- Uneori pot apărea disconfort abdominal, crampe – în acest caz se recomandă reducerea dozei (**Doza individuală corectă este cea mai mică doza ce produce o eliminare confortabilă, “soft”, a materiilor fecale**)



- Utilizarea în timpul sarcinii și alăptării, dozele pentru copii precum și folosirea pe o perioadă mai lungă de timp vor fi recomandate de către consultantul de specialitate în sănătate
 - În general, se recomandă evitarea folosirii în decursul primului trimestru de sarcină, apoi utilizarea intermitentă dacă tratamentul bazat pe schimbări de dietă nu dă rezultate
 - În general, utilizarea produselor cu senna nu se recomandă în timpul lactației, neexistând date suficiente referitoare la excreția metaboliților în laptele matern (s-au decelat cantități mici de rhein-antrone, fără însă a se raporta efecte laxative la respectivii nou-născuți alăptați la sân)



- Pentru evacuarea intestinului doza recomandată este de cel puțin 6-8 cp

TranzActiv® - Indicații

TranzActiv® este indicat în toate formele de **constipație**:

Acută, cronică

Primară (idiopatică), funcțională

Habituală

Secundară anumitor boli sau anumitor afecțiuni din sfera digestivă

Indusă de medicamente (pe bază de fier, calciu în doze mari, opioide, narcotice, etc.)

Consecutivă imobilizării la pat

TranzActiv® poate fi folosit:

Ca purgativ pentru golirea și prepararea intestinului în cazul:

- Examinării radiologice sau / și intervențiilor chirurgicale, preoperator
- Constipațiilor acute, intoxicațiilor, administrării de antihelmintice când trebuie grăbită eliminarea viermilor intestinali

Dozele mari vor fi recomandate de către medic (v și Atenționări)

Ca adjuvant în afecțiunile în care trebuie evitate efortul / durerea asociate defecației dificile: intervenții chirurgicale, HTA, AVC, hernie, hemoroizi

TranzActiv® - Contraindicații

- ✓ Obstrucție intestinală, ileus (blocaj intestinal), inflamație acută intestinală (ex. boala Crohn), colită ulcerativă, apendicită, durere abdominală de origine necunoscută, deshidratare severă
- ✓ Alergie dovedită la antrachinone
- ✓ În general, **nu se recomandă copiilor sub 12 ani** (la indicația medicului este posibilă administrarea în doze mai mici la copii cu vârsta între 6 – 12 ani)



Atenționări în cazul utilizării oricărui produs pe bază de senna

- ✓ Dozele mari (abuzul) de senna dar și folosirea îndelungată pot genera hipokalemie (agravată și de eventuala folosire concomitentă a diureticelor tiazide și de ansă) → la rândul ei hipokalemia ↑ efectele terapeutice dar și toxice ale glicozidelor cardiace, poate ↓ efectul antiaritmiceleor, de asemenea putând induce aritmii cardiace
- ✓ De aceea, utilizarea concomitentă și pe termen lung a laxativelor conținând senna și a diureticelor va fi decisă de către medic
- ✓ Se va manifesta precauție în cazul utilizării laxativelor stimulante la pacienții cu boli de rinichi (posibilă imbalanță a electroliților)
- ✓ După utilizare îndelungată (9-12 luni) laxativele stimulante pot produce melanosis coli – depunere de pigment brun în peretele (mucoasa) colonului:
 - benignă, fără semnificație patologică
 - identificată la colonoscopie
 - dispare la întreruperea administrării

CARACTERISTICI	AVANTAJE	BENEFICII
Mecanism de acțiune specific și țintit la nivelul colonului	Eficacitate superioară celorlalte tipuri de laxative clasice	Posibilitatea administrării: <ul style="list-style-type: none"> - În toate formele de constipație - În desfășurarea anumitor teste de diagnostic al constipației (testul de tranzit colonic)
Natural, extract uscat din fructe de Senna Folosire îndelungată în scopuri medicinale	Produs sigur Evitarea administrării produselor chimice, de sinteză	Complianță crescută la tratament Utilizarea cu încredere ca adjuvant în afecțiuni în care trebuie evitat efortul de defecație → diminuarea riscurilor asociate efortului
Extract standardizat, doză de principii active bine controlată	Acțiune garantată, precisă, variabilitate scăzută a efectului	
Administrare facilă seara (spre deosebire de supozitoare, clisme)	Efect rapid, după 6-8 ore, garantând un scaun moale sau semilichid în dimineața următoare	
Administrat în doze mari golește intestinul	Se poate utiliza și ca purgativ	Facilitează examinarea Rx și pregătirea intervențiilor chirurgicale la nivelul intestinului Utilizare ca tratament adjuvant în alte afecțiuni ce impun golirea intestinului

TranzActiv®

Natural, efect laxativ



Muțumesc!

healthadvisors