

DAOkids®



National code: 206634.2 / RGSEAA 26.11864/B
Food for Special Medical Purposes

Managementul dietetic al deficitului DAO pentru copii

- **Conține enzima DAO** (diaminoxidază).
- Ingredientul **activ este un aliment nou** conform Regulamentului UE 2015/2283.
- Acționează **metabolizând histamina ingerată** în dietă, prevenind acumularea acesteia în sânge și evitând apariția **simptomelor**.
- **Restabilește nivelurile optime ale activității DAO** datorită echivalenței sale structurale și funcționale cu DAO uman, evitând absorbția histaminei.
- Enzima DAO conținută în DAOkids® prezintă o activitate enzimatică de **>0,41 mU per tabletă** (>20.000 HDU).

Ce este DAO?

DAO este principala enzimă pentru metabolismul histaminei ingerate. Acesta este localizată în principal în epiteliul intestinal, unde absoarbe și degradează histamina ingerată, împiedicând-o să treacă în sânge.

Ce este histamina?

Histamina este o moleculă esențială, un transmitător care aparține așa-numitului grup de amine biogene și care este prezentă în mod natural în multe alimente, precum și în interiorul celulelor noastre. În mod normal, aportul de histamină conținut în alimente nu provoacă nici o problemă, deoarece este rapid procesată și metabolizată de enzima diaminoxidază (DAO).

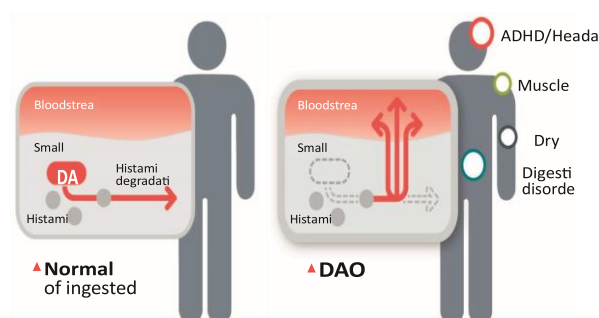
Ce este deficiența DAO?

Se referă la o deficiență în activitatea de metabolizare a DAO sau atunci când există un dezechilibru între histamina ingerată și capacitatea enzimatică de a o metaboliza. Deoarece histamina nu a fost metabolizată și degradată corespunzător, aceasta trece în sânge declanșând diferite simptome. Cele mai frecvente reacții ale deficitului DAO sunt, de exemplu:

- Tulburarea de hiperactivitate cu deficit de atenție (ADHD).
- Tulburări digestive, cum ar fi senzația de balonare, flatulența, diareea și sindromul de vomă ciclică (CVS).
- Afecțiuni dermatologice, cum ar fi pielea uscată sau atopică.
- Cefalee.
- Rinita non-alergică.
- Tinitus.

Cum funcționează DAOkids®?

DAO conținut în DAOkids® servește ca supliment pentru enzima găsită în organism, care supraveghează metabolizarea histaminei. Administrarea unui comprimat de DAOkids® înainte de fiecare masă crește cantitatea de DAO din intestinul subțire și, prin urmare, crește și degradarea histaminei. Acest lucru accelerează procesarea histaminei găsite în diferite alimente din tractul digestiv, responsabilă de declanșarea simptomelor.



DAOkids®

Enzima DAO

Managementul deficitului DAO la copii

Enzima DAO conținută în DAOkids® acționează numai în intestin, nu este absorbită și nu are activitate sistemică, de aceea este considerată un produs inofensiv, fără efecte adverse.

What does DAOkids® contain?

INGREDIENTE: Agenți de încărcare: celuloză microcristalină și hidroxipropilceluloză; extract proteic din rinichi de porc cu 7% diaminoxidază (DAO); agent de glazurare: etilceluloză; amidon din cartofi; stabilizatori: alginat de sodiu și săruri de magneziu ale acizilor grași; trigliceride cu lanț mediu; agent de glazurare: hidroxipropilmetilceluloză; stabilizatori: acid oleic și acid stearic.

Cum ar trebui folosit DAOkids®?

Luați un comprimat cu apă cu 20 de minute înainte de mesele principale (de 3 ori pe zi). Tabletele DAOkids® au un înveliș gastrorezistent care permite enzimei diaminoxidază să nu fie eliberată în stomac, ci într-o manieră întârziată în intestinul subțire, unde histamina ingerată în dietă este degradată. Prin urmare, comprimatele nu trebuie mestecate sau divizate, ci înghițite întregi.

Informații nutriționale

	Per tablet	Per 100g
Energie	0.6 kJ/ 0.15kcal	1,070kJ/261kcal
Grăsimi	0.002 g	3.6 g
Carbohidrat din care: zaharuri	0.0106 g < 0.0003 g	18.9 g <0.5 g
Proteina	0.0029 g	5.2 g
Sare	0.0006 g	1 g
Extract proteic din rinichi de porc	4.2 mg	7.5 g
Diamin Oxidaza (DAO)	0.3 mg	0.5 g
Sodiu	0.24 mg	400 mg

DAOkids® nu conține ingredientele menționate în Regulamentul (UE) nr. 1169/2011.

Conservare

DAOkids® conține diaminoxidază (DAO), o enzimă termolabilă (sensibilă la temperatură) și este recomandabil să o păstrați departe de sursele de căldură. Dacă produsul este consumat în funcție de doza zilnică recomandată, nu necesită conservare specială, dar dacă este consumat în mod excepțional sporadic și depozitat mult timp, este recomandabil să îl păstrați la frigider.

DR Healthcare este o companie biomedicală lider în cercetarea, dezvoltarea, inovarea și fabricarea produselor nutraceutice care vizează gestionarea dietetică a deficienței DAO și a patologiilor asociate acesteia.

DR. HEALTHCARE ESPAÑA, S.L.U. · Sediul central: Pies Schools, 49 08017-Barcelona, Spania · Diamine oxidază R + D + I Plantă: Construirea N5 Chimie durabilă. Marcel·lí Domingo, 2-4-6

Campus Sescelades 43007-Tarragona Tel. +34 935 533 692 · fax: +34 934 176 099 · info@dr-healthcare.com · dr-healthcare.com