

BUTAREN INU®

Хранителната добавка Butaren®Inu съдържа калциева и натриева сол на Бутирова киселина и пребиотика Инулин.

Инулин е растителен пребиотик, който е източник на енергия за чревната микрофлора. Приемът му **стимулира и активизира полезните бактерии** в дебелото черво, подобрявайки значително количеството им. Освен това той спомага за усвояването на витамините и минералите от организма, особено на калция, магнезия, медта, желязото и фосфора, **понижава нивото на холестерола и триглицеридите, както и това на глюкозата** у болните от диабет. *Инулинът* поддържа благоприятна бактериална флора в червата като подобрява растежа на полезните бифидо и лакто бактерии и намалява количеството на вредните чревни бактерии. В резултат на микробиалния метаболизъм се образуват редица вещества – по-специално късоверижни мастни киселини и особено Бутирова киселина, която е от изключително значение за правилното функциониране на дебелото черво. **Полезните бифидо и лакто бактерии при преработката на Инулин продуцират и различни аминокиселини и витамини, които организмът използва за синтез на нови продукти или като източник на енергия.** Особено важен за цялостното функциониране на червата е редовният прием на *инулин*, който стимулира редовността на стомаха, облекчава запек и увеличава честотата и обема на дефекацията.

Бутировата киселина има благоприятно въздействие върху епителните (покривните) клетки на дебелото черво. Тя е едно от малкото вещества, които директно се използват от чревните клетки без да преминават преработка в черния дроб. Така лигавицата става по-дебела, по-здрава и метаболитно по-активна. Това води до няколко благоприятни ефекта – **намаляване на възпалението, заздравяване на предишно увредена лигавица, подобряване работата на червото** като цяло, което води до **по-добро всмукване и съответно усвояване на хранителните вещества** и от там **наддаване на тегло**. По-здравата лигавица обратно въздейства и подобрява качеството на „полезните“ бактерии (симбиоза).

Полезните действия на бутировата киселина и инулина се потенцират многократно от уникалната комбинация на двете вещества в Butaren®Inu. От една страна се стимулира растежа и качеството на клетките на дебелото черво, а от друга се подпомага развитието на полезната чревна флора. Това води до подобряване работата на дебелото черво, засилване имунната защита на организма и нормализиране на хомеостазата. Редовното приемане на уникалната комбинация от пребиотик Инулин и продукта на метаболизма на полезните бифидо и лакто бактерии - Бутирова киселина, води до значително подобряване на състоянието при запек и дори до пълното му премахване.

Тези ефекти са благоприятни за състояния или заболявания, които са свързани с нарушение на цялостта и работата на лигавицата или имат повишени изисквания към нея.

ПОКАЗАНИЯ:

- **Хроничен колит и колитни оплаквания свързани най-вече със затруднено или нередовно изхождане** – всички оплаквания свързани с дискомфорт или болка в червата, подуване, куркане.
- **Нарушения в ритъма на дефекация** след вирусни или бактериални инфекции на червата, особено хроничните (продължаващи повече от 15 дена). Продуктът доставя всички необходими елементи за оздравяване на дебелото черво.
- **Състояния след прием на антибиотици**, които са нарушили качествата на нормалната чревна флора.
- Има данни за подобряване на **метаболитния синдром** (нарушение на кр. захар, мазнините в кръвта, повишено тегло, високо артериално налягане, омазнен черен дроб).

ДОЗИРОВКА:

Винаги приемайте препарата, така както ви е препоръчан от вашия лекуващ лекар.

За различните състояния, дозировката е различна. Обичайно се започва с приема на две капсули, два пъти дневно с храна. При недостатъчен ефект или за по-бързо достигане на желанния ефект дозата може да бъде повишена до 3x2 капс. дневно с храна.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ:

Няма установени до сега противопоказания за употребата на бутирова киселина и инулин.

СПЕЦИАЛНИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ

Трябва да се отчита, че приемът на високи дози BUTAREN INU®, води до повишен внос на натрий, което е от значение за пациенти приемащи диуретици.

ЛЕКАРСТВЕНИ И ДРУГИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

Няма установени до сега неблагоприятни лекарствени взаимодействия на BUTAREN INU®.

БРЕМЕННОСТ И КЪРМЕНЕ

Няма до сега данни за неблагоприятни ефекти при бременни или кърмещи жени. Бутировата киселина е естествен продукт в майчиното мляко, който има благотворен ефект за кърмачето. Инулинът не преминава през чревната бариера и не може да попадне в майчиното мляко.

НЕЖЕЛАНИ ЛЕКАРСТВЕНИ РЕАКЦИИ

Има редки съобщения за повишена киселинност в стомаха, свързана с прием на бутирова киселина. Оплакванията изчезват бързо след спиране на препарата. По отношение на инулина има редки случаи на свръхреактивност, което води до диария. Това понякога е желан ефект. В такива случаи с намаляването на дозата или спиране на препарата, оплакванията бързо изчезват.

За по-подробна информация: www.butaren.com