

Властивості

Капсули ОмегаДетрин «твіст-офф» для перорального застосування у новонароджених призначені для заповнення дефіциту вітаміну Д3 і ДГК Омега-3 у дітей від народження.

Вітамін Д3

Вітамін Д3 відповідає за регуляцію метаболізму кальцію і фосфору, сприяє нормальному формуванню та зростання зубів і кісток.

Вітамін Д3 також впливає на обмін речовин (синтез ліпідів, білків, ферментів, гормонів), регулює функції органів і систем (серцево-судинної системи, печінки, нирок, підшлункової залози, шлунково-кишкового тракту), приймає, участь у функціонуванні імунної системи, недостатність його призводить до збільшення захворюваності на грип та ГРВІ.

Частина необхідної дози вітаміну Д3 природним способом утворюється в шкірі під впливом сонячного світла і в невеликих кількостях надходить в організм з харчуванням, однак, такого поповнення недостатньо, враховуючи обмежений вплив сонячного світла.

Недостатність вітаміну Д3 в період швидкого росту дитини призводить до рахіту, порушує нормальний ріст зубів.

Докозагексаєнова кислота (ДГК)

Докозагексаєнова кислота (ДГК) являє собою поліненасичені жирні кислоти, яка є ключовою для зростання і розвитку людини на всіх етапах життя. Вона незамінна і надходить тільки з продуктами харчування, а не синтезуючи самостійно в організмі людини.

ДГК міститься в морській рибі і морепродуктах, проте майже всі вони вирощені в штучних умовах з використанням штучних кормів і часто навіть не містять Омега-3. Тому доцільно добувати ДГК масло з морських водоростей - найчистішого джерела Омега-3 жирних поліненасичених кислот, виготовлену за спеціальною технологією, яка не має специфічного запаху риби.

В організмі велика частина ДГК накопичується в оболонках чоловічих статевих клітин, клітинах головного мозку і сітківці очей, безпосередньо впливає на їх функціональну активність. Саме завдяки наявності в них ДГК клітини очі і нервової системи мають еластичні і проникні стінки, легко пропускають зорові і нервові імпульси. А від цього безпосередньо залежить розвиток зору, пам'яті і розумової активності новонародженого.

Рекомендації щодо застосування

Може бути рекомендований лікарем новонародженим з перших днів життя для:

- профілактики рахіту;
- нормального розвитку кісток, зубів, головного мозку і зору;
- правильного функціонування органів і систем, зокрема імунної та нервової;
- поліпшення пам'яті і розумових здібностей.

Протипоказання

Підвищена чутливість до будь-якого з компонентів.

Не є лікарським засобом. Без ГМО.

Спосіб застосування та дози

ОмегаДетрин призначений для перорального застосування у дітей від народження.

ОмегаДетрин призначається лікарем за наступною схемою:

- від народження до 1 року - 1 капсула 1 раз на добу;
- з 1 року до 3-х років - по 1 капсулі два рази на день.

У разі відрижки дитиною протягом години після прийому, дозу слід повторити.

Склад

1 «твіст-офф» капсула містить 10 мкг (400 МО) вітаміну Д3 і 100 мг докозагексаєнової кислоти (DHA OMEGA-3) з морських водоростей.