

Innoferyna LF krople 8ml

Nasza cena: 19,27 zł

Opis słownikowy

Opakowanie	8 ml
Postać	KROPLE
Producent	Smart Pharma Sp. Z O.o. Polska [PI]
Rejestracja	Inne

Opis produktu

Opis

InnoferynaLF - produkt przeznaczony dla noworodków, niemowląt, dzieci i dorosłych, także kobiet w ciąży, zawierający bydlęcą laktoferynę o wielokierunkowym działaniu na ludzki organizm zawieszoną w oleju MCT. Bydlęca laktoferyna znajdująca się w produkcie InnoferynaLF wykazuje ponad 70% podobieństwo do ludzkiej laktoferyny pod względem struktury i funkcji. Jako białko posiadające zdolność do silnego i odwracalnego wiązania żelaza wykazuje liczne właściwości m.in. przeciwdrobnoustrojowe, immunomodulujące i przeciwzapalne.

Laktoferyna uczestniczy w wielu procesach zachodzących wewnątrz ludzkiego organizmu. Naturalnie występuje w płynach ustrojowych, natomiast w największym stężeniu jest obecna w sianie oraz późniejszym mleku karmiącej matki ze względu na jej właściwości przeciwbakteryjne, które są niezwykle ważne dla nowonarodzonego dziecka posiadającego jeszcze niedojrzały układ odpornościowy. Jej główną rolą jest transport i przechowywanie jonów żelaza. Jako jedyne białko o takiej funkcji posiada zdolność do przenoszenia żelaza w szerokim zakresie pH oraz wykazuje odporność na degradację. O jej wpływie na układ odpornościowy świadczy fakt, iż osoby z wrodzonym lub nabytym niedoborem tego białka częściej mają nawracające infekcje.

InnoferynaLF zawierająca laktoferynę stymuluje układ odpornościowy:

- stanowi element odporności nieswoistej tworzący pierwszą linię obrony organizmu przed patogenami
- pobudza komórki układu odpornościowego do skuteczniejszej walki przez aktywowanie makrofagów i komórek NK, a także mobilizowanie dojrzewania limfocytów T
- aktywuje wytwarzanie przeciwciał i pamięci immunologicznej

Laktoferyna znajdująca się w produkcie InnoferynaLF zwalcza drobnoustroje:

1. działanie przeciwbakteryjne i przeciwgrzybicze:

- wychwytuje jony żelaza w miejscu infekcji pozbawiając mikroorganizmy składnika odżywczego, co zahamowuje ich rozwój,
- uszkadza błony komórkowe bakterii i grzybów,
- osłabia tworzenie przez bakterie biofilmów, czyli złożonej wielokomórkowej struktury przypominającej błonę i uszkadza już istniejące,
- wykazuje szerokie spektrum działania i wspomaga zwalczanie szczepów bakterii opornych na działanie niektórych antybiotyków,
- nasila działanie naturalnych środków przeciwbakteryjnych obecnych w organizmie np. lizozymu,

2. działanie przeciwwirusowe:

- blokuje receptory błonowe komórek gospodarza uniemożliwiając zakażenie,
- wiąże się z wirusem na jego powierzchni zapobiegając wtargnięciu do środka komórek gospodarza,
- alarmuje komórki odpornościowe i zwiększa ich napływ do miejsca infekcji.

InnoferynaLF – laktoferyna, która działa przeciwzapalnie:

- wycisza czynniki prowadzące do rozwoju zapalenia i pobudza przeciwzapalne
- wychwytuje wolne żelazo, dzięki czemu zapobiega powstawaniu wolnych rodników i zmniejsza stres oksydacyjny
- wykazano również hamowanie reakcji alergicznych

Główny składnik InnoferynaLF - laktoferyna wspiera uszczelnienie bariery jelitowej:

- stymuluje podziały i różnicowanie komórek nabłonka jelitowego
- wspiera rozwój dobroczynnej mikroflory jelitowej (Bifidobacterium, Lactobacillus)