

# Prevence a léčba nekomplikovaných infekcí dolních močových cest - **NE ATB přístup**

# NefroVaxin

doplňek stravy

Kombinace bakteriálních lyzátů, které jsou vyrobeny z nejčastějších původců zánětů močových cest.

- účinná pomoc při zánětech močových cest způsobených bakteriemi
- zlepšuje stav močových cest
- vhodný při snížené imunitě
- doporučován pro pacientky a pacienty s opakovanými infekcemi močových cest způsobených bakteriemi



## Čistá optimalizovaná forma butyrátu v enterosolventní úpravě!

# BUTYRATE INFUSION

doplňek stravy

Doplňek stravy Butyrate Infusion je určený pro doplnění butyrátu. Butyrát představuje elementární krátkořetězovou mastnou kyselinu (SCFA). Je produkován zejména bakteriemi fermentujícími vlákninu ve střevě a jeho množství může být sníženo při nerovnovážné střevní mikroflóře. Enterosolventní úprava chrání butyrát před nízkým pH v žaludku a zajišťuje jeho dopravení do střeva.

- Butyrát hraje zásadní úlohu ve výživě epiteliálních buněk střeva, udržování pH střevního obsahu a v neposlední řadě může také ovlivňovat regulaci, proliferaci, diferenciaci a apoptózu střevních buněk.
- Butyrát reguluje buněčné procesy spojené s odbouráváním volných radikálů.
- Butyrát zřejmě hraje svoji úlohu i ve zmírňování příznaků atopického ekzému.
- Butyrát ovlivňuje také transkripci genů pro některé cytokiny, včetně genů pro komponenty signálních drah zapojených do procesu zánětu. Tyto vlastnosti předurčují butyrát pro využití v léčbě zánětlivého onemocnění střeva.
- Vědci vytvořili hypotézu, že butyrát má ochrannou funkci před vývojem autoprotiáltek proti  $\beta$  buňkám Langerhansových ostrůvků pankreatu a tím pádem i před rozvinutím diabetu I.
- Butyrát podporuje těsná spojení střevního epitelu a tím pomáhá zajišťovat bariérovou funkci střeva v obraně před patogeny.
- Butyrát má dlouhodobý přínos při ischemickém poškození a zřejmě proto najde uplatnění v léčbě cévních mozkové příhody.
- Butyrát byl vyhodnocen jako potenciální přístup v léčbě cystické fibrózy.

Doplňky stravy z naší nabídky dostanete v lékárnách nebo na [eshop.faveaplus.cz](http://eshop.faveaplus.cz). V případě zájmu o vzorek některého z produktů, volejte na telefon: +420 778 733 358, případně pište na [asistentka@faveaplus.cz](mailto:asistentka@faveaplus.cz)

**favea** +  
pro vaše zdraví