



## Femannose D-Mannose mit Cranberry-Extrakt

Zur Behandlung und Prävention von Blasenentzündung sowie anderen Harninfekten.

Blasenentzündung und verwandte Erkrankungen sind mikrobiell bedingte Krankheiten, die vor allem die Blase und die Harnröhre betreffen. In den meisten Fällen werden sie durch das Eindringen nicht pathogener Bakterien aus der Mikroflora des unteren Magen-Darm-Trakts ausgelöst, wenn diese Bakterien Bedingungen vorfinden, die ein Anhaften und Wachsen an der Blasenwand und den Harnwegen ermöglichen. Diese Bedingungen sind am häufigsten bei jungen Frauen, während der Schwangerschaft sowie während der Peri- und Post-Menopause gegeben, manchmal aber auch bei älteren Männern oder bei katheterisierten Patienten. Die medikamentöse erste Therapie bei Blasenentzündung ist momentan Antibiotika. Viele Bakterien sind jedoch resistent und können zu einem erneuten Auftreten der Infektion führen. Femannose ist ein Medizinprodukt, das für die Behandlung und Vorbeugung von Blasenentzündung und anderen Harnwegsinfekten indiziert ist. Das Produkt kann die am häufigsten auftretenden Symptome bei Harnwegsinfekten lindern (Brennen beim Wasserlassen, häufiger Harndrang, stark riechender und trüber Urin, Schmerzen im Beckenbereich usw.).

D-Mannose ist ein Epimer der Glucose, das die Anhaftung von Pathogenen an das Epithel der Harnwege wirksam verhindert, wenn diese trotz der virulenz herabsetzenden Wirkung des Produkts in den Urogenitaltrakt eindringen.

Zur Steigerung der Wirksamkeit des Medizinalprodukts beinhaltet Femannose auch Cranberry-Extrakt. Der standardisierte Cranberry-Extrakt in Femannose enthält grosse Mengen an Proanthocyaniden (PAC). Diese Wirkstoffe wirken indirekt gegen die Bakterien, da sie die Fähigkeit der pathogene hemmen, am Epithel des Darmtraktes anzuhafte und sich zu vermehren. Dadurch wird die Möglichkeit verringert, dass Mikroben aus der Darmflora in den Harnapparat eindringen können. Ein erneutes Auftreten der Infektion wird somit physikalisch verhindert.

Femannose zur Prävention oder Behandlung von Blasenentzündung und anderen bakteriellen Harnwegsinfekten kann zusammen mit Antibiotika eine synergistische Wirkung haben, da sich die antimikrobielle Wirkweise unterscheidet. Insbesondere trägt Femannose mit seinen Bestandteilen D-Mannose und Cranberry-Extrakt nicht zur Resistenzbildung bei.

### Anwendung

1. - 3. Tag 3 Portionenbeutel täglich  
4. und 5. Tag 2 Portionenbeutel täglich

Zur Vorbeugung 1. Portionenbeutel pro Tag

Den Inhalt eines Portionenbeutels in einem Glas Wasser auflösen.

Es wird empfohlen, mindestens zwei Liter Wasser täglich zu trinken, um die Harnausscheidung zu fördern. Um ein erneutes Auftreten der Infektion zu verhindern, sollte die Behandlung mindestens einen Monat lang fortgesetzt werden.

### Inhaltsstoffe

Jeder Portionenbeutel enthält:

2 Gramm D-Mannose, 50mg Cranberry Extrakt, Fructose, Sucralose, Zitronensäure, Farbstoff - Randen, Siliziumoxid