

# NOCISTI ACUTO 866

## 20 TABLETTEN

VOEDINGSSUPPLEMENT OP BASIS VAN  
UVA URSINA, D-MANNOSE, OREGANO d.e.

TOEPASSEN BIJ EEN NATUURLIJKE BLAASONTSTEKING  
(CYSTITIS) IN DE ACUTE FASE



- Uitstekende synergie van berendruif met een hoge dosering van arbutine, D-mannose en oregano d.e. (droog extract).
- Oregano d.e. micro-ingekapseld om irritatie van de slijmvliezen te voorkomen.
- Hoge kwaliteitsstandaard van componenten en vakmanschap.

### Tip van Dagmar voor het beste resultaat:

Dag 1: 8 capsules (3-3-2) gedurende de dag met veel water

Dag 2: 6 capsules (2-2-2) gedurende de dag met veel water

Dag 3: 6 capsules (2-2-2) gedurende de dag met veel water

**Vandaar de naam 866**



**NOCISTI ACUTO 866** heeft een synergetische formule die speciaal is ontworpen om acute cystitis tegen te gaan en biedt een geldig alternatief voor klanten die antibioticatherapie liever vermijden. Frequent gebruik van antibiotica, in feite ook het doden van de darm- en vaginale bacteriële flora, creëert een ideale voorwaarde voor de proliferatie van pathogene bacteriën, waardoor nieuwe infecties worden vergemakkelijkt. Het immuunsysteem verzwakt ook geleidelijk en na verloop van tijd worden de bacteriën vaak resistent en antibiotica steeds minder effectief (verschijnsel van antibioticaresistentie). De natuurlijke ingrediënten in NOCISTI ACUTO 866 voorkomen de uitputting van de endogene bacteriële flora en het creëren van antibioticaresistentie. Na een eerste fase van een ACUTE BLAASONTSTEKING van niet meer dan een week, wordt aanbevolen om door te gaan met NOCISTI 2 om terugval te voorkomen.

## INGREDIENTEN

Ingrediënten: berendruif (*Arctostaphylos uva ursi* L. Spreng.) Blad d.e. berk. 20% totale hydrochinon derivaten uitgedrukt als arbutine, vulstoffen: cellulose, dicalciumfosfaat; D-mannose, oregano (*Origanum vulgare* L.) etherische olie in poedervorm, antiklonter middelen: magnesiumzouten van vetzuren, siliciumdioxide.

### Gemiddelde samenstelling voor maximaal aanbevolen dagelijkse dosis (8 tbl)

<b>Uva Ursina d.e.</b> -waarvan totale hydrochinonderivaten uitgedrukt als arbutine	<b>4000 mg</b>  800 mg
<b>D-Mannose</b>	<b>1600 mg</b>
<b>Oregano o.e.</b>	<b>64 mg</b>

## GEBRUIKSAANWIJZING

Het wordt aanbevolen om 6-8 tabletten per dag in te nemen met VEEL WATER, verdeeld over 3 doses, bij voorkeur tussen de maaltijden (ochtend, middag en avond) gedurende de eerste 3 dagen. Ga door met 4 tabletten per dag gedurende nog eens 3-4 dagen. Het wordt aanbevolen om gedurende de dag minimaal 1,5 liter water te drinken. Overschrijd niet meer dan 7 dagen aaneengesloten gebruik. Het is raadzaam om door te gaan met NOCISTI 2. Niet gebruiken tijdens zwangerschap of borstvoeding en bij kinderen jonger dan 12 jaar. Beredruif is ook gecontra-indiceerd bij nierfalen en allergie voor acetylsalicylzuur. Bewaar op een koele en droge plaats, uit de buurt van licht en warmtebronnen houden.

De berendruif, wiens naam is afgeleid van het Latijnse uva ursi, omdat beren gulzig zijn voor fruit, is een kleine struik van dezelfde familie als de bosbes (Ericaceae), die de arctische en bergachtige gebieden van het noordelijk halfrond bevolkt. Sinds de oudheid bekend om zijn heilzame werking als ontsmettingsmiddel van de urinewegen, wordt berendruif tegenwoordig ook met succes gebruikt voor de behandeling van blaasontsteking. De therapeutische eigenschappen van berendruif zitten in de bladeren die tal van actieve ingrediënten bevatten, waaronder arbutine, galluszuur, tannines, iridoïden, flavonoïden, ursolzuur, piceoside en uvaol. De belangrijkste componenten zijn fenolglucosiden (5-15%), vertegenwoordigd door 6-10% arbutine en methylbutine, waarvan de aglyconen (niet-suikergedeelte) bestaan uit hydrochinon- en methylhydrochinonmoleculen. Na orale toediening wordt arbutine gehydrolyseerd door de darmflora om hydrochinon en glucose vrij te maken. Na absorptie wordt hydrochinon voornamelijk in de lever geconjugeerd (verestering met glucuronzuur of zwavelzuur) en vervolgens in de urine afgegeven als glucuronide en sulfaat. De bacteriën in de blaas hebben het vermogen om hydrochinon te deconjugeren van het glucuronide; vrij hydrochinon kan daarom zijn antimicrobiële werking uitoefenen, die in vitro nuttig is gebleken tegen talrijke bacteriestammen die gewoonlijk verantwoordelijk zijn voor urogenitale luchtweginfecties. Andere componenten van het fytocomplex, zoals tannines en piceoside-metabolieten, hebben een synergetische werking met arbutine. De aanwezige tannines hebben een samentrekkende werking, nuttig in gevallen van diarree geassocieerd met cystitis, terwijl de iridoïden een belangrijke ontstekingsremmende werking hebben, nuttig bij infecties die gepaard gaan met sterke verbranding.

Bij de eerste symptomen van een branderig gevoel, typisch voor cystitis, bestrijdt berendruif infecties, kalmeert de aanhoudende drang om te plassen en verlicht pijn. Berendruif is een krachtige natuurlijke remedie; in feite mag de duur van de behandeling niet langer duren dan 7 dagen. Het wordt niet aanbevolen tijdens zwangerschap, borstvoeding en bij kinderen jonger dan 12 jaar. Het is ook gecontra-indiceerd bij nierinsufficiëntie en allergie voor acetylsalicylzuur.

## D-MANNOSE

D-mannose is een eenvoudige suiker, een monosacharide met zes koolstofatomen die vaak in de samenstelling van plantaardige polymeren terechtkomt. Omdat het niet door het lichaam wordt gebruikt voor energiedoeleinden, wordt het via de nieren geëlimineerd en bereikt het hoge concentraties in de urinewegen, waar het de volgende acties uitvoert:

- Voorkomt aanhechting van bacteriën aan het blaasslijmvlies
- Gaat de beschermende laag van de blaaspier (GAG-laag) aanvullen, waar deze is beschadigd door ontstekingsprocessen

In feite wordt cystitis meestal veroorzaakt door bacteriën, in het bijzonder door stammen van facultatieve anaëroben die afkomstig zijn van de bacteriële darmflora. Hiervan is de meest voorkomende Escherichia Coli, die naar schatting verantwoordelijk is voor 85% van de poliklinische infecties en 50% van de ziekenhuisinfecties. In vitro is aangetoond dat D-mannose helpt bij het bestrijden van door E. coli overgedragen urineweginfecties met type I fimbriae. Fimbriae (of pili) zijn filamenteuze structuren die, bij honderden gerangschikt rond de bacterie, de hechting aan de epitheelcellen van de slijmvliesen bevorderen. Specifiek hebben de uiteinden van fimbriae eiwitten, adhesines of lectines genaamd, die bepaalde stoffen binden en type I fimbriae worden gekenmerkt door lectines die de residuen van D-mannose binden die aanwezig zijn op celmembranen. In feite zijn er, gebaseerd op het vermogen van mannose om microbiële adhesie te verstoren, twee hoofdtypen pili, de mannose-gevoelige (of type I) en de mannose-resistente (of type P). Door voldoende hoeveelheden D-mannose via de mond toe te dienen, concentreert het zich in de urinewegen. Op deze manier binden de bacteriën die verantwoordelijk zijn voor cystitis aan het mannose dat aanwezig is in de urine in plaats van zich te hechten aan het urotheliale slijmvlies en worden vervolgens geëlimineerd door urineren.

## OREGANO d.e.

De essentiële olie van oregano heeft antivirale, antiseptische en ontstekingsremmende eigenschappen waardoor het een effectief natuurlijk antibioticum is. Het heeft een hoge concentratie aan fenolische bestanddelen, waarvan de belangrijkste carvacrol en thymol zijn. In vitro- en in vivo-onderzoeken hebben aangetoond dat het de proliferatie van een verscheidenheid aan bacteriën, zowel gramnegatieve als grampositieve, en parasieten, waaronder Candida albicans, Blastocystis hominis, Entamoeba histolytica, Endolimax nana en Giardia lamblia, tegengaat. Een krachtige antimicrobiële activiteit tegen Helicobacter pylori werd ook benadrukt. De hoogste antibacteriële activiteit werd waargenomen tegen E.coli, om deze reden werd het opgenomen in de formulering van NOCISTI ACUTE. De antibacteriële activiteit komt ook het best tot uiting tegen moeilijke ziektekiemen die resistent zijn tegen gewone antibiotica, zozeer zelfs dat het wordt beschouwd als een van de belangrijkste wetenschappelijke aromatherapie-remedies op infectieus gebied. In tegenstelling tot antibiotica beschermt het echter de endogene bacteriële flora. Oregano bevat ook rozemarijnzuur met een krachtige antioxiderende werking. De essentiële olie van oregano die in de formulering wordt gebruikt, is in microcapsules ingekapseld om irritatie van de slijmvliesen te voorkomen.

CODE EAN

FORMAT



20 TBL

**nutridag**

P.O. Box 96  
6640 AB Beuningen  
[www.nutridag.com](http://www.nutridag.com)