

# Urineweginfectie

Sneltest voor het opsporen van witte bloedcellen, nitriet en eiwitten



### Blaasirritatie of -ontsteking?

Bij onduidelijke blaasklachten, bv. een licht brandend gevoel bij het plassen of buikpijn, is het vaak de vraag of het een urineweginfectie of enkel een voorbijgaande irritatie van de blaas betreft. Meer dan een tiende van de vrouwen heeft eenmaal per jaar te maken met een urineweginfectie, omdat vrouwen een korte urinebuis hebben wat het binnendringen van bacteriën bevordert. Maar ook oudere mannen met een vergrote prostaat kennen dit probleem.

### Met de urineweginfectie-sneltest weet u waar u aan toe bent

Met de urineweginfectie-sneltest kunt u snel en veilig bepalen of uw klachten worden veroorzaakt door een urineweginfectie. Bij een positief resultaat moet u de verdere behandeling bespreken met uw arts. Deze verpakking bevat twee zelftests, zo kunt u het resultaat nogmaals controleren. Bewaar deze gebruiksaanwijzing voor de tweede test.

### Is de test ingewikkeld om uit te voeren?

De urineweginfectie-sneltest is ontwikkeld met als doel de nauwkeurigheid en betrouwbaarheid van de moderne diagnostiek beschikbaar te maken voor privégebruik thuis. De test berust op het opsporen van witte bloedcellen (drempelwaarde: 10-500 granulocyten/ $\mu$ l), nitriet (drempelwaarde: 0,05-0,075 mg/dl) en eiwit (drempelwaarde: 15-500 mg/dl) in de urine en voldoet daarmee aan de meest geavanceerde medische onderzoeken.

**Prestatie-evaluatieonderzoeken hebben een betrouwbaarheid van meer dan 97% aangetoond.**

#### Prestatiegegevens:

De test behaalde in een prestatiebeoordelingsstudie een gevoeligheid van 91% voor de parameter "eiwit", 85% voor de parameter "nitriet", 88% voor de parameter "witte bloedcellen" en een specificiteit van 91% voor de parameter "eiwit", 99% voor de parameter "nitriet" en 95% voor de parameter "witte bloedcellen" in vergelijking met een vergelijkbaar CE-conform product.

### Is de test ingewikkeld om uit te voeren?

Nee: het enige wat u nodig hebt zijn een klok met secondewijzer en een schone opvangbeker. Het precieze verloop van de test kunt u op de achterzijde terugvinden.

#### Belangrijk:

**Positieve resultaten kunnen ook een compleet onschadelijke oorzaak hebben. Negatieve resultaten zijn daarentegen niet altijd een garantie dat alles in orde is. De definitieve diagnose moet daarom steeds in overleg met een arts worden gesteld. Om nieuwe infecties tijdig te herkennen is het aanbevolen om de zelftest voor het aantonen van urineweginfecties in huis te hebben, zodat u meteen bij de eerste symptomen kunt ingrijpen.**

### Waarop moet ik letten?

#### Bewaring:

- Bewaar de zelftest en alle onderdelen bij 4°C tot 30°C.

#### Houdbaarheid:

- Wanneer de test zoals hierboven beschreven wordt bewaard, is de houdbaarheidsdatum zoals aangegeven op de aluminium verpakking van de teststrip en op de buitenverpakking.

#### Betrouwbaarheid:

De betrouwbaarheid bedraagt meer dan 97%.

#### Gebruik:

- **We raden aan om de test 's morgens uit te voeren omdat ochtendurine de hoogste concentratie van de te detecteren stof bevat.**
- Haal de teststrip vlak voor het uitvoeren van de test uit de aluminium verpakking.
- Niet gebruiken wanneer de aluminium verpakking geopend is of de teststrip beschadigd is.
- Raadpleeg de gebruiksaanwijzing!
- Test buiten het bereik van kinderen bewaren.
- Gebruik de test niet na de houdbaarheidsdatum.
- Gebruik elke teststrip slechts 1 keer.
- Haal de teststrip niet uit elkaar.
- Test uitsluitend voor uitwendig gebruik.
- In-vitro diagnosticum voor eigen gebruik.
- **Niet gebruiken tijdens en drie dagen na de menstruatie.**

#### Afvoer:

- Alle onderdelen kunnen samen met de verpakking met het gewone afval worden afgevoerd.
- Het droogmiddel in de aluminium verpakking mag worden afgevoerd.

#### Let op:

- De chemische bestanddelen van de testvelden moeten worden beschouwd als potentieel gevaarlijke stoffen die echter ongevaarlijk zijn wanneer u alle onderdelen van de test gebruikt overeenkomstig de gebruiksaanwijzing.

#### Materialen

- 2 aluminium verpakkingen met ieder 1 teststrip en 1 droogmiddel
- 1 gebruiksaanwijzing

#### Verklaring van symbolen

Raadpleeg de gebruiksaanwijzing	In-vitro diagnosticum (voor uitwendig gebruik)	Te gebruiken tot (zie verpakking)
Droog bewaren bij 4°C – 30°C. Niet bevroren.	Inhoud voldoende voor 2 tests	Niet hergebruiken
Fabrikant		Lotnummer (zie verpakking)
Reactietijd op de teststrip	Sneltest voor eigen gebruik	

www.veroval.nl

CARE diagnostica Produktions- und Vertriebsgesellschaft m.b.H.  
Römerstraße 8  
AT-2513 Möllersdorf



#### Distributeur:

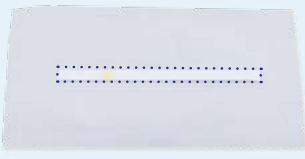
NL – PAUL HARTMANN B.V.  
Kerkenbos 11-03d  
6546 BC Nijmegen  
algemeen@hartmann.info

ZANL0006-NL-PH  
Rev. 01 2016-11

### Urineweginfectie-sneltest

#### Zo voert u de test uit:

**1**



Inhoud:

- 2 aluminium verpakkingen met ieder een teststrip en een droogmiddel
- 1 gebruiksaanwijzing

**2**



minst. 3 cm

- Vang verse urine (liefst 's morgens) op in een schone opvangbeker die vrij is van schoonmaakmiddel.
- De urine mag niet in contact komen met het toiletwater of (voor vrouwen) met vaginale afscheiding.
- Vul de opvangbeker voor minstens 3 cm met urine.

**3**



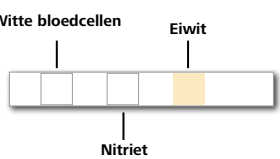
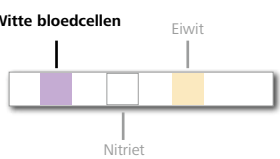
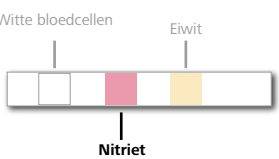
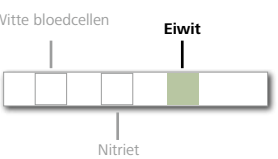
2 sec.



- Haal nu de teststrip uit de aluminium verpakking (scheur de verpakking open).
- Dompel de teststrip in de urine en let op dat alle drie de velden gedurende ca. 2 seconden ondergedompeld zijn. Tik overtollige urine af aan de rand van de opvangbeker.

**4**

- Leg de teststrip op de aluminium verpakking en beweeg deze niet gedurende 60 seconden. Lees vervolgens snel het resultaat af. Lees dit resultaat niet meer af na 2 minuten omdat het dan foutief kan zijn. Er zijn verschillende kleuren / kleurintensiteiten mogelijk. Verkleuringen aan de zijkant van het testveld of nadat de 2 minuten verstreken zijn moet u negeren.

Negatief resultaat	Positief resultaat: Witte bloedcellen	Positief resultaat: Nitriet	Positief resultaat: Eiwit
 <p>Witte bloedcellen Eiwit Nitriet</p>	 <p>Witte bloedcellen Eiwit Nitriet</p>	 <p>Witte bloedcellen Eiwit Nitriet</p>	 <p>Witte bloedcellen Eiwit Nitriet</p>
<p>Geen enkel veld is van kleur veranderd. Het resultaat is negatief. Wanneer de irritatie van de blaas aanhoudt of verergert, heeft dit waarschijnlijk een andere oorzaak. Raadpleeg een arts om uw verdere behandeling te bespreken.</p>	<p>Wanneer het linkse witte testveld paars kleurt, dan bevat uw urine witte bloedcellen (leukocyten). Deze vormen een belangrijke indicatie voor een urineweginfectie. Bij het merendeel van de bacteriële urineweginfecties bevat de urine witte bloedcellen. Dit is echter ook een symptoom van chronische of genezende niet-bacteriële infecties.</p>	<p>Wanneer het midden van het witte testveld roze kleurt, dan bevat de urine nitriet. Nitriet kan uitsluitend ontstaan door de omzetting van nitraat door bacteriën. Daarom is het een van de belangrijkste parameters voor het opsporen van een bacteriële urineweginfectie.</p>	<p>Wanneer het gele testveld rechts groen kleurt, dan bevat de urine eiwit. Bij nieraandoeningen bevat de urine vaak eiwit, maar dit kan ook voorkomen bij een ontsteking van de blaas of de prostaat of bloedingen van de urinewegen.</p>
<p>* Fout-negatief = het getoonde resultaat is ten onrechte negatief, terwijl het eigenlijke resultaat positief is.</p> <p>* Fout-positief = het getoonde resultaat is ten onrechte positief, terwijl het eigenlijke resultaat negatief is.</p>	<p><b>Fout-negatieve* resultaten</b> kunnen voorkomen wanneer u cephalexine en gentamycine inneemt of bij een hoge glucosewaarde in de urine.</p> <p><b>Fout-positieve** resultaten</b> kunnen voorkomen wanneer u imipeneme, meropeneme of clavulaanzuur inneemt.</p>	<p><b>Fout-negatieve* resultaten</b> kunnen ontstaan doordat de urine te snel de blaas heeft verlaten, door ondervoeding, een dieet dat arm is aan groente of een behandeling met antibiotica.</p> <p><b>Fout-positieve** resultaten</b> kunnen ontstaan wanneer u een geneesmiddel met fenazopyridine inneemt.</p>	<p><b>Fout-positieve** resultaten</b> kunnen zich voordoen wanneer u fenazopyridine of een infusie met polyvinylpyrrolidon inneemt.</p>
<p><b>Let op: niet alle drie de parameters hoeven positief te zijn. Ook bij slechts één of twee positieve resultaten dient u uw verdere behandeling met uw arts te bespreken.</b></p>			