



# Infoblad

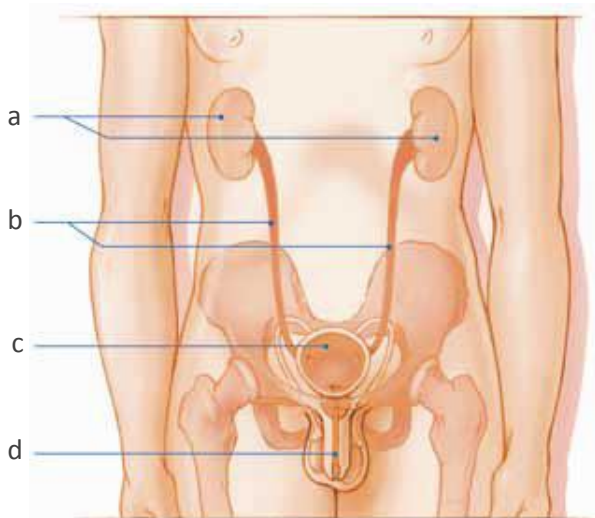
## BLAASKANKER

### Algemeen

#### DE BLAAS

Urine komt via de urineleiders in de blaas terecht. U plast de urine uit via de plasbuis. Urine ontstaat doordat ons lichaam afvalstoffen produceert. Deze afvalstoffen worden via het bloed afgevoerd naar onder meer de nieren. De nieren filteren de afvalstoffen uit het bloed en lossen ze op in water. Het resultaat is urine. Een ander woord voor urineleiders is ureters. De plasbuis wordt ook wel urethra genoemd.

De nieren, urineleiders, blaas en plasbuis vormen samen de **urinewegen**. De urinewegen zijn vanaf de nieren aan de binnenzijde bekleed met slijmvlies, het urotheelweefsel. Urotheelweefsel komt alleen voor in de urinewegen.



De urinewegen

- |                 |             |
|-----------------|-------------|
| a. Nieren       | c. Blaas    |
| b. Urineleiders | d. Plasbuis |

#### BLAASKANKER

De meeste personen met blaaskanker, hebben spierinvasieve blaaskanker.

Kanker is **niet besmettelijk**. Ook blaaskanker niet. Ook via de urine is geen besmetting mogelijk.

Uit onderzoek blijkt dat bij ruim 90% van de patiënten blaaskanker ontstaat vanuit het slijmvliesweefsel van de blaaswand. Deze soort blaaskanker wordt ook wel een **urotheelcarcinoom** genoemd.

Dit infoblad gaat alleen over deze soort blaaskanker.

#### VORMEN VAN BLAASKANKER

Bij blaaskanker zijn er diverse vormen:

- een **niet-spierinvasief** groeiende tumor: de tumor bevindt zich alleen in het slijmvliesweefsel van de blaas.

5 tot 10% van de patiënten heeft een **carcinoma in situ (CIS)**: CIS gedraagt zich vaak agressiever dan de andere vormen van niet-spierinvasieve tumoren.

- een **spierinvasief** groeiende tumor: een niet-spierinvasief groeiende tumor die niet tijdig wordt behandeld en agressief van aard is, groeit op den duur door in de blaasspier.

#### GROEIWIJZEN

Een blaastumor groeit vrijwel altijd uit in de **blaasholte**.

Er zijn verschillende groeiwijzen:

- een vlakke, soms wat rode, fluweelachtige afwijking van het slijmvlies. Vaak is dit het geval bij een carcinoma in situ (zie illustratie 1).



1. Vlakke structuur



- een druiventros- of bloemkoolvormig gezwelletje dat met een dun steeltje verbonden is aan de blaaswand. Vaak is dit het geval bij een niet-spierinvasief groeiende tumor (zie illustratie 2).



2. Druiventros gezwel

- een solide gezwel dat met een stevige, brede steel verbonden is aan de blaaswand. Dit kan het geval zijn bij een spierinvasief groeiende tumor. Solide betekent vast, stevig (zie illustratie 3).



3. Solide gezwel

## UITZAAIINGEN

Kanker kan uitzaaien. Een ander woord voor uitzaaïngen is metastasen. Groeit een tumor verder in de diepere lagen van de blaaswand? Dan wordt het risico groter dat er kankercellen losraken. Die kunnen zich in het lichaam verspreiden:

**PWF**

| Scharlooweg 52 |

| T: 461 1998 • 461 0108 |

| E: [info@spwfcuraçao.org](mailto:info@spwfcuraçao.org) |