

# Diagnostiek Asymptomatische Hematurie Uitsluiten benigne verklaring

## Risicofactoren:

- Roken
- Irritatieve LUTS
- Eerdere bestraling
- Eerdere cyclofosfamide/ifosfamide behandeling
- Familie-anamnese voor urotheelcarcinoom en Lynch-syndroom
- Beroepsfactoren, blootstelling aan benzenen en aromatische amines (rubber, verfstoffen)
- Chronische urinekatheter

Microscopische hematurie  
≥3 Ery's/gzv

Overweeg na urologische analyse  
nefrologische analyse en vice versa

Macroscopische hematurie

Nefrologische analyse bij  
afwijkende bloeddruk, eiwit in  
urine, afwijkende eGFR

Aanwezigheid  
van één of  
meerdere  
risicofactoren?

Nee

Leeftijd patiënt?

<60 jaar

Laag-risico groep

Na 6 maanden  
urinesediment  
herhalen

Uitslag?

Negatief

Einde diagnostiek

Ja

Matig-risico groep

Echo  
+  
Cystoscopie

Negatief

Uitslag?

Negatief

Hematurie  
aanhoudend?

Ja

Blanco CT /  
Split Bolus CTU

Uitslag?

Negatief

Overweeg herevaluatie  
(op termijn) bij macroscopische  
hematurie en/of risicofactoren

Positief

Behandel patiënt

< 50 jaar

Leeftijd patiënt?

> 50 jaar

Hoog-risico groep

3F-CTU  
+  
Cystoscopie

Negatief

Uitslag?

Hematurie  
aanhoudend?

Ja

Urinecytologie

Nee

Uitslag?

Negatief

Overweeg herevaluatie  
(op termijn) bij macroscopische  
hematurie en/of risicofactoren

Positief

Behandel patiënt