

Liječenje mokraćnih infekcija – izvod iz smjernice ISKRA

ŽENE

MUŠKARCI

Akutne nekomplicirane infekcije donjih mokraćnih putova žena u premenopauzi koje nisu trudne


Akutni nekomplicirani pijelonefritis


Komplicirane IMS


Asimptomatska bakteriurija


Rekurentne IMS


Sve IMS


 -dizurija, urgencija, učestalo mokrenje, suprapubična bol,
- temp. do 37,4°C
- simptomi traju kraće od 7 dana
- bez simptoma 4 tjedna prije pojave sadašnjih simptoma

 - vrućica >38°C; zimica, mukla bol, druge dijagnoze isključene, bez abnormalnosti urotrakta.


 *bilo koja kombinacija simptoma:*
-dizurija, urgencija, učestalo mokrenje, suprapubična bol,
- temp. do 37,4°C
- simptomi traju kraće od 7 dana
- bez simptoma 4 tjedna prije pojave sadašnjih simptoma
vrućica >38°C; zimica, mukla bol, druge dijagnoze isključene, urotrakt normalne građe


 bez urinarnih simptoma


 najmanje 2 epizode IMS dokazane antibiogramom u 6 mjeseci kod žena bez strukturnih promjena urinarnog sustava.


 U većine muškaraca kod kojih se tokom IMS javi febrilitet prisutan je subklinički prostatitis.


Simptomi prostatitisa:
- dizurija
- perinealna bol
- seksualna disfunkcija


 nitriti poz.


 >10⁴/mL bakterija


 *urinokultura:*
- trudnice > 10³ mL
- ostale žene >10⁵ mL


 >10⁵ bakterija/mL istog bakterijskog soja u dvije uzastopne urinokulture u razmaku 24 od sata


 antibiogram


 >10⁴/mL bakterija


 **nitrofurantoin 2x100 mg p.o. / 7 dana**

 **amoksiklav 2x1g / 10-14 dana**

 **amoksiklav 2x1g / 10-14 dana**

 **Bez terapije osim kod:**

 **Terapija: po antibiogramu.**

 **ciprofloksacin 2x500 mg po. / 2 tjedna**

Alternativa:
koamoksiklav 2x1g / 7dana, cefaleksin 2x1g /7dana, norfloksacin 2x400mg /3 dana

Alternativa:
cefalosporini II. i III. gener. 10-14 dana (cefuroksim, ceftibuten)
- ciprofloksacin 2x500mg /7-10 dana.

Alternativa:
cefalosporini II i III gener. 10-14 dana (cefuroksim, ceftibuten)
- ciprofloksacin 2x500mg /7-10 dana

- trudnica
- prije uroloških i ginekoloških zahvata,
- primatelja transplantiranog bubrega,
- žena sa bakteriurijom koja traje duže od 48 sati nakon odstranjenja katetera.

Profilaksa: ne smiju imati simptome i znakove akutne IMS. Trajanje 6 mjeseci ili duže po antibiogramu sa 1/2-1/4 doze nitrofurantoina; trimetoprim sulfametoksazol, cefaleksin.

Alternativa:
Trimetoprim/sulfametoksazol 2x960 po. / 4 tjedna ako je uzročnik osjetljiv
Koamoksiklav 2x1g po. / 2 tjedna
Cefuroksim aksetil 2x500 mg po. / 2 tjedna
7Ceftibuten 1x400 mg po. / 2 tjedna
Cefiksime 1x400 mg po. / 2 tjedna
Kod izraženijeg prostatitisa terapija traje 4 tjedna

Tada liječenje 3-7 dana prema antibiogramu