

Perioperative / periinterventionelle Antibiotikaprofylaxe

Aufgabe 1

Sie möchten gemeinsam mit den Urologen ihres im Nordosten Deutschlands gelegenen Hauses einen Behandlungspfad zur peri-interventionellen Antibiotikaprofylaxe bei der transrektalen Biopsie der Prostata (TURP) erstellen. Bisher wurde die Prophylaxe mit oralem Ciprofloxacin 2 x 500mg/d für insgesamt 5 Tage (beginnend am Vortag der Untersuchung) verwendet.

Beantworten Sie folgende Fragen:

1. Wie bewerten Sie die bisherige Praxis?
2. Welche Erreger sollen berücksichtigt werden?
3. Wie ist die lokale Resistenzlage dieser Erreger?
4. Wie lautet Ihre Empfehlung hinsichtlich Substanzwahl und Dauer der PAP zur TURP?

Material

Pilatz et al.

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30503175/>

Yang et al.

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26325245/>

Zani et al.

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/21563156/>

Grabe et al.

<https://uroweb.org/guideline/urological-infections/>