

## Infektiöse Enteritis

### Diagnostik:

Stuhlproben bei Durchfall (>3 an 2 aufeinander folgenden Tagen) oder Dehydratation. Bei Fieber plus 2 Blutkulturpaare

### NOTA BENE:

- Behandlung nur wenn Zeichen der systemischen Infektion (Fieber, CRP-Erhöhung) und/oder Immunsuppression.
- Bei V.a. EHEC Infektion: keine Antibiotikagabe bis negativer Befund!
- Bei Antibiotika - Einnahme in den letzten 4 Wochen oder Aufenthalt im Krankenhaus/Alten- oder Pflegeheim in den letzten 3 Monaten, Alter > 65 Jahre, PPI-,Tx und Immunsuppression: *C. difficile* Diagnostik durchführen (Toxin A und B) !
- Schwere CDI: Rezidiv, Leukozytose > 15000/ $\mu$ l, Fieber, Kolon im CT > 7 cm im Durchmesser, Niereninsuffizienz, Immunsuppression, Albumin < 30 g/l, Kreatinin > 1.5 mg/ml, Fieber. V.a. pseudomembranöse Kolitis → CT und ACH-Konsil
- Achtung: Differentialdiagnose Rota- und Norovirus-Infektionen (Isolationsmaßnahmen !)

|  | <u>Standard</u>   | <u>Alternative</u><br><u>(Penicillin-Allergie)</u>   |
|--|---|--|
| Bakterielle Enteritis (nach klinischer Einschätzung) | Azithromylin 1x 500 mg p.o.<br>über 3 Tage  |  |
| Bei Nachweis von <i>C. difficile</i> (CDI)           | First line:<br>Fidaxomicin 200 mg 2x tgl. Über<br>10 Tage<br><br>Alternativ: Vancomycin p.o. 4x<br>250 mg tgl.<br><br>(1 Amp a 1g auf 20 ml<br>Orangensaft in 4 Portionen im<br>Kühlschrank gelagert) | Rezidiv nach Vancomycin:<br>Fidaxomicin<br><br>Rezidiv nach Fidaxomicin bzw.<br>bei hohem Rezidivrisiko bei<br>erstmaliger Infektion:<br>Fidaxomicin + Einmalgabe<br>Bezlotoxumab<br><br>Wenn keine enterale Therapie<br>möglich:<br>Metronidazol 3x 500 mg i.v. oder<br>Tigecyclin 2x 100 mg i.v. |
| Pseudomembranöse Colitis bei CDI                     | Tigecyclin 2x 100 mg i.v.<br><br>plus<br><br>Fidaxomicin 2x 200 mg p.o.<br><br>oder   |  |

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | Vancomycin 4x 500 mg p.o  |  |
| Aufenthalt in den Tropen/<br>Subtropen in den letzten 4<br>Wochen & klinisch relevante<br>Enteritis / blutige Diarrhöe | Azithromycin 1x 500 mg p.o.<br>über 3 d<br>+ ggf. Ceftriaxon bei schwerer<br>Erkrankung |  |