

## **Enteroinvasive E. coli (EIEC) und Shigellen**

**I:** Diarrhoe, insbes. bei Tropenrückkehr.  
Ruhrähnliche Erkrankung

**M:** ca. 1 g Stuhlprobe

**N:** negativ

**T:** Nach Bakterienisolierung (Kultur) PCR  
zum Nachweis einer spez. Sequenz im ipa  
H-Gen, einem virulenzassoziierten Gen von  
Shigellen und enteroinvasiven E. coli (EIEC)