

**Version 1.3**

**Von EUCAST abweichende Grenzwerte für Amoxicillin/Clavulansäure bei Enterobakterien**

| Antibiotikum                  | MHK [mg/L] |     | Agardiffusion [mm]* |     |
|-------------------------------|------------|-----|---------------------|-----|
|                               | S ≤        | R > | S ≥                 | R < |
| Amoxicillin/<br>Clavulansäure | 0,5        | 8   | 50                  | 19  |

Die Festlegung hat zur Folge, dass auch Isolate von Enterobakterien<sup>§</sup> ohne eine intrinsische oder erworbene Resistenz nur als „intermediär“ klassifiziert werden. Dies ist dem breiten Dosierungsbereich des Antibiotikums geschuldet und weist darauf hin, dass eine Therapie von systemischen Infektionen durch Enterobakterien mit Amoxicillin/Clavulansäure einer höheren Dosis (z.B. 3 x 2,2g bei Patienten ohne modifizierende Faktoren) bedarf. Die Festlegung bedeutet nicht, dass Amoxicillin/Clavulansäure nicht angewendet werden könnte.

\* Die Beschickungsmenge der Testblättchen beträgt 20/10 µg.

§ Die jeweils aktuellen Tabellen für die intrinsische Resistenz finden sich auf der Website des EUCAST im Dokument „EUCAST Expert rules, intrinsic resistance and exceptional phenotypes“.

Entscheidung 05.05.2017