

Medizinische Mikrobiologie  
**Methoden zur Empfindlichkeitsprüfung von bakteriellen Krank-  
 heitserregern (außer Mykobakterien) gegen Chemotherapeutika**  
 Agar-Diffusionstest  
 Hemmhofdurchmesser der Testsubstanzen bei Kontrollstämmen

**Beiblatt 2  
 zu DIN 58 940  
 Teil 3**

Medical microbiology; methods for the determination of susceptibility of pathogens (except mycobacteria) to antimicrobial agents; agar diffusion test; zone diameters with control strains

Dieses Beiblatt enthält Informationen zu DIN 58 940 Teil 3,  
 jedoch keine zusätzlichen genormten Festlegungen.

Die Hemmhofdurchmesser in der Tabelle ergaben sich als Zusammenfassung der Ergebnisse von Ringversuchen, die eine Reihe von Instituten in den Jahren 1984 bis 1988 durchgeführt haben, mit Ausnahme der Testsubstanzen, die in der Tabelle mit \* versehen sind.

Anmerkung: Eine Norm über das Mitführen von Kontrollstämmen bei der Empfindlichkeitsprüfung von Krankheitserregern ist in Vorbereitung.

Fortsetzung Seite 2

### Zitierte Normen

- DIN 58 940 Teil 3 Medizinische Mikrobiologie; Methoden zur Empfindlichkeitsprüfung von bakteriellen Krankheitserregern (außer Mykobakterien) gegen Chemotherapeutika; Agar-Diffusionstest
- DIN 58 940 Teil 20 Medizinische Mikrobiologie; Methoden zur Empfindlichkeitsprüfung von bakteriellen Krankheitserregern (außer Mykobakterien) gegen Chemotherapeutika; Codierung von antibakteriellen Wirkstoffen

### Erläuterungen

Dieses Beiblatt wurde in Zusammenarbeit mit der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM) vom Arbeitsausschuß E10 „Chemotherapeutische Untersuchungsmethoden“ des Normenausschusses Medizin (NAMed) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V. erarbeitet.

### Zu Fußnote<sup>3)</sup>

- ATCC steht für American Type Culture Collection  
 12 301 Parklawn Drive  
 Rockville  
 Maryland 20852 USA
- DSM steht für Deutsche Sammlung von Mikroorganismen  
 Mascheroder Weg 1 b  
 3300 Braunschweig

### Internationale Patentklassifikation

A 61 K 31/65    A 61 K 31/43    A 61 K 31/70    A 61 K 31/71    A 61 K 31/545    C 12 Q 1/04    G 01 N 33/15

Normenausschuß Medizin (NAMed) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.