

T

Therapeutischer Bereich



C. Vidal¹ und W.-R. Külpmann²

¹Landeskriminalamt Niedersachsen, Dezernat 53 „Chemie“, Hannover, Deutschland

²Hannover, Deutschland

Englischer Begriff therapeutic range

Definition Bereich der Plasmakonzentration eines Pharmakons, bei dem ein therapeutischer Effekt bei der Mehrzahl der Patienten beobachtet wird.

Beschreibung Der therapeutische Bereich ist nur dann für den individuellen Patienten gültig, wenn dieser vergleichbar ist mit der untersuchten ► [Referenzpopulation](#). Der therapeutische Bereich hat stets nur orientierende Bedeutung. Je nach Indikation für ein Medikament können unterschiedliche therapeutische Bereiche gelten (z. B. Acetylsalicylsäure).

Literatur

Arndt T (2016) Therapeutische und toxische Bereiche – Zur Transversalbeurteilung in der Labordiagnostik Teil 2. *Toxichem Krimtech* 83:115–120

Külpmann WR (1991) Drug monitoring. *Diagnose und Labor* 41:55–62