

# Bioverfügbarkeit

Die Bioverfügbarkeit eines Arzneistoff beschreibt den Anteil einer verabreichten Dosis, der in den systemischen Kreislauf gelangt. Die orale Bioverfügbarkeit wird als Verhältnis der Flächen unter den Plasmaspiegelzeitverläufen (»area under the curve«, AUC) nach oraler vs.

intravenöser Applikation bestimmt. 
$$\text{Orale Bioverfügbarkeit} =$$

$$\frac{\text{AUC}_{\text{oral}}}{\text{AUC}_{\text{intravenös}}}$$

---

Revision #1

Created 2026-08-20 18:19:55 UTC by Andiadmin

Updated 2026-08-20 18:19:56 UTC by Andiadmin