

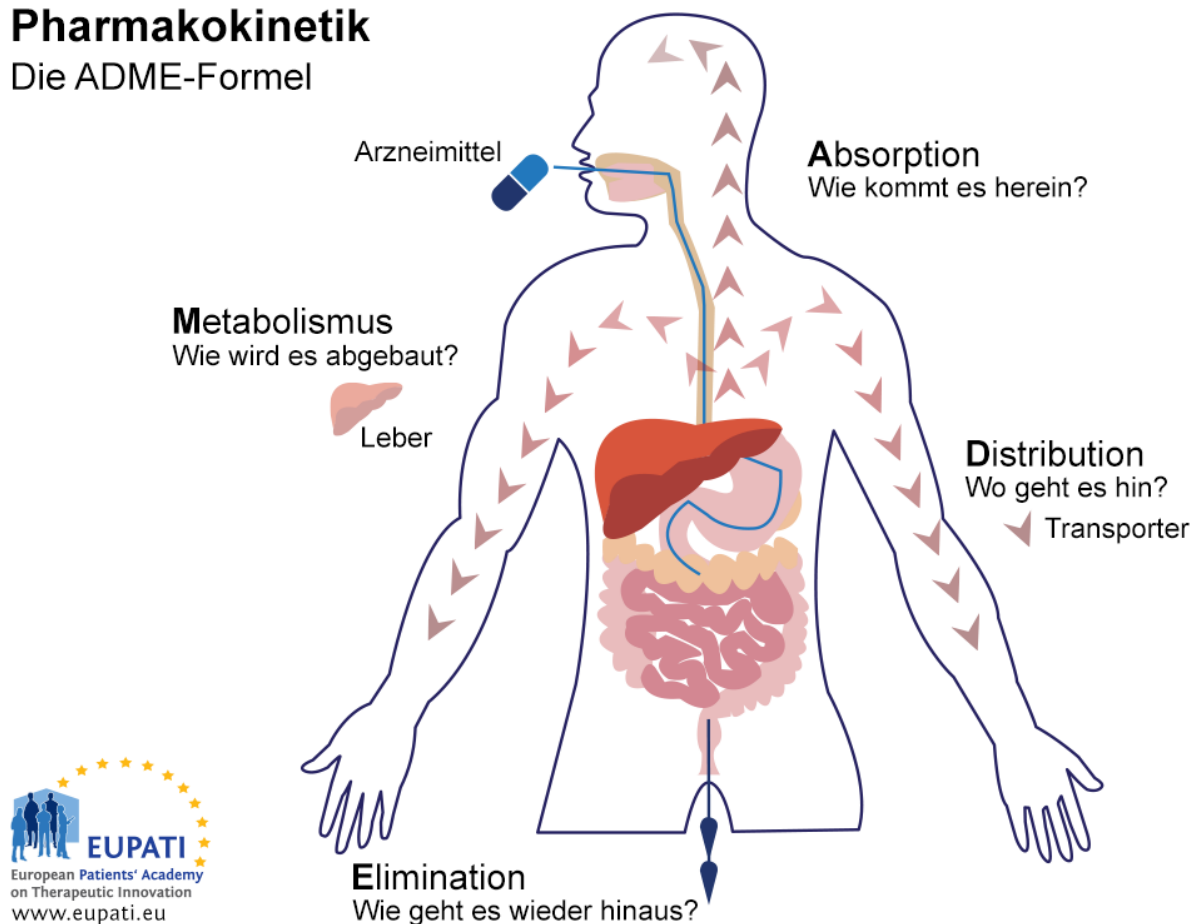
Pharmakokinetik

Pharmakokinetik befasst sich mit der Erforschung der Verarbeitung von Arzneimitteln durch den Körper. Dabei werden die Resorption, Distribution, Verstoffwechslung und Ausscheidung des Arzneimittels sowie die Bioverfügbarkeit untersucht.

Diese pharmakokinetischen Prozesse bestimmen die Konzentration des Arzneimittels im Körper sowie den Beginn, die Dauer und die Intensität der Wirkung eines Arzneimittels.

Pharmakokinetik

Die ADME-Formel



Die Grundsätze der Pharmakokinetik – also der Lehre davon, wie der Körper mit einem Arzneimittel umgeht – spiegeln sich in dem Kürzel ADME wider.