



Alpha-1-Antitrypsin-Mangel

Ein Fachbuch für Ärztinnen und Ärzte

Der Alpha-1-Antitrypsin-Mangel ist in Nord- und Mitteleuropa eine der häufigsten Erbkrankheiten. Alpha-1-Antitrypsin ist ein Glykoprotein, welches das Bindegewebe der Lunge vor Elastasen schützt, Enzyme der körpereigenen Abwehr, die mitunter auch körpereigenes Gewebe angreifen. Menschen mit AATM leiden darum immer wieder unter chronischer Bronchitis und Leberentzündungen. Mit der Zeit entwickelt sich daraus häufig eine chronisch obstruktive Lungenerkrankung (COPD), ein Lungen-

emphysem beziehungsweise eine Leberzirrhose. Wichtig ist es, die Krankheit schnellstmöglich zu erkennen und zu behandeln. Ein internationales Autorenteam informiert in diesem Buch über die biologischen Grundlagen, seltene Manifestationen, diagnostische Strategien und therapeutische Ansätze.

RBO

Alpha-1-Antitrypsin-Mangel. Pathophysiologie, Diagnose und Therapie. Von Robert Bals und Thomas Köhnlein (Hrsg.). Georg Thieme Verlag, Stuttgart, 2010, Fr. 9,30, ISBN 978-3-13-146511-5

