

Neue antiangiogene Therapiestrategien beim Lungenkarzinom

Priv.-Doz. Dr. Niels Reinmuth und Priv.-Doz. Dr. Martin Reck (Hrsg.), Onkologischer Schwerpunkt, Krankenhaus Großhansdorf GmbH

UNI-MED, 1. Auflage 2012, 80 Seiten, Hardcover, ISBN 978-3-8374-2233-7, Euro 4,95

ePDF-Version: ISBN 978-3-8374-6233-3, Euro 4,95



Ohne eine ausreichende Blutgefäßversorgung sind ein relevantes Wachstum und eine Metastasierung von malignen Tumoren nicht möglich. In den letzten Jahren hat sich die medikamentöse Hemmung der Blutgefäßbildung, der Angiogenese, zu einem wichtigen Bestandteil der Tumorthherapie entwickelt. Ein tieferes Verständnis der Angiogenese ist jedoch notwendig, um diese Medikamente gezielt einsetzen und mögliche Nebenwirkungen adäquat behandeln zu können. Das vorliegende Buch gibt einen breiten Überblick über das pathophysiologische Verständnis der Angiogenese, den Stand der antiangiogenen Therapie beim Lungenkarzinom und die Perspektiven in der Weiterentwicklung von neuen Therapien und möglichen prädiktiven Faktoren.