

# Moderne zielgerichtete Therapien beim Mammakarzinom - Wirkprinzip und klinische Anwendung

Prof. Dr. Ernst Kubista, Prof. Dr. Michael Seifert, Prof. Dr. Christian Singer (Hrsg.),  
Universitätsklinik für Frauenheilkunde, Medizinische Universität Wien

UNI-MED Science, 1. Auflage 2010, 80 Seiten, 17 Abb., Hardcover, ISBN 978-3-8374-1148-5, Euro 39,80



In der Therapie des Mammakarzinoms wurden durch die Kombination von operativer, systemischer und Strahlentherapie große Erfolge erzielt. Während es bei endokrinen Therapieansätzen weitgehend gelungen ist, zielgerichtet nur die Tumorzellen zu schädigen, mussten bislang bei der systemischen Chemotherapie teilweise schwerwiegendere Nebenwirkungen in Kauf genommen werden. Mit zunehmendem Verständnis der Abläufe in der Tumorzelle und der Bedeutung verschiedener Rezeptoren wie Her2 und EGFR, die mit der Tumorprogression korrelieren und diese steuern, konnten Therapieverfahren entwickelt werden, die ein zielgerichtetes Vorgehen ermöglichen. Das vorliegende Lehrbuch vermittelt die Grundlagen der zielgerichteten Therapie des Mammakarzinoms und erläutert die Wirkprinzipien der verschiedenen Substanzen. Es diskutiert unter Berücksichtigung aktueller Studien die klinischen Anwendungsmöglichkeiten und ermöglicht so einen kompakten, aber umfassenden Überblick über die therapeutischen Optionen.

**Klinische  
Lehrbuchreihe**



... Kompetenz und Didaktik!

**SSSSSSSSSCIENCE**