
Leitthema Main topic

Behandlung des nichtkleinzelligen Lungenkarzinoms im Wandel

The treatment of non-small cell lung cancer is in transition

Redaktion: C. Manegold, Mannheim

C. Manegold

Einführung zum Thema: Therapie des nichtkleinzelligen Lungenkarzinoms: Standards und Grenzen

S3

Introduction to the topic: Treatment for non-small cell lung cancer: standards and limitations

H. Allgayer

Etablierung und Führung einer Gewebekbank

S7

Establishment and management of a tumor tissue bank

K.-M. Müller · T. Wiethage

Lungentumoren. Molekulare Pathologie und Prognosefaktoren

S12

Lung tumors. Molecular pathology and prognostic factors

C. Petersen · M. Baumann

Tyrosinkinaseinhibitoren und monoklonale Antikörper. Vom radiobiologischen Labor zur Praxis

S16

Tyrosine kinase inhibitors and monoclonal antibodies: preclinical and clinical results

M. Thomas

EGFR-Tyrosinkinaseinhibition als prä- oder postoperativer Ansatz

S21

EGFR tyrosine kinase inhibition: pre- or postoperatively

U. Gatzemeier

Tyrosinkinaseinhibition. Von der Präklinik bis zur „first line“

S23

Tyrosine kinase inhibition. From preclinical data to first-line therapy

M. Wolf

Erlotinib in der Second-Line-Therapie nichtkleinzelliger Lungenkarzinome. Kritische Betrachtung innerhalb bestehender Optionen

S29

Erlotinib as second-line therapy for non-small cell lung cancer.

A critical appraisal within current options

W. Eberhardt · S. Korfee

Einsatz von Erlotinib: prognostische und prädiktive Faktoren beim nichtkleinzelligen Lungenkarzinom

S36

Application of erlotinib: prognostic and predictive factors for non-small cell lung cancer (NSCLC)

R. M. Huber · S. Nährig

Nebenwirkungen bei der Therapie des NSCLC – aus der Sicht des Pneumologen

S40

Pneumotoxicity in therapy of NSCLC – from the point of view of a pneumologist

M. Reck

Rash als Surrogatparameter und Management der kutanen Toxizität

S45

Rash as a surrogate parameter and management of cutaneous toxicity

C. Manegold

Zukünftige klinische Entwicklung von Bevacizumab und Erlotinib

S49

Future clinical development of bevacizumab and erlotinib

Verschiedenes Miscellaneous

Lesetipp · Suggested reading

S6