

I N H A L T

Deutsche Zeitschrift für

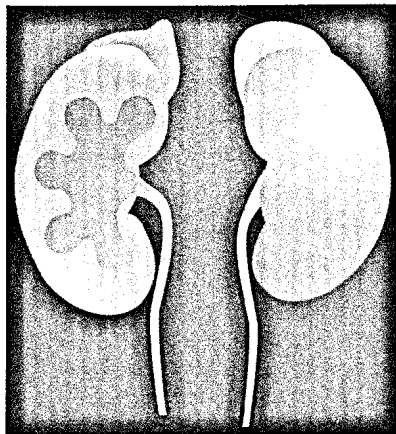
Onkologie

4/2009
41. Jahrgang

Seite 152

Innovative zielgerichtete Therapie des fortgeschrittenen Nierenzellkarzinoms

Mit Hilfe innovativer zielgerichteter Therapeutika wurden die Behandlungsstrategien des fortgeschrittenen Nierenzellkarzinoms revolutioniert. Trotzdem bleiben viele Fragen ungeklärt, z. B. welcher Patient von welcher Substanz in welcher Sequenz, Dosierung und ggf. Kombination wann am meisten profitiert. In diesem Übersichtsartikel werden die derzeit aktuellen klinischen Studienergebnisse sowie die Wertigkeit des präoperativen, adjuvanten, sequenziellen und kombinierten Einsatzes dieser Substanzen diskutiert.



FORSCHUNG

● Innovative zielgerichtete Therapie des fortgeschrittenen Nierenzellkarzinoms
Andres Jan Schrader 152

● Spezifische Immuntherapie bei Nierenzellkarzinomen
Jan Neßelhut, Dagmar Marx, Thomas Neßelhut 159

Chronische Entzündungen – Rolle am Tumorgeschehen
Thomas Dittmar, Bernd Niggemann, Kurt S. Zänker 163

Antioxidanzien und andere Mikronährstoffe in der komplementären Onkologie
Uwe Gröber 172

● Neues aus der Onkologie 178

PRAXIS

Körperliche Aktivität in der Akuttherapie von Krebspatienten
Mario Stibale, Margarete Landenberger 180

Falldarstellung

● Osteoplastie in Kombination mit der Radiofrequenzablation zur palliativen Therapie schmerzhafter osteolytischer Knochenmetastasen
Kai Wilhelm 183

Das Interview

● „Neue Wirkprinzipien und Methoden in der Behandlung metastasierter Nierentumore haben die bisherigen Standards zum Teil völlig verschoben“
Ein Gespräch mit Prof. Dr. med. Thomas Otto 188

Behandlungsprobleme

● Offene Fragen in der Therapie des metastasierten Nierenzellkarzinoms
Thomas Otto 190

FORUM

● Service 186

Die GfBK kommentiert 192

Neues aus der Industrie 194

● Buchtipps 194

Tagungskalender 196

● SCHWERPUNKTTHEMA

Nierenzellkarzinom

Seite 159

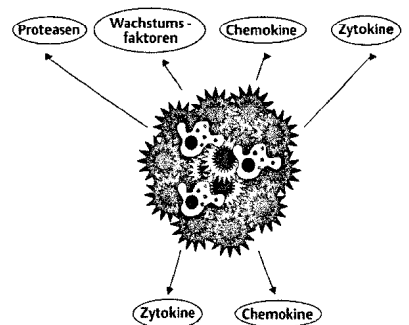
Spezifische Immuntherapie bei Nierenzellkarzinomen

Da durch die Einführung zielgerichteter Substanzen nicht immer auch das Gesamtüberleben verbessert werden kann, ist die Entwicklung innovativer Strategien auf der Basis zellulärer spezifischer Immuntherapien, insbesondere für das fortgeschrittene Nierenzellkarzinom, weiterhin von wichtiger Bedeutung. Dass eine spezifische, zellbasierte Immuntherapie erfolgreich sein kann, beleuchtet dieser Artikel.

Seite 163

Chronische Entzündungen – Rolle am Tumorgeschehen

Chronische Entzündungen spielen bei Tumorerkrankungen zwei wesentliche Rollen. Zum einen können sie die Entstehung von Tumoren begünstigen, zum anderen sind chronische Entzündungsreaktionen maßgeblich an der Progression von Tumorerkrankungen beteiligt. Aufklärungsarbeit zu diesem Thema leistet dieser wichtige Artikel.



Titelbild und Grafik links:
Thieme Verlagsgruppe (Grafik: R. Stockinger)