

# Neue Arzneimittel

Wissenschaftliche Beratung Prof. Dr. Dr. Ernst Mutschler · Frankfurt/Main Redaktion Dr. Bettina Hellwig (verantwortlich)

ISSN 0724 - 567X · Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft 51. Jahrgang · Juni 2004

6

46

Tumor-Radioimmuntherapeutikum zur Behandlung des Non-Hodgkin-Lymphoms ←

## Ibritumomab-Tiuxetan

Ibritumomab-Tiuxetan (Zevalin®) ist der erste zugelassene Antikörper, der in der Radioimmuntherapie eingesetzt wird. Dabei wird der reine Betastrahler Yttrium-90 durch den Chelator Tiuxetan stabil an den Antikörper Ibritumomab gekoppelt. Dadurch werden sonst nicht mögliche Strahlendosen hochspezifisch und unter größtmöglicher Schonung gesunder Gewebe direkt am Tumor appliziert und damit die Vorteile einer Immun- mit denen der Strahlentherapie kombiniert. Zevalin® wird zur Behandlung von erwachsenen Patienten eingesetzt, die bereits mit Rituximab behandelt wurden und unter einem rezidivierenden oder refraktären CD20-positiven follikulären Non-Hodgkin-Lymphom (NHL) vom B-Zell-Typ leiden.

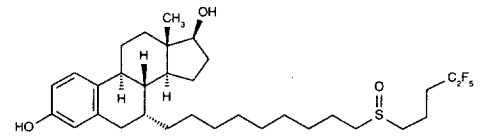


52

Estrogen-Rezeptorantagonist zur Behandlung des metastasierten Mammakarzinoms ←

## Fulvestrant

Fulvestrant (Faslodex®) ist ein reiner Estrogen-Rezeptorantagonist ohne agonistische Wirkung. Er ist indiziert für postmenopausale Patientinnen mit Estrogenrezeptor-positivem, lokal fortgeschrittenem oder metastasiertem Brustkrebs, bei einem Rezidiv unter oder nach adjuvanter Antiestrogen-Therapie oder bei Progress unter der Behandlung mit einem Antiestrogen. Faslodex® steht als Fertigspritze zur Verfügung und wird einmal monatlich in einer Dosis von 250 mg in das Gesäß injiziert.



ZsA  
1854  
Beil.  
ZB MED