

# Neue Arzneimittel

**AMT** Beilage | Wissenschaftliche Beratung: Prof. Dr. Dr. Ernst Mutschler Frankfurt/Main  
Redaktion: Dr. Monika Neubeck (verantwortlich)

## 170 PROTEINKINASE-INHIBITOR

### Selumetinib

Für Kinder und Jugendliche ab drei Jahren mit symptomatischen, inoperablen plexiformen (netzartig wachsenden) Neurofibromen bei Neurofibromatose Typ 1 steht mit Selumetinib (Koselugo<sup>®</sup>) ein Inhibitor der Mitogen-aktivierten Proteinkinase-Kinasen 1 und 2 (MEK1/2) zur Verfügung, der zu einer Rückbildung der Tumoren führt.

## 174 CD20-ANTIKÖRPER

### Ofatumumab

Der monoklonale humane CD20-Antikörper Ofatumumab (Kesimpta<sup>®</sup>) ist zur Behandlung der aktiven schubförmigen multiplen Sklerose indiziert. Durch eine Depletion von CD20-positiven B-Lymphozyten kommt es zu einer relevanten Reduktion der Erkrankungsprogression.

## 178 MIKROTUBULI-INHIBITOR

### Tirbanibulin

Tirbanibulin (Klisyri<sup>®</sup>) wird zur Feldtherapie von Erwachsenen mit nicht hyperkeratotischer, nicht hypertropher aktinischer Keratose vom Olsen-Grad I verwendet. Im Gesicht oder auf der Kopfhaut eingesetzt, heilen die Erkrankungsläsionen in vielen Fällen ab.

## 181 IGG1/ $\kappa$ -ANTIKÖRPER

### Bimekizumab

Der humanisierte monoklonale IgG1/ $\kappa$ -Antikörper Bimekizumab (Bimzelx<sup>®</sup>) richtet sich gegen die körpereigenen Zytokine Interleukin 17A und F. Er ist für die Erstlinien-Therapie bei Erwachsenen mit Plaque-Psoriasis vorgesehen, die für eine systemische Therapie infrage kommen.

## 185 STIMULATOR DER LÖSLICHEN GUANYLATCYCLASE

### Vericiguat

Eine symptomatische, chronische Herzinsuffizienz bei Erwachsenen mit reduzierter Ejektionsfraktion kann nun mit dem Stimulator der löslichen Guanylatcyclase Vericiguat (Verquvo<sup>®</sup>) therapiert werden.