

# Neue Arzneimittel

## 2 BEI GRAFT-VERSUS-HOST-REAKTION

### Mesenchymale Stromazellen

Kinder ab zwei Jahren und Erwachsene, die nach einer allogenen Stammzelltransplantation eine steroidrefraktäre, akute Graft-versus-Host-Reaktion (graft-versus-host disease, GvHD) vom Grad II bis IV erleiden, können nun zusätzlich zur konventionellen Therapie mit Immunsuppressiva wie Ciclosporin A oder Prednisolon ein humanes, allogenes mesenchymales Stromazell-Präparat (Obnitix®) erhalten. Auf diese Weise wird bei 70 bis 80% der Patienten ein Abklingen der Graft-versus-Host-Reaktion erreicht.

## 6 BEHANDLUNG VON EPILEPTISCHEN ANFÄLLEN

### Cannabidiol

Für die adjuvante Behandlung von Krampfanfällen im Zusammenhang mit dem Lennox-Gastaut- oder dem Dravet-Syndrom bei Erwachsenen und Kindern ab zwei Jahren ist nun Cannabidiol (Epidyolex®) zugelassen worden. Die Substanz soll bei den häufig therapierefraktären Patienten zusammen mit dem Benzodiazepin Clobazam eingesetzt werden. Auf diese Weise wird eine signifikante Reduktion der epileptischen Anfälle und damit eine Verbesserung der Lebensqualität erreicht.

## 10 TYROSINKINASE-INHIBITOR

### Gilteritinib

Gilteritinib (Xospata®) ist ein Inhibitor der FMS-ähnlichen Tyrosinkinase 3 (FLT3) und der AXL-Rezeptor-Tyrosinkinase. Die Substanz wird als perorales Monotherapeutikum zur Behandlung von Erwachsenen mit rezidivierender oder refraktärer akuter myeloischer Leukämie eingesetzt. Die inhibitorische Aktivität ist für zwei häufig vorkommende FLT3-Mutationen, die FLT3-internen Tandem-Duplikation (ITD) und die Tyrosinkinase-Domäne(TKD)-Mutation, belegt.