

Neue Arzneimittel

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

154 MESENCHYMAL-EPITHELIALER-TRANSITIONSFAKTOR-INHIBITOR

Capmatinib

Capmatinib (Tabrecta®) ist ein Mesenchymal-epithelialer-Transitionsfaktor-Inhibitor und als Monotherapie zur Behandlung von Erwachsenen mit fortgeschrittenem nicht-kleinzelligem Lungenkarzinom indiziert.

157 SEROTONIN-NORADRENALIN-REUPTAKEHEMMER

Desvenlafaxin

Episoden einer Major Depression bei Erwachsenen können nun auch in Deutschland mit Desvenlafaxin (Desveneurax®) behandelt werden. Der Serotonin-Noradrenalin-Reuptakehemmer ist der aktive Metabolit von Venlafaxin und in den USA bereits seit einigen Jahren im Einsatz.

161 GENTHERAPEUTIKUM

Eladocagene exuparvovec

Das körpereigene Enzym aromatische L-Aminosäure-Decarboxylase (AADC) katalysiert die Umwandlung von Levodopa zu Dopamin. Bei genetisch bedingtem schwerem AADC-Mangel kann das Gentherapeutikum Eladocagene exuparvovec (Upstaza®) die Enzymaktivität teilweise wiederherstellen, was zu einer Verbesserung der motorischen Fähigkeiten führt.

164 ENZYMERSETZTHERAPIE BEI MORBUS POMPE

Avalglucosidase alfa

Patienten mit Morbus Pompe leiden unter einem genetisch bedingten Mangel an saurer α -Glucosidase. Für die langfristige Enzymersatztherapie steht Avalglucosidase alfa (Nexviadyme®) zur Verfügung. Das Enzym führt zu einer Verbesserung der kardiologischen, respiratorischen und motorischen Funktionen.