

Neue Arzneimittel

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

138 INHIBITOR DES HEDGEHOG-SIGNALWEGS

Glasdegib

Erwachsene mit akuter myeloischer Leukämie können nun mit dem Smoothened-Rezeptor-Antagonisten Glasdegib (Daurismo®) behandelt werden. Der peroral verfügbare antitumorale Wirkstoff ist ein Hemmstoff des Hedgehog-Signalwegs.

142 IGG4-ANTIKÖRPER ZUR HIV-THERAPIE

Ibalizumab

Multiresistente HIV-1-Infektionen bei Erwachsenen können ab sofort mit dem IgG4-Antikörper Ibalizumab (Trogarzo®) behandelt werden. Der Wirkstoff bindet allosterisch an den CD4-Rezeptor auf der Oberfläche von Zellen des Immunsystems.

146 TERPHENYLSÄURE-DERIVAT

Trifaroten

Der Agonist des Retinsäurerezeptors γ (RAR γ) Trifaroten ist zur lokalen Therapie der Acne vulgaris vorgesehen. Die Selgamis®-Creme wird bei Patienten ab zwölf Jahren topisch im Gesicht und/oder am Rumpf angewendet, wenn viele Komedonen, Papeln und Pusteln vorhanden sind.

150 PHOSPHOINOSITID-3-KINASE(PI3K α)-INHIBITOR

Alpelisib

Alpelisib (Piqray®) ist ein α -spezifischer Phosphoinositid-3-Kinase(PI3K α)-Inhibitor. Die Substanz ist zur Behandlung von Männern und postmenopausalen Frauen mit HR-positivem und HER2-negativem Brustkrebs indiziert, der lokal fortgeschritten ist und eine PIK3CA-Mutation aufweist.