

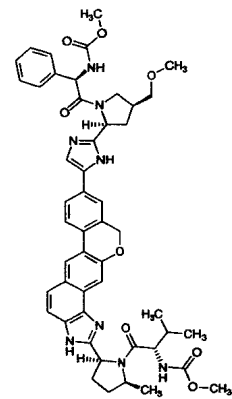
Neue Arzneimittel

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

142 NS5A-INHIBITOR

Velpatasvir

Der Nichtstrukturprotein-5A(NS5A)-Inhibitor Velpatasvir wird in fixer Kombination mit dem weiteren Hepatitis-C-Virus(HCV)-Therapeutikum Sofosbuvir zur Behandlung von Erwachsenen mit chronischer Hepatitis C eingesetzt. Dieses neue Präparat Epclusa® ist für die Therapie aller sechs HCV-Genotypen geeignet. Die Behandlungsdauer beträgt normalerweise zwölf Wochen. Eine zusätzliche Gabe von Ribavirin ist nur in wenigen Fällen erforderlich.



146 REKOMBINANTES FAKTOR-IX-PRÄPARAT

Eftrenonacog alfa

Hämophilie-B-Patienten aller Altersgruppen können nun mit dem rekombinanten Faktor-IX-Präparat Eftrenonacog alfa (Alprolix®) behandelt werden. Die Zubereitung wird ausschließlich mit humanen Nierenzelllinien, ohne Verwendung von weiteren Fremdproteinen menschlichen oder tierischen Ursprungs, hergestellt. Aufgrund ihrer langen Eliminationshalbwertszeit muss zur Prophylaxe von Blutungen nur alle sieben bis zehn Tage eine Applikation erfolgen.



150 THYMIDIN-PHOSPHORYLASE-INHIBITOR

Tipiracil

Patienten mit metastasiertem Kolorektalkarzinom, bei denen die bisher verfügbaren Therapien bereits ausgeschöpft sind oder nicht infrage kommen, können nun mit dem Kombinationspräparat aus Trifluridin und Tipiracil (Lonsurf®) behandelt werden. Durch den neuen Thymidin-Phosphorylase-Inhibitor Tipiracil kann das zytostatisch wirkende Trifluridin in erheblich niedrigerer Dosierung eingesetzt werden. So wird bei akzeptabler Verträglichkeit eine perorale Applikation ermöglicht und eine gewisse Verlängerung der Überlebenszeit erreicht.

