

News & Views

- Nachrichten aus Forschung und Klinik sowie zu Preisen und Berufungen 82
Agnes Giniewski

Aus der Geschichte

- Natürliche Killerzellen: Von der Entdeckung bis zur klinischen Anwendung 88
Adelheid Cerwenka und Carsten Watzl

Aus der Grundlagenforschung

- Wie wäre es mit T-Zell-induzierenden Impfstoffen gegen Infektionserreger? 92
Hans-Georg Rammensee
- Innate Lymphoide Zellen – gewebespezifische Regulatoren von Homöostase und Immunität 95
Christin Friedrich und Georg Gasteiger
- Butyrophiline: Verwandte der B7-Familie, $\gamma\delta$ -T-Zellrezeptorliganden und vieles mehr 100
Thomas Herrmann

Aus der Klinischen Forschung

- Perspektiven von $\gamma\delta$ -T-Zellen für die Krebs-Immuntherapie 105
Dieter Kabelitz

Neue Techniken

- Genschere trifft Rekombinase: Konditionale Geninaktivierung geht auch einfach 110
Stefan Hans und Michael Brand

Nachwuchs & Ausbildung

- EURIdoc: Trinationale Ausbildung in der Immunologie 114
Wolfgang W. Schamel, Janosch Nieden, Gennaro de Libero und Christopher G. Mueller

Forscherverbünde & Institute

- Das Institut für Immunologie und Immunologische Forschung am Standort Kiel 118
Alexander Scheffold und Dieter Kabelitz
- FOR 2799 – Receiving and Translating Signals via the $\gamma\delta$ T Cell Receptor 124
Immo Prinz

Aus der Fachgesellschaft

- Treffen der DGfI-Arbeitskreise 127
- Stellenangebote 134
- Veranstaltungen 135
- Impressum 135

Aus der Industrie

- Immunonkologie – Auf der Suche nach den immunologischen Determinanten 123
(Anzeige gemäß Artikel 9 Bayerisches Pressegesetz)