

Inhalt

1	Infektionen und Krebs: Wo lohnt sich die Suche?.....	1
	Harald zur Hausen	
2	Forschungsförderung in Deutschland zwischen Exzellenz und Transfer.....	3
	Peter Lange	
3	Aktuelle Aspekte der Immunsuppression	13
	Manuela Schütz, Petra Glander und Klemens Budde	
4	Inflammatorische Kardiomyopathie: Mechanismen und Behandlungsoptionen	29
	Carsten Tschöpe und Heinz-Peter Schultheiss	
5	Die altersabhängige Makuladegeneration – ein neues Zeitalter	39
	Salvatore Grisanti und Swaantje Peters	
6	Ophthalmologische Forschung in Deutschland.....	53
	Norbert Pfeiffer und Christian Wolfram	
7	Systemische Autoimmunerkrankungen: Mechanismen und Therapiestrategien unter besonderer Berücksichtigung der Rolle von langlebigen Gedächtnis-Plasmazellen	65
	Falk Hiepe und Andreas Radbruch	
8	Multiple Sklerose: Update zu Pathogenese und Therapie.....	79
	Reinhard Hohlfeld	

**9 Hemmung der Signaltransduktion:
Erfolgsgeschichte in der Hämatologie 93**
Oliver G. Ottmann

10 Die mTOR-Inhibition – neuer Therapieansatz bei soliden Tumoren .. 115
Viktor Grünwald

11 Der „Large Hadron Collider“ und das Dunkle Universum. 133
Rolf-Dieter Heuer