

Verständliche Forschung

Immunabwehr

Mit einer Einführung von Harald von Boehmer

Spektrum
k - / T AKADEMISCHER VERLAG

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|--|-----|--|
| Einführung | 7 | Harald von Boehmer |
| Das Immunsystem <i>(Spektrum der Wissenschaft Spezial 2: Das Immunsystem, 1993)</i> | 12 | Sir Gustav J. V. Nossal |
| Das molekulare Arsenal des Immunsystems <i>(Spektrum der Wissenschaft Spezial 2: Das Immunsystem, 1993)</i> | 22 | Charles A. Janeway jr. |
| Die Antigen-Prozessierung <i>(Spektrum der Wissenschaft, Oktober 1994)</i> | 30 | Victor H. Engelhard |
| Interleukin 2: ein Hormon im Immunsystem <i>(Spektrum der Wissenschaft, Mai 1990)</i> | 38 | Kendall A. Smith |
| Wie Killerzellen toten <i>(Spektrum der Wissenschaft, März 1988)</i> | 48 | John Ding-E Young und Zanvil A. Cohn |
| Reifung des Immunsystems <i>(Spektrum der Wissenschaft Spezial 2: Das Immunsystem, 1993)</i> | 56 | Irving L. Weissman und Max D. Cooper |
| Selbst-Erkenntnis des Immunsystems <i>(Spektrum der Wissenschaft, Januar 1992)</i> | 66 | Harald von Boehmer und Pawel Kisielow |
| Mechanismen der Selbst-Toleranz <i>(Spektrum der Wissenschaft Spezial 2: Das Immunsystem, 1993)</i> | 76 | Philippa Marrack und John W. Kappler |
| Abwehr von Krankheitserregern <i>(Spektrum der Wissenschaft Spezial 2: Das Immunsystem, 1993)</i> | 84 | William E. Paul |
| AIDS und Immunsystem <i>(Spektrum der Wissenschaft Spezial 2: Das Immunsystem, 1993)</i> | 92 | Warner C. Greene |
| Superantigene als Krankheitsfaktoren <i>(Spektrum der Wissenschaft, Juni 1992)</i> | 102 | Howard M. Johnson, Jeffrey K. Russell und Carol H. Pontzer |
| Allergie und Immunsystem <i>(Spektrum der Wissenschaft Spezial 2: Das Immunsystem, 1993)</i> | 110 | Lawrence M. Lichtenstein |
| Autoimmunerkrankung <i>(Spektrum der Wissenschaft Spezial 2: Das Immunsystem, 1993)</i> | 120 | Lawrence Steinman |
| Insulinabhängiger Diabetes: eine Autoimmunkrankheit <i>(Spektrum der Wissenschaft, September 1990)</i> | 130 | Mark A. Atkinson und Noel K. Maclaren |
| Immunologische Therapien <i>(Spektrum der Wissenschaft Spezial 2: Das Immunsystem, 1993)</i> | 140 | Hans Wigzell |
| Tumor-Abstoßungsantigene <i>(Spektrum der Wissenschaft, Mai 1993)</i> | 148 | Thierry Boon |

| | | |
|--|-----|------------------|
| Transplantation von Stammzellen des Knochenmarks <i>(Spektrum der Wissenschaft, Februar 1992)</i> | 158 | David W. Golde |
| Mensch oder Mikrobe: Wer gewinnt? <i>(Spektrum der Wissenschaft Spezial 2: Das Immunsystem, 1993)</i> | 168 | Avrion Mitchison |
| Autoren | 178 | |
| Literatur | 181 | |
| Bildnachweise | 184 | |
| Index | 185 | |