



**Mit Spannung entdecken**

Der Nachweis von Substanzen mittels Massenspektrometrie nach chromatographischer Trennung gewinnt in der Labormedizin zunehmend an Bedeutung. Die entsprechenden Kopplungstechniken (GC-MS, LC-MS oder LC-MS/MS) werden unter anderem zur Drogenanalytik, Medikamenten-Monitoring und Neugeborenen-Screening auf angeborene metabolische und endokrine Störungen eingesetzt.

Seite 74



**Kampf gegen den Verschluss**

Ein Stent ist ein Implantat, das in Blutgefäße eingesetzt wird, um diese aufzuweiten. Der Einsatz in verschiedenste Gefäßregionen ist alleine oder in Verbindung mit anderen Angioplastietechniken, Ballondilatation, lokaler Lyse oder mechanischen Rekanalisationsmethoden heute eine alltägliche Prozedur. Lesen Sie, wie aus Metall gefertigte Gitter das Gefäßlumen offen halten und die Gefäßwand abstützen können.

Seite 98

**Aktuelles**

<b>Forschung</b>	68
<b>Gesundheitspolitik</b>	70
<b>Bücher</b>	71
<b>Aus der Industrie</b>	72

**Fachbeiträge**

<b>Onkologie</b>	
Bronchialkarzinome – Aussagekraft von Tumormarkern	74
<b>Nuklearmedizin</b>	
Terminologie (6): Von Dosis bis Expositionszeit	78
<b>Virologie</b>	
Humane Papilloma-Viren (2) – Diagnostik	80
<b>Englisch</b>	
Diagnostic Procedures: Body Scans	84
<b>Methoden im Labor</b>	
Massenspektrometrie	86
<b>Mykologie</b>	
Schimmelpilzdiagnostik (3)	89
<b>MRT-Basiswissen</b>	
Magnetresonanz-Angiographie (MRA)	90
<b>Immunologie</b>	
Spezielle Liquordiagnostik	94
<b>Angiografie</b>	
Überblick (11): Angiografische Interventionen – Stents	98
<b>Auf einen Blick</b>	
Gardnerella vaginalis	100