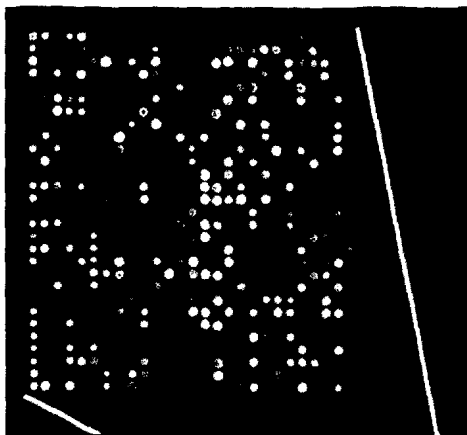




Das Kreuz mit dem Kreuz

Die Vertebroplastie ist ein Verfahren zur Behandlung schmerzhafter Wirbelkörpererkrankungen, das vornehmlich zur Schmerzbehandlung bei Wirbelkörperbrüchen eingesetzt wird. Aber auch gutartige und bösartige Tumoren von Wirbelkörpern können so behandelt werden.

Seite 266



DNA-Microarray

Microarray ist eine Sammelbezeichnung für moderne molekularbiologische Untersuchungssysteme, die die parallele Analyse von mehreren zehntausend bis hunderttausend Einzelnachweisen in einer geringen Menge biologischen Probenmaterials erlauben.

Es gibt verschiedene Formen von Microarrays, die auch als „Genchips“ oder „Biochips“ bezeichnet werden.

Seite 275

Aktuelles

Forschung	260
Gesundheitspolitik	262
Bücher	263
Aus der Industrie	264

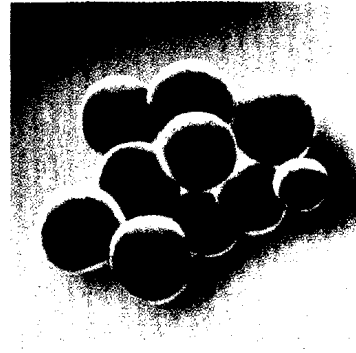
Fachbeiträge

Krankheitsbild	
Minimalinvasive Therapien: Vertebroplastie (1)	266
Nuklearmedizin	
Präoperative Sentinel Lymph Node Szintigraphie	268
Methoden im Labor	
Eine Erfolgsgeschichte interdisziplinärer Zusammenarbeit (2)	272
Molekularbiologie	
DNA-Microarray (7)	275
Molekularpathologie	
Pathologie des Kolonkarzinoms	278
Bakteriologie	
PCR-Nachweis multiresistenter Staphylokokken	281
Auf einen Blick	
Renin	284

dvta-Service

Aus dem Verband	
Wir sind für Sie da	286
Berufspolitik	288
Aktuelles zum Krankenhausfinanzierungsgesetz	289
15. Deutscher MTA-Kongress erfolgreich	289

Rechtsprechung	
Fristlose Kündigung schon bei Unterschlagung von kleinen Beträgen zulässig	286
Termine	
Seminare der dvta-Bildungsgesellschaft	290
Veranstaltungen der dvta-Regionalgruppen	292
Veranstaltungen anderer Anbieter	294
Der dvta und die dvta Bildungsgesellschaft	295
Neue Mitglieder	287
Geschäftsbericht	296
MTA-Welt	
Dialog	
Kreativ sein und gewinnen!	314
Wenn das kein Grund zum Feiern ist!	314
Voneinander profitieren	317
Ausbildung	
Antworten gut „verpacken“!	316
Forum MTAF	
26. Arbeitstagung für Neurologische Intensiv- und Notfallmedizin	318
Nachbericht	
Kliniken im Umbruch	319
MTA-Kongress	
Viel Glanz bei der Eröffnungsfeier	320
BOS steht für Borneo Orang-Utan-Survival	321
Wissen	
Die wahre Belohnung ist die Heilung von Patienten	322
Testen Sie Ihr Wissen	324
Stellenmarkt	
Stellenangebote	325
Stellengesuche	351



MRSA

„Was sie nicht umbringt, macht sie nur härter.“ Das ist ein beliebter, wenngleich etwas platter Spruch, der nichtsdestotrotz in besonderer Weise auf Bakterien zutrifft, die Antibiotika trotzen. Denn wenn nach einer Antibiotika-Attacke auch nur ein einziges, sich zufällig als widerstandsfähig erweisendes Bakterium am Leben bleibt, kann es sich vermehren und zu einem großen Bakterienstamm heranwachsen.

Seite 281

Rubriken

Editorial	257
Rätsel	315
Unterricht	350
Marktplatz	352
Vorschau	3.US
Impressum	3.US

Titelbild: Fotograf: Dominik Eisele, Preisträger des MTA-Preis 2009, s. auch S. 320