



## Plaques im Gefäß: Die Zeitbombe tickt

Welche Gefährdung von atherosklerotischen Plaques ausgeht und wie sie sich durch Statine verändern, macht intravasale Sonografie mit Mini-Schallköpfen sichtbar.

MEDIZIN 11

**Drücken Sie die Steuer beim Praxisverkauf!**

**Bankgebühren durch die Hinterlist - die schiebt der Staat auf den Steuerzahler**

**Bankgebühren durch die Hinterlist - die schiebt der Staat auf den Steuerzahler**

**Bankgebühren durch die Hinterlist - die schiebt der Staat auf den Steuerzahler**

## Steuervorteil für Praxisverkäufer

Wer seine Praxis abgibt, kann seit Jahresbeginn den Gewinn auf zweierlei Weise versteuern. Wir sagen Ihnen, welche Variante für Sie besser ist.

DER NEUE WIRTSCHAFTSTIP

### IM GESPRÄCH

#### „Berufsmäßige Beunruhiger“

Auf einer Podiumsdiskussion in Mannheim ging es um die Rolle der Philosophen in der Gentechnik-Debatte. 2

### GESUNDHEITSPOLITIK

#### Entwarnung für Versicherer

Frauen mit einem erhöhten Brustkrebsrisiko neigen nicht dazu, zusätzliche Versicherungen abzuschließen. 6

#### Drohungen und Dementis

Neue Kapriolen im Streit um die private Hirn Klinik in Hannover. War die Landesbürgerschaft höher als die Baukosten? 8

### MEDIZIN

#### Mit Impfung gegen Hautkrebs

Die Wirksamkeit der Immuntherapie beim Melanom wird in Studie geprüft. 14

### Fülle neuer Onkologika

Genforscher entdecken neue Ziele für Krebsmedikamente; 400 Mittel werden derzeit weltweit entwickelt. 15

### WIRTSCHAFT

#### Klagewelle nach dem Kurssturz

Viele geprellte Anleger fordern von Firmen des Neuen Marktes den Ersatz ihrer Verluste ein. 18

### KULTUR UND GESELLSCHAFT

#### Kalligraphie auf Frauenhänden

Fotos der Iranerin Shirin Neshat sind derzeit in der Hamburger Kunsthalle zu sehen. 19

### SEITENBLICK

#### Unterwäsche zeigt die fruchtbaren Tage an

Wissenschaftler des US-Unternehmens Procter & Gamble entwickeln zur Zeit hautenge Damen-Unterwäsche, die durch einen Farbwechsel die fruchtbaren Tage der Frau anzeigen soll. Ein weiteres Modell soll durch Farbwechsel nach Purpur bis zu vier Stunden vorher den Beginn der Periode anzeigen, wie „BBC News Online“ berichtet. Für die Unterwäsche habe das Unternehmen bereits Patente angemeldet. Die Unterhose, die die Ovulation vorhersagt, ist mit einer Chemikalie besetzt, die auf hormonelle Veränderungen reagiert.

# Babys mit häufigem Schnupfen erkranken selten an Asthma

1314 Kinder aus fünf deutschen Städten untersucht

**MÜNCHEN (rf).** Häufige virale Infekte in der frühen Kindheit mindern das Risiko, später an Asthma zu erkranken. Das haben Pädiater aus Berlin und München herausgefunden. Ihre Befunde stützen erneut die These, daß zu viel Hygiene in der Kindheit Allergien fördern könnte.

1314 Kinder aus fünf deutschen Städten, geboren im Jahr 1990, hat Professor Erika von Mutius von der Universitätskinderklinik in München zusammen mit ihren Kollegen aus Berlin und München inzwischen bis ins siebte Lebensjahr untersucht. Die Eltern sind regelmäßig zu Krankheitssymptomen ihrer Kinder befragt worden. Zudem wurden jedes Jahr Blutproben der Kinder nach spezifischen IgE-Spiegeln untersucht.

Wie die Pädiater in der neuen Ausgabe des „British Medical Journal“ (322, 2001, 390) berichten,

schützen offenbar vor allem virale Infekte im ersten Lebensjahr vor Asthma. Bei Kindern, die in dieser Zeit mindestens zweimal Schnupfen hatten, war die Asthma-Rate im Alter von sieben Jahren nur halb so hoch wie bei den Kindern mit höchstens einmal Schnupfen. Auch Infektionen mit Herpesviren – hier in den ersten drei Lebensjahren – korrelierten mit einer etwa halbierten Asthmawahrscheinlichkeit im siebten Lebensjahr. Umgekehrt hatten Kinder mit häufigen Infekten der unteren Atemwege im Alter von sieben Jahren mehr als dreimal häufiger Asthma-Symptome als Kinder, die selten daran erkrankt waren.

Jetzt hoffen Forscher, genauer klären zu können, welche Typen von Viren über welche Mechanismen vor Asthma schützen. Dies könnte einmal ein Schlüssel dafür sein, dem Anstieg der Asthma-Prävalenz entgegenzuwirken.

## Kranke Gelenke durch Rauchen

**LIVERPOOL (run).** Wer über viele Jahre stark raucht, hat ein deutlich erhöhtes Risiko für rheumatoide Arthritis (RA). Britische Forscher untersuchten je 239 Personen mit und ohne RA. Vor allem in der RA-Gruppe waren Raucher ohne Arthritis in der Familienanamnese (Ann Rheum Dis 60, 2001, 223).

## Bluttest auf Herzinsuffizienz

**BASEL (eb).** Mit einem einfachen Bluttest lassen sich künftig Patienten mit Herzinsuffizienz identifizieren. Bei dem ELISA-Test, der noch in diesem Jahr auf den Markt kommen soll, werden die Plasmaspiegel von NT-proBNP (N-terminales pro-brain natriuretic peptide) nachgewiesen, ein natriuretisches Peptid, das ausschließlich vom Herzen ausgeschüttet wird.

Der Blutmarker Frühparameter für die Beurteilung der kardialen Leistung, wie bei den Patienten in der Studie ist. Je höher der Wert von NT-proBNP, desto höher ist die Herzinsuffizienz.

# Auftakt zur Reformdebatte

Appell: Schmidt soll möglichst rasch ein konkretes Reformkonzept vorgelegen

**BERLIN (HL/ddp).** Nach der Generaldebatte über die Budgetierung am Donnerstag im Bundestag verlangen alle Beteiligten

funde und nachhaltige Strukturreform. Bundesgesundheitsministerin Ulla Schmidt bekräftigte ihren

gescheitert, hausektor, der Bundesregierung oder weil die

**Gewinn**

Quelle: BKK

Der Wettbe...

Krankenkasse

Versicherung

NEU-ISENSEL von Ort Betriebskr... günstigen... immer g... Mehr als 1... haben die... ist der höc... sicherte j... seln könn... sind inzwi...