

## Tbc-Screening durch russische Kliniker

80 von 100 000 Einwohnern der russischen Region Samara leiden an Tuberkulose. In einer Beobachtungsstudie wurde untersucht, wie effektiv das Röntgen-Screening durch Klinikärzte ist.

101 Klinikärzten wurden 50 digitale Thorax-p.a.-Aufnahmen vorgelegt. Die Übereinstimmung der Ärzte, was das Vorliegen oder Fehlen einer Abnormalität betraf, war gerade noch ausreichend. Etwas besser war die Übereinstimmung bezüglich der Lokalisation auffälliger Befunde, während hinsichtlich der Diagnose einer Tuberkulose wieder weniger Einigkeit herrschte.

Extrapoliert von den Ergebnissen der vorgelegten Untersuchung dürften jährlich bis zu 60 000 Personen mit falsch-positivem Röntgenbefund weiteren Untersuchungen ausgesetzt werden. (UB)

**S** Balabanova Y et al.: Variability in interpretation of chest radiographs among russian clinicians ... *BMI* 331 (2005) 379-382

✕ Bestellnummer 052974

## Öffentliche Gesundheit in der Slowakei

Der Aufbau eines eigenständigen Gesundheitssektors in der Slowakischen Republik stellt Politiker und Ärzte vor eine große Herausforderung.

Forschung und Lehre wurden nach der Trennung von Tschechien 1993 teilweise dezentralisiert. Ende 1990 brachen aber etablierte Forschungseinrichtungen aufgrund der ökonomischen Situation zusammen.

Im Vergleich zum engsten Nachbarn Tschechien ist die wirtschaftliche Situation der Slowakei schlechter, die Arbeitslosigkeit höher. Institutionen, die zuvor in Tschechi-

en angesiedelt waren, mussten erst geschaffen werden.

Viele Politiker möchten die Zuständigkeit für die öffentliche Gesundheit allein dem Gesundheitsministerium übertragen. Hier sollten internationale Organisationen gegensteuern. (AD)

**U** Gulis G et al.: Transition and public health in the Slovak republic. *BMJ* 331 (2005) 213-215

✕ Bestellnummer 053786

### DAZUGELERNT

#### Lernen im Eilschritt

„Ich war frischgebackener Arzt in der Notaufnahme einer Augenklinik. Eine Frau kam mit einem roten Auge rechts. Ich diagnostizierte eine bakterielle Konjunktivitis und verschrieb ein topisches Antibiotikum. Nach fünf Tagen kam sie mit unveränderter Symptomatik. Ich verschrieb ein anderes Antibiotikum. Nach drei Tagen keine Besserung. Nun dachte ich über andere Infektionen nach, eine virale Konjunktivitis. Ich verschrieb zusätzlich künstliche

Tränen. Keine Besserung. Inzwischen hatte ich über Episkleritis gelesen. Ich verschrieb ein Steroid. Keine Besserung. Es bestanden keine Zeichen einer Herpes-simplex-Keratitis, aber ich verschrieb Aciclovir. Vier Tage später – keine Besserung. Die Patientin meinte, sie sei wohl allergisch gegen das Konservierungsmittel in den Augentropfen. Nach Absetzen aller Mittel wurde das Auge schnell gesund.“

Dr. Jaheed Khan, King's College Hospital, London, UK



Koronare Herzkrankheit: Bypass schlägt das Stenting schon ab zwei Gefäßen

*N Engl J Med* 33

## Neurologie

Erkrankungsrisiko für Morbus Parkinson	<i>Neurology</i> 34
Status epilepticus: Hippocampus leidet	<i>Lancet</i> 34
Demenz: gar nicht, zu wenig oder falsch behandelt	<i>Symp.</i> 34
Schizophrenie, Manie: Atypikum metabolisch günstig	<i>Symp.</i> 35
Betalaktame gegen ALS im Experiment erfolgreich	<i>N Engl J Med</i> 35

## Onkologie

Bluttest auf Ovarialkarzinom in Sicht	<i>Proc Natl Acad Sci USA</i> 36
Kolorektales Karzinom: adjuvante Chemotherapie mit günstigem Kosten-Nutzen-Verhältnis	<i>Symp.</i> 36
Knochenmetastasen: orales Bisphosphonat!	<i>Symp.</i> 36
Kopf-Hals-Karzinome: Therapieoption in Sicht	<i>Symp.</i> 37
Gene und Prostatakarzinom	<i>Prostate</i> 37

## § & € Recht & Abrechnung

38

## Kongress ECCO 13

Prostatakrebs: neue Chancen	40
-----------------------------	----

## Psychiatrie

Therapeutische Herausforderung GAD	<i>Symp.</i> 41
Bessert Testosteron die Stimmung Älterer?	<i>J Geriatr Psych Neurol</i> 41
Screening zur Suizid-Prävention	<i>JAMA</i> 41
steno steno steno steno	42

## Rheuma

Juvenile idiopathische Arthritis: früh und gezielt nach Subtyp behandeln	<i>JAMA</i> 42
Rituximab hilft therapierefraktären Patienten	<i>Symp.</i> 43
Thrombosen bei Wegener-Granulomatose	<i>Ann Intern Med</i> 43
Frauen mit Sjögren-Syndrom	<i>Scand J Rheumatol</i> 43

## Schmerz

Im Krankenhaus interdisziplinäre Strategien nötig	<i>Symp.</i> 44
Schmerz nach Brustkrebs-Chirurgie	<i>Health Qual Life Outcomes</i> 44
Elternliebe und Selbstbild	<i>Eur J Pain</i> 44

MED-INFO	45
----------	----

Impressum	44
-----------	----

Bestellcoupon	45
---------------	----

CME-Zertifizierung	46
--------------------	----

### Was bedeuten die Symbole?

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>A</b> Anwendungsbeobachtung | <b>M</b> Metaanalyse                       |
| <b>G</b> Fall-Kontroll-Studie  | <b>R</b> Randomisiert-kontrollierte Studie |
| <b>F</b> Fallbericht           | <b>S</b> Sonstige Studienarten             |
| <b>K</b> Kohortenstudie        | <b>U</b> Übersicht                         |