

Die Dyspnoe ist ein wichtiger Prognose-Faktor

Die Dyspnoe ist dem Kardiologen wohl bekannt – aber die Bedeutung dieses Symptoms wird bisweilen unterschätzt. In den vergangenen Jahren wurden Daten veröffentlicht, dass Patienten mit Dyspnoe in der Anamnese häufiger am plötzlichen Herztod sterben als Patienten mit Angina Pectoris. Einfache Parameter der Dyspnoe wie Atemfrequenz und Atemtyp sind leicht erfassbar und sie liefern vor allem auch bei der Betrachtung ihres Verlaufs wertvolle diagnostische Aussagen. **Seite 26**

Historische Medizin-Technik

Noch bis zum 21. März läuft in Bad Nauheim die Ausstellung „Mensch & Medizintechnik“ in der Kerckhoff-Klinik. Vor allem die

Elite-Unis benannt – Leuchttürme abgerissen

Der Föderalismus hat in Deutschland eine Reihe wissenschaftlicher Leuchttürme an den unterschiedlichsten Universitäten hervorgebracht: Einzelne Fachbereiche oder Fachrichtungen innerhalb der Fachbereiche glänzen durch hervorragende Forschungsergebnisse. Jetzt soll alles anders werden: Ein paar Universitäten sollen aufs Schild gehoben und gefördert wer-



den. Ob dies der richtige Weg ist, um den wissenschaftlichen Output des Landes insgesamt anzuheben, ist sehr zweifelhaft: Am Ende könnte das Fazit heißen: Elite-Universitäten benannt, Leuchttürme der Wissenschaft abgerissen.

Ob Deutschland dann wissenschaftlich produktiver ist, darf bezweifelt werden. **Seite 6**

Immer mehr Biomarker – was bringen sie in der Praxis?

Die Zahl der Biomarker, die man im medizinischen Labor messen kann, steigt rasant. Doch was sind denn all diese Messwerte wert? Für die Diagnostik und die direkte Steuerung der Therapie sind derzeit nur einzelne Biomar-

statistische Aussagekraft. Und ob die Masse der Biomarker, die derzeit in Studien untersucht werden, jemals Eingang in die Routinediagnostik finden wird, ist mehr als zweifelhaft.

Mehr über den derzeitigen



Beschlossener Gesundheitsmurks

Die Hürde Bundestag hat die Gesundheitsreform genommen – nur wenig elegant. Selten sind Abstimmungsergebnisse einer Regierung so schlecht ausgefallen. Und die Kritiker? Man reibt sich verwundert die Augen: Schon kurz vor der Abstimmung rie-