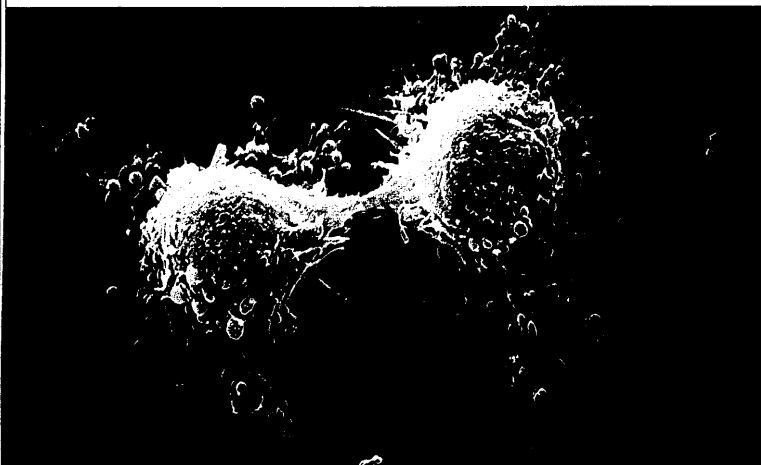


TCM-Drogen aus deutschem Anbau

In Deutschland steigt die Nachfrage nach pflanzlichen Drogen der traditionellen chinesischen Medizin (TCM). Da die Qualität der Importware hinsichtlich Schwermetallbelastung, Pestizidrückständen und mikrobieller Kontamination oft zu wünschen übrig lässt, stellt die Ware aus kontrolliertem Anbau in Deutschland eine vernünftige Alternative dar. Hier ist der Aufwand für die Qualitätsprüfung verhältnismäßig gering, sodass die höheren Produktionskosten kompensiert werden. Die Wirkstoffgehalte von Importdrogen und heimischer Ware weisen nur geringe Unterschiede auf. Geprüft wurden zehn Pflanzenarten, die in Franken angebaut werden. **48**



Zielgerichtete Therapien in der Onkologie

Auf dem 7. Norddeutschen Zytostatika Workshop Süd (NZW-Süd) standen „targeted therapies“ im Mittelpunkt. Der therapeutische Durchbruch mit zielgerichteten Krebsmedikamenten lässt noch auf sich warten.

Krebszellen unterscheiden sich von gesunden Körperzellen durch einige molekularbiologische Besonderheiten, die als Angriffspunkte für zielgerichtete Arzneitherapien dienen können. Die Hoffnungen, die sich an diese Therapien knüpfen, wurden aber bisher nur unzureichend erfüllt. Teils sind die Wirkstoffe nicht so selektiv wie erwartet, teils kann die Krebszelle die von ihnen verursachten Funktionsstörungen durch andere Prozesse kompensieren. Damit haben sie die gleichen Schwächen wie andere Zytostatika. **42**



Neue Optionen für die Prävention und Therapie der Alzheimer Demenz

Die Chancen für die Bekämpfung des Morbus Alzheimer liegen in der Vorbeugung und in einer frühestmöglichen Intervention. Denn das Zeitfenster, in dem die Erkrankung sich manifestiert, umfasst bis zu 20 Jahre. Präventive Maßnahmen sind im Wesentlichen dieselben, die auch vor Herz-Kreislauf-Erkrankungen schützen. Fortschritte in der Therapie versprechen neue Wirkstoffe und Kombinationen. Was als nächstes die bekannten Antidementiva ergänzen könnte, wurde auf dem diesjährigen Neurologenkongress diskutiert. **30**

3

6

PRISMA

Impotenz: Elfenkraft für den Mann • Während Chemotherapie keine Vitamin-C-Präparate? • Kunst lindert den Schmerz • Schnelles Aus für den Kokainrausch • Sulforaphan macht Tumorstammzellen verwundbar



WICHTIGE MITTEILUNGEN

Die Arzneimittelkommission der Deutschen Apotheker informiert



ARZNEIMITTEL-INFO

Pharmahersteller informieren

14

CARTOON

16

- 16 Kabinett beschließt Kassenbeitrag von 15,5 Prozent
- 18 Post will 2009 ins OTC-Geschäft einsteigen
- 20 Auch Douglas reizt das Arzneimittelgeschäft
- 22 Wirtschaftsseminar: Die eigene Marke stärken
- 24 Retaxationen – das größte Problem im Apothekenalltag
- 25 Apothekenmargen: Rohgewinnspannen sind niedriger als die Richtsätze
- 26 KKH: Teure Originale treiben Arzneimittelkosten hoch
- 26 Mecklenburg-Vorpommern: Neue Gesundheitsministerin Schwesig
- 26 AKG: Beirat benannt
- 27 Schleswig-Holsteinischer Heilberufetag: Gemeinsamer Appell gegen Ökonomisierung
- 27 Ärzte und Kassen planen für 2009
- 28 Ökotest: Apothekenkosmetik auf dem Prüfstand