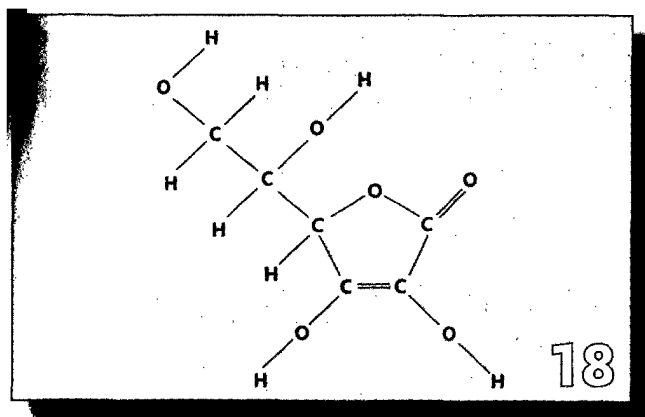




Die helikale Tomotherapie ist eine hochentwickelte Bestrahlungstechnik, die sich durch die integrierte CT-Bildgebung für bildgeführte, intensitätsmodulierte Strahlentherapie eignet.



Hypovitaminosen sind auch heute noch global verbreitet. Analytik und Interpretation sollten in gut ausgerüsteten Zentren durchgeführt werden.



Die Symptome der Myelopathie sind verschieden und unspezifisch. Die MRT ist eine bedeutende Methode in der Diagnostik. Mehr ab Seite 34.



Eingangs

- 6 Medien
- 7 Umfrageauswertung/Forschung
- 9 Industrie

Fachbeiträge

Strahlentherapie

- 11 Helikale Tomotherapie

Laboratoriumsmedizin

- 18 Vitamine



Qualitätsmanagement

- 28 Fehlermanagement in der Labormedizin (Teil 1)

Hämatologie

- 33 Pilzförmige Erythrozyten



Radiologische Diagnostik

- 34 Entzündliche Veränderungen: postmyelitische Gliosen

Let's say it in English

- 38 Urinalysis (2): Urine Sediment

Pneumologie

- 40 Die Buteyko-Methode

Akademisierung

- 42 Evaluation der Modellstudiengänge in NRW



DVTA Service

- 47 Berufspolitik
- 48 Neues aus der Rechtsprechstunde
- 50 Ansprechpartner
- 52 Neue Mitglieder
- 54 Termine
- 55 TOP-Termine
- 58 Evaluation der Modellstudiengänge

MTA-Welt

Dialog

- 59 MTRA schreibt einen Radiologie-Krimi
- 64 Verbesserung des Berufes der MTRA

Gewusst

- 60 Marie Curie – Entdeckerin des Radiums
- 68 Wüssten Sie's...?
- 70 Testen Sie Ihr medizinisches Vokabular
- 71 Sudoku

Treffen

- 62 Meeting in Frankfurt

Bildung

- 66 Immungenetische und Immunhämatologische Diagnostik

Stellenmarkt

- 73 Stellenangebote
- 98 Unterricht
- 98 Stellengesuche

Von Haus aus

- 3 Editorial
- 3. US Impressum

**DVTA
SERVICE**

47

Lesen Sie in der Rubrik Berufspolitik eine Erläuterung zur Studie des Instituts der deutschen Wirtschaft zum Thema Fachkräftemangel. Daneben erfahren Sie, warum sich der DVTA an einem Workshop für eine chinesische Delegation beteiligt hat.



59

Dass es immer wieder interessante Lebensläufe gibt, beweist Anette Butzmann aufs Neue. Sie ist gelernte MTRA und hat zusammen mit Nils Ehlert einen Roman geschrieben, der in der Radiologie spielt.

© mit freundlicher Genehmigung



60

Nicht viele wissen, dass Marie Curie ab Oktober 1916 zusammen mit ihrer Tochter sechswöchige Intensivkurse, bei denen Frauen zu Röntgentechnikern ausgebildet wurden, gab. Lesen Sie mehr ab S. 60.

© Benjamin Couprie, licensed under Public