

cal  
0

**Themenheft „Strahlenbiologie, Strahlenexposition und Strahlenschutz in der Nuklearmedizin“**

**Editorial**

- 195 Editorial  
*D. Moka*
- 197 Grundlagen und aktuelle Aspekte der Strahlenbiologie  
*W.-U. Müller*
- 206 Radiopharmakaforschung: Trends und neue Konzepte  
*F. Wüst*

**CME Beitrag**

- 214 Dosimetrie – Grundlage für den Strahlenschutz  
*W. Eschner*
- 224 CME Information
- 225 CME Fragebogen
- 227 CME Antwortbogen
- 229 Strahlenexposition durch nuklearmedizinische Untersuchungen in Deutschland  
*M. Hacker*
- 236 Unabsichtliche Strahlenexposition in der Schwangerschaft durch nuklearmedizinische Diagnostik  
*D. Moka*
- 240 Beta-Strahler in der Nuklearmedizin – Strahlengefährdung und Strahlenschutz des Personals  
*A. Rimpler, I. Barth*

**Radiation Biology, Radiation Exposure and Radiation Protection in Nuclear Medicine**

**Editorial**

- 195 Editorial  
*D. Moka*
- 197 Basics and Actual Aspects of Radiation Biology  
*W.-U. Müller*
- 206 Radiopharmaceutical Research: Trends and Novel Concepts  
*F. Wüst*

**CME Article**

- 214 Dosimetry – Basis of Radiation Protection  
*W. Eschner*
- 224 CME Information
- 225 CME Questionnaire
- 227 CME Reply Form
- 229 Radiation Exposure of Nuclear Medicine Procedures in Germany  
*M. Hacker*
- 236 Unintentional Exposure to Radiation during Pregnancy from Nuclear Medical Diagnostic Procedures  
*D. Moka*
- 240 Beta-Emitters in Nuclear Medicine – Radiation Hazards and Protection of Medical Staff  
*A. Rimpler, I. Barth*



Zum Titelbild: Strahlenfelder im Weltraum – Sonnenaktivität und Erdmagnetfeld (Bildquelle: DLR; siehe auch S. 250 in diesem Heft).