

## Themenheft „Labor, Radiochemie und (Radio-)Immunologie“

### Editorial

- 1 Kompetenz, Kollegialität, Konkurrenz, Kommerz – wo bleibt der Arzt?  
*J. Mahlstedt*
- 4 Bestimmung von Kalzitinin  
*R. Görge*
- 11 TRAK-Bestimmung: Aktuelles für die klinische Praxis  
*E. Scheffele, J. Fröhlich, N. G. Morgenthaler*
- 18 Kompetenz und Nachhaltigkeit im Speziallabor: Anforderungen an Erbringer- und Prozessqualität bei immunchemischen Untersuchungsverfahren mit radioaktiven und nichtradioaktiven Tracertechniken  
*B. Wiegel*
- 21 Thyreoglobulinbestimmung im Serum: Prinzip, Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit moderner Assays  
*J. Rendl*

### CME-Beitrag

- 26 TSH – Aktuelle Referenzbereichsdiskussion und klinische Bedeutung  
*K. Zöphel*
- 33 CME-Information
- 34 CME-Fragebogen
- 36 CME-Antwortbogen

## Laboratory, Radiochemistry and (Radio-)Immunology

### Editorial

- 1 Competence, Collegiality, Competition, Commerce – How Does the Doctor fit in?  
*J. Mahlstedt*
- 4 Determination of Calcitonin  
*R. Görge*
- 11 Determination of TSH Receptor Autoantibodies: Current Recommendations for the Clinical Practice  
*E. Scheffele, J. Fröhlich, N. G. Morgenthaler*
- 18 Competence and Lastingness in Specialized Clinical Laboratories: Technical Report About Requirements Concerning Quality of Users Competence and Used Processes in Immunochemical Diagnostic Procedures Using Isotopic and Non-Isotopic Tracer Technologies  
*B. Wiegel*
- 21 Determination of Serum-Thyroglobulin – Principle, Performance and Reliability of Modern Assays  
*J. Rendl*

### CME-Article

- 26 TSH – Current Reference Range Discussion and Clinical Relevance  
*K. Zöphel*
- 33 CME Information
- 34 CME Questionnaire
- 36 CME Reply Form

