

---

*Forschung*

**230** Nachrichten aus der internationalen Fachliteratur

---

*Fachwissen*

**Anästhesiologie**

**234** Tipps und Tricks  
Anästhesie bei Kniegelenkersatz

**Notfallmedizin**

**240** Angst und Panik im Notarzteinsatz  
Richtig diagnostizieren und handeln

**246** Fragen aus der Facharztprüfung  
Zweifel? Lücken? Prüfungsangst?  
Testen Sie Ihre Kenntnisse mit der AINS!

**Topthema: Insulinresistenz – Bedeutung in Anästhesie und  
Intensivmedizin**

**248** Im Spannungsfeld zwischen Hyperglykämie,  
Malnutrition und Hyperinsulinämie

**CME 250** Pathophysiologie der perioperativ gestörten  
Insulinsensitivität

**256** CME-Fragen

**258** Perioperative Stoffwechselkontrolle bei Diabetikern  
und Nichtdiabetikern

**267** CME-Fragen

**268** Insulinresistenz und Proteinkatabolie bei kritisch Kranken

**275** CME-Fragen

**276** Wie viel Kalorien und Insulin braucht der kritisch Kranke?

**283** CME-Fragen

---

*Fokus*

**284** Korreliert der Wissenszuwachs mit der Spezialisierung  
in der Medizin?  
Ein Rückblick am Beispiel der Anästhesie

---

*Info*

**289** Internet, Recht, Personalien & Co

**290** Buchtipps

**292** Forum der Industrie

**294** Rätsel

**295** Veranstaltungskalender

**296** Ausblick und Impressum