

**Redaktion**

Prof. Dr. Nicolas Rodondi, Bern (Chefredaktor); Dr. Nadja Pecinska, Basel (Managing editor); Prof. Dr. David Conen, Basel;  
 Prof. Dr. Martin Krause, Münsterlingen; Prof. Dr. Klaus Neftel, Bern;  
 Prof. Dr. Rolf A. Streuli, Langenthal; Prof. Dr. Antoine de Torrenté, La Chaux-de-Fonds; Prof. Dr. Gérard Waeber, Lausanne;  
 Dr. Maria Monika Wertli, Bern

**Beratende Redaktoren**

Prof. Dr. Reto Krapf, Luzern; Prof. Dr. Ludwig T. Heuss, Zollikerberg;  
 Dr. Pierre Périat, Basel

**Advisory Board**

Dr. Sebastian Carballo, Genève; Dr. Daniel Franzen, Zürich;  
 Dr. Francine Glassey Perrenoud, La Chaux-de-Fonds;  
 Dr. Markus Gnädinger, Steinach; Dr. Matteo Monti, Lausanne;  
 Dr. Sven Streit, Bern; PD Dr. Ryan Tandjung, Zürich

**Aktuell****35 Gestalten Sie das SMF mit****Übersichtsartikel**

- 36 M. Sauter Maurer, S. Fischli, R. Winterhalder  
**Nebennierenrindenzinome: eine Übersicht**  
 Mit der zunehmenden Anwendung von Bildgebungen sind Ärzte vermehrt mit Inzidentalomen konfrontiert. Eine seltene Untergruppe mit schlechter Prognose sind Nebennierenrindenzinome. Der Artikel fasst das komplexe Krankheitsbild zusammen. Der Fokus liegt dabei auf der Erörterung der interdisziplinären Therapiemöglichkeiten.
- 42 M. Linnebank  
**Hirnvolumenverlust als vierter Parameter bei Multipler Sklerose**  
 Das Spektrum der bildgeberisch darstellbaren pathophysiologischen Veränderungen des zentralen Nervensystems bei Patienten mit Multipler Sklerose hat sich in den vergangenen Jahren deutlich erweitert. Dadurch wurde klar, dass neben den fokalen Läsionen der weissen Hirnsubstanz auch fokale Schäden in der grauen und diffuse Veränderungen in der normal erscheinenden weissen Substanz für das klinische Bild der Erkrankung verantwortlich sind. Zur ausgewogeneren Erfassung aller Schlüsselkomponenten der MS-Pathologie wurde daher das bisher drei Parameter umfassende Konzept DAF-3 um den Parameter Hirnvolumenverlust erweitert und als NEDA-4 bezeichnet.

**Seite der Fachgesellschaften**

- B. Felix, D. Fischer-Taeschler, U. Keller (Vorsitz), U. Ledermann Bulti, B. Meichtry, C. Willi  
**45 Empfehlungen bezüglich der Insulintherapie bei unselbständigen Patienten**  
 Viele, meist ältere Insulin-behandelte Diabetiker sind aufgrund von körperlichen oder geistigen Einschränkungen nicht mehr in der Lage, Blutzuckerkontrollen und Insulintherapie selbständig durchzuführen. Es wird eine Behandlung im interprofessionellen Team (Ärzte, Diabetologen, Pflegefachpersonen, Ernährungsberater/-innen) empfohlen.

**Innovationen**

- C. Vaney  
**48 Cannabinoide in der MS-Therapie**  
 Schmerzhaftes Muskelspasmen sind bei MS eine spezielle Herausforderung, in deren Behandlung der seit einem Jahr zugelassene Cannabisextrakt Nabiximols (Sativex®) eine lohnende Option darstellt.

---

**Fallberichte**

---

R. Mayer, T. Herold, D. Grob

**51 Nicorandil und gastrointestinale Ulzerationen**

Eine 87-jährige multimorbide Patientin mit kardialer Vorgeschichte erlitt vor zehn Monaten einen Nicht-ST-Hebungsinfarkt im Rahmen eines symptomatischen tachykarden Vorhofflatterns, weshalb sie aktuell unter einer oralen Antikoagulation mit Phenprocoumon (Marcoumar®) stand. Sie stellte sich auf unserer Notfallstation aufgrund eines ausgeprägten Hämatoms am Unterschenkel rechts vor, das nach einem minimalen Trauma entstanden war. Im Verlauf entwickelte die Patientin Unterbauschmerzen und febrile Temperaturen bis 38,4 °C mit Anstieg der Herzfrequenz. Im Labor fand sich ein deutlicher Anstieg des CRP und der Leukozyten.

L. Aloj, T. Gürtler, M. Weber

**53 Ein Faden mit Tücken**

Eine 83-jährige Patientin stellt sich mit seit ca. zwei Wochen bestehenden, rezidivierenden, starken, kolikartigen Bauchschmerzen auf unserer chirurgischen Notfallstation vor. Drei Wochen zuvor erfolgte bei der Patientin extern eine laparoskopische Hernioplastik (transabdominale präperitoneale Hernioplastik, TAPP) bei linksseitiger Inguinalhernie.

---

**Extended abstracts from SMW**

---

**New articles from the online journal "Swiss Medical Weekly" are presented after page 54.**