

**Editorial Board Psychiatry**

Prof. Dr. Jacques Besson, Lausanne (ed. in chief); Prof. Dr. Joachim Küchenhoff, Liestal (ed. in chief); Dr. Natalie Marty, Basel (Managing editor); Dr. Katharina Blatter, Basel (Managing editor); Prof. Dr. Daniel Hell (senior editor), Meilen; CC Dr. Dora Knauer, Genève; Dr. Bernhard Küchenhoff, Zürich; Prof. Dr. Egemen Savaskan, Zürich; Dr. Karl Studer, Münsterlingen; Dr. Thomas von Salis, Zürich

**Editorial Board Neurology**

Prof. Dr. Jean-Marie Annoni, Fribourg (ed. in chief); Prof. Dr. Claudio L. Bassetti, Bern (ed. in chief); Dr. Natalie Marty, Basel (Managing editor); Dr. Katharina Blatter, Basel (Managing editor); Prof. Dr. Christian W. Hess, Bern; Prof. Dr. Philippe Lyrer, Basel; Prof. Dr. Margitta Seeck, Genève; Prof. Dr. Andreas Steck (senior editor), Epalinges; Prof. Dr. Dominik Straumann, Zürich

**Advisory Boards**

The members of the advisory boards are listed on [www.sanp.ch](http://www.sanp.ch)

**Editorial**

Joachim Küchenhoff

261 **Abschied und Neubeginn**

Jean-Marie Annoni, Claudio Bassetti

262 **Towards clinical neuroscience****Review articles**

263

Jürg Kesselring

**Das flexible Gehirn**

Das Gehirn wird heute nicht mehr als fix verdrahtete Zentrale, sondern als ein anpassungsfähiges, lernfähiges Organ betrachtet, mit dem wir die Welt interpretieren und uns in ihr bewegen, uns den Anforderungen und Möglichkeiten anpassen.

269

Thierry Ettl, Udo Kischka

**The mental status examination**

A bedside method to identify disturbances of cerebral function caused by illness or trauma.

275

Wolf E. Hautz, Aristomenis Exadaktylos

**Epileptic seizures: preclinical measures and management in the emergency room**

In this report, the authors discuss the different causes of seizures and describe an evidenced-based practical approach to their differential diagnosis and treatment.

**Eine Auswanderer-Saga über mehrere Jahrhunderte**

Therese Bichsel

▪ **DIE WALSERIN**  
Roman

Erstausgabe August 2015  
Geb., SU, 13 x 21 cm, 292 Seiten  
Coverfoto: Therese Bichsel  
ISBN 978-3-7296-0898-6  
CHF 36.- / EUR 36.-  
Zytglogge Verlag

Im Jahr 1300 verlässt die junge Walserin Barbara mit ihrem Mann und anderen Mitwandern das von Armut und Naturkatastrophen geprägte Lötschental. Vom ersten Aufbruch auf der Suche nach einer neuen Heimat im Mittelalter bis hin zu den Migrationen der Nachfahren im 20. Jahrhundert, folgt ein Aufbruch dem anderen. Im Laufe der Zeit und über die Kontinente hinweg entsteht eine grosse Familiensaga. Auf Tatsachen beruhende Aus- und Rückwanderungsgeschichte, die exemplarisch für viele Auswandererschicksale in der Schweiz steht.

- 279 Johanna Maria Lieb, Christoph Stippich, Meritxell Garcia  
**Head and brain trauma: general aspects and neuroimaging**  
 Traumatic brain injury affects >20 000 patients per year in Switzerland. The general clinical aspects, imaging indications and different injury mechanisms of traumatic brain injury are reviewed in this article.
- 293 Gerald Kreft  
**Neuroscientists rescuing refugee scholars**  
 Between 1933 and 1945, the Notgemeinschaft deutscher Wissenschaftler im Ausland was the most important German aid agency for placing refugee scholars from Nazi Germany in new positions all over the world.

## Issues

- 298 Kokou Mensah Guinhouya, Mofou Belo, A. A. Koffi Balogou, E. Kodjo Grunitzky  
**Aspects de la neuro-oncologie en Afrique Noire**  
 La prise en charge neuro-oncologique des tumeurs malignes cérébrales au Togo, où 57,4% de la population vivent dans l'extrême pauvreté, est illusoire les frais hospitaliers étant à la charge des patients.

## Namenskunde und Siedlungsgeschichte im Münstertal



Felix und Helene Largiadèr  
**Die Val Müstair und die Lärchenharzer**  
 Eine etymologische Spurensuche  
 2015. 169 Seiten,  
 13 Abbildungen. Gebunden.  
 sFr. 24.- / € (D) 20.- / € (A) 21.-  
 ISBN 978-3-03784-068-9

Vor bald 600 Jahren wurde in der abgeschiedenen rätischen Val Müstair in einem Urbar des Klosters San Jon ein Simon mit einem Geschlechtsnamen erwähnt, der seines Vaters Beruf widerspiegelte und der als Familienname für alle Zeiten weltweit ein Unikat blieb: «Largiadèr» oder zu Deutsch «Lärchenharzer». Nachkommen dieses Namensträgers sind bis in die heutige Zeit in der Val Müstair ansässig.

Felix und Helene Largiadèr gehen der Herkunft ihres Namens akribisch nach. Sie holen weit aus, fangen bereits in der Steinzeit an und führendem Leser auf diese Weise nicht nur vor Augen, wie ihr Geschlechtsname entstanden ist, sondern auch, wie die Val Müstair sich im Laufe der Zeit gewandelt hat.

Verlag Johannes Petri | Steinertorstrasse 13 | CH-4010 Basel  
 Tel. +41 (0)61 467 85 75 | Fax +41 (0)61 467 85 76 | [auslieferung@schwabe.ch](mailto:auslieferung@schwabe.ch)

Verlag Johannes Petri

## Impressum

**Swiss Archives of Neurology and Psychiatry – Schweizer Archiv für Neurologie und Psychiatrie – Archives suisses de neurologie et de psychiatrie**

Official publication of the Swiss Neurological Society and official scientific publication of the Swiss Society of Psychiatry and Psychotherapy and the Swiss Society for Child and Adolescent Psychiatry and Psychotherapy. Founded in 1917 by C. von Monakow.  
**Contact:** Gisela Wagner, SANP Editorial office, EMH Medical Publishers Ltd., Farnsbürgerstrasse 8, 4132 Muttentz, Phone +41 (0)61 467 85 52, Fax +41 (0)61 467 85 56, [office@sanp.ch](mailto:office@sanp.ch), [www.sanp.ch](http://www.sanp.ch)

**Online manuscript submission:**  
<http://www.edmgr.com/sanp>

**Publishing company:** EMH Medical Publishers Ltd., Farnsbürgerstrasse 8, 4132 Muttentz, Phone +41 (0)61 467 85 55, Fax +41 (0)61 467 85 56, [www.emh.ch](http://www.emh.ch)

**Marketing / Advertising:**  
 Dr. phil. II Karin Würz, Head of Marketing and Communication, Phone +41 (0)61 467 85 49, Fax +41 (0)61 467 85 56, [kwuerz@emh.ch](mailto:kwuerz@emh.ch)

**Subscription:** EMH Medical Publishers Ltd., Subscriptions, Farnsbürgerstrasse 8, 4132 Muttentz, Tel. +41 (0)61 467 85 75, Fax +41 (0)61 467 85 76, [abo@emh.ch](mailto:abo@emh.ch)  
**Retail price (excl. postage):** CHF 96.–.  
 Postage prices and single issues:  
[www.sanp.ch](http://www.sanp.ch)

ISSN: print version: 0258-7661 /  
 online version: 1661-3686

Mode of publication: 8 issues per year.

© EMH Swiss Medical Publishers Ltd. (EMH), 2015. «Swiss Archives of Neurology and Psychiatry» is an open access publication of EMH. EMH Swiss Medical Publishers Ltd. grants to all users on the basis of the Creative Commons license «Attribution-Non-Commercial-NoDerivatives 4.0 International» for an unlimited period the right to copy, distribute, display, and perform the work as well as to make it publicly available on condition that: (1) the work is clearly attributed to the author or licensor; (2) the work is not used for commercial purposes and (3) the work is not altered, transformed, or built upon. Any use of the work for commercial purposes needs the explicit prior authorisation of EMH on the basis of a written agreement.

**Note:** All information published in this journal has been verified with the greatest of care. Publications that indicate author's names reflect first and foremost the said author's personal views and not necessarily the editorial staff's opinion at the Swiss Archives of Neurology and Psychiatry. Specified dosages, indications and routes of administration, especially for newly approved medications, should always be compared with the product information of the medications used.

Production: Schwabe AG, Muttentz,  
[www.schwabe.ch](http://www.schwabe.ch)

printed in  
 switzerland

Cover image from: Christoph Braendle, Theodor Cahn, Bruno Gasser (Hrsg.) BUNTES HAUS. Ein Kunstprojekt mit Menschen in der Psychiatrie. Basel: Schwabe, 2004.