

acta medica croatica

Časopis Akademije medicinskih znanosti Hrvatske
Acta Med Croatica • Vol. 69 (Supl. 1) 1-136 Zagreb, rujan 2015.

Sadržaj

- 3 **Uvodna riječ**
N. Kučišec-Tepeš
- 5 **Diferencijalna dijagnoza primarnog i sekundarnog limfedema**
T. Planinšek Ručigaj
- 11 **Primjena kompresivne terapije u liječenju limfedema**
S. Marinović-Kulišić
- 19 **Limfedem u svakodnevnoj kliničkoj praksi**
S. Špoljar, V. Čavka, A. Tvorčić
- 25 **Fizioterapija limfedema**
M. Biondić
- 27 **Limfedem nakon operacije tumora dojke.**
D. Brajan, N. Fumić, N. Ružak, M. Marinović
- 31 **Trajanje liječenja kronične rane u obiteljskoj medicini grada Zagreba**
S. Špoljar, M. Šitum, V. Čavka, D. Perić
- 35 **Rezultati primjene kompresivne terapije u obiteljskoj medicini**
T. Sinožić, J. Kovačević
- 43 **Uloga liječnika obiteljske medicine u nadzoru liječenja i skrbi kronične rane**
D. Podobnik
- 51 **Kirurško liječenje avulzijskih rana potkoljenice**
D. Karlović, M. Marinović, D. Stiglic, N. Gržalja, A. Jerković, M. Kos, B. Bakota
- 59 **Kožne nuspojave terapije hidroksiurejom**
I. Mandac Rogulj, M. Martinović, S. Ostojić Kolonić, D. Radić Krišto, A. Planinc-Peraica
- 63 **Inicijalno znanje o ranama studenata sestrinstva**
M. Žulec
- 67 **Komparativni učinci obloga temeljenih na medu i na srebru/ugljenu u liječenju venskih vrijedova nogu**
T. Planinšek Ručigaj, M. Mihelić (na engl.)
- 73 **Mjesto terapijskih obloga sa srebrom u liječenju kroničnih rana**
M. Mihelić, T. Planinšek Ručigaj (na engl.)
- 77 **Kronična rana – posljedica endogene bolesti**
S. Laginja, M. Marinović, S. Špoljar, B. Špehar, G. Smirčić
- 81 **Patofiziologija cijeljenja rane**
T. Novinščak, M. Filipović
- 85 **Bol i suzbijanje boli pri kroničnoj rani**
M. Persoli-Gudelj, M. Lončarić-Katušin
- 91 **Antiseptici u prevenciji infekcije kronične rane – činjenice i zablude**
N. Kučišec-Tepeš
- 99 **Supstitutivni i alternativni oblici liječenja defekata kože**
S. Budi, B. Gorjanc, R. Žic, K. Martić, F. Rudman, Z. Vlačić, Ž. Roje, R. Milanović, Z. Stanec
- 103 **Mogućnosti debridmana u ordinaciji obiteljske medicine**
M. Marinović, N. Fumić, S. Laginja, E. Smokrović, N. Bukvić, M. Čoklo, D. Primc, B. Bakota
- 109 **Etiološka podjela kroničnih rana i karakteristike bolesnika u primarnoj zaštiti i kućnom liječenju**
J. Delić (na engl.)
- 113 **Pogled specijalista dermatovenerologa na liječenje kronične rane u primarnoj zdravstvenoj zaštiti**
V. Čavka
- 117 **Problematika ishemije okrajina u primarnoj zdravstvenoj zaštiti**
M. Filipović, T. Novinščak
- 123 **Vrijednost karboksiterapije pri liječenju kronične rane potkoljenice**
J. Kovačević, T. Sinožić
- 129 **Mogućnosti dijagnostičko-terapijskih postupaka pri liječenju kronične rane**
I. Balint, V. Amerić Šakić, V. Potočki Rukavina
- 135 **Upute autorima**

UDC 61 • AMCREF 69 (Supl. 1) 1-136 (2015) ISSN 1330-0164

VIII. SIMPOZIJ S MEĐUNARODNIM SUDJELOVANJEM – KRONIČNE RANE - ZBRINJAVANJE U PRIMARNOJ ZDRAVSTVENOJ ZAŠTITI
Acta Med Croatica • Vol. 69 (Supl. 1) • Str. 1-136

Acta Medica Croatica

Vol. 69 2015.
Supl. 1
Zagreb

UDC 61 • AMCREF 67
(Supl. 1) 1-136 (2015)
ISSN 1330-0164

ACTA MEDICA CROATICA

GLASILO AKADEMIJE MEDICINSKIH ZNANOSTI HRVATSKE
Journal of the Academy of Medical Sciences of Croatia,
Praška 2/III
10000 Zagreb
Croatia

Urednik – Editor-in-Chief
NASTJA KUČIŠEC-TEPEŠ

Tajnik – Editorial Assistant
ILIJA KUZMAN

Tehnička urednica – Editor
DUNJA BERITIĆ-STAHULJAK

Urednički odbor – Section Editors
Iva Alajbeg, Marko Banić, Nikolina Bašić Jukić, Iva Dekaris, Marko Duvnjak, Josip Djelmiš, Alenka Gagro, Josipa Kern, Petar Kes, Dragutin Košuta, Ratko Matijević, Zvonko Rumboldt, Adriana Vince

Predsjednica Uredničkog savjeta – Chief Council
JASNA LIPOZENČIĆ

Urednički savjet – Editorial Council
Mladen Belicza (Zagreb), Eugenija Cividini (Zagreb), Theodor Dürriegl (Zagreb), Vladimir Goldner (Zagreb), Hans Georg Fassbender (Mainz), Olga Jelić (Slavonski Brod), Tatjana Jeren (Zagreb),Vjekoslav Jerolimov (Zagreb), Anica Jušić (Zagreb), Eduard Klain (Zagreb), Luka Kovačić (Zagreb), Jan Murker (München), Vasilije Nikolić (Zagreb), M. William Novick (Memphis), Vlado Oberiter (Zagreb), Željko Reiner (Zagreb), Danijel Rukavina (Rijeka), Melita Valentić-Peruzović (Zagreb), Pietro Vajlo (Napoli), John Wallwork (Cambridge), Ljiljana Zergollern-Čupak (Zagreb), Željko Zupancić (Zagreb)

Adresa Uredništva – Address of the Editorial Board
ACTA MEDICA CROATICA
Akademija medicinskih znanosti Hrvatske
Praška 2/III
10000 Zagreb, Hrvatska
Tel/fax: +385 1 46 40 586; E-mail: amzh@zg.t-com.hr

Časopis se tiska pet puta godišnje. Naručuje se neposredno od Uredništva. Godišnja pretplata u zemlji iznosi za ustanove 350,00 kn, za pojedince 150,00 kn, a uplaćuje se na broj računa 2360000-1101481831. Pretplata u inozemstvu iznosi protuvrijednost US \$ 150.- koju treba uplatiti na račun Privredna banka Zagreb, d.d. No. 70310998200-137182; Akademija medicinskih znanosti Hrvatske, 10 000 Zagreb, Praška 2/III, Hrvatska (za Acta Medica Croatica).

The Journal is published five times a year. Orders can be placed directly to our Editorial Office. The annual subscription in the country for institutions 350.00 kn, for individuals 150.00 kn to be paid to the account No. 2360000-1101481831; abroad: the equivalent of US \$150.- to be paid to our foreign currency bank account “Privredna banka Zagreb, d.d.” No. 703109982800-137182; Akademija medicinskih znanosti Hrvatske, 10 000 Zagreb, Praška 2/III, Hrvatska (for Acta Medica Croatica).

Lektor – Language Editor
Antonija Redovniković

Omotna stranica – Cover design
Ivan Picelj

Tisak – Printed by
Business View, 10000 Zagreb, Croatia
Tiska se u 500 primjeraka – Printed in 500 copies

acta
medica
croatica

The Journal of the Academy of Medical Sciences of Croatia
Acta Med Croatica • Vol. 69 (Suppl. 1) 1-136 Zagreb, September 2015.

Table of Contents

4	Introductory Word <i>N. Kučišec-Tepeš</i>
5	Differential diagnosis of primary and secondary lymphedema <i>T. Planinšek Ručigaj</i>
11	Compressive therapy in the treatment of lymphedema <i>S. Marinović-Kulišić</i>
19	Lymphedema in clinical practice <i>S. Špoljar, V. Čavka, A. Tvorić</i>
25	Physiotherapy of lymphedema <i>M. Biondić</i>
27	Lymphedema after breast cancer surgery <i>D. Brajan, N. Fumić, N. Ružak, M. Marinović</i>
31	Duration of chronic wound treatment at primary care in the City of Zagreb <i>S. Špoljar, M. Šitum, V. Čavka, D. Perić</i>
35	Results of compression therapy application in family medicine <i>T. Sinožić, J. Kovačević</i>
43	Role of family doctors in the supervision of treatment and care of chronic wounds <i>D. Podobnik</i>
51	Surgical treatment of lower leg avulsion injuries <i>D. Karlović, M. Marinović, D. Štiglic, N. Gržalja, A. Jerković, M. Kos, B. Bakota</i>
59	Skin side - effects of hydroxyurea therapy <i>I. Mandac Rogulj, M. Martinović, S. Ostojić Kolonić, D. Radić Krišto, A. Planinc-Peraica</i>
63	Initial knowledge of nursing students about wounds <i>M. Žulec</i>
67	Comparative effects of honey based and silver/charcoal based dressings on the healing of venous leg ulcers <i>T. Planinšek Ručigaj, M. Mihelić</i>
73	The role of therapeutic dressings with silver in chronic wounds therapy <i>M. Mihelić, T. Planinšek Ručigaj</i>
77	Chronic wound – a results of endogene disease <i>S. Laginja, M. Marinović, S. Špoljar, B. Špehar, G. Smirčić</i>
81	Pathophysiology of wound healing <i>T. Novinščak, M. Filipović</i>
85	Pain and its prevention in chronic wound <i>M. Persoli-Gudelj, M. Lončarić-Katušin</i>
91	Antiseptics in the prevention of chronic wound infection - facts and misconceptions <i>N. Kučišec-Tepeš</i>
99	Supststitute and alternative forms of the treatment of skin defects <i>S. Budi, B. Gorjanc, R. Žic, K. Martić, F. Rudman, Z. Vljčić, Ž. Roje, R. Milanović, Z. Stanec</i>
103	Debridement possibilities in family medicine <i>M. Marinović, N. Fumić, S. Laginja, E. Smokrović, N. Bukvić, M. Čoklo, D. Primc, B. Bakota</i>
109	Etiologic distribution of chronic wounds and characteristics of patient in primary care and home treatment <i>J. Delić</i>
113	View of dermatovenerology specialist on chronic wound treatment in primary care <i>V. Čavka</i>
117	Short review of peripheral ischemia for primary medicine <i>M. Filipović, T. Novinščak</i>
123	Value of carboxytherapy in chronic leg ulcer treatment <i>J. Kovačević, T. Sinožić</i>
129	Possibilites of diagnostic and therapeutic procedures in assessing chronic venous leg ulcers <i>I. Balint, V. Amerl Šakić, V. Potočki Rukavina</i>
136	Notes for contributors