



Health and wellness

2/2014

Wellness and health



**Wydawnictwo Naukowe
NeuroCentrum
Lublin
ISSN 2300-0740
ISBN 978-83-61495-98-7**

Health and wellness

2/2014

Wellness and health

**Wydawnictwo Naukowe
NeuroCentrum
Lublin
ISSN 2300-0740
ISBN 978-83-61495-98-7**

Chief Editorial Board
Krzysztof Turowski

Managing Editor
Wanda Lewicka

Language Editor
Mark Wheatley

Statistic Editor
Józef Jasik

Cover design
Janusz Gilewski

Publisher
Wydawnictwo Naukowe
NeuroCentrum
ul. Hirszfelda 3/9 U
20-092 Lublin

ISSN 2300-0740
ISBN 978-83-61495-98-7

Print
'WSCHÓD' AG.Ust.
ul. Długa 5,
Lublin

WELLNESS AND HEALTH

Scientific editor

Prof. dr hab. n. med. Wiesław KURLEJ

Reviewers

Prof. dr hab. n. o kult fiz. Ewa DYBIŃSKA
Academy of Physical Education in Krakow

Prof. dr hab. n. hum. Grażyna NOWAK-STARZ
Jan Kochanowski University in Kielce

Prof. dr hab. n. hum. Bożena ZBOINA
University of Business and Enterprise in Ostrowiec Świętokrzyski

Lublin, 2014



CONTENTS

Chmielewska Barbara, Turowski Krzysztof
Dependencies between epilepsy and its treatment and
hormonal homeostasis and sexual function
Zależności pomiędzy padaczką i jej leczeniem
a homeostazą hormonalną i funkcjami seksualnymi
Artykuł zawiera 27491 znaków ze spacjami

[Tekst
artykułu](#)

Duda Henryk, Różycki Paweł, Stanek Lucyna,
Kąkol Katarzyna
Effect of changes in time zones on the human body
- jet lag syndrome
Wpływ zmiany stref czasowych na organizm człowieka
- jet lag syndrome
Artykuł zawiera 27370 znaków ze spacjami + grafika

[Tekst
artykułu](#)

Khetarpal Akshita, Kotarska Monika, Kalisz Magdalena,
Gralec Kamila, Kamiński Marek, Belniak Ewa,
Tynecka-Turowska Marta, Rejdak Konrad
Coping with miastenia gravis
Sprostać miasteni gravis
Artykuł zawiera 32533 znaki ze spacjami

[Tekst
artykułu](#)

Kurlej Wiesław, Nelke Kamil, Staszak Katarzyna,
Kurc-Darak Bożena, Zborowski Jacek, Strzelczyk Monika,
Gworys Bohdan, Woźniak Sławomir
Health behaviors of blind and visually impaired persons
Zachowania prozdrowotne osób niewidomych i słabo
widzących
Artykuł zawiera 23563 znaki ze spacjami

[Tekst
artykułu](#)

Lautenbach Dariusz, Krynińska Katarzyna, Kozubowska Karolina, Rachoń Karolina, Malczewska Blanka,
Preis Krzysztof

Wellness of pregnant women with colonization
of Ureaplasma urealyticum
Dobrostan ciężarnych z wykrytym nosicielstwem
Ureaplasma urealyticum
Artykuł zawiera 22803 znaki ze spacjami + grafika

[Tekst
artykułu](#)

Lewandowski Andrzej, Markocka-Mączka Krystyna,
Garbień Maciej, Taboła Renata, Diakowska Dorota,
Fudalej Kamila, Zarębski Paweł

Evaluation of the sensitivity of the proinflammatory
cytokines and oxidative stress in diagnosing and
predicting the course of acute pancreatitis
Ocena czułości cytokin prozapalnych i stresu
oksydacyjnego w rozpoznawaniu i prognozowaniu
przebiegu ostrego zapalenia trzustki
Artykuł zawiera 32491 znaków ze spacjami + grafika

[Tekst
artykułu](#)

Markiewicz Renata

The risk of burnout syndrome among psychiatric nurses
Zagrożenie zespołem wypalenia wśród pielęgniarek
Psychiatrycznych
Artykuł zawiera 20505 znaków ze spacjami + grafika

[Tekst
artykułu](#)

Michałczak Waldemar, Żółtańska Joanna

Analysis of lifestyle of the youth in the region of Lower
Silesia in the aspect of lifestyle disease prevention and
well-being

Analiza stylu życia młodzieży w regionie Dolnego Śląska
w aspekcie zapobiegania chorobom cywilizacyjnym
i dobrostanu

Artykuł zawiera 42626 znaków ze spacjami

[Tekst
artykułu](#)

Papuć Ewa, Ficek Remigiusz, Godek Magdalena,
Tynecka-Turowska Marta, Rejdak Konrad

Holmes tremor – case presentation and literature overview
Drżenie Holmusa – opis przypadku i przegląd literatury
Artykuł zawiera 23618 znaków ze spacjami

[Tekst
artykułu](#)

Piskorz Jolanta, Ilżecka Joanna, Wójcik Gustaw,
Kozak-Putowska Dorota

Central and peripheral nerve blocks as one of the methods
to reduce pain and improve the quality of life of patients
suffering from sciatica

Blokady centralne i nerwów obwodowych jako jeden ze
sposobów zmniejszania bólu i poprawy jakości życia
chorych z rwą kulszową

Artykuł zawiera 27470 znaków ze spacjami

[Tekst
artykułu](#)

Szmygin Paweł, Bartoń Elżbieta, Turowski Krzysztof
Propionibacterium acnes – pathogenicity and possible role
in intervertebral disc herniation

Propionibacterium acnes – chorobotwórczość i rola
w przepuklinie krążka międzykręgowego

Artykuł zawiera 27156 znaków ze spacjami

[Tekst
artykułu](#)

Świderska Jolanta

The evaluation of access to the dental health services and
the health of oral cavity of examined patients

Ocena dostępu do lekarza dentysty a stan zdrowia jamy
ustnej badanych pacjentów

Artykuł zawiera 20623 znaki ze spacjami

[Tekst
artykułu](#)

Świderska Jolanta, Świderski Waldemar, Gracz Leszek,
Kaczmarek-Wysocka Jarosława

Use of dental services reimbursed by the National Health
Fund and health of the oral cavity of examined patients
Korzystanie z usług stomatologicznych refundowanych
przez Narodowy Fundusz Zdrowia a stan zdrowia jamy
ustnej badanych pacjentów

Artykuł zawiera 20816 znaków ze spacjami

[Tekst
artykułu](#)

Waszczuk Aleksandra, Wójcik Katarzyna,
Buraczyńska Kinga, Papuć Ewa,
Tynecka-Turowska Marta, Rejdak Konrad

The influence of Parkinson's disease on the quality of life -
review of the literature and retrospective study

Wpływ choroby Parkinsona na jakość życia - przegląd
piśmiennictwa oraz badanie retrospektywne

Artykuł zawiera 35277 znaków ze spacjami + grafika

[Tekst
artykułu](#)

Wójcik Katarzyna, Waszczuk Aleksandra,
Papuć Ewa, Tynecka-Turowska Marta, Rejdak Konrad
The natural course and treatment of Parkinson's

- disease-retrospective study

Naturalny przebieg i leczenie choroby Parkinsona

- badanie retrospektywne

Artykuł zawiera 30479 znaków ze spacjami + grafika

[Tekst
artykułu](#)

Foreword

The research implications between welfare and human health is extremely important from a medical point of view. In both cases, the absence of disease and very important psychosocial factors and relationships affect the harmonious functioning of the human being. These factors are subject to more and more environmental and behavioral challenges. Prevention, treatment and rehabilitation are extremely important in the creation of human well-being and consequently the state of his health. In the statement of works are discussed all these aspects with unusual scientific care, bringing benefits not only cognitive but also utilitarian. Coming from different research centers works can be divided into several thematic groups.

1. Works concerning functioning of healthcare, increasingly commercialized, discuss issues related to the state of health (oral health) - raise the issue of the availability of the patient to the doctor (dentist); refunding therapeutic procedures (dental) by the National Health Fund.
2. Work concerning comfort of quality of life, shows the therapeutic effect in reducing pain in patients with sciatica (*lumbago-ischias*) by the use of locks the central and peripheral nervous system.
3. Work which shows functioning in society of people with disabilities (blind and partially-sighted) in terms of their lifestyle, perceptions and helping by third parties.
4. Diagnostic work on the evaluation of health status on the molecular level - relating to the prognosis of the course of acute pancreatitis based on the sensitivity of pro-inflammatory cytokines and oxidative stress. Work relating to microbial infection of *Ureaplasma urealyticum* in pregnant patients and the consequences on welfare in the case of the carrier.

5. Work related to the illnesses caused by improper functioning of the locomotors system: rehabilitation of people after stroke (*Holmes tremor*); the occurrence of the so-called myastenia gravis (*myasthenia gravis pseudoparalytica*) which improve their functioning and quality of life. This group may also include works related to the occurrence of chronic diseases. Works related to the senile dementia (Parkinson's disease - *paralysis agitans*) relating to treatment options and, consequently, improve the quality of life of patients and works concerning epilepsy and its treatment affecting the hormonal homeostasis with implications associated with the operation in the field of human sexuality.
6. Work concerning the adverse environmental factors: work-related stress in difficult medical institutions (psychiatric); and the consequences of a biological rhythm disorders - associated with the movement over large distances (*jet lag syndrome*).
7. Working in the field of prevention related to the prevention of diseases of civilization concerns the analysis of lifestyle and consequently the health of young people from the region of Lower Silesia.

All works published in the monograph are part of the problems related to wellness and health and are important in applying the correct pro-health attitudes and treatment.

Prof. dr hab. n. med. Wiesław KURLEJ
Medical University od Wroclaw

**Wydawnictwo Naukowe
NeuroCentrum
ul. Hirschfelda 3/9 U
20-092 Lublin**



**ISSN 2300-0740
ISBN 978-83-61495-98-7**