

## SPIS TREŚCI

### ARTYKUŁ REDAKCYJNY

- Zdrowie dzieci romskich – ważny problem medycyny środowiskowej**  
*Tomasz Pietraszkiewicz* ..... 7

### PRACE ORYGINALNE

- Jak uzasadnić ważność biomonitoringu u ludzi**  
*Karl Ernst v. Mühlendahl, Matthias Otto, Judith Linnemann* ..... 11
- Analiza poziomów stężeń B[a]P w powietrzu atmosferycznym miast Górnego Śląska w latach 1983–2005**  
*Aleksandra Moździerz, Małgorzata Juszko-Piekut, Jerzy Stojko* ..... 15
- Trendy umieralności na najczęstsze nowotwory złośliwe w województwie śląskim z krótkoterminową prognozą**  
*Brunon Zemła, Zofia Kołosa* ..... 24
- Przeżycia chorych na nowotwory złośliwe szyjki macicy na Śląsku w latach 1999-2001**  
*Zofia Kołosa, Brunon Zemła, Tomasz Banasik* ..... 32
- Rak tarczycy w populacji śląskich kobiet**  
*Brunon Zemła, Zofia Kołosa* ..... 39
- Występowanie jaj *Toxocara* spp. w miejscach zabaw dzieci na terenie Trójmiasta oraz próba oceny współzależności ekstensywności inwazji z częstością występowania przeciwciał anti-*Toxocara* wśród badanej populacji**  
*Andrzej Kotłowski, Beata Kowalewska, Monika Rudzińska* ..... 45
- Zagrożenie zdrowia dzieci związane z występowaniem bakterii z rodzaju *Legionella* w instalacjach wodnych w szpitalach na oddziałach dziecięcych**  
*Renata Matuszewska, Bożena Krogulska* ..... 51

### PRACE POGLĄDOWE

- Zespół metaboliczny a stres oksydacyjny – możliwości dietoterapii**  
*Lucyna Kapka-Skrzypczak, Joanna Niedźwiecka, Małgorzata Cyranka, Maciej Skrzypczak, Marcin K. Kruszewski* ..... 57
- Opieka długoterminowa domowa w Polsce**  
*Ewa Kułagowska, Maria Kosińska, Zofia Nowak-Kapusta* ..... 64
- Listy do Redakcji** ..... 71
- Regulamin publikowania prac – wskazówki dla Autorów** ..... 73

## CONTENTS

### EDITORIAL

<b>Roma children's health – the important problem of environmental medicine</b> <i>Tomasz Pietraszkiewicz</i> .....	<b>7</b>
--	----------

### ORIGINAL PAPERS

<b>How to explain the importance of human biomonitoring</b> <i>Karl Ernst v. Mühlendahl, Matthias Otto, Judith Linnemann</i> .....	<b>11</b>
<b>Concentration levels of BaP in outdoor air of Upper Silesia towns in the years 1983–2005</b> <i>Aleksandra Moździerz, Małgorzata Juszko-Piecut, Jerzy Stojko</i> .....	<b>15</b>
<b>Mortality trends for most common types of cancer in Silesia Voivodeship in short term projection</b> <i>Brunon Zemła, Zofia Kołosza</i> .....	<b>24</b>
<b>Survival of cervical cancer patients in Silesia in the years 1999–2001</b> <i>Zofia Kołosza, Brunon Zemła, Tomasz Banasik</i> .....	<b>32</b>
<b>Thyroid cancer among Silesia females population</b> <i>Brunon Zemła, Zofia Kołosza</i> .....	<b>39</b>
<b>Toxocara eggs in children kindergartens in tri-city area and evaluation of interdependence quantification of invasion with frequency of antibodies incidence among population under study</b> <i>Andrzej Kotłowski, Beata Kowalewska, Monika Rudzińska</i> .....	<b>45</b>
<b>Health risk for children resulting from <i>Legionella</i> occurrence in water network of children's wards in hospitals</b> <i>Renata Matuszewska, Bożena Krogulska</i> .....	<b>51</b>

### REVIEW PAPERS

<b>The metabolic syndrome and oxidative stress – possibilities of dietotherapy</b> <i>Lucyna Kapka-Skrzypczak, Joanna Niedźwiecka, Małgorzata Cyranka, Maciej Skrzypczak, Marcin K. Kruszewski</i> .....	<b>57</b>
<b>Home long-term care in Poland</b> <i>Ewa Kułagowska, Maria Kosińska, Zofia Nowak-Kapusta</i> .....	<b>64</b>
<b>Letters to the editor</b> .....	<b>71</b>
<b>Instructions to authors</b> .....	<b>73</b>