

## SPIS TREŚCI

<b>Pediatrya środowiskowa – myśli i refleksje</b>	
<i>Karl Ernst v. Muehlendahl</i> .....	7

### ARTYKUŁ REDAKCYJNY

<b>Fukushima – 25 lat po Czarnobylu</b>	
<i>Jan Grzesik</i> .....	9

### PRACE ORYGINALNE

<b>Obecność zanieczyszczeń mutagennych i cytotoksycznych we frakcjach PM10 i PM2,5 aerozolu atmosferycznego na terenie miasta Sosnowca</b>	
<i>Agnieszka Kozłowska, Elżbieta Olewińska, Agata Kowalska-Pawlak, Natalia Pawlas</i> .....	21
<b>Sprawność i komfort widzenia osób młodych przy oświetleniu energooszczędными źródłami światła</b>	
<i>Elżbieta Janosik, Stanisław Marzec, Marcin Łaciak, Jolanta Nowicka, Jolanta Zachara</i> .....	34
<b>Stężenie ołowiu we krwi dzieci szkolnych a ich urodzeniowa masa ciała</b>	
<i>Teresa Stawińska, Zofia Ignasiak, Jarosław Fugiel, Jakub Pokrywka</i> .....	42
<b>Tendencje zmian w obrębie masy ciała 7-letnich chłopców z różnych środowisk Zagłębia Miedziowego</b>	
<i>Paweł Posuszny, Jarosław Fugiel, Jakub Pokrywka</i> .....	49
<b>Ciężkość pracy w Domu Pomocy Społecznej w opinii personelu</b>	
<i>Ewa Kułagowska</i> .....	58
<b>Analiza wyników badań psychologicznych wykonanych dla Zakładu Ubezpieczeń Społecznych w Sosnowcu w latach 2003-2008</b>	
<i>Grażyna Jurczyńska</i> .....	66

### PRACE POGLĄDOWE

<b>Nowotwory jelita grubego jako poważny problem w Polsce i na świecie – kwestie medyczne i środowiskowe</b>	
<i>Sylwia Katarzyna Król, Lucyna Kapka-Skrzypczak</i> .....	75
<b>Mobbing w środowisku pracy – opis zjawiska oraz jego skutki</b>	
<i>Karina Erenkfeit, Liwia Dudzińska, Anna Indyk</i> .....	81
<b>Funkcjonowanie organizmu człowieka w warunkach wysokościowych</b>	
<i>Marek Strzała, Zbigniew Szygła, Grzegorz Głęb, Andrzej Ostrowski</i> .....	90

### SPRAWOZDANIA

<b>Sprawozdanie z X Międzynarodowej Konferencji Naukowej Polskiego Towarzystwa Medycyny Środowiskowej „Człowiek-Zdrowie-Środowisko”. Szczecin 25-26.11.2011 r.</b>	
<i>Bożena Mroczek, Magdalena Śmietana</i> .....	99

### KOMUNIKATY

<b>Regulamin publikowania prac – wskazówki dla Autorów</b> .....	101
<b>Lista recenzentów w roku 2011</b> .....	107

## CONTENT

<b>Pediatric Environmental Medicine: Whence and where to?</b> <i>Karl Ernst v. Muehlendahl</i> .....	7
<b>EDITORIAL</b>	
<b>Fukushima – 25 years after Chernobyl</b> <i>Jan Grzesik</i> .....	9
<b>ORIGINAL PAPERS</b>	
<b>Mutagenic and cytotoxic factors in PM10 and PM2.5 fractions in atmosphere in Sosnowiec</b> <i>Agnieszka Kozłowska, Elżbieta Olewińska, Agata Kowalska-Pawlak, Natalia Pawlas</i> .....	21
<b>The efficiency and comfort vision of young people in the energy-save light sources' lighting</b> <i>Elżbieta Janosik, Stanisław Marzec, Marcin Łaciek, Jolanta Nowicka, Jolanta Zachara</i> .....	34
<b>Lead concentration in blood of school children from Copper Mining area and the level of somatic development at birth</b> <i>Teresa Stawińska, Zofia Ignasiak, Jarosław Fugiel, Jakub Pokrywka</i> .....	42
<b>Trends in body weight for 7-year boys from different environmental sites of Copper Mining Region</b> <i>Paweł Postuszny, Jarosław Fugiel, Jakub Pokrywka</i> .....	49
<b>Staff opinion on work arduousness in the Social Welfare Home</b> <i>Ewa Kułagowska</i> .....	58
<b>Analysis of results of psychological tests carried out of the Social Insurance Institution in Sosnowiec in the years 2003-2008</b> <i>Grażyna Jurczyńska</i> .....	66
<b>REVIEW PAPERS</b>	
<b>Human colon cancers as a major problem in Poland and in the world – medical and environmental issues</b> <i>Sylwia Katarzyna Król, Lucyna Kapka-Skrzypczak</i> .....	75
<b>Mobbing in the workplace – description and effects</b> <i>Karina Erenkfeit, Liwia Dudzińska, Anna Indyk</i> .....	81
<b>Human organism functioning in high altitude</b> <i>Marek Strzała, Zbigniew Szyguła, Grzegorz Głąb, Andrzej Ostrowski</i> .....	90
<b>REPORTS</b>	
<b>Report on 10th International Academic Conference “People - Health - Environment” of Environmental Medicine Polish Association, Szczecin 25-26/11/2011</b> <i>Bożena Mroczek, Magdalena Śmietana</i> .....	99
<b>ANNOUNCEMENTS</b>	
<b>Instructions to authors</b> .....	104
<b>List of Reviewers 2011</b> .....	107