



Szanowni Czytelnicy!

Redakcja Alergii została zaproszona na spotkanie poświęcone zmianom klimatu organizowane przez Ambasadę Francji w Warszawie. Wykłady specjalistów z zakresu pediatrii i interny z Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego i Wojskowego Instytutu Medycyny o wpływie zanieczyszczeń środowiskowych na zdrowie dzieci i dorosłych Polaków były uzupełnione przez wystąpienia przedstawicieli Warszawskiego Ratusza i szefa inicjatywy społecznej pod nazwą Alarm Smogowy. Było to spotkanie, które wyraźnie pokazywało, że dużo się dzieje w świadomości społecznej Polaków na temat zanieczyszczeń powietrza na zewnątrz jak i w pomieszczeniach zamkniętych. Bardzo ciekawe było zestawienie teorii z prezentacją firm francuskich, które mają już spore osiągnięcia w tym temacie. Wiele urzędzeń, przez nie produkowanych sprzedawanych w Europie i Azji, nieznanymi na rynku polskim przydało by się nam nie tylko w salach szpitalnych, na salach konferencyjnych czy w naszych gabinetach alergologicznych, ale też w naszych domach. Dominowały urządzenia do badania stężeń zanieczyszczeń zarówno gazowych jak i służące do badania ilości cząstek PM 10 i PM 2,5. Były prezentowane urządzenia filtrujące powietrze. Mnie najbardziej urzekł mały robot, który na prezentowanym filmie poruszał się po pomieszczeniu pełnym ludzi omijając ich zgrabnie. Mierzył wszelkie zanieczyszczenie i w razie potrzeby nasilał działanie części związanej z oczyszczaniem powietrza. Przyjaźnie kolorowymi lampkami bawił przechodniów. Koszt tego robota to najbardziej trudna do przyswojenia wiadomość. A na razie zapraszam Państwa do zapoznania się z nowym numerem Alergii, w którym polecam artykuły przez autorów napisane w języku polskim i angielskim Profesora Michała Pirożyńskiego i Krzysztafa Kowala. Mam nadzieję, że w tej wersji pomogą Państwu w lepszym opanowaniu języka angielskiego.

Urszula Samolińska-Zawisza
Redaktor Naczelny wraz z Zespołem

W numerze

4 XXI OGÓLNOUKRAIŃSKA KONFERENCJA NAUKOWO PRAKTYCZNA
XXI Ogólnoukraińska Konferencja Naukowo Praktyczna
„Topical Issues of Pediatrics”, Lwów, 18-20 września 2019

7 TERAPIA
Inhalatory suchego proszku – miejsce w terapii POChP i astmy
Wersja polska i angielska
Prof. dr hab. n. med. Michał Pirożyński

20 OPIS PRZYPADKU
Czy to jest FPIES
Dr n. med. Anna Zawadzka-Krajewska

23 DIAGNOSTYKA
Diagnostyka molekularna alergii na roztocza kurzu domowego
Wersja polska i angielska
Prof. dr hab. n. med. Krzysztof Kowal

29 GENETYKA NOWOŚCI
Wpływ makrobiomu na odpowiedź alergiczną
Dr hab. n. med. Aleksandra Szczepankiewicz

32 AEROBIOLOGIA MEDYCZNA – PRACA ORYGINALNA
Sezon pylenia leszczyny, olszy i brzozy w Polsce w 2019 roku
Dr n. med. Piotr Rapiejko

35 IMMUNOTERAPIA W PRAKTYCE
Praktyczne aspekty prowadzenia immunoterapii podjęzykowej
Rekomendacje, zalecenia, praktyczne wskazówki
Dr n. med. Łukasz Błażowski

41 DIAGNOSTYKA
Od odkrycia IgE,
poprzez nanotechnologię do medycyny spersonalizowanej
Dr n. med. Emilia Majsiak

ALERGIA

Kwartalnik ISSN 1641-5728

PATRON KWARTALNIKA



RADA NAUKOWA:

Prof. dr hab. n. med. Zbigniew Bartuzi
Prof. dr hab. n. med. Andrzej Emeryk
Prof. dr hab. n. med. Barbara Rogala

Redaktor naczelny:

Dr n. med. Urszula Samolińska-Zawisza

Zastępca redaktora naczelnego:

Prof. dr hab. n. med. Andrzej Emeryk
Prof. dr hab. n. med. Michał Pirożyński

Sekretarz redakcji:

Dr n. med. Emilia Majsiak
Lek. med. Karolina Zawisza-Butkowska

Recenzenci:

Prof. dr hab. n. med. Andrzej Emeryk
Prof. dr hab. n. med. Cezary Palczyński
Prof. dr hab. n. med. Bernard Panaszek
Dr n. med. Piotr Rapiejko
Prof. dr hab. n. med. Zenon Siergiejko

Okładka:

Ryszard Wawrzyniec Zawisza - rysunek

DTP i druk:

Zakłady Graficzne TAURUS Roszkowscy sp. z o.o.
Kazimierzów, ul. Zastawie 12, 05-074 Halinów

Wydawca:

Wydawnictwo Alergologiczne „Zdrowie”

Adres Redakcji / Wydawnictwa:

01-508 Warszawa, ul. Boguckiego 1b/13,
tel. 501 781 875, e-mail: alergia@alergia.org.pl

Adres strony internetowej:

www.alergia.org.pl

Prenumerata:

I Oddział PKO BP S.A. w Warszawie
nr r-ku: 52 1020 1013 0000 0702 0003 8778

Warunki przyjmowania prac do druku w kwartalniku „Alergia”

- Do druku przyjmowane są prace oryginalne (badania na podstawie których powstały artykuły przeprowadzane muszą być zgodnie z Deklaracją Helsińską), poglądowe i kazuistyczne dotychczas niepublikowane.
- Prace będą opiniowane przez 2 recenzentów.
- Autor podpisuje umowę z Wydawnictwem potwierdzając oryginalność i autorstwo pracy, przekazując prawo własności Wydawnictwu i załącza zgodę współautorów pracy.
- Przyjmowane są prace w języku polskim z tytułem, streszczeniem (do 250 słów), słowami kluczowymi (3-6) w języku polskim i angielskim.
- Autora prosimy o przesłanie prac e-mailem na adres alergia@alergia.org.pl lub na płycie CD w formacie programu Word (złożone czcionką 10 pkt). Wszystkie tabele i ryciny powinny być zatytułowane, ponumerowane oraz uwzględnione w tekście. Ilustracje i zdjęcia powinny być podpisane nazwiskiem autora lub należy podać źródło.
- Piśmiennictwo nie powinno przekraczać 40 pozycji, ponumerowanych zgodnie z kolejnością umieszczenia w pracy.
- Na końcu pracy powinien być umieszczony adres korespondencyjny głównego autora.
- W pracy powinny być umieszczone nazwiska i tytuły naukowe wszystkich autorów wraz z danymi dot. miejsca pracy.
- Redakcja zastrzega sobie prawo adjustacji i skracania tekstów.

© Wydawnictwo Alergologiczne ZDROWIE. Kopiowanie (przedrukowywanie, oraz publikowanie w mediach elektronicznych) lub tłumaczenie na języki obce części lub całości tekstów bez pisemnego zezwolenia wydawcy jest całkowicie zabronione.

Wersja drukowana jest wersją pierwotną.