

Z życia naukowego

The 20th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology, Christchurch, New Zealand

W dniach od 16–20 października 2005 roku odbyła się w Christchurch w Nowej Zelandii kolejna międzynarodowa konferencja parazytologii weterynaryjnej — XX International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology (WAAVP). Obrady odbywały się pod hasłem „od nauki do rozwiązań”. Organizatorami konferencji było Nowozelandzkie Towarzystwo Parazytologiczne i Australijskie Towarzystwo Parazytologiczne. Kongres był sponsorowany przez liczne renomowane firmy farmaceutyczne: Pfizer, Bayer, Fort Dodge, Animal Health, Novartis, Agritech, Intervet, Merial. Ten mecenat zapewnił uczestnikom wyjątkowe, wręcz luksusowe warunki, zarówno podczas samych obrad, jak też podczas imprez towarzyszących. W kongresie uczestniczyło 650 parazytologów z 62 krajów świata, przy czym najwięcej uczestników przybyło z Australii (158 osób), Nowej Zelandii (110 osób), USA (45) i Wielkiej Brytanii (40). Polskę reprezentowało 3 uczestników (Izabela Andrzejewska, Hanna Mizgajska-Wiktor i Wojciech Jarosz z Poznania) przedstawiających wyniki swoich badań dotyczących epidemiologii toksoplazmozy i toksokarozy. Obrady Kongresu toczyły się 4 dni, a piąty dzień był przeznaczony na zwiedzanie. Program naukowy obejmował: sesje plenarne i tematyczne, sympozja, warsztaty i sesje plakatowe. Tematyką przewodnią były pasożyty zwierząt hodowlanych (nicienie pasożytnicze, pasożyty zewnętrzne i pierwotniaki), zwłaszcza owiec, co z uwagi na ich znaczenie rolnicze i ekonomiczne w krajach organizatorów konferencji nie było zaskoczeniem. Wykłady plenarne poświęcone były: pasożytom zewnętrznym zwierząt gospodarskich, szczepionkom przeciw helmintom, lekooporności, oraz nowościom w protozoologii weterynaryjnej (tu zwrócono uwagę między innymi na potrzebę opracowania skutecznej szczepionki przeciw *Toxo-*

plasma sp.), a także pierwotniakom krwi (zwłaszcza *Plasmodium* sp.) i ich biochemicznym mechanizmom przylegania do erytrocytów. Referaty plenarne zostały wydrukowane *in extenso* w *Veterinary Parasitology* (Vol. 132, 3-4, September 2005). Sesje zwykłe i sympozja obejmowały głównie problematykę związaną z inwazjami pierwotniaków (*Neospora*, *Toxoplasma*, *Cryptosporidium* i *Giardia*) oraz nicieni pasożytniczych (zwłaszcza występujących u owiec, psów i zwierząt dziko żyjących). Koncentrowano się na osiągnięciach w zakresie zwalczania masowych inwazji w hodowlach wielkostatnych oraz problemie lekooporności, wykorzystaniu technik molekularnych w systematyce i diagnostyce weterynaryjnej, a także na przedstawieniu stanu badań nad opracowaniem skutecznych szczepionek przeciw pasożytniczym. Podczas czterech warsztatów tematycznych dyskutowano na następujące tematy: zwalczanie powtarzających się inwazji pasożytów, mapowanie genomów helmintów, zwalczanie pierwotniaków wywołujących poronienia u przeżuwaczy oraz zwalczanie pasożytów koni.

Nowozelandzki Kongres należy zaliczyć do wyjątkowo udanych. Był na wysokim poziomie naukowym i znakomicie zorganizowany. Warto zauważyć, że problematyka parazytologii weterynaryjnej, leżąca w sferze zainteresowań światowych (np. dotycząca neosporozy, toksoplazmozy, kryptosporidiozy, giardiozy, toksokarozy, trychinellozy, echinokokozy, chorób przenoszonych przez kleszcze) jest realizowana w Polsce, a to rokuje dobrze na możliwości współpracy naszych parazytologów z ośrodkami zagranicznymi. Jak zwykle na kongresach ważne są nie tylko przekazy informacji naukowych i kontakty osobiste, ale także różne imprezy towarzyszące, nagradzające trudy konferencji. Tym razem do szczególnych atrakcji należało spotkanie z bohaterem narodowym Nowej Zelandii

— Sir Edmundem Hillarym — legendarnym pierwszym zdobywcą Mont Everest, człowiekiem niezwykle skromnym i słynącym z działalności charytatywnej w Nepalu, gdzie wybudował liczne kliniki i szkoły.

*Hanna Mizgajska-Wiktor
Zakład Biologii i Ochrony Przyrody
Akademia Wychowania Fizycznego
Poznań*

*Izabela Andrzejewska
Katedra i Zakład Biologii i Parazytologii Lekarskiej
Akademia Medyczna
Poznań*