



Sprawozdanie

Sprawozdanie z 71st Annual Scientific Meeting of American Academy of Forensic Sciences w Baltimore, USA

W dniach 18–23 lutego 2019 r. w Baltimore w stanie Maryland w Stanach Zjednoczonych odbyła się konferencja naukowa American Academy of Forensic Sciences (AAFS). Wydarzenie to jest organizowane co roku, za każdym razem w innym – w miarę odległym od poprzedniego – miejscu na terenie USA. Tym razem obrady odbywały się w Convention Center zlokalizowanym w pobliżu portu w Baltimore (*Inner Harbor*). To położone na wschodnim wybrzeżu nad zatoką Chesapeake miasto jest jednym z 20 największych w USA i liczy obecnie ok. 500 tys. mieszkańców. Jedną z jego atrakcji jest niewątpliwie wspomniany port, w którym zacumowano okręt *USS Constellation* – ostatni, zwodowany w 1854 r., żaglowy okręt marynarki wojennej Stanów Zjednoczonych. W porcie znajduje się ponadto piękne oceanarium, a także liczne kawiarnie i restauracje. Warte zwiedzenia są też muzea, tj. *Baltimore Museum of Art* posiadające w swoich zbiorach dzieła takich malarzy, jak van Gogh, Renoir czy Picasso, a także *Walters Art Museum*, w którym oprócz obrazów można podziwiać kolekcję cennych rzeźb i ceramiki. Baltimore szczyli się również najstarszą katedrą rzymskokatolicką w Stanach Zjednoczonych (*Baltimore Basilica*), która jest pierwszą znaczącą budowlą religijną wzniesioną po uchwaleniu konstytucji USA. Do mniej napawających optymizmem ciekawostek na temat miasta należy zaliczyć fakt, że – jak twierdzą miejscowi medycy sądowi – dziennie w Baltimore i na jego przedmieściach od kul ginie ok. 5 osób.

Na szczęście centrum miasta wydawało się bardzo bezpieczne.

Konferencja AAFS zgromadziła ponad trzy tysiące uczestników reprezentujących – jak co roku – różne dziedziny nauk sądowych: od patologii sądowej przez odontologię sądową, antropologię, psychiatrię sądową, toksykologię, nauki prawne, rozpoznawanie fałszywych dokumentów, kryminalistykę po metody obrazowania cyfrowego i multimedialnego. Znaczną większość stanowili Amerykanie, wyraźnie dało się jednak zauważyć aktywność przedstawicieli innych krajów, w tym europejskich, szczególnie z instytucji włoskich. Potwierdziły to liczne referaty ustne i doniesienia plakatowe prezentowane właśnie przez Włochów. Wśród amerykańskich uczestników znalazło się co najmniej kilkanaście młodych osób o znajomych, polsko brzmiących nazwiskach. To budujące, że potomkowie naszych rodaków w USA osiągają sukcesy w pracy naukowej, w tym w naszej dziedzinie, jaką jest medycyna sądowa, nawet jeśli większość nie mówi już niestety w ojczystym języku.

Na konferencji zaprezentowałem 15-minutowy referat ustny w sesji medyczno-biologicznej pt. *Eye temperature measured after death in human bodies as an alternative method of time of death estimation in the early postmortem period*. Polskim akcentem był także plakat w sesji kryminalistycznej pt. *Costal cartilage as an alternative source for DNA typing in personal identification* przygotowany przez kolegów z Katedry Medycyny Sądowej Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach (Marcina Tomsię,



Ryc. 1. Baltimore Convention Center – miejsce obrad

Rafała Skowronka, Michała Szczepańskiego i Christiana Jabłońskiego) we współpracy z dr. Gulnaz Javan ze State University w Alabamie (USA), która osobiście zaprezentowała plakat podczas sesji. Ponadto w sesji dotyczącej fałszowania dokumentów referat pt. *Analysis of black toners using scanning electron microscopy (SEM)* wygłosiła dr Anna Łasińska z Biura Badań Kryminalistycznych Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego w Warszawie.

Wśród licznych ciekawych prezentacji znalazły się także wykłady i warsztaty o charakterze szkoleniowym dotyczące aktualnej wiedzy na temat nagłej śmierci niemowląt i dzieci, nagłej śmierci związanej z uprawianiem sportu, w tym cieszącego się coraz większą popularnością „rekreacyjnego” biegania, czy śmierci podczas poduszania w celach autoeroptycznych.

Organizatorem konferencji była AAFS – instytucja wydająca czasopismo *Journal of Forensic Sciences* o IF 1,438 pkt, do którego po konferencji można składać pełne teksty prezentowanych prac. Następne, 72. spotkanie AAFS odbędzie się na zachodnim wybrzeżu USA – w Anaheim w Kalifornii w dniach 17–22 lutego 2020 r.

dr hab. med. Michał Kaliszan



Ryc. 2. Tablica przedstawiająca kraje reprezentowane przez uczestników konferencji AAFS 2019