

Dużą atrakcją dla uczestników Konferencji były pokazy broni, amunicji, materiałów wybuchowych, a zwłaszcza prezentacje robota do rozbrajania bomb i kombinezonu używanego przez pirotechników policyjnych.

W czasie sesji referatowej najciekawsze przypadki przedstawili koledzy z Zakładów Medycyny Sądowej z Krakowa, Poznania, Katowic.

Organizatorzy planują kolejną Konferencję za dwa lata.

Dr n. med. JAKUB TRNKA

Dr n. med. JERZY KAWECKI

XVIII Konferencja Toksykologów Sądowych Gdańsk-Jastrzębia Góra, 31 maja - 1 czerwca 2001 roku

XVIII Conference of Polish Forensic Toxicologists

XVIII Konferencja Toksykologów Sądowych została zorganizowana przez Instytut Ekspertyz Sądowych w Krakowie wspólnie z Katedrą i Zakładem Medycyny Sądowej w Gdańsku. Obrady odbyły się w Ośrodku Wypoczynkowo-Szkoleniowym Ministerstwa Sprawiedliwości w Jastrzębiej Górze. Otwarcia Konferencji dokonała Pani prof. dr hab. Zofia Szczerkowska, kierownik Katedry i Zakładu Medycyny Sądowej w Gdańsku i zastępca dyrektora Instytutu Ekspertyz Sądowych prof. dr hab. Wojciech Piekoszewski witając zebranych, a w szczególności nestorów polskiej medycyny sądowej w osobach profesora dr hab. Stefana Raszeję, byłego kierownika Katedry Medycyny Sądowej w Gdańsku i profesora dr hab. Władysława Nasiłowskiego.

W Konferencji uczestniczyło 87 osób, głównie toksykologów reprezentujących wszystkie katedry i zakłady medycyny sądowej w Polsce, kliniczne i szpitalne oddziały ostrych zatruc, wojewódzkie stacje sanitarno-epidemiologiczne i laboratoria policyjne oraz Instytut Ekspertyz Sądowych w Krakowie. Pierwszy raz gościliśmy także kilkusobową grupę pracowników Chemii Sądowej Wydziału Chemii Uniwersytetu Jagiellońskiego.

Konferencja składała się z trzech sesji. Tematem pierwszej było „Wyosobnianie ksenobiotyków z materiału biologicznego”, drugiej „Problematyka oznaczania środków odurzających w materiale biologicznym”, a trzeciej „Doniesienia z bieżących prac badawczych i ekspertowskich”. Łącznie wygłoszono 28 referatów.

W czasie pierwszej sesji przedstawiono metody wyodrębniania z materiału biologicznego leków, narkotyków, alkoholi i lotnych rozpuszczalników organicznych a także metali. Z technik stosowanych do wyodrębniania ksenobiotyków omówiono metody ekstrakcji w układzie ciecz/ciecz, mikroekstrakcji do fazy stacjonarnej, wpływ wysalania na wydajność ekstrakcji w układzie ciecz/ciecz, a także wyosabnianie metali z tkanek i włosów przez mineralizację.

W referatach wygłoszonych w toku drugiej sesji omówiono przydatność metod chromatograficznych w analizie toksykologicznej w przypadkach identyfikacji i oznaczania konkretnych leków i narkotyków. Pierwsze dwa referaty dotyczyły oznaczenia fluoksetyny i norfluoksetyny we krwi i wpływ czynników poza analitycznych na stabilność tego leku w materiale biologicznym. W kilku następnych wystąpieniach omówiono metody badawcze i trudności analityczne występujące w trakcie wykrywania w materiale biologicznym amfetamin, psylocyny, Łysiczki Lancetowatej, karbamazepiny i jej metabolitów, propafenonu, digoksyny i innych.

W czasie trzeciej sesji prof. dr hab. Paweł Kościelniak omówił przydatność atomowej spektrometrii fluorescencyjnej w badaniach toksykologicznych, a jako przykład przydatności tej metody przedstawiono referat na temat oznaczania selenu i arsenu we krwi. W obradach naszych nie zabrakło jak zwykle doniesień z zakresu alkoholologii. Dotyczyły one wpływu uwodnienia krwi oraz wypełnienia fiolki krwią na zawartość w niej alkoholu. Dr W. Gubała omówił wiarygodność zastosowania wzorów Widmarka do obliczenia stężenia alkoholu we krwi w aspekcie nowych badań na ten temat, a inż. J. Łabędź problemy interpretacyjne wysokich stężeń alkoholu we krwi sekcyjnej.

Bardzo ciekawe referaty wygłosiła dr hab. M. Kłys na temat redystrybucji ksenobiotyków w toksykologii sądowej i znaczenia interakcji toksycznych w orzecznictwie sądowo-lekarskim na podstawie materiału Zakładu Medycyny Sądowej w Krakowie.

W Konferencji uczestniczyli także przedstawiciele kilku firm zaopatrujących nasze laboratoria w aparaturę, odczynniki chemiczne i różne urządzenia. Ponadto przedstawiciele firmy PROMOCHEM, CANDELA i PERKIN ELMER w krótkich wystąpieniach omówili przydatność najnowszej aparatury dostępnej na rynku.

Należy stwierdzić, że wszystkie wygłoszone referaty były starannie opracowane, zawierały ciekawe i cenne informacje tak ważne w naszej praktyce toksykologicznej. Znalazło to wyraz we wnikliwych dyskusjach i stuprocentowej frekwencji w czasie wszystkich sesji.

dr Zofia Chłobowska

Sprawozdanie Redaktora Archiwum Medycyny Sądowej i Kryminologii za okres od 3 września 1998 r do 13 września 2001 r.

Editor's report on his term (from 3rd September 1998 until 13th September 2001)

Na Walnym Zgromadzeniu PTMSiK w dniu 3 września 1998 r w Łodzi na Redaktora Naczelnego Archiwum Medycyny Sądowej i Kryminologii wybrano ponownie dr med. Erazma Barana.

Został utrzymany skład Redakcji: Z-ca Redaktora Naczelnego dr J. Kunz (obecnie dr hab.). Sekretarz Redakcji lek. med. Krzysztof Woźniak.

Zaszła zmiana w składzie Kolegium Redakcyjnego. Na nowego członka Kolegium Redakcyjnego został powołany dr hab. Krzysztof Krajewski z Katedry Kryminologii UJ (od nr 1/99) w miejsce prof. J. Wójcikiewicza. Powołanie dr hab. K. Krajewskiego wiązało się z nadziejami Redakcji na uaktywnienie środowiska kryminologów. Spodziewaliśmy się bowiem, że przedstawiciele tej dyscypliny będą zasilać Archiwum swoimi publikacjami naukowymi - co jednak nie nastąpiło.

Pozostali członkowie Kolegium Redakcyjnego to profesorowie :W. Nasiłowski, S. Raszeja, K. Śliwka, B. Świątek, B. Turowska.

Od nr 2/2000 z inicjatywy Redaktora Naczelnego został powołany nowy skład Kolegium Redakcyjnego. W skład Kolegium weszli profesorowie: Bernd Brinkmann (Munster - Niemcy) Gunther Geserick (Berlin - Niemcy), Władysław Nasiłowski (Katowice - Polska), Derrick J. Pounder (Dundee - Szkocja), Stefan Raszeja (Gdańsk - Polska), Pekka Saukko (Turku - Finlandia), Volker Schmidt (Halle Wittenberg - Niemcy), Karol Śliwka (Bydgoszcz - Polska), Barbara Świątek (Wrocław - Polska), Akihiro Takatsu (Tokio - Japonia), Bożena Turowska (Kraków - Polska).

Redakcja Archiwum dokładała starań aby czasopismo ukazywało się w miarę regularnie. Zostały wydane w 1998 r. - trzy numery (3-4 numer łączony), w 1999 r. numery od 1 do 4, w 2000 numery od 1-4 i w 2001 r. nr 1 i 2.

W 2000 r. z inicjatywy prof. Haliny Sybirskiej a ta inicjatywa została wysoko oceniona przez Redakcję i uzyskała pełne aktywne poparcie - został wydany Suplement (nr1/2000) do Archiwum zawierający prace wygłoszone na V Konferencji Naukowej która odbyła się w dniach 17-19.05.2000 r. w Bielsku Białej, na temat „Sądowo-lekarskie problemy narkomanii”. Suplement ten prenumerotorzy Archiwum otrzymali bez dodatkowych opłat.

Od nr 1/2000 nasze czasopismo ma swoją stronę w internecie (www.cm-uj.krakow.pl/ArchMedSadKrym).

Od 2000 r Archiwum (skład Redakcji, Komitet Redakcyjny, adres Redakcji, wydawca czyli PTMSiK) jest zamieszczane również na stronie internetowej Wydawnictwa Prawniczego Lex.