

世界獸醫學協會 (World Veterinary Association, WVA)의 발자취 (1)

鄭 淳 東

경희대학교 의과대학 생리학교실

國際獸醫學術大會(International Veterinary Congresses) 개최를 위해 設置된 常任委員會에 이어서 1959년에 正式으로 조직된 WVA의 歷史는 事實上 國際獸醫學術大會의 歷史라고 말할 수 있다. 1953년 스웨덴 스톡홀름에서 開催된 學術大會까지만 해도 大會의 組織 및 開催에 관한 事項以外的 活動 즉 動物疾病의 暫定 List 作成, 獸醫學에 관한 Film 製作, WVA News Letter의 刊行 등은 이루어지지 않았다.

國際獸醫學術大會(International Veterinary Congresses, 後에 World Veterinary Congresses로 改稱)는 全世界의 獸醫學과 獸醫業 發展에 致大한 貢獻을 하였다.

스코틀랜드 에든버러 獸醫科大學의 John Gamgee 教授(1831~1894)는 1863년에 처음으로 유럽 各國의 獸醫科大學 教授 및 獸醫師에게 호소하여 1863년 7월 14일부터 18일까지 도이칠란트 함부르크에서 第1回 學術大會를 개최하였다. Gamgee 教授는 이 大會에서 家畜傳染病防遏體系를 討議하여 輸出入에 關한 유럽 各國에서 받아들일 수 있는 共通된 法則을 권고하자고 提議하였다. 이 문제는 後에도 여러번 大會議題로 채택된 바 있다.

그런데 Gamgee 教授가 왜 第1回 學術大會를 英國에서 개최하지 않고 다른 나라에서 개최하였는지에 관해서는 그 경위를 알 길이 없으나 아마 當時 英國에서는 Gamgee 教授의 理念이 充分한 支持를 받지 못하였던 것 같다. Gamgee 教授는 단 한 사람의 同志를 대동하고 第1回 學術大會에 參席하였으며 그 後에 있었던 學術大會에도 英國人의 參席은 아주 빈약하였다. 이러한 理由로 第1回 學術大會는 도이칠란트 Stuttgart 獸醫科大學의 Edward Hering 教授가 會長이 되어 大會를 進行시켰다. 이 大會에는 오스트리아, 덴마크, 英國, 폴란드, 스웨덴 및 러시아에서 代表를 파견하였으며 參席者는 모두 103명이었다고 기록에 남아있다.

第1回 學術大會의 主要議題는 牛疫이었다. 특히 牛

疫對策에 관한 어떠한 決議가 要望되었다. zoonoses라고 命名되어 國家防疫 次元에서 制遏되어야 할 立論을 確立하였다. 이 zoonoses는 12年後에 페르시아 政府의 zoonoses法에 포함되었다.

各國政府는 zoonoses에 관한 통제가 必要不可缺한 것이며 動物의 輸送이나 外國으로부터의 zoonoses 침투를 방지하기 위하여 法律의 뒷받침을 받는 엄중한 國家防疫이 必要하다는 事實에 致大한 관심을 갖게 되었다. 다시 말하면 各國의 代表는 이번 大會에서 처음으로 獸醫業務에 關한 立法理念을 알게된 것이다.

위에서 말한 바와 같이 世界獸醫學協會 學術大會의 發足動機는 1800年代 後期에 牛疫, 狂犬病 等 惡性傳染病의 防遏을 爲해서는 유럽 各國間에 國際協力이 必要했기 때문에 國家防疫을 整備코자 隣接國家와 的 國際協力を 推進하는 일이 直接目的이었고 現在의 WVA의 理念과는 조금 달랐다.

第2回 學術大會는 1865년 8월 21일부터 27일까지 오스트리아 비엔에서 개최되었다. 이 大會는 政府의 支持를 받고 組織된 最初의 獸醫學術大會였으며 當時의 皇帝는 이 大會를 爲해서 巨額의 財政支援을 하였다. 大會長은 Dr. Hering과 Dr. Roll이었다. 15個國에서 170名이 參席했으며 오스트리아 連邦政府와 비엔市 當局의 熱熱한 환영을 받았다.

第2回 學術大會에서는 家畜의 流行病, 家畜의 輸送, 狂犬病과 관련해서 개 사육의 規制 및 獸醫師의 公的義務 등이 의제로 채택되었다. 流行病에 관해서는 ① 오스트리아, 러시아, 러시아 및 다뉴브 各國間의 국경지대에 있어서의 소의 통제조사 ② 소의 위생관리를 爲해 이 지역에 獸醫師를 配置하는 일 ③ 關係國間의 輸送規制 ④ 各國의 獸醫關係法規 위반에 對한 重罰 ⑤ 西部 유럽에 있어서 牛疫을 예방하기 爲해 모든 病畜과 疑症牛를 殺處分하고 牛疫의 迅速한 絶滅을 가능케 하는데 必要한 基金을 設定하는 일 등이 권고되었다. 그리고 生皮革, 소금 절임, 乾燥腸管, 羊毛 등 畜産物의

交易은 汚染地域에서 온 것이 아니면 交易을 許可할수 있음을 表明한 決議가 있었다. 家畜의 輸送에 대해서는 使用된 鐵道, 馬車 및 船舶의 세척과 소독은 各國이 같은 方法으로 실시할 것을 권고하였다.

狂犬病은 사람에게 傳染하는 특수한 疾病으로서 破傷風과 더불어 손을 쓸수 없는 질병으로 간주되었다. 飼育犬의 數를 줄이기 위한 効果의인 規制措置로서 高額の 畜犬稅를 물리고 野犬을 團束하며 飼育犬에 대한 통계 조사를 실시하는 등 狂犬病의 확산을 방지하기 위한 比 상수단을 취하도록 권고되었다.

第3回 學術大會는 1867年 9月 2일부터 8일까지 스위스의 취리히에서 개최되었다. 취리히 獸醫科大學長 Dr. Zangger가 會長으로 선출되었다. 스위스 代表가 72名, 도이칠란트 代表가 76名 참석한 외에 오스트리아, 벨기에, 체코슬로바키아, 덴마크, 프랑스, 英國, 헝가리, 이탈리아, 네덜란드, 노르웨이, 폴란드, 루마니아, 러시아, 터키 및 유고슬라비아에서 各各 代表들이 참석하였다.

이 大會는 스위스 政府의 인정을 받아 大會機能의 領域을 확대한 點에서 重要な 前進을 나타내었다. 스위스 政府當局이 各國政府에 學術大會에 참가하도록 招請했을 뿐만 아니라 스위스 大統領 스스로 大會席上에서 인사를 하여 정부 base 국제회의의 틀이 잡혔다. 이 大會의 主要議題는 zoonoses(특히 牛疫)뿐 아니라 食肉 檢查 機構, 豫備의 獸醫學 研修, 獸醫學 教育, 獸醫師(veterinarian)란 호칭의 보호 그리고 配藥, 投藥 등 獸醫師 自身이 醫藥品을 보급할수 있는 권리 등이 討議되었다.

이 大會後에 獨佛戰爭이 일어나 다음 大會開催까지 긴 세월이 걸렸다. 그러나 이때문에 큰 불편이 惹起되었다고 단언할 수는 없다. 그 이유는 第1回부터 第3回까지 2年마다 개최되어 너무 빈번했다는 평도 있었기 때문이다. 스위스 취리히에서 Dr. Gerlach가 大會開催間隔을 10年으로 하자고 제의한 事實도 있었다.

第4回 學術大會는 16年만인 1883年 9月 10일부터 16일까지 벨기에 브뤼셀에서 개최되었다. 當地 獸醫科大學 創立 50周年 記念行事와 함께 개최되었는데 獸醫科大學長 Thiernesse가 會長으로 선출되었고 獸醫科大學 創設 當事者였고 當時 農林部長官이었던 Delwart가 명예회장에 추대되었다. 한편 이 大會 때 처음으로 國王이 大會後 接要請을 받아드렸고 또 처음으로 300名이 참석한 大會였다. 그러나 참석자 중에서 217名이 벨기에 사람으로서 現地色이 진한 大會이기도 하였다. 프랑스 代表中에는 獸醫科大學 視學官이고 Institut de France의 會長인 Henry Bouley가 있었고 도이칠란트 代表中에는 베를린의 解剖學者이며 7個國 말을 하는 Muller

教授와 프랑스語에 능통해서 通譯을 맡았던 Lydtin이 있었다.

이 大會에서 討議된 主議題는 獸醫敎域의 機構와 獸醫學 教育, 藥劑處方의 권리 그리고 특별히 肺臟疾病에 關한 事項 등이었다. 病畜의 고기와 糞의 檢查에 대해서도 토의가 있었다. Lydtin이 쓴 結核病에 關한 論文이 다음 大會에서 討論의 基礎資料로 쓰였다.

第5回 學術大會는 1889年 9月 2일부터 8일까지 프랑스 파리에서 개최되었다. 參席者는 모두 635名이었는데 이 중에서 170名이 外國人이었다. 國際의 緊張이나 관계 정부의 의향도 반영하여 隣接國인 도이칠란트에서는 다만 3名의 獸醫師가 참석했을 뿐이었다. 獸醫科大學 視學官이 이 大會의 會長으로 推대되었고 事務局長에는 Nocard가 선출되었다. 이 大會에서는 주로 結核病에 대해서 討議되었으며 滿場一致로 結核病 防遏을 위한 強力한 立法措置를 권고하기로 결의하였다. 그 結果 結核病에 걸린 動物의 肉類는 모두 廢棄處分해야 한다는 提議를 採擇하였다. Nocard와 Perroncito는 極力 이에 反對하였으나 이 決定을 反복할수는 없었다. 한편 食肉 檢查와 屠畜場에 關한 論議도 있었는데 이때 屠畜의 生體 檢查의 必要性이 거론되었다.

第6回 學術大會의 開催地를 받아들라는 요청을 스위스 政府가 받아들여 1895年 9月 16일부터 21일까지 베른에서 개최되었다. 參席者는 第5回 때보다 조금 적었으나 유럽의 大部分의 國家에서 代表들이 참석했기 때문에 더욱 더 國際의 色彩를 띤 大會로 발전하였다. 이 大會의 會長에는 Pottratz가, 事務局長에는 Noyer가 각각 선출되었고 Benoez와 Nocard는 각각 分科會의 會長으로 선출되었다. 그리고 Robert Koch와 Louis Pasteur가 大會의 명예회원으로 推대되었다. 이번 大會의 主題는 백신과 예방접종, 결핵병, 馬鼻疽, 狂犬病, 氣腫疽, 豚丹毒 그리고 돼지의 zoonoses에 대한 예방접종에 대해서 討議되었다. 이때 비로소 豚丹毒에 대한 Lorenz식 예방접종법이 支持를 받았다. 한편 zoonoses에 關한 國際會議設置問題가 거론되었고 解剖學者들은 標準命名決定을 위한 會合을 가졌다. 參席者들은 흰 눈에 덮인 융프라우산의 絶景을 滿喫하였다.

第7回 學術大會는 1899年 7月 7일부터 12일까지 도이칠란트의 바덴바데에서 개최되었다. 參席者는 958名이었는데 이 중에서 462名이 外國人이었다. 이 大會에는 16個 非유럽 國家에서 代表들이 참석하여 처음으로 世界獸醫學術大會의 기틀을 잡게 되었다. 參席者中에는 프랑스에서 Chauveau, Nocard 및 Arloin, 벨기에에서 Dogive, 이탈리아에서 Perroncito, 스위스에서 Potte-rat, Hess 및 Noyer, 헝가리에서 Hutyar, 덴마크에

서 Bang, 노르웨이에서 Malm, 스웨덴에서 Kjissulf, 영국에서 Cope, 미국에서 Noergoard, 도이칠란트에서 Lothes, Ostertag, Siedamgrotzky 및 鼻疽菌 發見者이며 口蹄疫 백신 創始者인 Löffler, 네덜란드에서 豚丹毒 백신 創始者인 Lorenz 등 當代의 世界頂上級 人士들이 있었다. Chauveau와 Lydtin은 大會 명예회원으로 추대되었다.

이 大會에서 헝가리의 Hutyra는 動物의 國際輸送에 관한 國際會議를 提唱하였으나 重要性을 인정하면서도 이 問題의 法制化에는 各國家間에 一致되지 않는 點이 많았기 때문에 채택되지 못하였다. Löffler는 口蹄疫免疫에 대해서 報告하였다. 한편 돼지의 zoonoses, 豚丹毒, Lorenz 백신 및 結核病 防遏에 대해서 討議가 있었다. 그리고 이 大會에서 獸醫科大學 專門課程을 이수하는데 필요한 기초로서 예과교육(pre-university education)의 必要性이 提議되었다.

第8回 學術大會는 1905年 9月 3일부터 9일까지 헝가리 부다페스트에서 개최되었다. 이 大會는 Dr. Franz Hutyra의 지휘로 조직되었다. 오스트레일리아를 제외한 世界各地에서 1,404명이 참석하였다. 처음으로 4개 分科會로 나뉘었는데 分科會中에서도 衛生關係法規制定이 가장 主된 議題였다. 그리고 소 保險, zoonoses, 結核病, Tuberculin 검사와 馬鼻疽診斷의 基準設定, 口蹄疫 豫防接種, 돼지 콜레라를 포함한 돼지 zoonoses, 狂犬病豫防, 原虫症, 熱帶病 治療 등이 討議의 대상이었다. 이 大會에서 獸醫科大學은 DVM學位를 수여할 수 있는 권리를 갖도록 권유되었다. 이런 大會에서 決定된 事項中 歷史적으로 重要한 것은 常任委員會를 두고 大會와 大會間의 조직적 유대를 強化하기로 한 點이다.

한편 Reinhold Schmalz는 zoonoses나 獸醫師法令에 단 接觸하지 말고 臨床獸醫學을 包含한 獸醫學全般에 관한 의제를 討議하자고 제의했다. 이 제의가 받아들여져

서_앞으로 常任委員會는 이러한 課題를 포함해서 다음 大會를 준비하기로 결정을 보았다. 常任委員會는 이번 大會의 組職委員 2名, 次期大會 開催國 代表 2名 그리고 常時參加國 代表 1名 計 5명으로 구성되었다. Dr. Lydtin(도이칠란트)가 初代 常任委員會 委員長으로 Dr. Hutyra가 副委員長으로, De Jong(네덜란드)이 事務局長으로 선출되었다. 이 大會의 社交行事は 다뉴브강에서 있는 밤 벳노리 메 절경을 이루었다.

第9回 學術大會는 1909年 9月 13일부터 19일까지 네덜란드 Scheveningen(헤이그 近處에 있는 海邊休養地)에서 개최되었다. 이 大會는 第1次世界大戰後 처음으로 개최되는 大會였으며 Schimmel 教授가 大會長으로 선출되었다. 世界 여러 나라에서 1,458명의 代表가 참가하였다. 全體會議과 6개 分科會에서 32 演題가 報告되었으며 이에 관한 討論이 있었다. 全體會議에서는 돼지 zoonoses의 防遏, 牛結核病, 食肉과 牛乳의 輸送 및 屍體의 處理 등에 관해서 報告와 討議가 있었다. 이 大會에서는 獸醫師의 業務遂行을 보호할 것과 獸醫科大學에서는 DVM學位를 授與할수 있는 權限을 가질 것이 要請되었다. 分科會에서는 소 이외의 動物輸送에 관한 規制가 討議되었다. 그리고 魚類學에 關係되는 論文의 報告가 권장되었다. 한편 牛乳增産만을 위한 極端的인 소 育種에 대해서도 권고가 있었다. 熱帶病關係로 動物의 海路輸送時 衛生에 관한 法令案作成을 위해서 別途로 委員會가 구성되었다. 그리고 zoonoses의 定期的診斷을 위한 基準細目(Binder, Leclainche 및 Ostertag가 作成)을 採擇하였다. 常任委員會는 會長 Lydtin, 副會長 Hutyra 및 Degive, 事務局長 De Jong 教授, 副事務局長 Dr. Von Ratz로 구성되었고 Van Es는 美國代表가 되었다. 1914年 1月 1日 常任委員會 事務局은 헤이그에 있는 農林部內에 설치되었다.

(필자: 대한수의사회 학술 및 공보위원)