

ETLİK VETERİNER KONTROL ve ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ 1984 YILI ÇALIŞMALARI

İlhami NÄZLIOĞLU
Enstitü Müdürü

Sekiz bölüm ve bu bölümlere bağlı 24 Lâboratuvar ile, Teşhis, Araştırma, Aşı, Serum ve Biyolojik Madde Üretimi yapan Enstitümüz, 1984 yılında 34 uzman Veteriner Hekim, 7 Veteriner Hekim, 1 Sağlık Memuru, 15 (Lâborant Meslek Lisesi Mezunu) kadrosu ile çalışmıştır.

I — ÜRETİM : Üretim, teşhis ve araştırmaların yanında Enstitümüzün başlıca çalışmaları arasındadır. Üretimlerimiz, Aşı, serum ve biyolojik maddeler olup; aşağıda ayrı ayrı gösterilmiştir.

1984 Yılı İçerisinde Üretilen Aşı ve Biyolojik Maddeler :

Üretim Cinsi :	Doz :
Anthrax Aşısı	10.941.600
Kuduz Kelev Aşısı	205.820
Kuduz Semple Aşısı	20.190
Vibrio Foetus Aşısı	50.000
Kısarak Virüsü Abortus Aşısı	720
Mavidil Aşısı	1.210.000
Siğir Vebası Aşısı	12.455.800
Paratuberküloz Aşısı	325
Mârek Aşısı	2.529.000
Newcastle Adele Aşısı (Roakin)	11.350.000
Newcastle Burun-Göz Damla Aşısı	15.200.000
Newcastle Püskürtme Aşısı	4.000.000
Newcastle İçme Suyu Aşısı	2.000.000
Tavuk Difteri, Çiçek Aşısı	700.000
PPD Avian Tuberculin	62.400
PPD Mammalian Tuberculin	179.400
İntradermik S. Mallein	600.000
Presipitan Serumlar	2.000
Strasül Solüsyonu	750.000
Sodyum Selenit Solüsyonu	375.000
Antibiyogram Disk	5.269 Şişe
Yoğurt Starter Kültürü	1.750
Tereyağ Starter Kültürü	3.800

II — MUAYENELER TEŞHİS :	Adet :
Bakteriyolojik Teşhis	967
Serolojik Teşhis	14.553
Tavuk Hastalıkları Teşhis	8.594
Patolojik Teşhis	1.263
Parazitolojik Teşhis	760
Kuduz Teşhis	629
Virolojik Teşhis	1.295
Leptospirozis Teşhis	3.041
Mikolojik Teşhis	291
Toksikoloji ve Biyokimya	261
Doping Analizleri	1.636
Kan Grupları Analizleri	538
Gıda Kontrol Analizleri	451
Mastitis Lâboratuvarı Teşhisleri	238

III — ARAŞTIRMALAR :

A — Bakanlığımızın Mali Desteği ile yürütülen Araştırmalar.

1 — Dr. Faruk Doğrul tarafından «Sığır Kanlarında karbonik anhidraz tipleri ve ırkları arasındaki dağılımları».

2 — Yavuz Sayım, Ayten Akman, Hamdi Girgin tarafından «Ankara Bölgesi kümes hayvanlarında İB - İLT - İBD - EDS - 76, - AE ve Adenovirus enfeksiyonlarının epizootolojik araştırılması ve izalasyonu.»

3 — Yıldız Ayaz, Güner Asutay tarafından «Isıtılmış, pişirilmiş, Tek ve Çift tırnaklı hayvan etlerinden presipitan serum elde edilmesi ve bu serumlu et mamullerinde tek tırnaklı hayvan etlerinin aranması.»

4 — Aysel Ergün tarafından «Tavukların bazı viral hastalıklarının epizootolojik taranmasında kullanılmak üzere antijen ve antiserumların hazırlanması.»

5 — Nedret Aydın, Meliha Canbazoğlu tarafından «Ankara yöresinde bulunan sığırların stafilokok mastitislerine karşı aşı hazırlanması» üzerinde çalışmalar.

6 — Dr. Faik Alp tarafından «Yağlı tohum küspelerinde Aflatoxin B₁ tarama».

7 — M. Mustafa Tunus, İsmet Yörük, Hamdi Girgin tarafından «Kuduz Teşhisinde Deneme inokülasyonu gözlem süresini kısaltılması».

8 — Güner Özalp tarafından «Salamura Beyaz Peynir Kültürü hazırlanması üzerinde çalışmalar».

9 — Sabahattin Kalaycı, Ayman Önal ve Metin Kaman tarafından «Koşu atlarının idrarlarında B₁ vitamininin Floremetrik Metotla Nicel Analiz».

10 — Dr. Faruk Doğrul tarafından «Çeşitli koyun ırkı kanlarında Transferlerin ve Hemoglobin Tiplerinin Dağılımı».

11 — Mehmet Ünal, Muhsin Bekâr tarafından «Enfeksiyöz Necrotik Hepatitisin teşhisinde Fleurecent antikor tekniği ile doku emilmesini inocule edilen deney hayvanlarından alınan sonuçların karşılaştırılması olarak incelenmesi».

12 — A. Altan Bulu, Olcay Ergün tarafından «Yurdumuzda Sığır Leptospirosisine karşı kuvvetli immojenik özelliğe sahip yerli suşlarla Alüminyum Hidrokside adsorbe bir aşı hazırlanması».

13 — Hasan Zeybek, Ahmet Kalkan tarafından «Avermectinin Sığır ve Tiftik keçilerinde gelişme dönemindeki Hypoderma larvalarına ve diğer enfekte parazitlere karşı etkinliğinin saptanması».

14 — Yıldız Ayaz tarafından «Ankara Piyasasında satılan taze beyaz peynirlerde Brucella araştırılması».

B — TÜBİTAK'ın Mali desteği ile yürütülen araştırmalar :

1 — Aysel Ergün, Nejat Aydın, Müjgan İzgür tarafından «Newcastle hastalığına karşı Roakin aşı uygulaması sonucu ortaya çıkan aşı stresi üzerinde araştırmalar».

2 — Ali Demir Yonguç, Ayhan Akçora, Hamdi Girgin tarafından «Buzağılarda Adenovirus enfeksiyonları üzerinde etiyolojik, serolojik ve histopatolojik çalışmalar».

3 — Dr. Faik Alp, Hamdi Girgin, Birsen Dığdığoğlu tarafından «Parationlu Bulaşmış Tavuk yumurtalarının embriyonal gelişimlerdeki toksikolojik ve patolojik değişiklikler üzerinde araştırmalar».

4 — Nedret Aydın, Ayten Akman, Müjgan İzgür tarafından «Sağıtıcı bazı antibiyotiklerin hayvan yetiştiriciliğinde verim artırıcı

ve koruyucu kullanılması sonucu bakterilerde gelişen direnç kazanma olgusunun (invivo) ve (invitro) olarak duyarlı mikro organizmalarla araştırılması».

5 — Salih Yılmaz, Envür Talij Çetin (Tıp Grubu) tarafından «Türkiye'de İnsanlarda Brucella İnsidansı'nın Saptanması» üzerinde çalışmalar.

IV — KURS, SEMİNER ve KONFERANSLAR :

1 — 27/30 Mart 1984 tarihleri arasında Ankara'da yapılan 10. Araştırma Konseyine Enstitümüz elemanları katılmıştır.

2 — V. Hayvancılık Projesi Hayvan Sağlığını Koruma Alt Projesi Mastitis Mücadele Hizmetleri, proje gereğince 27 Mart - 5 Nisan 1984 tarihleri arasında Dr. C.D. Wilson'un danışmanlığında 1984 yılı hedef ve prensiplerini saptamak amacı ile 7 il'deki Uzman Veteriner Hekimler, Genel Müdürlük Yetkilileri ve Enstitümüz Lâboratuvar uzmanlarının iştiraki ile amaca yönelik çalışmalar planlanmıştır.

Ayrıca Mastitis Mücadele Hizmetleri Projesi gereği Dr. C.D. Wilson'un danışmanlığında Mastitis Lâboratuvarında çeşitli illerden gelen 7 Veteriner Hekime Mastitis laboratuvar çalışmaları gösterilmiştir.

3 — 14/19 Ekim 1984 tarihlerinde İzmir'de düzenlenen Akdeniz parazitoloji kongresine ilgili uzmanlarımızca tebliğler sunulmuştur.

4 — 5/6 Kasım 1984 tarihlerinde Pendik Veteriner Kontrol ve Araştırma Enstitüsünde düzenlenen Brucellosis Mücadele Projesi toplantısına Enstitümüzden ilgili Uzmanlar katılmıştır.

5 — 10/13 Aralık 1984 tarihlerinde Tavuk Hastalıkları Teşhis Laboratuvarında pullorum tekâmül kursu yapılmıştır.

6 — 17/18 Aralık tarihleri arasında Ankara'da MPM düzenlenen Üretim Plânlaması Seminerine Enstitümüz Uzmanlarından Musa Yürsün katılmıştır.

7 — Eylül 1984 tarihinde Amerikadan Dr. Linda Schlater Enstitümüze gelerek bir ay süre ile Tuberculin ve Mallein laboratuvarında çalışmıştır.

8 — Enstitümüzün Fen Kurulu Elemanlarının katıldığı Seri Konferanslara devam edilmiştir.