

kurulu grubun yaptığı araştırmaya Almanya ile ABD'den Adli Tıp uzman grupları gözlemci ve danışman olarak katıldılar. Araştırma raporunu yazan Wilnius Roberta G. Teixeira, Brezilyalı grubun üyesi ve yabancı gözlemci grupların koordinatörüydü.

Rapor 21 Haziran 1985'de Sao Paulo'da yayınlandı. Yabancı gözlemciler tarafından desteklenen Brezilyalı bilimadamları grubunun görüşüne göre iskelet kalıntıları "makul tıbbi kesinlik içinde" Josef Mengele'ye aitti. Karar Anglo-Amerikan, Brezilya ve Alman hukuk kurallarına göre geçerli ortak bir anlatımla yazıya döküldü.

"Adli antropolojik rapor taslağı" adı altında Amerikan dergilerinde yayınlanan makalede el yazısı bulguları ve fotoğraf uzmanlarının ve ölümün "fizyolojik otopsisini idare eden çalışma grubunun adli antropolojik çalışmaları özetlendi.

El yazısı uzmanları "Gerhard"ın yaşadığı evde bulunan notları, mektup ve dokümanları inceleyip, Mengele tarafından yazılan materyalle karşılaştırdılar. Amerikalı gözlemcilerle beraber uzmanlar, örneklerin kesin olarak Mengele tarafından yazıldığı sonucuna vardılar. Alman fotoğraf uzmanları Mengele'nin önceki fotoğraflarıyla Gerhard'ın Brezilya'da çalışırken çekilen fotoğraflarını karşılaştırıp 24 ana benzer nokta konusunda görüş birliğine vardılar. Antropolojik muayenede alışımlı cins, yaş, ırk belirleme işlemlerini takiben, iskelet kalıntıları temizlenerek anatomik rekonstrüksiyon yapılmış ve radyografisi alınmıştır. Pelvis, kafatası, femur ve humeruslar ve sternumun incelenmesiyle cinsiyet belirlenmiştir. Yaş, pubik eklem yüzeyi inceleme- siyle "50 üzeri" olarak belirlenmişti. Mengele'in doğum tarihi 1911 olduğundan 1979 da daha yaşlı olduğu biliniyordu. Daha ileri, diş kalıntıları muayenesiyle muhtemel yaş aralığı 65-70 arası olarak tespit edildi. Misafir uzmanlardan Dr. Ellis R. Kerley, femur ve tibianın cross-section ile mikroskopik araştırılmasında yaşı 69±5 yıl olarak tespit etti. Posterior cranial kemiklerin incelenmesi, femur ve tibia muayenesi ve saç kalıntılarının değerlendirilmesiyle ırk konusunda kafkas tipi olduğuna karar verildi. Boy ise Mengele'nin bilinen boyuna uyan aralıkta, yaklaşık 1.7 m. ± 2.99 cm. olarak tespit edildi.

Kalıntıların daha kesin tanımlanması için SS kayıtlarında geçen diş şeması ve Mengele'yi 1 aydan fazla yatağa bağlayan sağ kalça kemiği kırığı oluşan motorsiklet kazası hikayesi hedef alındı. Özellikle üst orta kesici dişler arasındaki açıklık önemliydi. bu diş bulunmadı, fakat söz konusu boşluk Mengele'nin diş şemasında ve Gerhard'ın birçok fotoğrafında kolayca görüldü. Eski kalça kırığı bulguları, omurga üzerindeki geç artritlik değişiklikler ve el kemiklerinde eski kırık bulguları tespit edildi.

İki uzman Dr. Richard Helmer ve Dr. Wilnius R.G.Teixeira fotoğraf metodu kullanarak, Mengele'ninkafatasının önden ve profilden hayali olarak

ikna edici şekilde bir benzerini oluşturdular. Teixeira, Mengele'nin fotoğrafik-anatomik rekonstrüksiyonunda en fazla sözü edilen anatomik bulguları şöyle özetlemiştir.

1. Profilden görünüşde buccal rima (yanak boşluğu) nın bulunduğu yer ve pupillerin orbital kavitenin tam ortasında bulunması,

2. Önden görünüşde Gerhard'ın takma dişlerinde üst çene kavsinin diastemanın (iki diş arası açıklık) bulunduğu yere tam olarak uyması ve çok önemli olarak fotoğraftaki her iki pupilin orbital kavitenin milimetrik olarak tam ortasına oturması. (Bu görünüm 9 profilden ve 7 önden seri olarak 16 çehrede gösterildi). Teixeira, parmak izi olmasada (ki her zaman işe yaramamaktadır) fotoğrafik çizimler ve facial rekonstrüksiyon ve süperimpozisyonun kişisel tanımlama için hemen hemen kesin bir bulgu olduğunu söylemiş ve kalıntıların Josef Mengele'ye ait olduğu sonucuna varmıştır.

40 yıl sonra Josef Mengele'nin tanımlanması ve 1979'da Brezilyada ölümünün ispatı, adli bilimlerin artık rüştünü ispatladığını göstermiştir. Bu şekilde uluslararası ve bilimdalları arası benzeri olmayan bu çalışmalar Avrupa'da 40 yıl önce toplama kamplarında insanlığa karşı işlenen korkunç suçların hikayesinin dünya çapında kapağının kapatılmasını sağlamıştır.

Nükleer Tıpta Standardizasyon

Dr. Rifat YÜCEL*

Ulusal Nükleer Tıp Kongresi 6-11 Ekim 1991 tarihleri arasında Kemer-Club Salima'da yapıldı. Kongreye Wisconsin Üniv. Tıp Fakültesi Nükleer tıp Bilim Dalı'ndan katılım, kongreye uluslararası bir boyut kazandırdı. Çeşitli organ hastalıklarında görüntüleme yöntemleri ve tümör belirteçleri (marker) üzerinde ilgi çekici bildiri ve konferanslar kongredeki bilimsel ortamın ana eksenini oluşturuyordu.

Kongre sırasında yapılan bir panelde ülkemizde Nükleer Tıp'da standardizasyon ve Kalite Kontrolü sorunu ana hatlarıyla tartışıldı. Tıbbın tüm dallarında olduğu gibi Nükleer Tıp'da da uygulama ve eğitimde bir standardizasyonun olmadığı tüm konuşmacıların üzerinde birleştiği ortak nokta oldu. Bir konuşmacı ülkemizdeki çoğu fakülte ve kurumda standardizasyon kelimesinden sadece tek tip tetkik ve inceleme formunun anlaşılıyor olmasının üzücü ve düşündürücü olduğunu belirterek standardizasyon

* Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Fizyoloji Ana Bilim Dalı

yonun nasıl sağlanacağı kadar, ne olduğunun da tartışılması gerektiğini bildirdi. Aynı panelde Nükleer Tıp Alanında, Türkiye Nükleer Tıp Derneği'nin asli görevlerinden birinin de Nükleer Tıp'da standardizasyon için çalışmalar yapmak olduğu vurgulandı. Sağlık Bakanlığı, YÖK, Üniversiteler ve derneğin yapacağı ortak çalışmalar ile sorunun çözüleceği görüşü konuşmacılarda yaygın bir kanı olarak gözlendi. Çoğu zaten Üniversite ve Bakanlık Hastanelerinde yönetsel kademelerde bulunan dernek üyelerinin Bakanlık ve YÖK ile böyle bir koordinasyonu sağlayabilecek güçte oldukları, bunun en azından zor olmayacağı aktarıldı.

Toplantıya Wisconsin Üniv.'den katılan Prof. Dr. T. Işıtman ise tartışmada noktayı koyan kişi oldu. Mecazi bir yaklaşımla un, yağ ve şekerin bulunduğunu gördüğünü, helvayı yapacak kişilerin de olduğunu belirterek helvanın artık pişirilip yenmesi gerektiğini söyledi.

Ölüm Cezası*

DÜNYAYA GENEL BİR BAKIŞ

Dünya ülkelerinin yaklaşık yarısında ölüm cezası yasalarında ya da pratikte tümüyle yasaklanmış durumda. 1990'da dört ülke Andorra, İrlanda, Namibya ile Çek ve Slovak Federal Cumhuriyeti - tüm suçlarda ölüm cezasını yasakladı. Aynı yıl Nepal ise adı suçlardan ölüm cezasını kaldırdı.

Uluslararası Af Örgütü'nün araştırmaları bugün 42 ülkede ölüm cezasının her durumda yasaklandığını ortaya koydu. Savaş durumlarında ölüm cezasının verilebileceği ülke sayısı ise 18. De facto olarak 25 ülke de bu cezanın kaldırıldığı ülkeler sınırında yer alabilir, çünkü bu ülkelerde ölüm cezası son 10 yılda yada daha uzun bir süredir hiç uygulanmadı. Kırkdokuz ülke ise ölüm cezasını uygulamakta.

Aşağıda Uluslararası Af Örgütü Eylül 1990 tarihinde yayınladığı ülke listelerini bulacaksınız.

1 - Tüm suçlar için yasaklama

(Bu ülkelerin yasalarında hiç bir suç için ölüm cezası öngörülmemektedir).

Ülke	Yasaklandığı Yıl	Adi Suçlar için yasaklandığı yıl	Son Ölüm Cezasının Uygulandığı yıl
Andorra	1990	-	1943
Avustralya	1985	1984	1967
Avusturya	1968	1950	1950
Batı Almanya	1949	-	1949

Cape Verde	1981	-	1835
Çek ve Slovak Fed. Cum.	1990	-	1988
Danimarka	1978	1933	1950
Doğu Almanya	1987	-	-
Dominik Cumhuriyeti	1966	-	-
Ekvator	1906	-	-
Filipinler	1987	-	1976
Finlandiya	1972	1949	1944
Fransa	1981	-	1977
Haiti	1987	-	1972**
Hollanda	1982	1870	1952
Honduras	1956	-	1940
İrlanda	1990	-	1954
İsveç	1972	1921	1910
İzlanda	1928	-	1830
Kamboçya	1989	-	-
Kiribati	-	-	***
Kolombiya	1910	-	1909
Kostarika	1877	-	-
Liechtenstein	1987	-	1785
Lüksemburg	1979	-	1959
Marşal Adaları	-	-	***
Mikronezya Federal Cum.	-	-	***
Monako	1962	-	1847
Namibya	1990	-	-
Nikaragua	1979	-	1930
Norveç	1979	1905	1948
Panama	-	-	1903**
Portekiz	1976	1867	1849**
Romanya	1989	-	1989
San Marino	1865	1848	1468**
Solomon Adaları	-	1966	***
Tuvalu	-	-	***
Uruguay	1907	-	-
Vanuata	-	-	***
Vatikan	1966	-	-
Venezuela	1863	-	-
Yeni Zelanda	1989	1961	1957

Toplam: 42 Ülke

2 - Yalnız adi suçlar için yasaklama

(Bu ülkelerde ölüm cezası yalnız savaş ya da askerî yönetim sırasında işlenen kimi ayrı suçlar için öngörülmektedir)

Ülke	Yasaklandığı Yıl	Son ölüm cezasının Uygulandığı Yıl
Arjantin	1984	-
Brezilya	1979	1855
El Salvador	1983	1973**
Fiji	1979	1964
İngiltere	1973	1964
İspanya	1978	1975
İsrail	1954	1962
İsviçre	1942	1944
İtalya	1947	1947
Kanada	1979	1962
Kıbrıs	1983	1973**
Malta	1971	1943
Meksika	-	1937
Nepal	1990	1979
Papua Yeni Gine	1974	1950
Peru	1979	1979
Sao Tome ve Principe	-	***
Seyşel Adaları	-	***

Toplam: 18 Ülke