

TÜRK SUÇLULARINDA ANTROPO-SOSYAL ARAŞTIRMALAR

Dr. SAİM APAY

İlmi Yardımcı

Sayın hocam Ord. Prof. Dr. Şevket Aziz Kansu'nun bana doktora tezi olarak verdiği "Türk suçlularında antropo-sosyal araştırma", adlı konumu profesörümün değerli ve yüksek yardımları ile hazırlamam mümkün oldu.

Türk suçlu antropolojisi alanında memleketimizde şimdiye kadar hiç bir inceleme yapılmadığından, bu yolda bana ilk adımı atmak fırsatını yeren çok sayın hocam Şevket Aziz Kansu'ya burada şükran duygularımı bildirmeği bir borç telâkki ediyorum.

Cemiyetin morali ve disiplini ile sıkı sıkıya ilgili bulunan suçlu antropolojisi ve suçlu sosyolojisi araştırmaları muhtelif garp memleketlerinde yarım yüzyıldan beri tamamiyle gelişmiş bulunmaktadır. Garp memleketlerinde yapılan muhtelif tetkikler suçlulukla mücadeleye yeni ve müessir yollar açmıştır. Bundan dolayı memleketimizde de bir Türk suçlu antropolojisi haklı olarak yer alacaktır.

Kriminal antropolojinin kurucusu olan Torinolu İtalyan bilgini Cesar Lombroso, suç ve suçlunun mahiyetini tetkik ve mütalea etmek için antropoloji ilke ve verilerini esas olarak kullanmış ve bu alanda bir sistem meydana getirmiştir.

Bu mülâhazaları göz önüne alarak Millî Eğitim ve Adalet bakanlıklarının yüksek müsaadeleriyle memleketimizin dört büyük ilinin ceza ve tevkif evlerinde suçlular üzerinde antropolojik araştırmalar yaptım.

Bu araştırma ve incelemeyi Ankara, İstanbul, Balıkesir ve İzmir genel ceza ve tevkif evlerinde bulunan 1200 suçlu fert üzerinde yaptım. Bu araştırmada Türk antropoloji enstitüsü tarafından hazırlanan ve Fakültemiz tarafından bastırılan ferdi fişler kullanılmıştır.

<u>Suçun Nev'i</u>	<u>Erkek</u>	<u>Kadın</u>	<u>Toplam</u>
Adam öldürme, ölüme teşebbüs			
Ölüme, sebebiyet ve müessir fiil,	750	9	759
Sirkat, zimmet, ihtilâs, kalpazanlık,	210	—	210
Kız kaçırma, ırza taarruz,	175	—	175
Fili livata,	20	—	20
Fuhuş, fuhşa teşvik,	—	36	36
	<u>1155</u>	<u>45</u>	<u>1200</u>

Yukarıda adları geçen illerde ağır ceza mahkemeleri vardır ve cezaevindeki suçluların hemen hemen yarısı hariç ve civar il ve ilçelerden gelmiş olan insanlardır. Bu durum suçların coğrafik bölgelere göre dağılması hususunda oldukça ilgiye değer sonuçlar çıkarmamıza yardım etmiştir. Ankara, İstanbul, Balıkesir ve İzmir gibi iller ve suçluların doğum yerleri göz önüne alınarak yapılan sınıflamalar neticesi, coğrafik bölgeler yurdumuzun İç Anadolu, Marmara ve Ege mıntıklarını teşkil etmiştir.

Coğrafik şartların cürüm üzerine olan müessir etkileri birçok araştırmalar neticesinde anlaşılmış bulunmaktadır. Bu bakımdan coğrafik araştırmalarımızın ne sebeple yapıldığını anlatmak faydalı olacaktır.

Muhtelif müelliflerin bir seri araştırmaları bize göstermiştir ki iklim ve ırk, cürümlerin çoğalmasında veya azalmasında çok önemli bir rol oynar¹. aynı kıt'ada bulunan ülkelerde yapılan inceleme ve istatistikler coğrafya şartlarının cürüm üzerine olan etkilerini açıklamaktadır: Avrupa'nın güney ülkelerinden olan İtalya'da şahsa karşı yapılan suçların aynı kıt'anın kuzey ülkelerinden daha fazla olduğunu meydana koymaktadır. Coğrafik şartların suç üzerindeki bu tahavvülleri husule getiren etkilerini muhtelif memleketlerde hatta bir memleketin muhtelif illerindeki müşahade ve tetkikler meydana koymuştur. İşte bu olaylar Almanya, İtalya, İspanya, Portekiz ve Amerika'da tespit edilmiştir. Kürellâ istatistiklere dayanarak Almanya'da güneye doğru gidildikçe şahsa karşı cürümlerin çoğaldığını, mala karşı cürümlerin azaldığını isbat etmiştir.²

Erich Wulffen İtalya'nın cana karşı işlenen cürümlerde, Fransa'nın cinsî cürümlerde, Almanya'nın da hırsızlıkta ön sırayı işgal ettiklerini söyler³. Tarde'a göre şehir ve köy kriminalitesi diye bir birinden tamamen ayrı iki soy suç şekli vardır. Köy suçlarının sert kaba ve ani olmasına mukabil, şehir suçları daha hileli ve hesaplı işlenmektedir. Bu inceleme sonuçları Avrupa'nın güney, orta ve batısında bulunan gerek iklim ve gerekse hayat şartları birbirinden tamamen farklı olan bu ülkelerde cürüm ve kabahatin coğrafik dağılışını da açıklamaktadır. Neticede küçük bir memleketin bile coğrafik muhite bağlı olarak coğrafik karakter ve vasıflarının değişmesinin suçun da değişmesine sebep olduğunu istatistikler aydınlatmaktadır⁴. Buna göre bir memleketin bariz farkları ihtiva eden coğrafik bölgeleri biri birinden farklı cürüm ve cürüm sebepleri göstermektedir. Bu bakımdan memleketimizde cürüm sebeplerinin muhtelif coğrafik bölgelerdeki özelliklerini tesbit etmenin suçlu antropolojisi bakımından daha verimli olacağını düşünerek suçluları bu bölgeler dahilinde inceledik.

¹ G. Tarde : La Criminalité comparée; Paris. 1942 s, 151-162

² Erich Wulffen : çev. Sebati Ataman. Kriminal antropoloji ve kriminal sosyoloji ; polis dergisi sayı 14-325 Ankara 1941 S. 67

³ Aynı dergi S. 69

⁴ Aynı dergi S. 68-69

Fakat son zamanlarda muhtelif müellifler iklim ve ırkın cürüm meydana getiren sebeplerini araştırmanın hatalı olduğunu ileri sürmektedirler. Ulaştırma vasıtalarının çokluğu dolayısıyla gidiş gelişin kolaylaştığını, melezleşmenin arttığını göz önüne alarak böyle bir hükme varmışlardır⁵. Bu düşünce ve kanaatler bugün ulaştırma vasıtalarının bol bulunduğu sanayi memleketleri ile iktisadî durumları mükemmel olan ticarî memleketler için doğrudur. Fakat nüfusumuzun çoğunluğunu köylü vatandaşlarımızın teşkil ettiği ziraat memleketi olan yurdumuzda halkımızın tamamen toprağa bağlı bulunuşu ve ulaştırma vasıtalarının nispeten az oluşu, istatistiklerini ileride vereceğim şekilde cürüm işleminin köylülerimiz arasında fazlalığı, yukarıdaki müşahade ve kanaatlerin yurdumuz için doğru olmadığını göstermektedir. Böylece cürümlerin coğrafik dağılışı araştırmalarında 1941 yılındaki Türk Coğrafya Kongresinin kararı ile tesbit ve kabul edilen coğrafik bölgeleri esas olarak ele aldım. Bu bölgeler geomorfolojisi, klimatoloji, dolayısıyla nebatlar coğrafyası ve beşerî coğrafya bakımından özellikler gösteren mıntikalardır⁶. Bu ayrı özellikler taşıyan bölgelerde cürümlerin de ayrı hususiyetler göstermesi neticede izah edilecektir.

Bu özette suçluların antropolojik araştırmalarına başlamadan evvel cürüm = suç mefhumu ve suçlu antropolojisinin evrimini gösteren kısa bir tarihçeden bahsetmek faydalı olacaktır.

Cürüm: gerçekte, anlamı itibariyle güç olan bir kavramdır. Cürüm cemiyette insanların beraberce yaşamak imkânlarının meydana gelmesi ve cemiyetin terakki ve inkişaf edebilmesi için cemiyeti teşkil eden fertlerin uymağa mecbur oldukları vecibelere aykırı hareket manasına gelir denilebilir. Fakat cürüm manasının anlaşılmayan tarafları aşağıdaki sebeplerden ileri gelmektedir. Cürüm bir cemiyetten diğer bir cemiyete hatta bir içtimaî gurupta bile hukuki ve ahlâki görüşlere, felsefi ve dini görüşlere ve bilhassa zamana göre değişmeye temayülü olan bir kavramdır. Zira bütün cemiyetler esas bazı hareketleri cürüm addetmekte aynı görüşe sahip iseler de, diğer bazı cürüm ve kabahat teşkil edecek mevzular cemiyetten cemiyete değişmektedir. Bazen muayyen bir cemiyette dahi cürüm teşkil eden bir fiilin, aynı cemiyette mübah olduğu da görülmüştür. Meselâ çok karılı olmak Müslüman cemiyetlerinde mübah iken hristiyan cemiyetlerinde cezayı teşkil eden bir suçtur⁷. Diğer taraftan yine bu mevzuun aynı cemiyette bazen mübah ve bazen cürüm olduğu vakidir. Diğer bir misal de Afrikada ilkel nomad topluluklarda gençlerin ihtiyar babalarını öldürmeleri mübah ve hatta bir görev olup suç teşkil etmez. Fakat modern milletlerde bu hal ağır bir cürüm teşkil etmektedir.

5. Dr. Vervaeck. çev. İzzettin. Cınai ilmibeşer dersleri. Ankara 1938 S. 50

6. Birinci coğrafya kongresi. Ankara 1941 S. 80-97

7 Dr. İzzetin Şadan. Kriminoloji, Polis dergisi Sayı 1- 312 Ankara 1938 S. 96-98

Bu izahlar gösteriyor ki, cürüm zamana ve cemiyete göre değişmektedir. Bu bakımdan cürümün genel bir tarifinin kolay olarak yapılabilmesi imkânsızdır. Bu hususta muhtelif müelliflerin tariflerini topluyan M. Ali Sebük, cürümün içtimai, hukuki ve ahlâki bakımdan tarifine çalışıyor.⁸ Bunları kısaca gözden geçirecek olursak evvelâ sosyal bakımdan cürüm gelir. Saur'e göre cürüm "Cemiyetin tecziyeye lâyık gördüğü ve tecziye ihtiyacı hissettiği insan iradesinin tezahür şeklidir." Bu ifadede, cemiyet insan iradesinin bu yoldaki tezahürlerini kendisi için tehlikeli görmektedir. Hukuki bakımdan cürüm ise Aschaffenburg'a göre „İşlenen fiil mer'i hukuk kaideleri tarafından bir ceza tehdidi altına konmuş ise cürümdür. Bizim hukukçularımız ise cürümü şu şekilde tarif ederler: Baha Kantar ve Tahir Taner'e göre "cürüm kanunun cezalandırdığı fiillerdir,"⁹.

Ahlâki bakımdan cürüm ise, muayyen bir içtimai devrede ahlâki telâkkilere muhalif olan fiil ve hareketlerdir. „Bu değişmelere ve görüşlere rağmen cürüm mefhumu objectifliğini muhafaza etmektedir. Kriminal antropoloji bakımından cürüm tarif edilirse: „Cürüm, faillerini, ve bunların antropolojik vasıflarını, sebeplerini, kanunlarını tetkik ve araştırdığımız, kendisine karşı mücadele yollarını aradığımız olaydır. „Bu yukarıda saydığımız tariflerin en şumullü ve müsbet olanıdır. Bu tarife göre suçun sebepleri ve suçluluğa karşı korunma çareleri aranmakta, suçlunun bünyevi vasıfları incelenmekte ve bunlara karşı kanuni tedbirler alınması kabul edilmektedir. Esasen kriminal antropoloji anormal bünyeleri icabı olarak sosyal yaşamının menfaat ve icaplarına aykırı ve hatta suça ait hareketlerinde az veya çok tehlikeli bir istidat gösteren fertleri inceliyen, bunlara karşı mücadele için sebeplerini araştıran ve suçluluğa engel olmağa çalışan bir bilimdir. Bu bakımdan bu tarif bugünkü suçlu antropolojisinin esasını teşkil etmektedir.

* * *

Nispeten yeni müsbet bir bilim olan suçlu antropolojisi muhtelif evrim çağları geçirmiştir. Şimdiye kadar daimi bir ilerleyiş gösteren bu bilimin çağlarını beş kısımda incelemek mümkündür¹⁰.

İlkçağ: Zaman itibariyle en uzun olan devirdir. Bugünkü modern suçluluk mefhumunun nüvesini teşkil eder. Eski Yunan tarihinde Eflâton Hipokrat ve Aristo'nun fizyonomik müşahedeleri ile başlar, Lombrozo'ya kadar devam eder.

Hipokrat: „Her adilik bir cinnetin mahsülüdür „

Eflâton: „Mücrim bir hastadır. Kabilse tedavi ve terbiye edilmelidir. Eğer gayri kabili tedavi ise memleketten tard edilmelidir,„

Aristo: „İhtirasların cürüm doğurmak hususundaki etkisi iktisadi nizamın faktörlerinden üstündür,„ der.

⁸ M. Ali Sebük. Kriminoloji. Ankara. 1942. S. 7-12

⁹ Baha Kantar. Ceza hukuku notları.

¹⁰ T. Taner Ceza hukuku dersleri, İstanbul. 1934, S. 67

İşte bu filozofların sözleri, insanların suç ve suçlu ile çok eskiden beri meşgul olduklarını göstermekte ve tarihî bilgimizin temelini çok eski devirlere kadar götürmeğe yardım etmektedir.

Roma devrine gelince bu devir pek az istifadelidir. Daha çok iktisadi ve içtimai tezler hakimidir. Kilise mensupları ve dinî muharrirler suçluluk problemi ile uğraşan yegâne insanlardır. Bunlar „beşerî ihtiraslar,, ve „içtimai amiller,, diye iki faktörü suçluluğun esası olarak kabul ederler. 16-17 inci yüzyıllarda Bacon, Descartes, Luther, Voltaire, Rousseau ve Bentham gibi birçok mütefekkir ve müellifler suç ve suçluluğu iktisadi, içtimai ve ahlâkî cephelerden tetkik ve mütalea etmişlerdir.

18 inci yüzyılda ise Della Porta, Gasper, Niquezio ve daha sonra Darwin, Mentegassa gibi bilim adamlarına göre yüzün hatları ile insanların seciyesi arasında bir münasebet mevcuttur. Bu görüşler sayesinde suçlu antropolojisinin ufukları yavaş yavaş genişlemektedir. Daha sonraları insan beyni ile uğraşan frenolojistlerden Lavater ve Gall kafatasının şekli,yüz ile zekâ ve ferdin seciyesi arasında bir ilginin mevcudiyetine kuvvetle inanıyorlardı. Bunlardan Gall „bütün kötülüklerin ve cürmün tabiatı, ferdin uzvi şeraitine bağlıdır,, dedi.¹⁰ Bu suretle müsbet yönde ilerliyen suçlu antropolojisi Pinel'in,, Mücrimlerin cinnet hallerini incelemesiyle „Anadan doğma mücrim,, nazariyesine yol açtı. Nihayet 1874' te Lombrozodan önce Virgilio, suçluları antropolojik olarak tetkik ederek yayınladığı „cürüm ve kabahatin marazi tabiatına dair,, eseri ile suçlu antropolojisi büyük bir ehemmiyet kazandı.¹¹ Netice itibariyle Lombrozo'nun bu önderleri „Ruhi Tereddinin temellerinde daima fizik bir tereddidi vardır,, fikri etrafında ileri sürülen nazariyelerle ilk safha sona ermiş oldu.

Suçluların incelenmesinde ilmi metodun kullanılması ile ikinci çağa geçildi. Ve ilk defa Lombrozo tarafından ilmi metodun kullanılması dolayısıyla buna „Lombrozo safhası,, da denilmektedir.

Lombrozo şu yolda incelemelerine başladı: ¹². „Muayyen bir insan hususiyeti, ancak insan türünün genel olarak araştırılması ve incelenmesinden meydana çıkarılıp tanınabilir. Ve bunun tanınması şu müteakip problemin çözülmesine bir zemin teşkil eder. Acaba suçluların belirli bazı cinsleri insan türü arasında ayrı ve antropolojik olarak, bedeni ve ruhi münasebetlerle tefrik ve teşhisi kabil hususi bir insan sınıfı teşkil ederler mi ?,,

İşte Lombrozo suç ve suçluları müşahade ve tetkik esnasında bu meseleyi ortaya koymakla insanların tecessüslerini bu nokta üzerinde

¹⁰ Dr. Vervaeck, Dr. İzzettin Tercümesi: Cinaî İlmibeşer dersleri. Ankara 1938 S. 7-15

¹¹ Nurullah Kunter, Suçlu antropolojisi ve geçirdiği tekâmil safhaları, Adliye ceridesi. Sayı 11. Ankara 1941 S. 909-914

¹² Erich Wulffen. Kriminel antropoloji ve kriminel sosyoloji. Çevr. S. Ataman Polis Dergisi Sayı 12-322, S. 101

topladı. İlk bakışta tabii görülen bu problem hatalı olmakla beraber bu tecessüsler sayesinde ilmi araştırmaları hızlandırdı ve suçlu antropolojisinin bugünkü evrimininin şartlarını hazırladı. Lombrozo'nun bu araştırmalarının neticesinde elde ettiği fikirler şöyle kısaltılabilir :

1. Suçlu, ilkel insanın morfolojik ve fizik ve hatta ruhi karakterlerini kendisinde toplamıştır. Binaenaleyh zaruri olarak suça hazır (prédisposé) bir durumdadır. Bu fikir anadan doğma suçlu (deliquanto nato) mefhumunu ortaya çıkarmıştır.

2. Suçluluk ile dejenerelik arasında sıkı bir ilgi vardır.

3. Suçluluk epilepsinin bir nevi veya suçlu bir epileptiktir.

Evvelâ antropolojik olarak tetkiklerini yapan bu bilgin sonra suçluların içtimaf reaksiyonlarına kadar uzanmıştır. Lombrozo ilk hatasını suçluların içtimai muhitinin ehemiyetini kâfi derecede benimsememekle yapmıştır. Neticede zamanına göre suçlunun bedeni ve ruhi karakterlerini muvaffakiyetle çizmiş, suçluluğa karşı koruma ve tedavi çarelerini göstermiştir.

Felsefi fikirler ileri sürülerek, Lombrozo'nun elde ettiği neticeler büyük tartışmalar ve şiddetli tenkitlere yol açtı. Bu tartışmalarda "Lombrozo suçlularda morfolojik âmillere fazla ehemmiyet verdi; onlardan mübalâğalı neticeler çıkardı. İnsanın evrimini tanımadı. Bu morfolojik anomaliler yalnız suçlu adama ait değildir. Suça temayülü olmayan akıl hastaları ve nevropatlarda, hatta suç işlemiyen insanlarda bile mevcuttur. Vücuttaki asimetri hemen hemen bütün insan türünde bulunan bir şeydir," denildi. Bu soysuzlaşmaların bazılarının dolütle iktisab edildiğini bazılarının çocukluk devrinde kazanıldığını ve hatta öyleleri vardır ki istihale bakımından bir terakki bile sayılabileceğini söyleyerek itirazlar yapıldı. Bu fikirlerin tesiri ile 19 uncu yüzyılın sonunda içtimaf faktör daha üstün tutuldu. Sosyal fikirlere göre Ferri: „Cani cinayete müsait bir insandır. Fakat bu ancak içtimai muhite ait sebeplerin etkisi altında cinayet yapacaktır. Manöuvrier: »Cani içtimaf bir muhasaladır, Tarde: „Cani, antropolojik bir tip olmaktan ziyade içtimaf ve meslekî tipdir, diyerek içtimaf faktörün rolünü tebarüz ettirdiler. ¹³

Antropolojik, biyolojik ve sosyolojik teorilere eşit kıymet verildi. Lombrozo'nun fikirleri esas olarak kabul olundu. Nazari münakaşalar terkedildi. Modern ve müspet bilimlerin deneme ve incelemeleri ile muhtelif tipteki suçluların araştırmaları yapıldı, içtimaf muhite de büyük bir ehemmiyet verildi.

Nihayet suçlu antropolojisinin bugünkü ileri çağda suçlunun bünyesi tek bir konu olarak ele alındı. Artık biyolojik ve sosyolojik etkilere ziyade suçlunun bünyesinin incelenmesine geçildi. Bu çağa göre hakiki suçluluğun esas faktörü suçlu bünyesidir. Ve bir çok bilginler

¹³ Tarde : Criminalité comparée. Paris 1924. S. 56-61

tarafından ileri sürülen kanaatlar: Suçu meydana getiren antisosyal temayüllerin ve antropolojik etkilerin, çoklukla anormal bünyelere dayandığı kabul edilmektedir.

* * *

Türk suçluları üzerinde antropolojik araştırmalar : Burada kâtil suçluların her bölgede ayrı ayrı yapılan karşılaştırmalı antropolojik ve tavsifi karakterlerini, parmak izi, el ayası müstaraz kıvrımları, tatuaj, kulak morfolojisi, genel morfoloji, ve psiko-sosyal durumlarıyla suçun etiyojisini tetkike verilen sayfa mikyası içinde imkân görülemedi. Bu bakımdan kâtil suçlularla diğer suçlar -sirkat, fuhuş, kızkaçırma, ırza taarruz, fiilt livata- ın müşterek karakterlerini genel tablolar halinde özetin sonuna eklemekle yetineceğim. Burada, coğrafik bölgelere göre tetkik edilen suç ve suçluların mahiyet ve sebeplerini ortaya koymakla iktifa edilecektir.

a) Ankara ve civarı, yani hemen hemen İçanadolu mıntkasında suç işleyenlerde, bilhassa adam öldürenlerde yeptğim antropolojik incelemelerin sonucunda suçlularda bedenî (somatique), ruhi (psychique) anomali pek azında tespit edilmiştir. Bunlar da taammüden suç işleyenlerdir. Bu bölgede cürüm işleyenlerin ekseriyetini normaller teşkil etmektedir. Antropolojik karşılaştırmalı incelemelerde normallerden ayrı olmadıkları görülmektedir. Suçun ekseriyetle suçlunun çevresinde hakim örf ve âdetlerin, yine muhitte hâkim telâkkilerin ve terbiyevi durumun, netice itibariyle sosyal etkilerin tesiri altında meydana geldiğini söyleyebiliriz. Bu bölge suçlularının islahı kabildir. Cemiyete faydalı uzuvlar olabilecekleri, yaptıkları suçlardan ciddi nedamet göstermelerinden anlaşılmaktadır. Ruhi ve bedenî anormallere gelince bunların işledikleri suçlarda harici âmil mevcut değildir. Mikdarları pek azdır. Bunları etiyojik incelemeler çok iyi bir şekilde açıklamaktadır. Kanaatime göre bunlar islahı kabil olmayan fertlerdir.

Genel olarak bu bölge diğer bölgelerin suçlularından suç sebep'eri bakımından tamamen ayrı bir özellik göstermektedir.

Bölgenin diğer suçlularına gelince, sirkatte ekonomik etkiler göze çarpmaktadır. Karşılaştırmalı antropolojik incelemeler bunların normal olduklarını açıklamaktadır. Kız kaçırma suçluları yine normal bir bünye göstermektedirler. Suç âmili, bir taraftan ekonomik, diğer taraftan ilk karısından çocuk olmamak ve pek azında da şehvani hislerine hâkim olamamak gibi ruhi dejenerelik halleridir. Fakat ırza taarruz edenlerde alkolün sebep olduğu moral dejenerelik daima göze çarpmaktadır. Kız kaçırmak tamamen köye, ırza taarruz ise şehir ve kasabalara inhisar eden bir suç olduğu bu serideki araştırmalarla tesbit edilmiştir.

b) İstanbul ve Balıkesir gibi illerin bulunduğu çevre yurdumuzun Marmara mıntkasına girmektedir. Bu bölgedeki suçları ve suçluları iki kısımda incelemek yerinde olacaktır.

1 — Şehirde işlenen suçlar ve suçlularda yegâne etki suçlunun ruhi, bedeni ve tıbbî bakımından anormal oluşudur. Bunların mikdarı köylü suçlulara nazaran çok azdır. Karşılaştırmalı antropolojik tetkikleri ferdan ayrılık göstermekte ise de, bölgece yapılan toplu araştırmalarda genel ortalamalara karışarak normallerle ayrılık göstermemektedirler. Bu bölgenin şehirlerde vukua gelen adam öldürme vakalarında bilhassa dikkati çeken olay, suçlunun böyle bir hâdiseyi soğukkanlılıkla daha evvelden tasarladığı ve yapacağı fiili ancak fazla miktarda alkol veya uyuşturucu bir madde alarak yapmakta, dolayısıyla suçta müessir faktörün toksikler olduğudur.

2 — Köylü suçlulara gelince, bunların antropolojik karşılaştırmaları tamamen normal olduklarını göstermektedir. Suçlarında iç Anadolu mintakasında görülen sosyal etki hâkimdir. Bununla beraber toksikler ve bilhassa alkol, köylüler arasında suç işlemeğe yardım etmektedir. Fakat suçlularda hiçbir zaman tam bir alkolizm görülmemiştir. Bu hal alkolün verdiği ani tepkilerden ileri gelmektedir.

Bu bölgede sirkat de iki kısımda mütalea edilebilir: bunların birincisini sabıkahlar yani bu fiili bir meslek edinenler teşkil eder ki, ruhi anomaliye sahiptirler. Antropolojik bariz hususiyetleri yoktur. Ekseriyetini İstanbul şehri yerlileri teşkil etmektedir. Suçlarına sebep ekonomik faktörle beraber sefahat ve eğlence düşkünlüğü dikkati çeker. Diğerleri ise iktisadi faktörler ve ihtiyaç yüzünden bu suçu işlemişlerdir. Normal bir bünyeye maliktirler.

Kız kaçırınlar: Burada da İç Anadolu bölgesi gibi normal insanlarla karakterlenmiştir. Suçlarını aynı etkiler ile yapmaktadırlar. Yine ekseriyeti köylü vatandaşlarımız teşkil ederler. Irza taarruzda bilhassa alkolün rolü açıkça görülmektedir.

c) Ege mintakasına gelince: Karşılaştırmalı antropolojik araştırmalarımız suçlularla normalleri mahallî olarak birbirinden ayırmaktadır. Fakat bu bölgede bilhassa İzmir genel ceza ve tevkif evinde bulunan suçluların hemen hepsi yurdumuza Girit, Bingazi ve Rumeli'den gelen muhacir vatandaşlardır. Yapılan karşılaştırmalı kontrollerle geldikleri memleketler halkının genel irki karakterlerini taşıdıkları anlaşılmıştır. Bu bakımdan suçlularda irki faktörün mevcut olmadığı meydana çıkmaktadır. Bununla beraber, bu bölge katil suçlularının ruhi anomaliye sahip oldukları görülmüştür. Diğer taraftan, tıbbî incelemeler de en mühim hususiyetleri bu bölgede göstermektedir: Sağırılık, kekemelik, kaburga kemikleri anomalileri, iskolyoz, sifoz, lordos, düztabanlık, el anomalisi, fıtık, epispadias, hipaspadias, titreme ve sar'a gibi hastalıklar çok görülmüştür. Şu halde bu bölge suçluları aynı zamanda bedeni ve ruhi anomaliye sahiptirler. Bilhassa adam öldürme suçlarında tip faktör yukarıda sayılan soysuzlaşmalardır.¹⁴ Bir hayatın sönmesine

¹⁴ Bu hususta bakınız: Şevket Aziz Kansu, Cani kafalarının kaideyi kühif zaviyeleri noktai nazarından mütalâası-*Contribution à l'étude morphologique des crânes crimi-*

sebepler olan bu müessif olayda evvelâ suçlunun bünyesi, ahlâken düşük kadın ve bilhassa alkolün verdiği ani tepki çok mühim faktörlerdir.

Burada haricî bir faktör gibi görülen fahişelerin rolü tezimde (et-yolojik kısımda fuhuşun sebepleri) ki incelemede profesyonel fahişelerin anormal bünyesi icabı bu suçu işlediği gözönüne alınır, bunu da dahil bir faktör gibi kabul etmek imkânı hasıl olur ve bu bakımdan bu bölge suçlularının tamamen dahil faktörlerin etkisi altında suç işledikleri kanaati kuvvetlenmektedir. Diğer taraftan, alkolün de suça saik olan rolü unutulmamalıdır.

Bölgenin hırsızlarında yine ruhî, bedenî ve tıbbî anomali mevcuttur. Bunlar cezaevinin % 90 ını teşkil etmektedirler. Ahlâken düşkün olan bu suçlularda suça ekonomik faktörün etkisi dahil değildir. Çünkü burada ticaret, sanayi ve ziraat çok ileri olmasına rağmen bu nevi suç da çok fazladır. Şu halde bu bölgede Radzinowicz'in ileri sürdüğü ekonomik faktörler yer almamaktadır. Bununla beraber, diğer bölgeler de gözönüne alınır bu suçun esas faktörü ekonomik şartlara bağlıdır. Hırsızların bu işi meslek ittihaz etmelerinin diğer bir sebebi de lüks ve sefahat heveslerinden ileri gelmektedir. Gerçekte sirkat suçu araştırmalarımızın sonucuna göre şehirlere münhasır kalmaktadır. Zira biz köye doğru gittikçe şahsa karşı işlenen cürümlerin çokluğunu, fakat mala karşı işlenen cürümlerin olmayışını görüyoruz. Çünkü köyde ihtiyaç daha basit, ticaret ve senayi çok dardır. Tabiat verimli ve yaratıcıdır. Bundan dolayı fert bu suça atılmak için müsait çevre bulamamaktadır.

Bölgemizin kız kaçırma ve ırza taarruz suçlarında etkiler diğer bölgelerin vasıflarını taşımaktadır. Bölgemizde ilk defa gördüğümüz fuhuş ve fiili livata yine anormal bünyeleri icabı olarak ve kurbanlarını kandırarak işlenen gayri ahlâkî suçlar arasındadır.

Burada tetkik edilen üç bölgenin suç ve suçlularının araştırma sonuçlarını gördük. Şimdi adli istatistiklere dayanarak memleketimizin diğer bölgeleri için de genel bir fikir verecek istatistiği de gözden geçirmek yerinde olacaktır :

Bu incelemeyi istatistik U. Müdürlüğünün 1935-1942 mahkûmlar istatistiğine ve 1935 genel nüfus sayımı istatistiklerine göre tesbit edebildim. Evvelâ her ilin 8 yıllık ayrı ayrı ağır, asliye ve sulhceza mahkûmlarının mikdarını bularak bunların aynı il nüfusuna göre 100.000 sabit nüfusa düşen nisbetini aradım. Bu illeri coğrafya kongresinin tesbit ettiği 7 coğrafik bölgede de topladım. Bu bölgeleri en fazla ağır ceza mahkûm nisbeti gösteren bölgeden başlayarak en az ağır ceza mahkûm nisbeti gösteren bölgeye doğru inceleyelim :

nels (les angles de la base du crâne) Communication faite lors de la Session de l'Institut int. d'Anthropologie. (Portugal) ve Türk Antropoloji. mecmuası. 1930. İstanbul.

1 — Karadeniz Bölgesi:

İller	Ağır ceza %000	Asliye ceza %000	Sulh ceza %000
Bolu	228,7	952	2599
Kastamoni	424,9	1207	3077
Zonguldak	124,8	3691	1875
Sinop	280,8	604	1831
Çorum	207,2	666	1825
Samsun	197,7	743	1712
Amasya	298,2	685	1556
Tokat	209,8	643	1339
Ordu	194,3	570	1178
Giresun	315,6	929	1773
Trabzon	167,7	675	1308
Çoruh	92,3	371	964
Bilecik	432,1	1652	3423
Gümüşhane	110	371	1015
Toplam	3344,1	13759	25475

Sabit nisbet bakımından en fazla suç işlenen bölgemizi Karadeniz mntakası teşkil etmektedir. Burada işlenmiş suçlara ait faktörler kesin olarak bilinmemektedir. Bununla beraber, yapılan soruşturmalarda kat' olmayarak bu bölgede kan gütmenin fazla oluşu cürme tesir edebilir. Fakat 14 ili içine alan bu bölgede cürüm nispetinin de artacağı göz-önüne alınmalıdır.

2 — İç Anadolu bölgesi:

İller	Ağır ceza %000	Asliye ceza %000	Sulh ceza %000
Ankara	409,5	1985	5126
Çankırı	312,5	930	1418
Yozgat	245,9	541	1068
Sivas	236,9	658	1316
Kayseri	322,7	1010	1784
Niğde	360,6	1119	1900
Konya	473,7	1286	3583
Kırşehir	459,8	1024	1211
Eskişehir	321,5	1684	5687
Toplam	3143,1	10237	20993

Burada illerin ve nüfusun çokluğu dolayısıyla sabit nisbet mühim bir ehemmiyet göstermektedir. Suça ait faktörler yukarıda izah edilmiştir. Çoğunluğu sosyal etkiler teşkil eder.

3 — Ege bölgesi :

İller	Ağır ceza % 000	Asliye ceza % 000	Sulh ceza % 000
İzmir	440,9	2080	4003
Manisa	340,4	1745	2727
Aydın	432,8	1921	3453
Muğla	206,3	1794	4022
Denizli	224,6	1460	3589
Kütahya	279,9	959	2317
Afyon	219,2	1739	2008
Toplam	2144,1	11698	22119

Ağırceza mahkûmlarının sabit nisbete göre ifadesi bakımından üçüncü cürüm bölgesini Ege bölgemiz teşkil ediyor. İllerin azlığına göre nisbetin fazla oluşu bölgede cürümün daha çok işlendiğini göstermektedir. Suç faktörleri yine yukarıda izah edilmiştir. Hemen ilâve edelim ki cürüm işleyenlerin çoğunluğunda ruhi, bedeni ve tıbbi anomali mevcuttur.

4 — Marmara bölgesi :

İller	Ağır ceza % 000	Asliye ceza % 000	Sulh ceza % 000
İstanbul	189,1	2411	7633
Kocaeli	342,9	1268	3153
Bursa	322,5	1909	3877
Çanakkale	317,3	1978	4598
Balıkesir	293,5	1544	3515
Tekirdağ	200,7	1234	2077
Edirne	225,1	1098	3632
Kırklareli	196,3	1304	3675
Toplam	2087,4	12746	32160

Sabit nisbete göre dördüncü olan Marmara bölgesi suç faktörleri yine yukarıda izah edildiğinden, burada illerin çokluğu ile nisbetin azlığı bakımından hususiyeti söylenebilir.

5 — Akdeniz bölgesi :

İller	Ağır ceza % 000	Asliye ceza % 000	Sulh ceza % 000
Antalya	428,6	1429	2979
Mersin	254,3	921	1879
Adana	238,5	1123	1845
Burdur	489,5	1611	382
Maraş	282,2	789	1327
Toplam	1743,1	4423	8372

Sabit nisbet bakımından ağır ceza mahkûmları sırasına göre beşinci olan Akdeniz bölgesinde suçlular üzerinde şimdiye kadar yapılmış incelemeler olmayışı, bölgenin cürüm faktörü hakkında kesin bir hüküm vermemize imkân bırakmıyor. Fakat yurdumuzun en sıcak bölgeleri olan bu yerlerde iklimin cürüm üzerine olan etkisi gözönüne alınmalıdır. Şunu da söylemek lâzımdır: çok sıcak aylarda suç işleme nisbeten daha azdır.

6 — Güneydoğu Anadolu bölgesi :

İller	Ağır ceza % 000	Asliye ceza % 000	Sulh ceza % 000
Antep	416,9	784	1451
Urfa	159,4	703	1800
Diyarbakır	197,5	552	1602
Mardin	224,4	729	1327
Siirt	272,9	712	1053
Toplam	1271,1	3480	7233

Bu bölgede de suçun hakiki sebepleri bilinmemekle beraber yine yurdumuzun en sıcak bölgelerinden birini teşkil etmesi dolayısıyla iklimin cürüm üzerine olan etkisi gözönüne alınarak kriminalitenin (suç işlemenin bu sebepten az olduğu kanaatine varılmaktadır.

7 — Doğu Anadolu bölgesi:

İller	Ağır ceza %000	Asliye ceza %000	Sulh ceza %000
Kars	59.7	468	913
Ağrı	94.2	362	702
Van	122	337	619
Muş	102.2	285	409
Elâzığ	161.7	432	982
Malatya	201.6	485	555
Erzurum	64.4	280	603
Erzincan	160.8	831	1444
Toplam.	966.9	3480	6226

Doğu Anadolu bölgesinin, suç işlemede en az sabit nisbeti göstermesi, suçlular üzerinde incelemelerin yapılmaması, dolayısıyla suça sebep olan faktörün kesin olarak belli olmayışı, suçun neden az işlendiği hakkında bir fikir elde etmemizi güçleştirmektedir. Bununla beraber bu bölge iklim bakımından incelenecek olursa yine kriminalite ile iklim arasında mevcut ilgi hatıra gelmektedir. Çok soğuk bölgelerde cürümler mutedil bölgelerden daha az işlenmektedir. Bu bölgede de iklimin etkisi teorik olarak bir dereceye kadar kabul edilebilir.

Buraya kadar verilen izahattan çıkarılan sonuç:

1 — Türk suçlularının coğrafik bölgelerde, bilhassa adam öldürme suçları ayrı ayrı özellikler göstermektedir.

2 — Bugünkü araştırmalarımıza göre iklim'in cürüm üzerine olan tesirini istatistikler göstermektedir.

3 - Köylerde adam öldürme ve kız kaçırma, şehirlerde sirkat, ırza taarruz ve fuhuş büyük bir ekseriyet göstermektedir.

4 - Suçlularda antropoloji bakımından baş kapasitesinin orta ve az hacimli oluşu, yüz, el ve ayak ölçülerinin normallerden daha fazla ve asimetrik oluşu, beden tipleri büyük bir çoklukla ince uzun (longiline) ve respiratorius (teneffüsü) olmaları bakımından ilgiyi çekmekte.

5 - Adam öldüren suçlularda kan gurubu bakımından ekseriyetin AB oluşu ile yine normallere nazaran ilgiyi çekmektedir.

6 - Darwin tüberkülü, el müstarez kıvrımı ve müstehcen olmıyan ta-tuajın suçlularda daha fazla bulunması da ilgiyi çekiyor.

7 - Ege bölgesinde ve diğer bölgelerde taammüden suç işleyenlerde anomalilerin bulunması ile suçlular normallerden ayrılmaktadır.

Şu halde suçlu anormal bir bünyeye malik olup sosyal etkilerin de buna karışması ile suç işlemektedir. Bu da bize suç etkilerinin antropolojik, biyolojik, psikolojik ve sosyal soydan olduklarını açıklamaktadır. Bu bakımdan suç iç ve dış faktörlerin birleşmesiyle meydana gelen bir olaydır. Bu sonuca, üzerinde incelemeler yaptığımız 1200 suçlu serisinin suç işleme etiyolojisini göz önüne alarak varıyoruz.

Madem ki insanlar toplu yaşamak mecburiyetindedirler ve bu topluluğun nizamının muhafazasını korumak için birtakım kaideler koymuşlardır, o halde bu kaideleri bozanlara yani suç işliyenlere cemiyet geniş manası ile ceza dediğimiz müeyyideleri tatbik ederek sükûn ve nizamın korunmasını temin etmek zorundadır.

Bu bakımdan suçlunun tetkiki ve cezanın buna göre verilmesi lâzımdır. İnsan nekadar akli ile hareket eden bir yaratık olursa olsun yine hislerinin ve bünyesinin etkisi altında kalarak suç işleyecektir.

Şu halde suçun sebeplerini iyice araştırmak ve suçlunun şahsiyetini iyice tanımak lâzımdır. Bunun tahakkuku için de, bu gün pozitif bir bilim haline gelen suçlu antropolojisi, suçlu sosyolojisi suçlu etiyolojisi, suçlu psikoloji ve hatta psiko-patoloji ve, suçlu karakterolojisinden istifade etmek zorundayız. Bu bakımdan suçlunun müşahedesi antropolojik, kiminolojik ve sosyolojik olmalıdır ki suç ve cezası, suçlu ve terbiyesi, cemiyetin suçla ve suçluya karşı korunması daha esaslı ve mükemmel olsun.

**TÜRK SUÇLULARINDA ANTROPOLOJİK KARAKTERLERİN
GENEL TABLOLARI**

1 — Yaş :

Sınıflama	derecesi	Katıl	Katıl	sirkat	Kız	Fiili	fuhuş
		kadın	erkek		kaçırma	livata	
		%	%	%	%	%	%
Bûluğa ermekte	13-17	0	0	16.67	0	0	22.22
Kâhil altı	18-20	0	14.40	38.09	31.43	0	77.78
Genç kâhil	21-35	68.88	63.73	42.86	61.71	80.00	0
Orta yaşlı	36-55	31.12	21.33	2.38	6.86	20.00	0
İhtiyar kâhil	56-75	0	0.54	0	0	0	0
Çok ihtiyar	76-X	0	0	0	0	0	0

2 — Boy :

Sınıflama	derecesi	Katıl	Katıl	sirkat	Kız	Fiili	fuhuş	normal
		kadın	erkek		kaçırma	livata		
		%	%	%	%	%	%	%
Küçük boy	X-159.9	100	11.33	11.43	1.71	0	94.44	17.90
Vasatın								
altında boy	160-164.9	0	29.47	58.57	65.72	60.00	5.56	29.92
Vasatın üs-								
tünde boy	165-169.9	0	36.80	28.57	29.14	40.00	0	30.40
Uzun bey	170-X	0	22.40	1.43	3.43	0	0	21.78

3 — Baş siyasi endisi :

Sınıflama	derecesi	Erkek katil	Sirkat	Kız kaçırma	Fiili livata
		%	%	%	%
Az hacımlı	X-1300	20.13	25.24	12.00	35.00
Orta hacımlı	1301-1450	56.40	56.67	74.29	50.00
Çok hacımlı	1451-X	23.47	18.09	13.71	15.00
Ortalama endis		1438	1436	1448	1444

4 — Baş endis :

Sınıflama	derecesi	Katıl	Katıl	sirkat	Kız	Fiili	fuhuş	normal
		kadın	erkek		kaçırma	livata		
		%	%	%	%	%	%	%
Aşırı üstü								
doliko-sefal	X-73	0	0.80	0	0	0	0	5.35
Aşırı-doliko	74-75	0	1.60	0.95	0	0	0	4.31
Doliko-sefal	76-77	0	6.40	4.29	0	0	0	7.08
Doliko-s. altı	78-79	0	6.53	13.81	1.15	25.00	13.89	9.63
Mezosefal	80-81	0	12.93	34.76	17.72	35.00	2.78	12.25

Sınıflama derecesi	Katil kadın %	Katil erkek %	Kız sirket %	Fiili kaçırma %	Fiili livala %	fuhuş %	normal %
Brakisefal altı 82-83	0	12.80	25.24	21.14	0	8.33	14.26
Brakisefal 84-85	80.00	21.84	14.29	36.53	30.00	36.11	15.16
Aşırı braki- sefal 86-87	10.00	16.40	3.81	18.29	0	11.11	13.56
Aşırı üstü brakisefal 88-X	10.00	20.67	2.85	5.14	10.00	27.78	20.40
Ortalama endis	85.80	84.09	83.63	87.79	86.47	91.18	83.28

5 — Baş irtifa uzunluk endisi :

Sınıflama derecesi	Katil kadın %	Katil erkek %	Kız Sirket %	Fiili kaçırma %	Fiili livata %	fuhuş %	normal %
Basık baş X-57.6	22.22	7.33	10.00	6.29	25.00	5.56	1.60
Orta baş 57.7-62.5	33.33	22.67	41.43	17.14	20.00	77.78	12.62
Yüksek baş 62.6-X	44.45	70.00	48.57	76.57	55.00	16.76	85.78
Ortalama endis	66.57	69.32	70.76	72.09	67.65	70.59	68.87

6 — Burun endisi:

Sınıflama derecesi	Katil kadın %	Katil erkek %	Kızka- sirket %	Fiili çırma %	Fiili livata %	fuhuş %	normal %
Aşırı dar uzun burun X-54.9	0	8.80	27.14	20.57	25.00	8.33	7.02
Dar uzun „ 55-69.9	100	61.47	53.82	56.57	50.00	77.78	64.21
Orta „ 70-84.9	0	26.80	17.14	18.86	15.00	13.89	26.90
Geniş „ 85-99.9	0	2.93	1.90	4.00	10.00	0	1.97
Aşırı geniş burun 100-X	0	0	0	0	0	0	0
Ortalama endis	68.84	68.42	68.52	69.09	72.73	66.04	68.39

7 — İskelik endis:

Sınıflama derecesi	Katil kadın %	Katil erkek %	Kız ka- sirket %	Fiili çırma %	Fiili livata %	fuhuş %	normal %
Aşırı Bra- kiskel X-74.9	0	0	0	0	0	0	0.19
Brakiskel 75-79.9	0	2.40	0	0	0	13.83	0.63
„ Altı 80-84.9	20.00	8.13	2.38	1.14	10.00	22.22	4.22

Sınıflama	derecesi	Katıl kadın %	Katıl erkek %	sirkat %	Kız kaçırma %	Fiili livata %	fuhuş %	normal %
Mezatskel	85-89.9	80.00	28.27	18.09	6.86	25.00	36.11	15.68
Makroskel altı	90-94.9	0	33.60	33.33	28.00	30.00	22.22	27.43
Makroskel	95-99.9	0	22.40	25.73	37.71	20.00	5.56	27.07
Aşırı mak- roskel	100-X	0	5.20	20.47	26.29	15.00	0	24.78
Ortalama endis		86.88	90.85	94.73	92.61	88.93	87.77	92.70

8 — Kuvvet, bünye endisi:

Sınıflama	derecesi	Katıl kadın %	Katıl erkek %	sirkat %	Kızka- çırma %	Fiili livata %	fuhuş %	normal %
Şişko tip (bréviligne)	5,5 den az	0	8,53	0,94	5,14	5,00	16,67	
Orta tip (médioligne)	5,5-6	55,55	18,67	5,24	86,86	15,00	55,56	
İnce uzun tip (longiligne)	6 dan çok	44,45	72,80	93,82	8,00	80,00	27,77	

9 — Beden tipleri:

Tipler	Katıl kadın %	Katıl erkek %	sirkat %	Kızka- çırma %	Fiili livata %	fuhuş %	normal %
Atletikus, (atletik)	0	7,07	1,90	22,86	10,00	8,33	16,85
Respiratorius (Leptotom)	22,22	72,67	92,38	57,14	80,00	22,22	30,00
Digestivns (Piknik)	77,78	17,33	5,72	20,00	10,00	69,45	48,57
Cerebralis (Dimağı)	0	2,40	0	0	0	0	—,—
(Displâstik)	0	0,53	0	0	0	0	1,21

10 — Kan gurupları

Guruplar	Katıl erkek %	sirkat %	Kızka- çırma %	normal (Dr. N. Aygen) %
A	30,67	48,09	46,29	44,51
B	16,80	19,05	18,85	18,80
AB	38,57	8,09	7,43	5,95
O	14,00	24,77	24,43	34,48

ANTHROPO-SOCIAL STUDY OF THE TURKISH CONVICTS

Dr. SAIM APAY

Department of Anthropology

SUMMARY

1 — Crime, especially man-slaughter, varies in its peculiarities from one geographical region to another in Anatolia.

2 — Our present investigations show the influence of climate on crime.

3 — In the villages murder and kidnapping of girls and in the cities theft, assault and prostitution form the majority of cases.

4 — From the viewpoint of Anthropology features of interest among the convicts are: The cranial capacities of the convicts are average or below average, the measurements of face, hand and feet are larger and more asymmetrical than those of the normal individuals, and the majority of the body forms are of linear and respiratory types.

5 — The fact that the blood grouping of the majority of killers is (AB) is of interest, as compared with the grouping found in the normal individuals.

6 — Darwin's tubercle, the transversal hand fold and tattooing are more frequent among the convicts.

7 — In the Aegean region the convicts differ from the normal individuals in that among the premeditated killers there are abnormal individuals.

In crime both constitutional and social factors are involved. This shows that the causes of the crime are of Anthropological, biological, psychological and sociological natures. From this viewpoint, crime is a phenomenon caused by the association of intrinsic and extrinsic factors. We have reached this conclusion after examining the causes of the crimes of 1200 convicts, which we have studied thoroughly.

Since human beings have to live in communities and since they have established certain rules to protect the order of the society, the society, in order to maintain order and peace, must in the largest sense of the word punish those who violate these rules or commit crimes. Thus the criminal should be studied thoroughly and the penalty must be based on this. No matter how rational a being man may be, he will commit crimes.

Then, it is necessary to investigate thoroughly the causes of the crime and to know fully the personality of the criminal. To fulfill this we must use criminal anthropology, criminal sociology, the etiology of the crime, criminal psychology and criminal psycho-pathology, which have now come to be positive sciences. In order to reach a complete understanding of all the factors, the crime and penalty, the criminal and his background and the protection of the society against the crime and the criminal, the observations made on the criminals must be of anthropological, criminological and sociological natures.
