

## **EMPATİNİN YENİ BİR MODELE DAYANILARAK ÖLÇÜLMESİ VE PSİKODRAMA İLE GELİŞTİRİLMESİ**

**Dr. Üstün DÖKMEN\***

### **GİRİŞ**

Araştırmamız kapsamında ortaya attığımız empati modelinin ve geliştirdiğimiz ölçme araçlarının, empati ile ilgili geniş literatürdeki yerini belirlemek amacıyla, empati konusunda bugüne kadar ortaya konmuş olan görüşleri ve araştırma sonuçlarını özetlemek istiyoruz.

#### **Empatinin Tanımı ve Tarihçesi**

Empati ile ilgili literatürden söz ederken, konuya belli bir empati tanımı vererek girmenin hem zor, hem de bir ölçüde hatalı olacağı kanısındayız. Çünkü, hem empati kelimesine verilen anlam zaman içinde sıkça değişmiştir, hem de günümüzde araştırmacılar "empati" denildiğinde birbirinden farklı şeyler anlamaktadırlar. Hickson (1985) literatürde empatinin yeterince iyi tanımlanmadığını, Iannotti (1975) ise farklı araştırmacıların yaptıkları empati ile ilgili operasyonel tanımlar arasında tutarlılık bulunmadığını belirtmektedir. Gerçekten de bugün empatiyi, "empati karşısındaki duyularını anlamaktır" diye tanımlayanların yanı sıra "karşısındaki duygu ve düşüncelerini anlamaktır" diye tanımlayanlar da vardır, "empati karşısındaki hissetmeyi hissetmektedir" diyenler de bulunmaktadır. Bu tanımlar görünürde birbirlerine benzıyorlsa da, aslında aralarında birtakım temel farklılıklar vardır. En azından, "empati onun anlamaktır" dediğimizde, empatinin bilişsel (cognitive) yönünü, "empati onun gibi hissetmektedir" dediğimizde ise duygusal (affective) yönünü vurguluyoruz demektir. Bu şekilde empatinin bilişsel ve duygusal yönlerini vurgulayan tanımlara literatürde sıkça rastlanmaktadır (Shantz, 1975).

Literatürde, empatinin farklı şekillerde tanımlanmasının yanı sıra, aynı bir tanıma, farklı araştırmacıların farklı isimler verdikleri de görülmektedir. Örneğin literatürde, çoğunuğun "empati" olarak adlandırdığı şeyi, "kişi algısı (person perception)" diye adlandıranlar

\* Ankara Üniversitesi Eğitim Bilimleri Fakültesi Araştırma Görevlisi.

(Schneider, Hastorf ve Ellesworth, 1979), ya da empati konusunu “ben-merkezcilik (egocentrism)” adı altında inceleyenler (Ford, 1979) vardır; Borke (1971) de Ford gibi, empatik olmayan davranışa “ben-merkezcilik” adını vermektedir. Bender ve Hastorf (1953) ile Rothengers (1970) ise empatik davranıştı sosyal duyarlılık (social sensitiviry) adı altında incelemektedirler. Campell ve arkadaşları (1971) ise empatiyi, “duygusal duyarlılık (affective sensitivity)” ile eş anlamlı kullanmaktadırlar. Empatik davranıştı, “rol alma (role taking)” ya da “bakış açısını alma (perspective-taking)” becerisi olarak ele alan araştırmacılar da vardır (Flavell, 1967; Kaplan ve Arbuthnot, 1985; Chandler, 1973; Underwood ve Moore, 1982).

Kanımızca, empati konusundaki kavram kargaşalığını açık-seçik hale getirmede ilk adım, konunun tarihçesine eğilmek olmalıdır. Bu konuda Carl Rogers (1975), “ben bile çeşitli empati tanımları yaptım” demektedir. Gerçekten de empatinin ne olduğu konusundaki görüşler, zaman içinde değişiklikle uğramıştır; başka bir söyleyişle, empatının tanımı ile tarihçesi yakından ilişkilidir. Şöyle ki: Wundt, McDougall (bahs. Gladstein, 1983) ve Allport (1924), doğrudan “empati” kelimesini kullanmaksızın, bir başkasının duygularının anlaşılması olayı ile ilgilenmişlerdir. İlk olarak 1897'de Lipps, dışardaki bir objeyi, örneğin bir sanat eserini bütün halinde kendine maletme, absorbe etme sürecine “*einfühlung*” adını vermiştir (bahs. Barrette-Lennard, 1981). 1909'da ise Titchener, bu Almanca kelimeyi İngilizce'ye “*empathy*” olarak tercüme etmiştir (bahs. Batson ve diğ., 1987). O yıllarda empati, daha çok fenomenolojistler tarafından, bir objeye ya da olaya, onun içine girerek bakmak, onu algılamak anlamında kullanılmıştır. Bu noktadan itibaren, empati konusu psikoloji içinde başlıca üç safhadan geçmiştir (Baston ve diğ., 1987). Şöyle ki:

a) Yüzyılımızın başlarından, 1950'lerin sonlarına kadar empati, bilişsel nitelikli bir kavram olarak ele alınmıştır. Özellikle 1950'li yıllarda empati, bir insanın, karşısındaki insanı tanımaları, kendini onun yerine koymak onun özellikleri hakkında bilgi sahibi olmasının anlamında kullanılmıştır. Empati bu anlamda ele alan çalışmalarıyla tanınmış olan Dymond (1949 ve 1950), “empati ölçümü” adı altında, kişilerin birbirlerinin kişilik özelliklerini nasıl algıladıklarını ölçmüştür. Bu dönemde, konuya Dymond'a benzer şekilde yaklaşan başka araştırmacılar da vardı (Fender ve Hastorf, 1953).

b) 1960'lı yıllarda ise, empatinin duygusal yönü bulunduğu vurgulanmıştır. Bu anlayışa göre empatinin bilişsel yönü, yani karşısında-

kinin rolünü almak, empatinin ön şartıdır fakar, tek başına yeterli değildir. Empatide asıl olan, karşısındaki hissettiği duyguların ayırmamı hissetmektir, onun gibi hissetmektir.

c) 1970'lerde ise empati, 1960'lara oranla daha dar anlamda kullanılmaya başlanılmış, birinin belirli bir duygusunu anlamaya ve bu duyguya uygun bir karşılık vermeye "empati" denilmiştir. Bu yeni anlayışa göre, empati kuran kişi, kendi üzerinde yoğunlaşmak yerine, dikkatini karşısındaki kişiye verir. Konuya, "ben ne hissediyorum" diye değil, "o ne hissediyor" diye yaklaşır (Batson ve diğ., 1987).

Günümüz literatüründe, 1970'lerin empati anlayışının büyük ölçüde geçerliğini sürdürdüğü görülmektedir. Fakat konu henüz kapanmış gözükmemekte, halâ yeni tanımlar yapılmaktadır. Bu tanımlardan birisinde Ivey (1987), konuya yeni sayılabilcek bir boyut getirmektedir; Ivey'e göre, her insan bir kültür içinde yaşar, kültürden arınmış insan olamaz. Bu yüzden terapistin sadece hastaya / danışanla empati kurması yeterli değildir; taeiapist hastanın mensup olduğu kültürü anlamaya, bir anlamda, o kültürle de empati kurmaya çalışmalıdır. Ancak bu yolla hastayı tam olarak anlayabilir.

Empati ile ilgili değerli araştırma ve incelemeleri bulunan çok sayıda bilim adamı bulunmasına karşılık, bugün "empati" denildiğinde aklimiza Carl Rogers gelmektedir. Çünkü, günümüzde psikoterapide empatinin vazgeçilmez bir yere sahip olması, onun ısrarlı çalışmaları sonucunda mümkün olmuştur. Yukarda da belirttiğimiz üzere, Roger'in empati konusunda yaptığı tanımlar, zamana içinde değişmiş, özellikle 1960 öncesinde yaptığı tanımları, daha sonraki yazılarda tekrarlamamıştır. Söz konusu yeni yazılara baktığımızda, Rogers'in, kesin çizgilere sahip katı empati tanımları yapmadığını, daha ziyade geniş açıklamalara dayanan fonksiyonel tanımlara yöneldiği görüruz (Rogers, 1970 ve 1975). Yeni yazılarından anlaşıldığı kadariyla Rogers'in "empati" dediğinde kastettiği şudur: Empati, danışmanın, kendini danışanın yerine koyarak, danışanın fenomenolojik dünyasına girerek, onun duyu ve düşüncelerini doğru olarak anaması, onun hissetmeyi hissetmesi ve bu durumu ona iletmesi sürecidir. Danışman, danışana kendi duygularını yansıtmaktan kaçınmalı, bunun yanı sıra, kafasında oluşan empatik tepkiyi danışana iletirken kendi cümlelerini kullanmalı fakat, bu cümle içinde de zaman zaman danışana ait kelimeleler yer vermelidir. (Rogers, 1962, 1970 ve 1975).

Kanımizeca, günümüzde geçerli olması gereken ve zaten de geçerli olan empati tanımı, Rogers'in bu tanımıdır. Bu konudaki son yay-

lara baktığımızda da, empatinin, belki farklı cümlelerle fakat Rogers'ın tanımı paralelinde tanımladığı görülmektedir (Freedman ve diğ., 1986).

### **Empatik İletişimin Yapısı**

Empatik iletişimim hängi öğelerden olduğu yolundaki kuramsal görüşlere göre, empatide başlıca iki öge vardır; bunlar bilişsel (cognitive) ve duygusal (affective) öğelerdir. Empatinin bilişsel yönüyle kastedilen, "karşısındakiinin ne hissettiğini anlamak", duygusal yönüyle kastedilen ise "karşısındakiinin hissettiğini hissetmektir" (Gladstein, 1983). Çok sayıda araştırmacının bu iki ögeyi kabul etmesine rağmen, literatürde, bazı araştırmacıların araştırmalarında bu öğelerden sadece birini vurguladıkları görülmektedir. Bu alandaki çalışmaları inceleyen Gladstein ve Rochester (1977) araştırmacıları, bir ucunu bilişsel, bir ucunu duygusal kabul ettikleri bir boyut üzerine yerleştirmiştir; buna göre Dymond, Shelton ve Hogan empatinin bilişsel, Stewart, Shaw ve Brewer ise duygusal bir aktivite olduğunu savunmaktadır. Rogers, Carkhuff ve Truax ise empatinin hem bilişsel hem de duygusal nitelikli bir aktivite olduğu görüşündedirler. Kanımızca da, bu isimlerin yanı sıra, Chandler (1973), Krauss ve Glucksberg (1969), Maratsos (1973), Piche (1975) ve Hoy (1975) gerçekleştirdikleri empati ölçümleri ile empatinin bilişsel yönünü vurgularken, Rothenberg (1970), Borke (1971 ve 1973), Mehran ve Epstein (1972) ise empatinin daha çok duygusal yönünü inceleme konusu yapmışlardır.

Hoffman'a (1978) göre, empatinin bilişsel, duygusal ve güdüsel (motivaisional) olma üzere üç ögesi vardır. Empati konusu "ben-merkezcilik" adı altında inceleyen Ford (1979) ise, üç tür ben-merkezcilik tanımlamaktadır; bunlar, a) görsel / uzaysal (visual / spatial), b) duygusal ve c) bilişsel ben-merkezciliktir. Bu görüşler paralelinde, Feschbach (1975) ve Ianotti (1975) de, empatinin bilişsel ve duygusal bileşenleri olduğunu belirtmektedirler.

Barrett-Lennard (1981), Rogers'ın görüşlerinden yola çıkarak, üç basamaktan oluşan bir empati modeli ortaya atmıştır. Bu basamakları söyle sıralayabiliriz:

- 1- Empati kurma sürecinin ilk basamağı, empati kuracak kişinin içinde geçer; bu basamakta empatik anlama söz konusudur.
- 2- Kişi kafasında oluşan empatik değerlendirmeyi karşısındakine iletir.

3- Kendisiyle empati kurulan kişi, karşısından gelen empatik mesajı algılar. (Empati kurulan kişi, bu durumu bir geribildirimle empati kurana iletебilir.)

Barrett-Lennard (1981) bu modeliyle, empatinin tek yönlü değil, iki kişi arasındaki, karşılıklı, dairesel nitelikli bir iletişim şekli olduğunu vurgulamaktadır. Ionnatti (1975) ve Jackson (1987) ise, Barrett-Lennard'ın modelindeki ilk iki basamaga benzer şekilde, kişilerin içlerinde kurdukları empati ile, karşılarındakine iletikleri empati arasında ayırım yapmaktadır. Yine, Borke'ye (1971) göre, çocukların düşünülen empati ile iletilen empati arasında fark vardır; çocuklar,larındaki kişinin duygularını doğru olarak anlasalar da, bunu ona iletmede her zaman başarılı olamazlar.

Empatik iletişimini yapısı, kuramsal olarak incelenmenin yanı sıra, istatistiksel analizle de araştırılmıştır. Hogan'ın (1969) geliştirilmiş olduğu empati ölçegine faktör analizi uygulandığında dört faktör belirlenmiştir; bunlar, kendine güven (social self-confidence), mizaç dengesi (even temperedness), duyarlılık (sensitivity), ve uyumaca olmama (nonconformity)'dir (John ve diğ., 1983). Davis (1983) ise, geliştirdiği ölçme aracı (Interpersonal Reactivity Index), empatinin dört temel özelliğini oluşturan şuböülümlerden oluştuğunu belirtmektedir: 1) Kaygı, yalnızlık, çekingenlik gibi kişilerarası fonksiyonlar (interpersonal functions), 2) Benlik saygısı (self-esteem), 3) Duygusallık (emotionality) ve 4) Başkalarına yönelik duyarlılık (sensitivity to order).

### **Empatik Tepki Basamakları**

Empati kurma, şüphesiz ki, bir "ya hep ya da hiç" sorunu değildir; empatik tepkileri, "tamamen başarılı, ya da tamamen başarısız" olmak üzere iki grupta toplayamayız. Herhalde, farklı kişiler, farklı ortamlarda ve zamanlarda değişik kalitelerde empatik tepkiler ortaya koyacaklardır. Bu düşündeden hareketle bazı araştırmacılar, empatik tepkileri, başarısızdan başarıya-ya da başka bir söyleyişle, etkisizden etkiliye doğrudan olmak üzere sıralamaya çalışmışlardır. Kişilerarası iletişimlerde ortaya konması muhtemel empatik tepkilerin, bu şekilde ardaşık basamaklar halinde tanımlanması ise çeşitli yararlar sağlar. Kanimizce bu yararları başlıca iki grupta toplayabiliriz: Birincisi, eğer elimizde, iyi tanımlanmış empati basamakları bulunursa, bu basamaklara bakarak, kişilerarasında gözleyeceğimiz empatik etkileşimleri daha rahat değerlendirebiliriz. ikinci olarak da, mevcut empati basamaklarından yararlanarak, kişilere empati eğitimi vermemiz ve bu eğitimim sonuclarını değerlendirmemiz mümkün olur.

Carkhuff (1969) ve Truax (Truax ve Carkhuff, 1967) tarafından geliştirilen tanınmış iki ayrı ölçme aracı, temelde, Truax'ın ortaya attığı dokuz empati basamağına dayanır. Terapistlerin empatik tepkilerini değerlendirmek amacıyla Truax tarafından gerçekleştirilen bu empatik tepki sıralaması ise, Rogers'in (1975) empati konusundaki görüşleri paralelinde hazırlanmıştır. Üzerinde çeşitli incelemeler yapılmış olan Truax'ın bu tanınmış sıralamasını (Truax ve Carkhuff, 1967) özetle şöyle aktarabiliriz:

- 1- *Basamak*: Terapist, danışanın karşısında ilgisiz ve sıkılmış gözükür; danışının duygularından habersizdir.
- 2- *Basamak*: Terapist, danışanın duygularını yanlış anlar; danışanın sözünü keser ya da onu yanlış yönlendirir.
- 3- *Basamak*: Terapist, danışanın açıkça ifade ettiği duyguları anlar, derin duygularına da ilgi gösterir fakat, yeterince kavrayamaz.
- 4- *Basamak*: Terapist danışana doğru teşhis koyabilir, onun yüzeysel duygularını doğru anlayabilir, fakat yeterli düzeyde empati kurmuş sayılmaz; çünkü henüz danışan ile "birlikte" değildir.
- 5- *Basamak*: Terapist danışanı eksik anlamaktadır, fakat bu durum aralarındaki iletişimini bozmez.
- 6- *Basamak*: Terapist danışanın gerek mevcut duygularını, gereksiz açıkça görülmeyen maskelenmiş duygularını farkeder, fakat maskelenmiş duyguları zaman zaman yanlış yorumlar; bu yüzden de hastanın duygusu durumunu (mood) tam kavrayamaz.
- 7- *Basamak*: Terapist danışanın duygularının tam olarak farkındadır fakat, danışana verdiği geribildirimler, danışanın kendisi hakkında bildiği şeylere fazla bir şey eklemez.
- 8- *Basamak*: Terapist, danışanın halihazırdaki duygularını doğru yorumlar, danışanı anlar, hatta onun pek farkında olmadığı duygularını da yakalar ve ona iletir. Empatik etkileşim sırasında terapistin hata yaptığı olur, ama terapist bunu hemen düzeltir.
- 9- *Basamak*: Terapist, danışanın derin duyguları da dahil olmak üzere tüm duygularını ve duyguları arasındaki nüansları, şüpheye yer bırakmayacak şekilde anlar ve bu durumu danışana etkili bir şekilde iletir.

Hammond ve arkadaşları, yukarıda sıraladığımız Truax'a ait empati basamaklarından esinlenerek, beşi temel, ikisi ise ara basamak olmak üzere toplam yedi basamak tanımlamışlardır (Hammond, Hep-

worth ve Smith, 1979). Araştırmacıların numaralayış şekillerine sadık kalarak, bu basamakları şöyle özetleyebiliriz:

1.0: Terapist, danışanın yüzeysel duygularının bile farkında değildir. Terapist, danışanı eleştirir, ona tavsiyede bulunur.

1.5: Terapist, danışanı yanlış anlar, onu bloke eder.

2.0: Terapist, danışmanın söylediğlerini, mesajın duygusal yanını tamamen kenara iterek kendisine yansıtır. Terapist bazen de danışanın problemine teşhis koyar, ona psikodinamik açıklamalar yapar.

2.5: Terapist, danışanın sözlerini aynen tekrarlar; bunu yaparken danışanın duygularını bir miktar dikkate almaktadır.

3.0: Terapist, danışanın görünürdeki duygularını doğru olarak anlar ve bu durumu bir geri bildirimle danışana ileter. Terapist bu basamakta henüz, danışanın derin duygularının farkında değildir.

4.0: Terapist, danışanın görünürdeki duygularını tam olarak anlamamanın yanı sıra, danışanın sözlerinin gerisindeki derin duyguları da anlar ve ona iletir.

5.0: Terapist, danışanın yaşadığı duyguları kendi içinde aynen hisseder ve ona ilettiği geribildirimin sözel kapsamına bu duyguları da ekler. Örneğin yüz ifadeleriyle, ses tonuyla .... Terapist, danışmana, hem sözlerinin kapsamını, hem tüm duygularını, hem de geleceğe ilişkin amaçlarını sezinleyerek yansıtır.

Son olarak, Egan'ın (1975) tanımladığı empati basamaklarından kısaca söz etmek istiyoruz: Egan, başlangıç düzeyinde ve ileri düzeyde olmak üzere iki empatik tepki düzeyi belirlemiştir. Araştırmacı, başlangıç düzeyinde empatiyi, Hammond ve arkadaşlarına (1979) ait yukarıda belirttiğimiz basamaklardan ilk üçüne benzer şekilde, ileri düzeyde empatiyi ise, dördüncü ve beşinci basamaklara benzer şekilde tanımlamıştır.

### **Empati Basamaklarının Eleştirisi**

Gerek Truax'a, gerek Hammond ve arkadaşlarına ve gerekse Egan'a ait yukarıda belirttiğimiz empatik tepki sıralamalarını, empati üzerinde düşünmeye teşvik edici ve ilham verici bulmamıza rağmen, birkaç yönden eleştirmek istiyoruz.

İlk olarak Egan'ın iki empati basamağını ele alırsak, kanımızca, bu sıralama diğer iki sıralamaya oranla daha az ayırmıştır. Truax'a

ve Hammond ile arkadaşlarına ait sıralamalarla ise başlıca üç eleştiri yöneltebiliriz:

1- Bu sıralamalar, araştırmacıların sezgileri ile ortaya komus olup, bir istatistiksel sıralama ya da sınıflama işlemine dayanmamaktadır. Şüphesiz ki bir araştırmacı, gözlemlerine ve sezgilerine dayanarak bir sıralama yapabilir, fakat hiç değilse daha sonra bu sıralamanın pratikte ne ölçüde geçerli olduğunu istatistiksel olarak test edilmesi gereklidir.

2- Her iki sıralamada da, hangi basamakta duygusal, hangi basamakta bilişsel empatinin söz konusu olduğu belirgin değildir. (Gladstein (1977), Truax'un sıralamasına dayanan Truax-Carkhuff (1977) empati ölçüğünün, hem duygusal, hem de bilişsel ögeleri kapsadığı görüşündedir).

3- Truax'a ait empatik tepki basamakları árasına, iletişim çatışmalarının kariþtiği görüşündeyiz. Sıralamanın homojenliğini bozan bu duruma söyle bir örnek verebiliriz: Hatırlanacağı üzere, Traux'a ait ikinci empati basamágında terapist, danışan yanlış anlıyordu. Yanlış anlamanan empati söylemeyecekti, ancak iletişim çatışması söylebileceği, özellikle de Harry ve Batell'in (1981) tanımladıkları sekliyle bir "varoluþ çatışması (existential conflict)" sınıfına konulabileceği kanısındayız (Dökmén, 1986).

### **Empatinin Ölçümesi**

İlgili literatüre bakıldığında, birbirlerinden oldukça farklı, çok sayıda empati ölçüği bulunduğu görülmektedir. Empati ölçeklerine ilişkin tartışmamıza açıkhk getirmek amacıyla, daha önceki bir araştırmasında (Dökmén, 1978) yaptığımız empati ölçümülerine ait gruplamayı geliştirecek, burada yeni bir gruplama yapmak istiyoruz. Gerçi literatürde empati ölçeklerinin bazı araştırmacılar tarafından gruplara ayrıldığı görülmektedir fakat bu gruplamalardan hiç biri, empati ölçümülerinin bütün türlerini kapsar nitelikte değildir. Bunlardan Hoffman (1978) empati ölçümelerini a) fizyolojik, b) sözel ve davranışsal ölçümeler olarak iki grupta toplamaktadır. Gladstein (1977 ve 1983), empati ölçeklerini, bilişsel-duygusal ve objektif-subjektif olmak üzere iki boyuta yerleştirmekte, Ford (1979) ise, görsel, bilesel ve duygusal olmak üzere üç grupta ele almaktadır. Bu gruplamalardan da yararlanarak, empati ölçeklerini dört ana grupta topladık. Şöyle ki:

I. *Kiþilerarası algıyi ölçen empati ölçekleri*: 1960'lı yıllarda empati, insanların birbirlerinin kişilik özelliklerini tahmin etme yeteneði olarak tanımlanıyordu; bu yüzden de o dönemde empatinin ölçülmesi demek,

kişilerin birbirlerini nasıl algıladıklarının ölçülmesi demekti (Dymond, 1949; Bender ve Hast f, 1953; La Forge ve Suczik, 1955). 1950'lerdeki bu yaklaşım, daha sonraki yıllarda, yerini yeni yaklaşımlara bırakmışsa da, tamamen ortadan kalkmamıştır (Schneider ve Hastorf, 1979).

*II. Empati kurma becerisini kişiliğin bir boyutu olarak ele alan ölçekler*: Bu gruba giren ölçekler, günlük yaşamda empati kurma eğilimi yüksek, başka bir söyleyişle, empatik duyarlılığı olan kişilerin, kişilik özellikleri dikkate alınarak hazırlanmıştır (McClelland, 1951; Hogan, 1969; Mehrabian ve Epstein, 1979; Harndlow, 1977; Bryant, 1982; Kallipuska, 1982; Davis, 1983). Daha çok duygusal empatiyi ölçen bu ölçekler, bir anlamda kişilik ölçüği özelliği taşımaktadır. Bu gruba giren tanınmış ölçeklerden Hogan'ın (1969) ölçüği de zaten, MMPI (Minnesota Multiphasic Personality Inventory)'dan ve CPI (California Psychological Inventory)'dan empatik kişilik özelliklerini ifade eden maddeler seçilerek oluşturulmuştur.

*III. Bir başkasının rolünü alma, onu doğru anlama becerisini ölçen ölçekler*: Burada bilişsel nitelikte ölçümler söz konusu olup, bu ölçümlerden amaçlanan, kişinin kendisine söylenen sözleri ne ölçüde doğru anladığını belirlemektir. Eğer kişi ben-merkezci davranışmadan karşısındakini dinler, olaya onun gözüyle bakabilirse, onun söylediği sözleri tam olarak anlayabilir; aksi halde, karşısındakine kendi görüşlerini yansıtmış olur ki, bu da empatik olmayan bir davranıştır. Bu yaklaşım genellikle bir kişi, karşısındaki bir başka kişiye / çocuğa, onun görmediği bir şekli betimler; o da bu şeklin ne olduğunu anlamaya, ya da kendisine söylenenleri aynen tekrarlamaya çalışır (Feffer ve Suchotiff, 1966; Krauss ve Glucksberg, 1969; Maratsos, 1973; Hoy, 1975). Bu yaklaşımın benimsendiği ilginç bir empati ölçme tekniği söyledir: Bir deneğe, belirli bir hikâyeyi anlatan bir dizi resim gösterilir. Daha sonra aynı diziden bazı sahneler çıkarılarak ikinci bir deneğe gösterilir; ikinci denek de gösterdiklerine ilişkin kendi hikâyesini anlatır. Son olarak da, dizinin kısaltıldığından habersiz olan ilk denekten, ikinci deneğin anlattıklarını tekrarlaması istenir; ilk denek, dizi hakkındaki ön bilgisini bu tekrarlama sırasında kullandığı taktirde ben-merkezci davranışmış sayılır (Flavell, ve dig. 1968; Chandler, 1973).

*IV. Belli uyarıcılar karşısındaki empatik tepkilerin ölçüldüğü ölçekler*: Bu gruba giren ölçekleri, kendi içinde beş alt gruba ayıralımız.

a) Bir terapist, bir danışanla empati kurmaya çalışmışsa, danışandan, ya da bu etkileşimi gözlemiş olan bir gözlemeçiden, terapistin ne

ölçüde başarılı empati kurdugunu bir ölçek üzerinde belirtmesi istenir (Barrett-Lennard, 1962; Truax ve Carkhuff, 1967; Carkhuff, 1969).

b) Duygusal yüz ifadelerini teşhis etme becerisi, genel empatik becerinin bir bölümü kabul edilerek, empatik becerisi ölçülecek kişilere, çeşitli duygusal yüz ifadeleri taşıyan fotoğraflarla, slaytlar gösterilir ve onlardan, bu ifadelerin ne olduğunu teşhis etmeleri istenir (Fechbach ve Roe, 1968; Borke, 1971 ve 1973; Deutsch, 1974; Kurdek ve Rodgon, 1975). Empatik beceriyi ölçmek amacıyla değil, sadece duygusal yüz ifadelerini teşhis becerisini ölçmek için getirilen bazı ölçme araçları da empatik becerinin ölçülmesinde kullanılabilir (Engen ve diğ., 1957; Tomkins ve McCarter, 1964; Dökmen, 1986).

c) Deneklere, çeşitli duyguların sergilendiği kişilerarası ilişkiler filmde ya da videoda gösterilerek, izledikleri kişilerle empati kurmaları, onların taşındıkları duygular hakkında tahminde bulunmaları istenir (Campbell ve Kagan, 1971; O'Sullivan, 1983; Barnett ve diğ., 1985).

d) Empatik becerisi ölçülecek deneklere, küçük olaylar anlatılarak, bu olaylardaki kişilerin hangi duyguları sergiledikleri sorulur (Rothenberg, 1970; Duggan, 1978; Gibbs ve Woll, 1983). Bazı araçlarda ise deneklerden, kendilerine verilen empatik tepkilerden en iyisini seçmeleri istenir (Gantt ve diğ., 1980).

Yukarda dört ana grupta topladığımız empati ölçekleriyle gerçekleştirilen empati ölçümlerinin yanı sıra, bir tür empati ölçümü daha vardır ki bu da fizyolojik tepkilerin değerlendirilmesidir. Bu yaklaşımda, deneklerin belli uyarıcılar karşısındaki sözel ya da davranışsal nitelikteki empatik tepkileri değil, fizyolojik göstergeleri, örneğin derilerinin direncindeki değişimler (galvanik skin response) ölçülebilir (Hoffman, 1978).

#### Farklı Empati Ölçümleri Arasındaki İlişkiler

Belli bir denek grubunun empatik tepkisi, farklı empati ölçekleri kullanılarak ölçüldüğünde, bu ölçümler arasında ya hiç ilişki bulunmadığı ya da çoğunlukla düşük düzeyde ilişki olduğu görülmektedir. Örneğin Kurtz ve Grummon (1982), altı farklı empati ölçüği ile elde ettikleri veriler arasında ilişki bulunmadığını belirtmektedirler; söz konusu altı ölçek arasında Kagan'ın "Duygu Duyarlılık Ölçeği (Affective Sensitivity Scale)", Carkhuff'un "Empatik Anlama Ölçeği (Empathic Understanding Scale)" ve Barrett-Lennard'ın "İlişki Envanteri (Relationship Inventory)" adlı ölçekleri de bulunmaktadır. Jarski ve arka-

daşları (1985) ise Hogan'ın, Carkhuff'un ve Barrett-Lennard'ın ölçeklerini kullandıkları araştırmalarında, Carkhuff'un ve Barrett-Lennard'ın ölçekleri ile elde edilen ölçümler arasında anlamlı ilişki ( $r = .60$ ) bulurken, Hogan'ın ölçüği ile diğer üç ölçek arasında ilişki bulamamışlardır. Ford (1979), empati ölçekleri arasında çoğunlukla düşük düzeyde ilişki bulunduğuunu belirtmektedir. Gerçekten de Rothenberg'in ve Flavell'in empati ölçümleri arasında anlamlı fakat düşük bir ilişki ( $r = .16$ ) bulunmaktadır (Hudson, 1978). Yine, Chandler'in, Rothenberg'in ve Borke'nin empati ölçekleri kullanımındaki, ölçümler arasında  $-.23$  ile  $.00$  arasında değişen korelasyonlar elde edilmiştir (Rubin, 1978).

Farklı empati ölçekleri ile elde edilen ölçümler arasında yüksek ilişki bulunmaması, ilk bakışta, bu ölçeklerin geçerliği konusunda kuşku uyandırmaktadır. Fakat Gladstein (1983) böyle bir kuşkuya kapılmak yerine şunu ileri sürmektedir: Empati ölçekleri arasında düşük ilişki çıkışının sebebi, farklı ölçeklerin, empatik davranışın farklı bileşenlerini ölçüyor olmasıdır. Bu yargıya katılarak şunu belirtebiliriz ki, bir önceki başlık altında sözünü ettigimiz empati ölçeklerinden bazıları empatinin bilişsel bileşenlerini ölçerken, bazıları duygusal bileşenini ölçmektedir. Örneğin, Rothenberg'in (1970 ölçüği ile, daha ziyade duygusal empati ölçülürken, Flavel'in  $\ddot{\text{i}}$  (1968) ile bilişsel empati ölçülür. Yine Rothenberg'in (1970) ve Borke'nin (1971 ve 1973) ölçekleri ile duygusal empati, Chandler'in (1973) yaklaşımında ise bilişsel empati ölçülür (Ford, 1979). Bu durumda, empatinin bilişsel ve duygusal bileşenleri arasında, oldukça düşük, fakat anlamlı bir ilişki bulduğunu ileri sürebiliriz. Nitekim Moir (1974) da, empatinin bu iki öğesi arasında anlamlı fakat yüksek olmayan bir ilişki bulduğunu belirtmektedir ( $r = .49$ ).

### **Empati Ölçeklerinin Eleştirisi**

Bazı empati ölçeklerine, araştırmacılar tarafından birtakım eleştiriler yöneltilmektedir. Örneğin Lambert ve arkadaşları (1978), Truax ve Carkhuff'a ait empati ölçüği ile Barrett-Lennard'a ait ölçegin, pek çok araştırmada kullanıldığını, fakat bunlara oranla daha sofistike ölçme tekniklerine ihtiyaç bulunduğuunu belirtmektedirler. Bazı araştırmacılar ise, bazı empati ölçeklerinde, ölçülmesi amaçlanan şeyden daha farklı bir şeyin ölçüldüğü görüşündedirler. Örneğin Ianotti (1975), Feshbach ve Roe'nun (1968), empatiden ziyade sosyal anlamayı (social understanding) ölçütlerini ileri sürmektedir. Rothenberg'e (1974) Truax ve Carkhuff'un (1967) empati ölçügi ise empatiyi değil, terapistin

meslekî becerisini ölçmektedir; Hogan'ın (1969) empati ölçegi ise, empatik yeteneği ölçütünün ileri sürülmesine karşılık, aslında empatik özelliklerini ölçmektedir. Bu eleştirilerin bir benzerini, Krauss ve Glucksberg'e (1969), Piche'ye (1975), Maratsos'a (1973) ve Hoy'a (1975) ait empati ölçümllerine de yönelikçeğimiz kanısındaız. Söz konusu bu ölçümllerde, dinleyici olan kişi, konuşanın betimlediği şeklär ne olduğunu anlamaya çalışıyordu. Bu ölçme şeklärinde, dinleyenin empatik becerisinin mi, ben-merkezciliğini mi ya da zekâsının mı, yoksa konuşanın sözel ifade becerisinin mi ölçüldüğü, kanımızca pek açık değildir.

Empati ölçeklerine yönelikçeğimiz son bir eleştiri, bu ölçeklerden birkaç hariç çoğunluğunun, belirli bir teorik görüşe dayanmaksızın geliştirilmiş olmasıdır.

### **Empati Eğitimi**

Literatürde, empatik becerinin eğitimle geliştirilebildiğini gösteren çok sayıda araştırma bulunmaktadır. Bu araştırmalardan bir kısmını, doğrudan "empati eğitimi (empathy training)" adı altında yapılrken (Payne ve diğ., 1972; Dalton ve diğ., 1973; Gant ve diğ., 1980; Gladstein ve Feldstein, 1983), bir kısmını araştırmalarda ise empati eğitimi "iletişim becerisi eğitimi (communication skills training)" adı altında verilmektedir (Collingwood, 1971; Gormally ve Hill, 1975; Cooker ve Chercia, 1976). Bu konudaki çok sayıdaki araştırmaya bakıldığında, araştırmacıların empati eğitimi ile iletişim eğitiminin, kesin çizgilerle birbirlerinden ayırmadıkları, sıklıkla, bu iki terimden birini diğerine yerine de kullandıkları anlaşılmaktadır. Araştırmacılar özellikle, empatik beceriyi, genel iletişim becerisinin bir parçası olarak görmektedirler.

Literatürde, empati / iletişim eğitiminin hemen herkese yararlı olabileceği, fakat belirli alanlarda çalışan kişilerin bu tür bir eğitime özellikle ihtiyaçları bulunduğu belirtilmektedir. Empati eğitiminden yararlanabileceğine inanılan gruplar arasında akla tip öğrencileri (Ward ve Stein, 1975; Fine ve Therrien, 1977), ticaret alanında çalışanlar (McEuen, 1985) ve evli çiftler gelmektedir (Bensan ve diğ., 1975; Avery ve Thiessen, 1982). Bunların yanı sıra, öğretmenlere, sosyal çalışmalarla, hemşirelere, psikiyatristlere, psikologlara ve danışmanlara empati / iletişim eğitiminin verilmesinin son derece gerekli olduğu düşünülmektedir (Collingwood, 1971; Egan, 1975; Blair ve Fretz, 1980; Avery ve Thiessen, 1982). Bu arada Carhuff ve arkadaşları ise, psikoloji formasyonuna sahip olmayan bazı kişilere, örneğin hastane personeline ya da endüstri kurumlarındaki yöneticilere empati / iletişim eğitimi veril-

mesi halinde bunlardan bir tür psikolojik danışman olarak görev yapabileceklerini savunmaktadır (Carkhuff, 1968; Carkhuff ve Truax, 1965; Carkhuff ve Griffin, 1970).

### **Empati Eğitimi Teknikleri**

Empati / iletişim becerisini geliştirmede kullanılan teknikler başlıca dört grupta toplanabilir; bunlar, a) didaktik / bilgi verme (didactic), b) yaşıntıyla (experiential), c) rol oynama (role playing) ve d) modelden öğrenme (modeling)'dır (Payne ve diğ., 1972; Dalton ve diğ., 1973; Cooker ve diğ., 1976).

1- *Didaktik Yaklaşım*: Bu yaklaşımda bir uzman, deneklere / öğrencilere sağınlı iletişim ve empati konusunda teorik bilgiler verir.

2- *Yaşıntısal Yaklaşım*: Deneklerin bir başkasıyla gerçekleştirdiği iletişim, eğitimi veren uzman tarafından gözlenerek ya da banttan izlenerek eleştirilir.

3- *Rol Oynama Yaklaşımı*: Bu yaklaşımda denek, duruma göre, bazen kendisi olarak, bazen de karşısındaki kişinin rolüne girerek iletişim kurar. Fine ve Therrin (1977), tıp öğrencilerini bazen doktor, bazen de hasta rolüne sokarak, bu tekniği başarı ile uygulamışlardır.

Rol oynama tekniği, psikodrama içinde sık kullanılmakta, iletişim becerisini, özellikle de empatik duyarlılığı artırmada etkili olmaktadır (Dökmen, 1986 ve 1987; Özbek ve Leutz, 1987). Çünkü rol oynama tekniğinde kişi, karşısındaki kişinin rolüne girerek, olaylara onun bakış açısından bakmaya ve onun hissettiğlerini hissetmeye çalır. Araştırmamızın Giriş Bölümü'nde de belirtildiği üzere, bazı araştırmacılar empatik davranışları, "rol alma" ya da "karşısındakiın bakış açısından bakma" becerisi olarak tanımlamaktadırlar. Empatiyi bu şekilde tanımladığımızda rol oynama tekniği, empati eğitiminde çok etkili bir yaklaşım olarak gözükmektedir.

4- *Modelden Öğrenme Yaklaşımı*: Bu yaklaşımda denek, uzmanların hastalarla / danışanlarla gerçekleştirdiği iletişimleri, doğrudan ya da videodan gözleyerek empati kurmayı öğrenir; bu yaklaşımında denek, uzmanı model almaktadır.

Bir empati eğitimi programında, yukarıda belirtilen dört yaklaşımından sadece bir tanesi kullanılabileceği gibi, birkaççı bir arada da kullanılabilir. Örneğin Gladstein ve Felstein (1983), danışanlara, yoğun duygusal ögeler taşıyan filmler gösterilmesi ve bu filmler üze-

rinde tartışılmazı halinde, etkili bir empati eğitimi sağlanabileceği görüşündedirler. Bir başka araştırmada ise 11-13 yaş arasındaki kronik suçlu çocuklara, video filminden ve dramatizasyondan yararlanılarak empati eğitimi verilmiş, 18 ay sonraki izleme çalışmasında ise, deneklerin suçla ilgili davranışlarında büyük ölçüde azalma belirlenmiştir. Yukarda belirttiğimiz dört tür empati eğitiminden hangisinin daha etkili olduğu konusunda yapılan bir araştırmada yaşıntısal yaklaşımın tek başına etkili olmadığı, didaktik ve modelden öğrenme yaklaşımının birlikte kullanılması halinde ise etkili oldukları anlaşılmıştır (Payne ve diğ., 1972). Carkhuff (1971) tarafından, didaktik, rol oynama ve modelden öğrenme yaklaşımıları birlikte ele alınarak bir insan ilişkileri eğitimi programı hazırlanmıştır; araştırmalar bu modelin, empati becerisini geliştirmede etkili olduğunu göstermektedir (Cooker ve diğ., 1976; Roach, 1977).

Kişilere empati eğitimi vermenin bir başka yolu ise, onlara, başkalarına ait duygusal yüz ifadelerini teşhis etme konusunda eğitim vermektedir. Yukarda "Empati Ölçekleri" başlığı altında da belirtildiği üzere, bazı araştırmacılar, duygusal yüz ifadelerini teşhis becerisini genel empatik becerinin bir parçası kabul etmektedirler. Bu durumda, deneklere duygusal yüz ifadeleri konusunda eğitim verdigimizde, bu eğitim, bir anlamda da "empati eğitimi" niteliği taşıyacaktır. Yapılan çeşitli araştırmalar, duygusal yüz ifadelerini teşhis becerinin duygun eğitimle artırılabilceğini göstermektedir (Allport, 1924; Izard, 1971; Mann, 1975; Stick ve Pellegrino, 1982; Honl, 1984; Dökmən, 1986).

### **Empatik Becerinin Gelişimi**

Literatürde, empatik becerinin nasıl geliştiği konusunda bir takım kuramsal açıklamalar bulunmaktadır. Bunlardan birisi de Moreno'ya aittir. Moreno'nun sosyometri ile ilgili kuramsal görüşleri arasında, rol alma ve rol gelişimi çok önemli bir yere sahiptir. Özellikle psikodramada, rol değiştirme, yani karşısındakinin rolünü alma – ki bir anlamda buna empati de diyebiliriz – en temel tekniktir (Moreno, 1977; Özbek ve Leutz, 1987). Moreno'ya göre rol gelişimi, beş temel aşamada gerçekleşir. İlk aşamada çocuk, anneyi kendisinin bir parçası olarak algılar; dış dünya ile kendisi arasında bir ayırım yapamaz; dış dünya ile özdeşim içindedir. Moreno'nun "özdeşim bütünlüğü (all-identitat)" adını verdiği bu dönemde çocuk, rollerini, bu rollerin kendisine ait olduğunu bilmeksızın oynar. İkinci aşamada ise dikkatini, kendisinin özel bir par-

çası olarak olarak algıladığı anne üzerinde yoğunlaştırır. Üçüncü aşamada, annesini başlıkla bir varlık olarak görür; çocuk artık kendisini diğer insanlardan ayırdedebilmekte, rolleri tanıyalımaktadır ("herşey gerçek (all-realitat)" dönemi). Dördüncü aşamada kendisini annesinin yerine koyabilir, günlük yaşamda annesinin rolünü oynayabilir. Beşinci aşamada ise, annesinin rolünden harketle, kendisinin dışına çıkıp, kendisini yaşayabilir.

Moreno'nun yanı sıra Hoffman (1978) de, temelde Moreno'nun kine benzeyen dört empatik gelişim basamağı oluşturmuştur.

### YÖNTEM

Araştırmamızın Bu bölümünde, ilk olarak, ortaya attığımız yeni bir empati modelini, -Aşamalı Empati Sınıflamasını- tanıtımak istiyoruz. Daha sonra da, bu modele dayanarak geliştirdiğimiz iki ölçme aracından ve gerçekleştirdiğimiz deneyden söz edeceğiz.

#### Bir Empati Modeli: Aşamalı Empati Sınıflaması

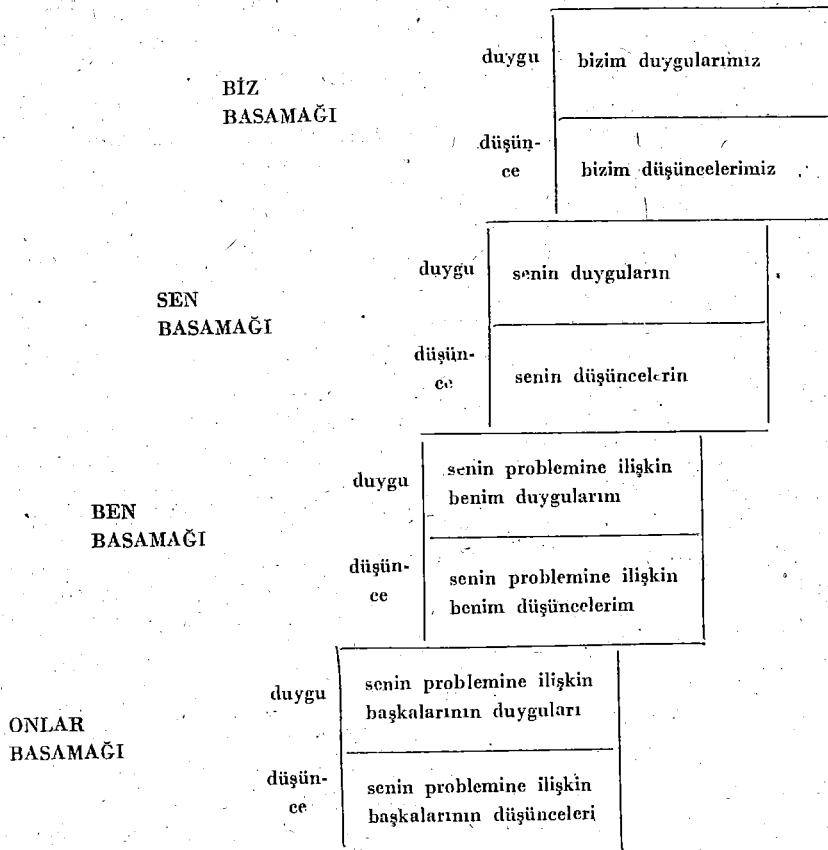
##### Aşamalı Empati Sınıflamasının Gereği

Planladığımız deneye uygun, ülkemizde geliştirilmiş ya da dilimize uyarlanmış empatik beceriyi ölçen bir araç bulunmamaktadır. Gerçek Akkoyun (1987) Mahrabian ve Epsteln'e (1971) ait Duygusal Empati Ölçeğini dilimize kazandırmaya çalışmaktadır, fakat bu ölçek sadece empatinin duygusal bileşenini ele alarak kişilerin empati kurma eğilimlerini ölçüğünden, araştırma amacımız için yeterli değildir. Yukarda, "Empati Ölçeklerinin Eleştirisi" başlığı altında dile getirdiğimiz eleştirilerden ötürü de, başka empati ölçeklerini dilimize uyarlamak yerine, kullanma amacımıza uygun iki ölçü kendimiz geliştirmeye karar verdik. Geliştireceğimiz ölçekleri belli bir teorik temele dayandırmak için de, yukarıda "Empatik Tepki Basamakları" başlığı altında degindigimiz üç empatik tepki sıralamasını inceledik. Bu sıralamalardan birini, örneğin Truax'a ait sıralamayı esas alarak ölçek geliştirmeyi düşündükse de, "Empati Basamaklarının Eleştirisi" başlığı altında topladığımız üç temel eleştirden ötürü, bu yaklaşımından vazgeçtik. Bu durumda, söz konusu üç eleştirden elden geldiğince uzak, yeni bir empatik tepki sıralaması ve bu sıralamayı içine alan bir empati modeli geliştirerek, ölçme araçlarımıza bu modele dayandırmaya karar verdik. Geliştirilecek olan aşamalı empati sınıflaması, ölçme araçlarımıza te-

orik temel teşkil etmenin yanı sıra, başka fonksiyonlara da sahip olacaktır. Söz gelişî, bu tür bir sınıflama, empatinin ne olduğu konusundaki tartışmalara ışık tutabilir ya da kişilere verilecek empati eğitiminin nitelğini belirlemeye yardımcı olabilir.

### Sınıflama

İlk olarak, günlük yaşamda ve katıldığımız etkileşim ve psikodrama gruplarında, kişilerin,larındaki kişinin dile getirdiği probleme eğilirken, farklı türde mesajlar verdiklerine dikkat ettik. Bu gözlemlerimize dayanarak empatik tepkileri, etkisi en az olandan, en etkiliye doğru sınıflamaya çalıştık. Sonuçta, Şekil 1'de görülen 4 temel empatik tepki basamağının bulunduğuna karar verdik; bu basamakların her birini de "düşünce" ve "duygu" olmak üzere iki temel alt basamaktan oluşturduk. Söz konusu bu basamakları söyle açıklayabiliriz:



Şekil 1. Aşamalı Empati Sınıflaması'ndaki temel empati basamakları

*I. Onlar Basamağı:* Bu basamakta, kendisine anlatılan problemi dinleyen kişi, bu problem üzerinde yoğunlaşmaz, problemi anlatanın duygularını anlamaya çalışmaz; bu problem hakkında kendi duyu ve düşüncelerinden de söz etmez. Problemi dinleyen, problem sahibine öyle bir geribildirim verir ki bu geri bildirim, ortamda bulunmayan üçüncü şahısların bakış açısını yansımaktadır; yani kişi, dinlediği probleme ilişkin olarak toplumun görüşlerini dile getirir, başkalarının söylemesi muhtemel şeyleri söyler. *Onlar Basamağı'nın* düşünce düzeyinde verilen bir empatik tepki, herseyden önce toplumun değer yargılarını taşırlar; bu basamakta kişi birtakım genellemeler yapar, atasözleri kullanır. Bu basamağın duyu düzeyinde ise kişi, dinlediği problem karşısında toplumun duygusunun ne olabileceğini söyler.

*Onlar Basamağı'nda* empatik tepki veren bir kişi, henüz egosantik bile değildir; ya kişisel görüşü yoktur, ya da kendisi üzerinde etkili olan başlarının görüşlerini kendi görüşlerinden üstün tutmaktadır.

*II. Ben Basamağı:* Bu basamakta empatik tepki veren bir kişi egosantriktir; kendisine problemini anlatan kişinin duyu ve düşüncelerine eğilmek yerine, probleme ilişkin kendi duyu ve düşüncelerini dile getirir. *Ben Basamağı'nın* düşünce düzeyinde bir empatik tepki ortaya koyan kişi, karşısındakiini eleştirir, ona akıl verir, problemine ayaküstü teşhis koyar, örneğin psikanalitik açıklamalarda bulunur ya da bazen "aynı dert ben de var" der. *Ben Basamağı'nın* duyu düzeyinde ise, empatiyi kuran kişi, dinlediği probleme ilişkin, kişisel duygularını dile getirir, örneğin "bu duruma üzüldüm" der.

*III. Sen Basamağı:* Bu basamağın düşünce düzeyinde kişi, kendisine anlatılan probleme eğilir, kendini karşısındakiinin yerine koymayı ve onun ne düşündüğünü anlamayı başarır. Bu basamağın duyu düzeyinde ise kişi, kendini yine karşısındakiinin yerine koymayı ve onun hissettiklerini kendi içinde, aynen hissetmeyi başarır.

*IV. Biz Basamağı:* İlk üç basamaktan geçen, özellikle *Sen Basamağı'nda* bir süre birbirleriyle empatik alış-verişte bulunmuş olan iki kişi arasında *Biz Basamağı'nda* empatik ilişki kurulabilir. Bu basamağın düşünce düzeyine ulaşmış olan iki kişi, belirli bir olay karşısında, birbirlerinin ne düşünebileceklerini, nasıl tavır tanıtabileceklerini önceden doğru tahmin edebilirler. Duygu düzeyine ulaşmış iki kişi ise, belli bir olay karşısında birbirlerinin ne hissedebileceğini doğru tahmin edebilirler ve gerektiğinde birbirlerine yardım ederler. Bu noktada artık, empatiden ziyade sempati söz konusudur. *Biz Basamağı* adını verdığımız bu son basamak kanımızca, Moreno'nun ortaya attığı Ortak

Bilinçdışı Hipotezi ile ve Tele kavramı ile benzerlik göstermektedir (Moreno, 1962; Özbek ve Leutz, 1987). Moreno'ya göre, birbirleriyle yeterince etkileşimde bulunan eşler arasında zamanla bir ortak bilinçdışı oluşur ki, eşler bu sayede, belli durumlarda birbirlerinin tepkisinin ne olabileceğini hissederler. Moreno, empati kavramını reddedip yerine tele kavramını ortaya atmışsa da, bu iki kavram arasında çok büyük bir farklılık bulunmadığı ileri sürülmektedir (Dökmən, 1987c).

Kişisel gözlemlerimize dayanarak ve Giriş Bölümü'nde dejindigimiz başka araştırmacılarla ait basamakları inceleyerek, Aşamalı Empati Sınıflamamızın ilk üç basamağını aşağıdaki 10 alt basamağa ayırdık. Söz konusu bu 10 alt basamağı belirlerken, IV. basamak olan Biz Basamağı'ni ele almayışımızın sebebi, yaptığımız tanıma göre, bu basamakta empatinin artık sempatiye, başka bir kavramla ifade edecek olursak tele ilişkisine dönüşmüş olmasıdır. Modelimizde, empatik etkileşimin doruk noktasında sempatinin ortaya çıktığını belirtmekteyiz fakat, geliştirmek istediğimiz ölçme araçları ile sadece empatik davranışları ölçmek istediğimizden, bu noktada ilk üç basamağı alt basamaklara ayırmakla yetindik. Bu durumda, kendisine bir porblem anlatılan kişinin verebileceği empatik tepkileri, en az etkiliden en etkiliye doğru olmak üzere şu şekilde sıralayabiliriz:

1- *Senin problemin karşısında başkaları ne düşünür, ne hisseder*: Bu basamakta empati kurmaya çalışan kişi, birtakım genellemeler yapar, felsefi görüşlere, atasözlerine başvurabilir; dinlediği probleme ilişkin olarak genelde toplumun neler hissedebileceğini dile getirir, problemini anlatan kişiyi toplumun değer yargıları açısından eleştirir.

2- *Eleştiri*: Problemini anlatan kişiyi ve onun problemini, kendi görüşleri açısından eleştirir, yargılar.

3- *Akıl verme*: Karşısındakine akıl verir, ona ne yapması gerektiğini söyler.

4- *Təshis*: Kendine anlatılan probleme, ya da problemi anlatana təshis koyar; "senin bilinçaltında şu var" ya da "sen kışkıçın" gibi...

5- *Ben de var*: Anlatılan problemin benzerine kendisinin de sahip olduğunu söyler, kendi derdini anlatmaya başlar.

6- *Benim duygularım*: Dinlediği problem karşısında kendi duygularını sözel ya da davranışsal olarak ortaya koyar. Örneğin "üzüldüm" ya da "sevdim" der.

7- *Probleme eğilme*: Kendisiné anlatılan probleme eğilir, problemi irdeler, konuya ilişkin sorular sorar.

8- *Destekleme*: Karşısındaki kişinin sözlerini tekrarlamadan, onu anladığını, ona katıldığını, onu desteklediğini belirtir.

9- *Tekrarlama*: Kendisine iletilen mesajı (problemi) tamamen ya da kısmen mesaj sahibine yansıtır; bu arada onun yüzeysel duygularını da yakalayarak yansittığı bu mesaja ekler.

10- *Derin duyguları anlama*: Karşısındaki kişinin sözlerinde açıkça bulunmayan birtakım derin duyguları da yakalayarak ona iletir. Empati kuran kişi, bu basamakta kendisini empati kurduğu kişinin yerine koyup, onun, belli bir konuya ilişkin olarak ifade ettiği ve etmediği tüm duygularını doğru olarak hisseder; bu durumu karşısındakine iletirken de çoğunlukla kendi kelimelerini, az miktarda ise onun kelimelerini kullanır.

Yukardaki basamaklardan 1. basamak, Onlar Basamağı'nın tümünü kapsamaktadır; 2., 3., 4. ve 5. basamaklar, Ben Basamağının düşünce, 6. basamak ise duyu düzeyini ifade etmektedir; 7., 8. basamaklar Sen Basamağının düşünce, 9., 10. basamaklar ise duyu düzeyini ifade etmektedir.

### **Sınıflamanın Geçerliği**

Yukarda belirttiğimiz 10 empatik tepki basamağının geçerliğini test etmek için, klinik psikologlardan ve psikiyatrislerden oluşan 30 kişilik bir uzman grubunun yargısına başvurduk. Her bir uzmana 10 empati basamağını ayrı ayrı tanımlayarak karışık bir sıra içinde verdik ve bu basamakları en az etkiliden en fazla etkiliye doğru olmak üzere sıraya koymasını istedik. Bu yolla toplanan 30 sıralama, Guilford'un (1954) ve Turgut'un (1978) öngördükleri şekilde, ardaşık aralıklarla sınırlama yöntemine benzeyen "sıralama yargılıyla" ölçeklendi. Ölçekleme işlemi sonucunda, uzmanlarca gerçekleştirilen sıralamanın, bir nokta dışında bizim sıralamamızla benzettiği görüldü; uzmanlar, bizim 7. sıraya koyduğumuz Probleme Eğilme Basamağı'ni 8. sıraya, bizim 8. sıraya koyduğumuz Desteklemeyi ise 7. sıraya koymuşlardır. Bunun üzerine ilk sıralamamızı, uzmanların yargısi doğrultusunda değiştirdik. Bu durumda Aşamalı Empati Sınıflamamız söyle oldu: 1- Senin problemin karşısında başkaları ne düşünür, ne hisseder, 2- Eleştiri, 3- Akıl verme, 4- Teşhis, 5- Bende de var, 6- Benim duygularım, 7- Destekleme, 8- Probleme eğilme, 9- Tekrarlama, 10- Derin duyguları anlama.

### Ölçme Araçları\*

#### Empatik Beceri Ölçeği (EBÖ) A - Formu

İki ayrı form halinde geliştirdiğimiz EBÖ'nin A formu altı bölümden oluşmaktadır. Günlük yaşamda kişilerin sahip olabilecekleri problemlerden altı tanesi, kısa paragraflar halinde yazılarak deneklere şu yönerge ile verilmektedir: "Aşağıda altı ayrı problem var; bu problemlerden her birinin size bir tamadığınız tarafından söylendiğini farzedin. Size söylenen her bir problem karşısında siz ne söylersiniz? İçinizden ne söylemek geliyorsa olduğu gibi yazın."

Deneklerin empatik tepkilerinin A Formu ile değerlendirilmesinde şu yol izlenmiştir: Her bir deneğin altı soruya ilişkin yazdığı cümleler bir bütün olarak ele alınarak episoddrlara ayrılmıştır. Her bir episoddaki mesajın empatik nitelikte olup olmadığına, eğer empatikse yukarıda tanımladığımız 10 empati basamağından hangisine uygun nitelikte olduğuna karar verildi. Daha sonra her deneğin, a) ulaşabildiği en yüksek basamak ve b) en fazla kullandığı basamak belirlendi; söz geliş 11 episod içinde empatik tepki sergileyen bir deneğin, bu tepkilerden 3 tanesi 5. basamağa, 7 tanesi 6. basamağa, 1 tanesi ise 7. basamağa giriysorsa, bu deneğin ulaşabildiği en yüksek empatik tepki basamağının 7, en fazla kullandığı basamağın ise 6 olduğunu söyleyebiliriz.

*Geçerlik:* 80 kişilik bir denek grubuna EBÖ'ni uyguladığımızda şu sonuçlar elde edilmiştir:

1- Deneklerin ulaştıkları en yüksek empati basamağı ile en fazla kullandıkları empati basamağı arasında yüksek bir ilişki bulunmaktadır ( $r = .97$ ). Deneklerin % 90'ında, ulaşan basamak ile en fazla kullanılan basamak aynıdır.

2- Deneklerin % 91'i, ulaşabildikleri basamaktan önceki tüm (basamakları, basamak atlamadan kullanmışlardır. Söz geliş, bir deneğin ulaşabildiği en yüksek empatik tepki basamağı 5 olmussa, bu denek 1., 2., 3. ve 4. basamaklara uygun nitelikte empatik tepkiler de ortaya koymuştur.

Elde edilen bu iki sonuç, gerek EBÖ A-Formu'nun gereklilik, tepkilerin değerlendirilmesinde kriter olarak kullandığımız Aşamalı Empati Sınıflaması'nın geçerlikleri konusunda, önemli bir kanıt sayılabilir. Ayrıca belirtmek isteriz ki, elde ettiğimiz bu bulgular, Kohlberg'in Moral Gelişim Basamaklarının geçerliğine ilişkin incelemelere de benzerlik göstermektedir (Rest, 1973; Rest ve Kohlberg, 1969).

\* Bu bölümde, tarafımızdan geliştirilen EBÖ'nin A ve B formları ile EEÖ kısaca tamtilmaktadır. Burada maddelerini veremediğimiz bu üç ölçek, elimizdeki asıl araştırma raporunda bulunmaktadır. Okumakta olduğunuz rapordan biraz daha kapsamlı olan söz konusu bu rapor, istenildiğinde tarafımızdan temin edilebilir.

**Güvenirlilik:** EBÖ A-Formu'nun güvenilrigine, deneklerin ulaşabilidikleri ve en fazla kullandıkları basamakların sayısını sürekli değişken kabul ederek baktığımızda şu sonuçlar elde edilmiştir: a) 80 deneğin empatik tepkileri üç hafta arayla değerlendirildiğinde, bu değerlendirmeler arasında, ulaşilan basamak dikkate alındığında  $r = .89$  en fazla kullanılan dikkate alındığında ise  $r = .94$  düzeyinde ilişki belirlenmiştir. b) Araştırmacı, ne ölçüde güvenilir puanlama yapabildiğini belirlemek için, tek bir ölçümü bir ay arayla iki defa puanlamış, ulaşilan basamak için  $r = .92$ , en fazla kullanılan içinse  $r = .94$  düzeyinde ilişki saptanmıştır. c) Verileri, araştırmacı dışında bir hakem de değerlendirmiş, bu iki değerlendirme arasında da ulaşilan basamak için  $r = .87$ , en fazla kullanılan için  $r = .90$  düzeyinde ilişki bulunmuştur.

### Empatik Beceri Ölçeği (EBÖ) B-Formu

Değerlendirmeyi standart hale getirmek için, EBÖ'nin ikinci bir formu daha geliştirilmiştir. B-Formu adını verdigimiz bu form, Kohlberg'in moral gelişim basamaklarına dayanarak standart bir ölçek geliştiren Rest ve arkadaşlarının yaklaşımı örnek alınarak hazırlanmış ve puanlanmıştır (Rest, 1979; Rest ve diğ., 1974).

EBÖ B-Formu, A-Formu'nu oluşturan altı probleme dayanmaktadır. B-Formunda, bu 6 problemin her birisi için 12 empatik tepki, yani toplam 72 tane empatik tepki yazılı halde deneğe sunulmaktadır. Her bir problemin altındaki empatik tepki taşıyan 12 cümle, Likert türü bir ölçek görünümünde olup, deneklere şu yönerge ile verilmektedir: "Aşağıdaki problemi bir yakınınızın size anlattığını düşününüz. Problemin altında ona söyleyebileceğiniz 11 cümle bulunmaktadır. Bu cümlelerden her birini O'na söylemeyi ne ölçüde uygun bulduğunuzu, cümlenin yanındaki 1'den 5'e kadar sıralanan sayılarından birisini işaretleyerek belirtiniz. Eğer bir cümleyi, bu problemin sahibine söylememeyi "çok uygun" buluyorsanız 5'in üzerini, "oldukça uygun" buluyorsanız 4'ün üzerini ... işaretleyiniz. 12 cümleden bir tanesi ise bu problemle hiç ilgili değildir; o cümleye rasladığınızda ise 0'ı işaretleyiniz. Bu işlem bittikten sonra, 11 cümle arasından en beğendığınız dört tanesini seçerek önem sırasına göre kâğıdın altına yazınız". Bu yönergede, deneklerin 0 sayısını işaretleyerek bulmalarını istediğimiz "problemle ilgisiz" cümleler, deneklerin dikkatini kontrol etmek amacıyla konulmuştur. B-Formu'nda toplam 6 tane "ilgisiz cümle" bulunmakta olup bu cümlelerden en az 5 tanesini tespit edebilmiş deneklerin ölçekleri değerlendirilmiştir. 4 ya da daha az sayıda ilgisiz cümle bulabilmiş denek-

lerin ölçekleri, maddeleri yeterince dikkatli okumadıkları gerekçesi ile değerlendirme dışı bırakılmıştır. Bu durumda geri kalan 66 cümplenin her biri, Aşamalı Empati Sınıflaması'ndaki 10 basamaktan birisine uygun nitelikte mesaj taşımaktadır. (Ölçek deneklere uygulanmadan önce, hangi cümplenin hangi basamakta empatik tepki taşıdığını, yukarıda sözünü ettigimiz 30 kişilik uzman grubunun yargısına başvurarak karar verdik. Uzmanlar 66 cümleden her birinin, 10 empati basamağından hangisine uygun mesaj taşıdığı konusunda yargıda bulundular. Bu yargılar ise Mosier'in "B Hali İçin Eksik Veri Matrisinden Grafik Çözüm" teknigi (bahs. Torgerson, 1958 ve Turgut, 1978) kullanılarak ölçeklendi. 66 cümleden her birinin hangi basamağa uygun empatik tepki taşıdığını, başka bir ifadeyle EBÖ B-Formu'nun cevap anahtarının ne olduğu, bu işlem sonucunda ortaya çıkmıştır.)

Puanlamada, deneklerin her bir probleme ilişkin seçikleri 4 cümleden, yani toplam 24 cümleden, Likert tipi ölçek üzerinde aldıkları puanlar dikkate alınmıştır. Rest ve arkadaşlarına (Rest, 1979; Rest ve diğ., 1974) ortaya konan puanlama işlemi uygulanarak da, her bir deneğin en fazla tercih ettiği ve ulaşabildiği empatik tepki basamağı belirlenmiştir.

EBÖ B-Formu'nda deneklerin ulaşabildikleri ve en fazla tercih ettikleri empatik tepki basamakları arasında  $r = .94$  düzeyinde ilişki bulunmuştur. Deneklerin %85'inin ulaştıkları ve tercih ettikleri basamaklar aynıdır. Bu bulgu, A Formunda olduğu gibi, B Formu'nda da, gerek ulaşılan, gerekse en fazla tercih edilen basamağın, deneklerin empatik beceri düzeylerini belirlemede kullanılabileceği izlenimini vermektedir. Bu durumda, deneklerin en fazla tercih ettikleri basamaklar esas alındı ve her bir deneğin en fazla tercih ettiği basamağın sıra numarası, o deneğin empatik beceri puanı olarak kabul edilmiştir.

#### *Güvenirlilik*

EBÖ B-Formu, 80 kişilik bir gruba üç hafta arayla iki defa uygulandığında, bu iki uygulamadan elde edilen ölçümler arasında  $r = .91$  düzeyinde bir ilişki helirlenmiştir. (Her iki uygulamada da, gerekli dikkat kontrol puanını elde edemeyen deneklerin ölçekleri elendiğinden, güvenirlilik katsayısı 64 denek üzerinden hesaplanabilmiştir.)

#### *Geçerlik*

EBÖ B-Formu, klinik psikolojide ve psikolojik danışmada en az master derecesine sahip 14 kişilik bir gruba ve psikoloji eğitimi almamış

14 kişilik bir başka yüksek tıhsilli grubu uygulanmıştır. Sonuçta, birinci grubun tüm üyelerinin 7. ile 10. basamakları arasında empatik tercihte bulundukları, ikinci grubun empatik tercihlerinin ise 2. ile 8. basamaklar arasında dağıldığı görülmüştür. İki grubun empatik beceri puanları arasında anlamlı farklılık vardır ( $t = 6.77$ ,  $sd = 26$ ,  $p < .001$ ). (Geçerlik konusundaki bu kanıtın yanı sıra, başka kanıtların aranmasına devam edilecektir.)

### *A ve B Formları Arasındaki İlişki*

EBÖ'nin önce A Formu, daha sonra B Formu uygulanarak deneklerin ulaşabildikleri en yüksek empati basamağı dikkate alındığında, iki form arasında  $r = .95$  düzeyinde, en fazla kullanılan basamak dikkate alındığında ise iki form arasında  $r = .96$  düzeyinde ilişki saptanmıştır. Kanımızca bu bulgu, her iki formun da kullanılabileceğini göstermektedir. Biz, bu araştırmamızda, araştırma amacımıza uygun olduğu ve objektif bir puanlama sisteme sahip bulunduğu için B-Formunu kullandık. Fakat, günlük yaşamda insanların spontan olarak nasıl empatik tepkiler sergilediklerini görmek istedigimizde A-Formunu da kullanabiliriz.

### **Empatik Eğilim Ölçeği (EEÖ)**

EBÖ, Aşamalı Empati Sınıflamasının basamakları üzerine kurulmuştu ve deneklerin bu basamaklardaki yerini belirlemeyi amaçlıyordu. Aşamalı Empati Sınıflamasının basamaklarından değil de, teorik özünden yola çıkarak ikinci bir ölçek daha geliştirdik; Empatik Eğilimi Ölçeği (EEÖ) adını verdigimiz bu ölçliğin amacı, kişilerin günlük yaşamındaki empati kurma potansiyellerini ölçmektir.

Yukardan da hatırlanacağı üzere, Aşamalı Empati Sınıflaması adlı modelimize göre, karşısındaki ile empati kurmayla çalışan bir kişi, eğer Ben Basamağı'nda empatik tepki veriyorsa, bu durum empatik iletişim olumsuz yönde etkiler. Çünkü kişinin Ben Basamağı'nda empatik tepki vermesi demek, egosantrik olması demektir. Bu görüşten hareketle, EEÖ'nin bir kısmı maddelerini, egosantrik iletişimin özelliklerini yansıtacak şekilde yazmak istedik. Daha önceden tarafımızdan geliştirilen Çalışma Eğilimi Ölçeği (Dökmen, 1986) adlı ölçünün alt bölümlerinden birisi Varoluş Çalışması adını taşımakta olup, kişilerin egosantrik iletişime girmeye eğilimlerini ölçmekteydi; EEÖ'ne söz konusu bu alt bölümden üç madde aldık. Ayrıca, Çalışma Eğilimi Ölçeği'ni oluşturan "insancıl yaklaşım" ve "kişisel özellikler" adlı diğer iki alt

bölümden de toplam on madde daha aldık ki bunun temel sebebi de, empati modelimizde, empatik iletişimın çatışmalı iletişim bir alternatif olarak kabul edilmesidir. İnsanlara genelde olumsuz tutum besleyen, çatışmaya müsait kişilik yapısına sahip kişilerin, şüphesiz ki iletişim çatışmasına girme ihtimalleri yüksek, empati kurma ihtimalleri ise düşük olacaktır. Bu yüzden, Çatışma Eğilimi Ölçeği'nden aldığımız pozitif maddeleri, EEÖ'ne negatif madde olarak yerleştirdik.

Likert türü bir ölçek olarak hazırlanan EEÖ'nin maddelerinin yaklaşık yarısı, deneklerin "evet" deme eğilimlerini dengelemek için negatif yazılmıştır. Deneklér, her bir maddenin yanındaki 1'den 5'e kadar olan sayılardan birisini işaretleyerek, o maddedeki görüşe ne ölçüde katıldıklarını belirtmişlerdir.

#### *Madde Analizi*

EEÖ'nin 45 maddededen oluşan denemelik formu, 118 kişilik bir denek grubuna uygulanmıştır. Elde edilen veriler üzerinde, testin tek boyutlu olmasını sağlamak için madde-toplam puan korelasyonları hesaplanmış, korelasyonu anlamlı çıkmayan maddeler, elenmiştir. Ayrıca, grubun, denemelik formdan yüksek puan alan üst % 27'si ile düşük puan alan alt % 27'si belirnerek, bu iki grubun her bir maddeden aldığı ortalama puanlar t-testi ile karşılaştırılmıştır. Söz konusu iki grubu anlamlı ölçüde ayırdetmeyen maddeler de elenmiş, böylece geride toplam 38 madde kalmıştır.

#### *Güvenirlilik*

EEÖ, 70 kişilik bir öğrenci grubuna üç hafta arayla iki defa uygulanmış, bu iki uygulamadan elde edilen puanlar arasında  $r = .82$  düzeyinde ilişki bulunmuştur. Deneklerin, ölçegin tek ve çift maddelerinden aldığı puanlar arasındaki ilişki ise  $r = .86$ 'dır.

#### *Geçerlik*

24 kişilik bir denek grubunun EEÖ'den ve Edwards Kişisel Tercih Envanteri'nin (Edwards Personal Preference Schedule) "Duyguları Anlama (Intraception)" adlı bölümünden aldığı puanlar arasında  $r = .68$  düzeyinde ilişki bulunmuştur. Söz konusu Duyguları Anlama adlı bölümde, kişinin kendini başkalarının yerine koyma ve onların duygularını anlama ihtiyacıne ölçüde sahip oldukları ölçülmeye çalışılır (Kuzgun, 1988).

### **EBÖ B-Formu ile EEÖ Arasındaki İlişki**

80 kişilik bir denek grubuna EBÖ B-Formu ile birlikte EEÖ uygulandığında, r = .30 düzeyinde bir ilişki bulunduğu görülmüştür. Bu bulgu, yukarıda "Farklı Empati Ölçekleri Arasındaki İlişkiler" başlığı altında dile getirdiğimiz bulgulara paralellik göstermektedir. Söz konusu başlık altında, yapılan çeşitli araştırmalara dayanılarak, empatinin bilişsel ve duygusal bileşenleri arasında anlamlı fakat düşük düzeyde ilişki bulunduğu belirtiliyordu. Biz de, empatinin her iki bileşenini, fakat daha ziyade bilişsel bileşenini ölçen EBÖ B-Formu ile, empatinin duygusal bileşenini ölçen EEÖ arasında, anlamlı fakat düşük düzeyde bir ilişki bulmuş olduk.

#### **Denekler**

Araştırmamızdaki deney ve kontrol grubu, her biri 20'er denekten olmak üzere toplam 40 denekten oluşturulmuştur. Gruplardaki deneklerin yaklaşık olarak yarısı kız, yarısı erkek olup, denekler, Ankara Üniversitesi Eğitim Bilimleri Fakültesi Eğitimde Psikolojik Hizmetler Bölümü birinci sınıf öğrencileri arasından tesadüfi olarak seçilmiştir. Deneklerin yaşıları 18 ile 20 arasında değişmektedir.

#### **Deneysel İşlem**

Tesadüfi olarak seçilen 40 denek, yine tesadüfi olarak ikiye bölünerek, araştırmamızın deney ve kontrol grubu oluşturulmuştur. Başlangıçta deney grubu ile haftada 3 saat olmak üzere 12 hafta psikodrama yapılması planlanmışsa da, öğrencilerin dersleri ve sınavları nedeniyle bu plan gerçekleştirilememiştir. Deney grubu ilt sekiz ay boyunca, farklı aralıklarla olmak üzere toplam 14 psikodrama oturumu yapılmıştır. Kontrol grubuya ise, Hawthorne etkisini kontrol altına alabilmek için, deney grubuya yapılan çalışmaya eşit bir süre placebo nitelikli bir grup etkinliği gerçekleştirilmesi yerinde olurdu. Fakat, psikodrama paralel bir placebo grubu yapmak, meslek eğiti açısından sakıncah olacağından, bu da gerçekleştirilmemi; kontrol grubundaki deneklere, eğitsel rehberdir yapılmasıyla yetindi.

#### **Araştırma Deseni ve Kullanılan İstatistik**

Deney ve kontrol grubundaki deneklere, 8 aylık uygulamanın başında ve sonunda olmak üzere iki defa EBÖ B-Formu ve EEÖ uygulanmıştır. Manipülasyona, yani psikodrama çalışmasına başlanmadan önce yapılan ilk ölçüm sonuçları ele alındığında, deney ve kontrol grup-

larının gerek EBÖ B-Formu'ndan, gerekse EEÖ'nden aldıkları puanların ortalamaları arasında  $p = .05$  düzeyinde manidar farklılık olmadığı görülmüştür.

Araştırmamızın deseni, adı "İki-Parçalı Desen (Split-Plot Design)" olan 2x2 Faktörlü, Son Faktörde Tekrar Ölçümlü Desen'dir. Random desen ile tekrar ölçümlü desenin karışımından oluşan söz konusu bu desen uyarınca toplanan verilere, Kirk'ün (1982) ve Edwards'ın (1979) öngördükleri şekilde, bu desene uygun olarak geliştirilmiş çift yönlü varyans analizi uygulanmıştır. Varyans analizi ile belirlenen anlamlı farklılıkların kaynağına ise Tukey Testi (Kirk, 1982) bakılmıştır.

### **Psikodrama**

Deney grubuya yapılan psikodrama, A.Ü. Eğitim Bilimleri Fakültesi Rehberlik Merkezi'nde yürütülmekte olan psikolojik danışma hizmetlerinin bir parçası olarak, araştırmacının yöneticiliği altında gerçekleştirılmıştır (Dökmən, 1987b).

Psikodrama, Moreno (1962 ve 1977) tarafından ortaya atılmış olan, sözel anlatımdan ziyade, hareketli anlatıma, rol oynamaya (act'a) dayalı bir ruhsal geliştirme ve tedavi tekniğidir. Deney grubumuzla gerçekleştirilen psikodrama oturumları sonrasında, doğrudan empati eğitimi verilmemiş, hatta "empati" sözcüğü bile kullanılmamıştır; yalnızca yeri geldikçe değişik psikodrama teknikleri kullanılmıştır.

### **BULGULAR**

Deney ve kontrol gruplarının EBÖ B-Formu'ndan ve EEÖ'nden aldıkları ilk ölçüm ve son ölçüm puanlarının ortalama ve standart kaymaları Tablo 1'de ve Tablo 2'de görülmektedir.

Tablo 1'de görülen verilere iki-parçalı desene (split-plot) uygun varyans analizi uygulandığında, Tablo 3'te de görüldüğü üzere, hem deney ve kontrol grupları arasında, hem de ilk ve son ölçümler arasında anlamlı farklılık bulunmaktadır ( $F = 19.01$ ,  $sd = 1/38$ ,  $p < .001$   $F = 277.70$ ,  $sd = 1/38$ ,  $p < .001$ ). Aynı zamanda ortak etki (interaktion) de anlamlıdır ( $F = 292.50$ ,  $sd = 1/38$ ,  $p < .001$ ). Belirlenen bu farklılıkların kaynağına Tukey testi ile bakıldığından ise, deney grubuna ait son ölçümün, hem yine bu gruba ait ilk ölçümden, hem de kontrol grubuna ait son ölçümden anlamlı derecede büyük olduğu

görülmüştür ( $q = 12.42$ ,  $p < .001$ ;  $q = 12.26$ ,  $p < .001$ ); bunun yanı sıra, kontrol grubuna ait ilk ve son ölümler arasında anlamlı farklılık bulunmadığı anlaşılmıştır ( $q = 0.16$ ,  $p > .05$ ). Deney ve kontrol gruplarının ilk ölümleri arasında anlamlı farklılık olmadığı ise, Yöntem Bölümü'nde ifade edildiği üzere, deneysel işlem öncesinde belirlenmişti.

Tablo 1. Deneklerin Empatik Beceri Ölçeği B-Formu'ndan Aldıkları Puanların Ortalama ve Standart Sapmaları

Deney Grubu (n = 20)				Kontrol Grubu (n = 20)			
İlk Ölçüm		Son Ölçüm		İlk Ölçüm		Son Ölçüm	
$\bar{x}$	s	$\bar{x}$	s	$\bar{x}$	s	$\bar{x}$	s
3.35	1.42	7.20	1.79	3.45	1.32	3.40	1.10

Tablo 2. Deneklerin Empatik Eğilim Ölçeği'nden Aldıkları Puanların Ortalama ve Standart Sapmaları

Deney Grubu (n = 20)				Kontrol Grubu (n = 20)			
İlk Ölçüm		Son Ölçüm		İlk Ölçüm		Son Ölçüm	
$\bar{x}$	s	$\bar{x}$	s	$\bar{x}$	s	$\bar{x}$	s
144.90	8.30	145.35	7.86	143.30	7.79	144.55	7.47

Tablo 2'de görülen verilere varyans analizi uygulandığında, Tablo 4'de de görüldüğü üzere, gerek deney ve kontrol grupları arasında, gerekse ilk ve son ölümler arasında anımları farklılık bulunamamıştır; ortak etki de anımlı değildir.

Tablo 3. Deneklerin Empatik Beceri Ölçeği Puanlarının Varyans Analizi

Varyans Kaynağı	KT	SD	KO	F
Gruplar Arası (Deney-Kontrol)	68.45	1	68.45	19.01*
Gruplar İçi Denekler	136.75	38	3.60	
Ölümler Arası (İlk Son)	72.2	1	72.20	277.70*
Grup X Ölçüm Etkileşimi	76.05	1	76.05	292.50*
Ölümler X Gruplar İçi Denekler	9.75	38	0.26	
<b>Toplam</b>	<b>363.20</b>	<b>79</b>		

\*  $p < .001$

Tablo 4. Deneklerin Empatik Eğilim Ölçeği Puanlarının Varyans Analizi

Varyans Kaynağı	KT	SD	KO	F
Gruplar Arası (Deney-Kontrol)	16.20	1	16.20	0.10
Gruplar İçi Denekler	6274.55	38	165.12	
Ölçümler Arası (İlk-Son)	6.05	1	6.05	0.00
Grup X Ölçüm Etkileşimi	1.80	1	1.80	0.00
Ölçümler X Gruplar İçi Denekler	1685384.15	38	44352.21	
<b>Toplam</b>	<b>1691682.75</b>	<b>79</b>		

## TARTIŞMA

### Deneye İlişkin Tartışma

Araştırmmanın bulgularına göre, psikodrama uygulaması sonucunda, deney grubundaki deneklerin EBÖ B-Formu'ndan aldıkları puanlar artmış, fakat bu grubun EEÖ'nden aldığı puanlarda bir artış olmamıştır; deneysel işlem sonucunda, kontrol grubunun her iki ölçeye ilişkin puanlarında ise herhangi bir artış görülmemiştir. Hatırlanacağı gibi, EBÖ, kişilerin empati kurma becerilerini, EEÖ ise günlük yaşamda empatik davranışta bulunma eğilimlerini/potansiyellerini ölçuyordu. Bu durumda, araştırmmanın bulgularına bakılarak, psikodrama uygulamasının, deneklerin empati kurma becerileri üzerinde etkili olduğu, bu beceriyi geliştirdiği, fakat söz konusu uygulamanın deneklerin empati kurma eğilimleri üzerinde etkili olmadığı söylenebilir. İlk olarak, psikodrama uygulamasının, deney grubundaki deneklerin empati kurma becerilerini nasıl artırmış olabileceği tartışmak istiyoruz.

Gerçekleştirilen psikodrama oturumlarında, doğrudan empati eğitimi verilmemiş, hatta "empati" sözcüğü bile kullanılmamış, sadece gruba katılanların birbirlerinin rollerini almaları ve bu yolla birbirlerinin duygularını anlamaya çalışmaları sağlanmıştır. Deneklerin entellektüel tartışmalara kaymadan birbirlerinin duyguları üzerinde yoğunlaşmalarını sağlamak amacıyla, grubu yöneten araştırmacı, gerektikçe uyarılarla bulunmuş ve ayrıca nasıl empatik tepkide bulunulması gerektiği konusunda da davranışlarıyla örnek olmaya çalışmıştır. Bu durumda denekler, hem rol oynama üzerine temellenmiş bir grup yansıtısı geçirecek, hem de araştırmacının davranışlarını model olarak, doğru empatik tepkide bulunmayı öğrenmiş olabilirler. Araştırmmanın Giriş Bölümü'nde "Empati Eğitimi Teknikleri" başlığı altında, empati eğitiminde kullanılan dört ayrı yaklaşımından söz edilmiş, empatik beceriyi geliştirmede,

bu yaklaşımın tek tek değil, birkaçının birlikte etkili olduğu belirtilmişti. Araştırmamızda, deney grubundaki deneklerle psikodrama gerçekleştirilerek, söz konusu bu yaklaşılardan ikisi, rol alma ve modelden öğrenme yaklaşımıları birlikte kullanılmış oldu. Deney grubundaki deneklerin EBÖ B-Formu'ndan aldıkları puanların yükselmiş olması, söz konusu bu yaklaşımınla gerçekleştirilen manipülasyonun, empatik beceri üzerinde etkili olduğunu göstermektedir.

Psikodrama sırasında başvurulan empati tekniklerinin nasıl etkili olduğu ise şöyle tartışılabılır: Psikodramada, kullanılabilen çok sayıda teknik vardır. Kanimizca, uygulama sırasında bu tekniklerden iki tanesi empatik becerinin geliştirilmesinde önemli ölçüde etkili olmuştur. Bunlar, "eşleme" ve "rol değiştirme" adlı tekniklerdir. Eşleme tekniğinde, psikodramayı yöneten lider ya da grup üyelerinden birisi, gerektiğinde, baş-oyuncunun (protagonist) arkasında durup onun vücut pozisyonunu alarak, baş-oyuncunun o anda hissettiklerini hissetmeye, özellikle de farkında olmadığı derin duygularını yakalamaya ve bunları sözlü olarak ifade etmeye çalışır. Moreno açıkça belirtmese de, liderin ve üyelerin burada yaptıkları şey, Giriş Bölümü'ndeki tanımlardan da hatırlanacağı üzere "empati kurmaktır". Psikodramada baş-oyuncular, oyun sırasında kendileriyle empati kurmaya çalışanların ne ölçüde başarılı oldukları konusunda anında geri-bildirim (feedback) verirler.

Psikodramaya katılanların empatik becerilerini geliştirmeye katkısı olan ikinci teknik ise "rol değiştirme" tekniğidir. Bu teknikte, psikodrama katılanlar, birbirlerinin ya da grupta bulunmayan kişilerin rolüne girerek, rolüne girdikleri kişinin neler hissettiğini anlamaya ve onun gibi davranışmaya çalışırlar. Söz geliş, bir sorununu gruba getiren kişi, yani baş-oyuncu, gruptan iki kişiyi anne ve baba rolüne seçer. Grupta bulunmayan annenin ve babanın rolünü üstlenen bu iki üye, oyun sırasında, baş-oyuncunun da yönlendirmesiyle, onun annesi ve babasıymış gibi davranışmaya çalışırlar. Baş-oyuncu da gerçeklikçe, ana -babası rolündeki üyeleri rol değiştirir, kendisini ana-babasının rolüne koyarak, onların belli bir duruma ilişkin hissettiklerini hissetmeye çalışır. Oyunun bitiminde üyeleri biraraya geldiklerinde ise, ana - baba rolünü almış olan iki üye, baş-oyuncunun hayalindeki ana-baba rolüne ne ölçüde girebildiklerini ve bu rolde neler hissettiklerini ifade ederler.

Giriş Bölümü'nde belirtildiği üzere, pek çok araştırmacı, empatik davranışçı, "rol alma (role taking)" ya da "bakış açısını alma (perspective-taking)" diye tanımlamaktadır. Yine Giriş Bölümü'nde "Empati Eğitimi" başlığı altında belirtildiği üzere, bazı araştırmacılar, rol oynamaya yak-

- Barnett, M.A., Thompson, M.A. and Pfeifer, J.R. (1985). Perceived competence to help and the arousal of empathy. *The Journal of Social Psychology*, 125 (5), 679-680.
- Barrett-Lennard, G.T. (1962). Dimensions of therapist responsiveness as causal factors in therapeutic change. *Psychological Monographs*, 76, No. 43, (Whole No. 562), 1-36.
- Barrett-Lennard, G.T. (1981). The empathy cycle: Refinement of a nuclear concept. *Journal of Counseling Psychology*, 28, 91-100.
- Batson, C.D., Fultz, J. and Schoenrade, P.A. (1987). Distress and empathy: Two qualitatively distinct vicarious emotions with different motivational consequences. *Journal of Personality*, 55, 19-39.
- Bender, I. E. and Hastorf, A.H. (1953). On measuring generalized empathetic ability (social sensitivity). *Journal of Abnormal and Social Psychology*, 48, 503-506.
- Benson, L., Berger, M. and Mease, W. (1975). Family communication systems. *Small Group Behavior*, 6, 91-105.
- Blair, M.C. and Freitz, B.R. (1980). Interpersonal skills training for premedical students. *Journal of Counseling Psychology*, 27, 380-384.
- Borké, H. (1971). Interpersonal perception of young children: Egocentrism or empathy. *Developmental Psychology*, 5, 263-269.
- Borké, H. (1973). American children between three and six years of age: A cross-culture study. *Developmental Psychology*, 9, 102-108.
- Bryant, B.K. (1982). An index of empathy for children and adolescents. *Child Development*, 53, 413-425.
- Campbell, R.J., Kagan, N. and Krathwohl, D.R. (1971). The development and validation of a scale to measure affective sensitivity (empathy). *Journal of Counseling Psychology*, 18, 407-412.
- Carkhuff, R.R. (1968). Differential functioning of lay and professional helpers. *Journal of Counseling Psychology*, 15, 117-126.
- Carkhuff, R.R. (1969). *Helping and human relations: Practice and research*. New York: Holt, Rinehart and Winston, Inc.
- Carkhuff, R.R. (1971). *The development of human resources*. New York: Holt, Rinehart and Winston, Inc.
- Carkhuff, R.R. and Griffin, A.H. (1970). The selection and training of human relations specialists. *Journal of Counseling Psychology*, 17, 443-450.
- Carkhuff, R.R. and Truax, C.B. (1965). Training in counseling and psychotherapy. *Journal of Counseling Psychology*, 29, 333-336.
- Chandler, M.J. (1973). Egocentrism and antisocial behavior: The assessment and training of social perspective-taking skills. *Developmental Psychology*, 9, 326-332.
- Collingwood, T.R. (1971). Retention and retraining of interpersonal communication skills. *Journal of Clinical Psychology*, 27, 294-296.
- Cooker, P.G. and Cherechia, P.J. (1976). Effects of communication skill training on high school students' ability to function as peer groups' facilitators. *Journal of Counseling Psychology*, 23, 464-467.

- Dalton, Jr. R.F., Sundblad, L.M. and Hylbert, K.W. (1973). An application of principles of social learning to training in communication of empathy. *Journal of Counseling Psychology*, 20, 378-383.
- Davis, M.H. (1983). Measuring individual differences in empathy: Evidence for a multidimensional approach. *Journal of Personality and Social Psychology*, 44, 113-126.
- Deutsch, F. (1974). Observational and sociometric measures of peer popularity and their relationship to egocentric communication in female preschoolers. *Developmental Psychology*, 10, 745-747.
- Dökmen, Ü. (1986). Yüz İfadeleri Konusunda Verilen Eğitimin Duygusal Yüz İfadelerini Teşhis Becerisi ve İletişim Çatışmalarına Girme Eğilimi Üzerindeki Etkisi. Yayınlanmamış Doktora Tezi, Ankara Üniversitesi.
- Dökmen, Ü. (1987 a). Empati kurma becerisi ile sosyometrik statü arasındaki ilişki. A.Ü. Eğitim Bilimleri Fakültesi Dergisi, 20 (1-2), 183-207.
- Dökmen, Ü. (1987 b). Ankara Üniversitesi Eğitim Bilimleri Fakültesi Rehberlik Merkezi'nde sürdürülmekte olan psikodrama çalışması. A.Ü. Eğitim Bilimleri Fakültesi yayını, (basımda).
- Dökmen, Ü. (1987 c). Sosyometri. Teksir edilmiş ders notu, Ankara Üniversitesi.
- Duggan, H. (1978). *A second chance*. Massachusetts: Lexington Book.
- Dymond, R.F. (1949). A scale for the measurement of empathetic ability. *Journal of Consulting Psychology*, 13, 127-133.
- Dymond, R.F. (1950). Personality and empathy. *Journal of Consulting Psychology*, 14, 343-350.
- Edwards, A.L. (1979). *Multiple regression and the analysis of variance and covariance*. New York: W.H. Freeman and Company.
- Egan, G. (1975). *The skilled helper: A model for systematic helping and interpersonal relating*. California: Wadsworth Publishing Company, Inc.
- Engen, T., Levy, N. and Schlosberg, H. (1957). A new series of facial expressions. *American Psychologist*, 12, 264-266.
- Feefer, M. and Suchotliff, L. (1966). Decentering implications of social interactions. *Journal of Personality and Social Psychology*, 4, 415-422.
- Feshbach, N.D. (1975). Empathy in children: Some theoretical and empirical considerations. *The Counseling Psychologist*, 5 (2), 25-30.
- Feshbach, N.D. and Roe, K. (1968). Empathy in six and seven year olds. *Child Development*, 39, 133-145.
- Fine, V.K. and Therrien, M.E. (1977). Empathy in the doctor-patient relationship: Skill training for medical students. *Journal of Medical Education*, 52, 752-757.
- Flavell, J.H., Botkin, P.T., Fry, C.L., Wright, J.W. and Jarvis, P.E. (1968). *The development of role-taking and communication skills in children*. New-York: Wiley.
- Ford, M.E. (1979). The construct validity of egocentrism. *Psychological Bulletin*, 86 (6), 1169-1188.
- Gant, S., Billingsley, D. and Goiordani, J.A. (1980). Paraprofessional skill: Maintenance of empathic sensitivity after training. *Journal of Counseling Psychology*, 27, 354-379.
- Gibbs, J.G. and Well, S.B. (1985). Mechanisms used by young children in the making of empathic judgments. *Journal of Personality*, 53 (4);

- Gladstein, G.A. (1977) Empathy and counseling outcome: An empirical and conceptual review. *Counseling Psychologist*, 6, 70-79.
- Gladstein, G.A. (1977). Empathy and counseling outcome: An empirical and conceptual review. *The Counseling*.
- Gladstein, G.A. (1983). Understanding empathy: Integrating counseling, developmental, and social psychology perspectives. *Journal of Counseling Psychology*, 30 (4), 467-482.
- Gladstein, G.A. and Feldstein, J.C. (1983). Using film to incite counselor empathic experiences. *Counselor Education and Supervision*, 23, 125-131.
- Gormally, J. and Hill, C.F. (1974). Guidelines for research on Carkhuff's training model. *Journal of Counseling Psychology*, 21, 539-547.
- Guilford, J.P. (1954). *Psychometric methods*. New Delhi: Tata McGraw-Hill Publishing Co. Ltd..
- Hammond, D.C., Hepworth, D.H. and Smith, V.C. (1979). *Improving therapeutic communication*. San Francisco: Jossey-Bass Publishers.
- Harary, F. and Batell, M.F. (1981). Communication conflict. *Human Relations*, 34, 633-641.
- HarnbloA, A.R., Kidson, M.A. and Jones, K.V. (1977). Measuring medical students' empathy: A Validation study. *Medical Education*, 11, 7-12.
- Hickson, J. (1985). Psychological research on empathy: In search of an elusive phenomenon. *Psychological Reports*, 57, 91-94.
- Hoffman, M.L. (1978). Empathy, Its development and prosocial implications. In H.E. Howe, Jr. (Ed.) 1977 *Nebraska symposium on motivation* London: University of Nebraska Press..
- Hogan, R. (1969). Development of an empathy scale. *Journal of Counseling and Clinical Psychology*, 33 (3), 307-316.
- Hoy, E.A. (1975). Measurement of egocentrism in childrens' communication. *Developmental Psychology*, 11, 392.
- Hudson, L.M. (1978). On the coherence of role-taking abilities: An alternative to correlational analysis. *Child Development*, 49, 223-227.
- Iannotti, R.J. (1975). The nature and measurement of empathy in children. *The Counseling Psychologist*, 5, 21-25.
- Ivey, A.E. (1987). The multicultural practice of therapy: Ethics, empathy, and dialectics. *Journal of Social and Clinical Psychology*, 5 (2), 195-204.
- Izard, C.E. (1971). *The face of emotion*. New York: Appleton-Century Crofts.
- Jackson, E. (1987) Behavior in groups as a predictor of internal empathy and communicated empathy. *Social Work with Groups*, 10 (1), 3-16.
- Jarski, R.W., Gjerde, C.J., Bratton, B.D., Brown, D.D. and Matthies, S.S. (1985). A comparison of four empathy instruments in simulated patient-medical student interactions. *Journal of Medical Education*, 60, 545-551..
- Johnson, J.A., Cheek, J.M. and Smither, R. (1983). The structure empathy. *Journal of Personality and Social Psychology*, 45 (6), 1299-1312.
- Kalliopaska, M. (1983). Empathy measured by Rorschach and TAT. In Psychological Abstracts, 20 (1), 4764.
- Kaplan, P.J. and Arbuthnot, J. (1985). Affective empathy and cognitive role-taking in delinquent and non-delinquent youth. *Adolescence*, 20 (78), 323-333.

- Kirk, R.E. (1982). *Experimental design: Procedures for the behavioral sciences.* (Sec. ed.) Belmont, California: Brooks/Cole Publishing Company, 1982.
- Kraus, R.M. and Glucksberg, S. (1969). The development of communication competence as a function of age. *Child Development*, 40, 255-266.
- Kurdek, L.A. and Rodgon, M.M. (1975). Perceptual, cognitive, and affective perspective taking in kindergarten through sixth-grade children. *Developmental Psychology*, 11, 643-650.
- Kurtz, R.R. and Grunman, D.L. (1972). Different approaches to the measurement of therapist empathy and their relationship to therapy outcomes. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 39 (1), 106-115.
- Kuzgun, Y. (1985). Edwards Kişisel Tercih Envanterinin Türkiye'de güvenilriği ve geçerliği. *Ankara Üniversitesi Eğitim Bilimleri Fakültesi Dergisi*, 17 (1-2), 69-94.
- La Forge, R. and Suezik, R. (1955). The interpersonal dimension of personality: An interpersonal checklist. *Journal of Personality*, 24, 94-112.
- Lambert, M.J., DeJulio, S.S. and Stein, D.M. (1978). Therapist interpersonal skills: Process, outcome, methodological considerations, and recommendations for future research. *Psychological Bulletin*, 85 (3), 467-489.
- Mann, D.P. (1975). An investigation of the effects of a training program for female nurses in the recognition of emotion in the facial region. Unpublished doctoral dissertation, Kansas State University.
- Maratsos, M.P. (1973). Nonegocentric communication abilities in preschool children. *Child Development*, 44, 697-700.
- Mehrabian, A. and Epstein, N. (1972). A measure of emotional empathy. *Journal of Personality*, 40, 525-543.
- McClelland, W.A. (1951). A preliminary test of role playing ability. *Journal of Consulting Psychology*, 15, 102-108.
- McEuen, V. (1985) Integrating new office technology in the business communication curriculum. *Educational Media*, 2, 20-24.
- Moir, D.J. (1974). Egocentrism and the emergence of conventional morality in preadolescent girls. *Child Development*, 45, 299-304.
- Moreno, J.L. (1963). *Sosyometrinin temelleri* (N.S. Köseñihal, Çev.). İstanbul: İstanbul Matbaası.
- Moreno, J.L. (1977). *Psychodrama*, Vol. I, (4. ed.). Beacon N.Y.: Beacon House.
- O'Sullivan, M. (1983). Measuring individual differences. J. M. Wiemann and R.P. Harrison (Eds.) *Nonverbal Interaction* Beverly Hills, California: Sage, 243-270.
- Özbek, A. and Leutz, G. (1987). *Psikodrama: Grup psikoterapisinde sahnesel etkileşim*. Ankara: Has-Soy Matbaası.
- Payne, P.A., Weiss, S.D. and Kapp, R.A. (1972). Didactic, experiential, and modeling factors in the learning of empathy. *Journal of Counseling Psychology*, 19, 425-429.
- Rest, J.R. (1973). The hierarchical nature of moral judgment: A study of patterns of comprehension and preference of moral stages. *Journal of Personality*, 41, 86-109.
- Rest, J.R. (1979). *Revised manual for the defining issues test*. Minneapolis: Minnesota Moral Research Projects.
- Rest, J., Cooper, D., Coder, R., Masanz, J. and Anderson, D. (1974). Judging the important issues in moral dilemmas—an objective measure of development. *Developmental Psychology*, 10 (4), 491-501.

- Rest, J., Turiel, E. and Kohlberg, L. (1969). Level of moral development as a determinant of preference and comprehension of moral judgments made by other. *Journal of Personality*, 37, 225-252.
- Rogers, C.R. (1962). The interpersonal relationship: The core of guidance. *Harvard Educational Review*, 32, 416-429.
- Rogers, C.R. (1970). *Carl Rogers on encounter groups*. New York: Harper and Row Publishers, 1970.
- Rogers, C.R. (1983). Empatik olmak, değeri anlaşılmamış bir varoluş şeklidir. F. Akköyün (Çev.) *Ankara Üniversitesi Eğitim Bilimleri Dergisi*, 16, 103-124.
- Rotenberg, M. (1974). Conceptual and methodological notes on affective and cognitive role-taking (sympathy and empathy): An illustrative experiment with delinquent and nondelinquent boys. *The Journal of Genetic Psychology*, 125, 177-185.
- Rothenberg, B.B. (1970). Children's Social Sensitivity and the relationship to interpersonal competence, intrapersonal comfort, and intellectual level. *Developmental Psychology*, 2 (3), 335-350.
- Rubin, K.H. (1978). Role taking in childhood: Some methodological considerations. *Child Development*, 49, 428-433.
- Schneider, D.J., Hastorf, A.H. and Ellsworth, P.C. (1979). *Person Perception*. California: Addison-Wesley Publishing Company.
- Shantz, C. (1975). The development of social cognition, In E.M. Hetherington (Ed.), *Review of child development research*, (Vol. 5). Chicago: University of Chicago Press.
- Stickle, F.E. and Pellegrino, D. (1982). Training individuals to label nonverbal facial cues. *Psychology in the Schools*, 19, 384-387.
- Tomkins, S.S. and McCarter, R. (1964). What and where are the primary affects? Some evidence for a theory. *Perceptual and motor skills*, 18, 119-158.
- Torgerson, W.S. (1958). *Theory and Methods of Scaling*. New York: Wiley.
- Truax, C.B. and Carkhuff, R.R. (1967). *Toward effective counseling and psychotherapy: Training and practice*. Chicago: Aldine.
- Turgut, F. (1978). Ölçekleme Teknikleri: Teksir edilmiş ders notu. Hacettepe Üniversitesi.
- Underwood, B. and Moore, B. (1982). Perspective-taking and altruism. *Psychological Bulletin*, 91, 143-173.
- Ward, N.G. and Stein, L. (1975). Reducing emotional distance: A new method to teach interviewing skills. *Journal of Medical Education*, 50, 605-614.