

## ANNE BABALARA ÖĞRETME BECERİLERİNİN KAZANDIRILMASI

Bülbin Sucuoğlu  
Ankara Üniversitesi Eğitim Bilimleri Fakültesi

### ÖZET

*Bu çalışmada otistik ve zeka özürlü çocukların annelerine verilen bir öğretme becerileri eğitim programının etkinliği incelenmiştir. Annelerin 11 haftalık eğitim programına bağlı öğretme becerilerindeki değişiklikler eğitim öncesinde ve sonrasında "Öğretme Becerileri Gözlem Formu" üzerinde ölçülmüştür. Sonuçlar, annelerin özellikle ödül kullanma ve yardım tekniklerinde gelişmeler elde ettiğini göstermiştir. Öntest-son-test sonuçları arasında anlamlı farklılıklar bulunmuştur. Bulgular, ebeveyn kazançları ve anne-çocuk etkileşimi açısından tartışılmıştır.*

### ABSTRACT

*In this study, the effect of a training program for mothers of the mentally retarded and autistic children on teaching skills was examined. The mothers completed 11 weeks training program and changes in teaching skills were assessed with "Teaching Skills Observation Form" before and after training. Results showed that mothers made gains during the training program especially on using reinforcement and prompting techniques. Significant differences were found between pre and post test scores. Results are discussed in terms of parental gains and mother child interaction.*

### GİRİŞ

Anne babaların eğitime katılımının önemi özel eğitim alanında yapılan bir çok çalışma/araştırma sonucunda vurgulanmaktadır. Batı ülkelerinde çıkışlı eğitim yasalarıyla eğitimde anne babaların rolleri açıkça belirtilmiş, özellikle özürlü çocuğa sahip anne babaların çocukların eğitimine katılımı zo-

runlu hale getirilmiştir. Eğitime katılım geniş anlamda anne babanın özürle ilgili derneklerde çalışması, çocuğun devam ettiği kurum için bağış toplaması, özür hakkında çevreye bilgi vermesi, okulda sınıfta gönüllü olarak çalışması ve benzeri boyutlarda olabilmektedir (Cone ve ark. 1985). Eğitime katılımın en önemli boyutunu anne babanın çocuk için eğitimci rolünü üstlenmesi oluşturmaktadır.

Anne babalar çocuğun gereksinimi olan becerileri ev ortamında öğretmeleri için cesaretlendirilmekte ve yönlendirilmekte, bu konuda anne babalara yardımcı olmak amacıyla "Anne Baba Eğitimi" programları geliştirilmektedir. Özellikle son 30 yıldır çeşitli yaklaşım larla çocukların ve anne babaların gereksinimleri temel alınarak eğitim programları hazırlanmaktadır, bu programlarla anne babalara çeşitli beceriler kazandırılarak çocuğu için eğitimci olarak yetiştirilmektedirler.

Anne babaların eğitimci olarak yetiştirilmeleri ile birçok yarar sağlanmaktadır. Anne babanın ev ortamında çocukların çalışması, öncelikle çocuğun gelişimini, çeşitli beceriler kazanmasını hızlandırmakta ve öğretilen beceriler daha kalıcı olmaktadır (Cunningham, 1985). Ayrıca anne babaların çeşitli eğitim tekniklerini/yöntemlerini öğrenmeleri ile çocukta ortaya çıkması olası yetersizliklerin ve davranış problemlerinin önleneceği de kabul edilmektedir (Weitz, 1981). Anne babaların çocukların eğitimci olmalarının bir diğer yararı da ekonomik olmasıdır. Birçok özel eğitim yöntemi, yoğun-düzenli, bire bir çocuk-yetişkin ilişkisini gerektirmektedir. Oldukça büyük bir grup olan özürlü çocukların eğitim sürecinde bireysel gereksinimleri karşılayabilecek sında uzman/öğretmen gerekmektedir. Sınırlı personel nedeniyle bire bir eğitim hizmetleri verile-

memekte veya çok sınırlı olarak verilebilmektedir. Oysa anne babalar eğitimci olarak yetiştirdikleri zaman eğitimde destekleyici personel rolü oynayacaklar, böylece eleman açısından daha yeterli hale gelinecektir. Üçüncü yarar olarak özel eğitim hizmetlerinin yaygınlaştırılması kabul edilebilir. Özürlü çocukların eğitsel gereksinimlerini karşılayacak kişi, kurum ve kuruluşların nitelik/nicelik açısından sınırlı olması nedeniyle birçok çocuk özel eğitim alamamaktadır. Anne babalara çocuklarınyla çalışabilmeleri amacıyla çeşitli becerilerin kazandırılması sonucu pek çok özürlü çocuk gereksinimleri doğrultusunda eğitimden yararlanabilecekler böylece özel eğitim çalışmaları yaygınlaştırılmış olacaktır.

Anne babalarla yapılan çalışmalara gözatıldığı zaman bu çalışmaların; programın içeriği, çalışmanın yapıldığı ortam, yöntem, çalışmaya katılan anne babaların özellikleri ve çocukların özürleri konularında farklılıklar gösterdiği görülmektedir. Genellikle davranış değiştirme teknikleri temel alınarak hazırlanan programlar bireysel veya grup eğitimi olarak evde, merkezde, kliniklerde veya özel eğitim okullarında uygulanmıştır. Eğitim programları ile anne babalara çocuklarına iletişim, özbakım, tuvalet eğitimi ve bağımsız yaşam becerileri gibi istendik beceriler öğretme, çocukların gözlenen değişik problem davranışları azaltma teknikleri kazandırılmaya çalışılmıştır.

Anne Baba Eğitimi çalışmalarında genellikle çocuğun beceri kazanması, problem davranışın azaltılması hedeflenmiştir; programların etkilerini değerlendirme mede çocukların gözlenen değişiklikler kriter olarak alınmıştır (Harris, 1981; Sucuoğlu ve Kuloglu-Aksaz, 1992; Love ve ark., 1990). Bazı çalışmalar ise anne babaların tutumları, tutumlardaki değişiklikler değerlendirme kriteri olarak alınmış (Akkök, 1984), çocukların annenin anne baba tutumları üzerindeki etkileri incelenmeye çalışılmıştır. Bir grup çalışmada da anne-çocuk, anne-bebek etkileşimi değerlendirme amacıyla (Bromwich, 1976, 1981), oyun ortamında (Robinson ve Eyberg, 1981; Mc Collum, 1984; Mc Collum ve Stayton, 1985), çocukların beslenmesi sırasında (Barnard ve Bee, 1984) anne ve çocuk davranışları uygulanan program öncesi ve sonrası incelenmiştir (Baley ve Simeonsson, 1988).

Özürlü çocuk anne babaları için hazırlanan tim programlarının anne babaların gereksinimini karşılayıp karşılamadığı, program sonucunda anne babaların hedeflenen becerileri ne derece kazanıklarının belirlenmesi; hem yeni programlar geliştirme, hem de varolan programların farklı özelliklerine anne babalara uyaranabilmesi için gereklilik olmalıdır edilmektedir (Rosenberg ve Robinson, 1984). Bu konuda çalışan Koegel ve ark. (1985) öğretme becerilerini, ayırcı uyarıcı, yardımıcı, çırır, sonuçlar (consequences) ve ayrışık den (discrete trail) boyutlarında değerlendirmeye çarşılaşmıştır. Koegel ve arkadaşlarının değerlendirmeyi yöntemin metodolojik olarak eleştiren (1985), 24 anne baba ile yaptığı çalışmada öğretme becerilerini sekiz değerlendirme seansında değerlendirmiştir; çalışma sonucunda anne baba öğretme becerilerinin her kategorisinde başarı duklarını belirtmiştir.

Rosenberg ve Robinson (1984), eğitim programları sonucunda anne babaların öğretme becerilerinin değerlendirilmesinin gerekliliğini savunurlar ve "Öğretme Becerileri Envanteri" geliştirmiştir. Anne babalar için hazırlanan programların içeriğini ve programların etkisini bilmek amacıyla geliştirilen bu envanter, daha sonra bir başka çalışmada gelişimsel içerikli anne özürlü bebek etkileşimi konusunda annelere berlik etmek, hedef becerilerin kazanılıp kazanılmadığını değerlendirmek amacıyla kullanılmıştır (Rosenberg ve Robinson, 1985). Bu çalışmaya katılan 16 annenin çocukların bilişsel gelişimleriyle öğretme tekniklerini eğitimci ile çalışıkları 15 haftalık uygulama sonucunda anne babaların öğretme becerilerinin anlamlı şekilde arttığı; çocukların öğrenmenin, özü.ün derecesinin öğretme becerileri üzerinde etkisi olmadığı, "Öğretme Becerileri Envanteri"nin bu değerlendirme için uygun bir araç olduğunu belirtilmiştir.

Bu çalışma, A.Ü. Eğitim Bilimleri Fakültesi, Eğitim Birimine devam eden özürlü çocukların anne babaları için geliştirilen "Anne Baba Eğitimi Programı"nın etkisini, anne babalara kazandırılmış hedeflenen becerilerin kazanılıp kazanılmadığını araştırmak amacıyla yapılmıştır. Annelerin öğretme becerilerini kazanmalarının çocuklarına karşı tutumları üzerindeki etkisinin de değerlendirilmesi

böylece anne baba eğitim programlarının anne babaların tutumlarını etkileyip etkilemediğinin incelenmesi planlanmıştır.

## YÖNTEM

### Örneklem

1992-1993 öğretim yılı başında, A.Ü. Eğitim Bilimleri Fakültesi, Özel Eğitim Birimine başvuran ve üniversite hastanelerinin çocuk ruh sağlığı bölümünden kendilerine zihinsel özürlü ya da otistik tanısı konulmuş 25 çocuktan, 12 çocuk ve anneleri çalışmanın amaçlarına uygun bulunarak araştırma kapsamına alınmışlardır. Çocukların daha önce hiç eğitim almamış, annelerin anne-baba eğitim programı ve danışmanlık çalışmalarına katılmamış olmaları ile annelerin çocuklarıyla çalışmaya gönüllü olmaları, denek seçiminde kriter olarak belirlenmiştir. Onbir çocuktan 4'ü otistik, 7'i ise zihinsel özürlü olup yaş ortalaması 5.9 dur (4-8.5). Annelerin yaş ortalaması ise 31.5 tur (25-45). Annelerin birisi yüksek okul, birisi lise, diğerleri ise ilkokul düzeyinde eğitime sahiptir.

Çalışmaya uygulamacı olarak, Özel Eğitim Ana Bilim Dalında görevli 3 öğretim elemanı (bir çocuk gelişimi ve eğitimi uzmanı, iki psikolog) katılmışlardır. Uygulamacılar, özürlü çocuklar ve anne babalarıyla çalışma deneyimine sahiptirler. Eğitimde Psikolojik Hizmetler bölümünden 16 üçüncü sınıf öğrencisi çalışmaya yardımcı uygulayıcı olarak katılmışlardır. Öğrenciler, çalışma öncesinde iki haftalık oryantasyon programına alınmışlar, davranışçı yaklaşımın özel eğitimde kullanılması, özürlü çocukların anne babalarının özellikleri, problemleri, anne-baba eğitim programlarının amaçları, içeriği, uygulama sırasında çıkması olası problemler konularında teorik bilgi almışlardır. Oryantasyon programı süresince yazılı materyal dağıtılmış, konuya ilgili film izletilmiştir. Öğrencilerden dördünün çalışmaya gözlemci olarak katılması planlanmış, sürekli gözlem (continuous recording) tekniği ile gözlem yapmaları, tüm çalışmayı kaydetmeleri, diğer öğrencilerin anne/çocuklarla yardımcı uygulayıcı olarak çalışmaları istenmiştir.

### Kullanılan Ölçme Araçları

Araştırmada annelerin öğretme becerilerini değerlendirmek amacıyla "Öğretme Becerileri Gözleme Formu", çocuklarına karşı tutumlarını değerlendirmek amacıyla ise "Aile Tutum Ölçeği" kullanılmıştır.

### 1. Öğretme Becerileri Gözleme Formu

Araştırmacılar tarafından geliştirilen formda, öğretme ortamı hazırlama, ödül kullanma, yardım kullanma, uygun materyal seçme/kullanma, yanlışları düzeltme ve değerlendirme başlıklarında toplanan 26 maddé bulunmaktadır (Tablo 1). Her bir maddé ile, annelerin öğrenmesi hedeflenen bir beceri ifade edilmektedir. Her maddé +, - ve ud (uygun değil) seçeneklerinden biri ile değerlendirilmekte, +, o becerinin gözleme sırasında en az bir kez kullanıldığını, -, değerlendirilen becerinin kullanılması gereklirken kullanılmadığını, ud ise gözleme sırasında o becerinin kullanılması gerekmeyi ifade etmektedir. Formda yer alan maddeler objektif gözlenebilir davranışlar olarak tanımlanmıştır.

### 2. Aile Tutum Ölçeği

1977'de Heifetz tarafından bir anne baba eğitimi programına katılan anne-babaların tutumlarında değişikliği belirlemek amacıyla geliştirilen ölçekte olumlu ve olumsuz tutumları belirten ifadeler yer almaktadır. Ölçekte her biri beşli dereceleme (çok uygun:5, hiç uygun değil:1) ile değerlendirilen 20 maddé bulunmaktadır. Ülkemizde örnek ilk kez Akkök (1984) tarafından eğitim programına katılan özürlü çocuğa sahip annelerin tutumlarındaki değişiklikleri belirlemek amacıyla kullanılmış, ancak programa uygun olmayan 20. madde ölçekte çıkarılmıştır. Ölçeğin geçerlik ve güvenilirlik çalışması 19 madde üzerinden yapılmış ve test tekrar test güvenilirliği  $\alpha=.73$  bulunmuştur. Bir başka çalışmada (Sucuoğlu, Küçük ve Kanık, 1993) ölçeğin Cronbach alfa iç tutarlık katsayısi anneler için  $\alpha=.72$ , babalar için ise  $\alpha=.78$  bulunmuştur. Her iki çalışmada da ölçeğin kapsam geçerliğini belirlemek üzere uzman görüşlerine başvurulmuş, ölçekte yer alan maddelerin anne babaların özürlü çocukların eğitimine ilişkin tutumlarını değerlendirebileceği kabul edilmiştir.

**Eğitim Programı:** "Anne Baba Eğitim Programı" ile annelerin çocuklarıyla çalışma becerilerini kazanmaları amaçlanmıştır, öncelikle "Öğretme Becerileri Programı" hazırlanmıştır. Davranış değiştirme teknikleri temel alınarak geliştirilen program;

**Tablo 1**  
**ÖĞRETME BECERİLERİ GÖZLEM FORMU**

	BAŞLANGIÇ DEĞ.	SON DEĞ.
<b>I. Öğrenme Ortamını Hazırlama</b>		
1. Ekstra uyarıcıları çıkarma		
2. Çocuğun dikkatini toplama		
3. Ayırıcı uyarıcı verme		
4. Model olma		
5. a. Fiziksel yardım		
b. İşaret yardımı		
c. GörSEL yardım		
d. Sözel yardım kullanma		
<b>II. Eğitim Materyalini Kullanma</b>		
1. Çalışılacak beceri için uygun materiyali seçme.		
2. Bir etkinlikten diğerine geçme.		
3. Materyali çalışılacak beceri için uygun şekilde kullanma.		
4. Gerekirse materyalin yerini uygun şekilde değiştirme		
<b>III. Ödül Kullanma</b>		
1. Uygun tepkiyi ödüllendirme		
2. Uygun ödül seçme		
3. Tepkinin hemen arkasından ödül kullanma		
4. Çalışmayı başlatma evya sürdürmek için yiyecek ödülünü kullanma		
5. sözel ve sosyal ödülle (davranış) yiyecek ve etkinlik ödülünü birlikte kullanma		
6. Gerekli ise ödül türünü değiştirme		
7. Beceri öğrenildikçe ödülü azaltma		
8. Hedef davranışa (doğru tepkiye) yakın tepkileri ödüllendirme		
<b>IV. Yanlış Tepkileri Düzeltme</b>		
1. Çocuğa istendik beceriyi yapması için fırsat verme		
2. Yanlış tepkileri düzeltirken doğru cevabı vurgulama		
3. Gereksiz "hayır", "olmadı" sözcüklerinden kaçınma		
4. Düzeltmeden sonra doğru tepki için alışırmaya yapma		
5. Düzeltme sonrasında doğru tepkiyi ödüllendirme		
<b>V. Değerlendirme</b>		
1. Başlangıç değerlendirmesi yapma (uzmanın açıkladığı şekilde)		
2. Uzmanın belirlediği şekilde günlük gelişimi kaydetme		
3. Çocuk hedeflenmeyen becerileri kazandığı zaman uzmana bilgi verme		
4. Çalışma sonrası beceriyi değerlendirme		

- a. Eğitimde tutarlılık, çalışılacak yer ve zamanın belirlenmesi,
- b. Becerilerin basitten karmaşağa dizilmesi,
- c. Eğitim programının düzenlenmesi,
- d. Yardım teknikleri,
- e. Ödül kullanma teknikleri,
- f. Becerilerin değerlendirilmesi konularından oluşmaktadır.

Annelein öğretme becerilerini çocuklarınıyla istedikleri bir beceri üzerinde çalışmaları sağlanarak kazanmaları hedeflenmiş, bu nedenle annelerin çögünüğunun isteği üzerine çocuklar için "İletişim Becerileri Programı" hazırlanmıştır. Çocukların becerileri birbirinden farklı olduğu ve araştırmada çocukların kazandıkları beceriler kriter olarak alınması için kapsamlı bir iletişim programı hazırlanmıştır. Göz kontağı kurma, dinleme gibi temel becerilerin öncelikle yer aldığı programda iletişim becerileri; sözel olmayan taklitten, cümle ile konuşmaya kadar geniş bir spektrum içinde ele alınmış, herbir beceri basitten karmaşağa aşamalar halinde verilmiştir. Böylece programın farklı düzeyde iletişim becerisi olan çocukların gereksinimlerini karşılaması amaçlanmıştır. Bu iki ayrı program birleştirilerek annelerin çocuklarına iletişim becerileri kazandırma sürecinde temel öğretme becerilerini kazanmaları sağlanmıştır.

### **Uygulama**

Araştırmmanın uygulaması üç aşamada yapılmıştır:

#### **1.Uygulama Öncesi çalışmalar**

Araştırmaya katılan anneler çocukların ile Özel Eğitim Birimi oyun odasında 15 dakika süreyle gözleme alınmışlardır. Oyun odasına her çocuk için uygun oyuncak ve araçlar konmuş, her anneden çocuğuyla odadaki oyuncakları kullanarak oynaması istenmiştir. Gözlem, birbirinden bağımsız iki gözlemci tarafından gözlem odasından yapılmış, gözlemciler arası tutarlık 0.89 olarak bulunmuştur. Gözlem sonrasında annelerden "Aile Tutum Ölçeği" ni doldurmaları istenmiştir. Böylece uygulama öncesi değerlendirmeler (başlangıç değerlendirmeleri) tamamlanmıştır. Değerlendirme sonrasında annelerle bir toplantı düzenlenmiş; çalışmanın amacı, içeriği, süresi, yöntemi konularında annelerde bilgi verilmiş, uygulamada sürekliliğin önemi vur-

gulanarak çalışma için istekli olup olmadıkları bir kez daha sorulmuştur. Bu aşamada iki anne vazgeçiklerini bildirmiştir, böylece çalışmanın örneklemi kesinleştirilmiştir.

Çalışmaya katılacak annelere, çocuklarınıyla çalışabilecekleri becerilerin yer aldığı (motor, iletişim, akademik, sosyal, özbükem becerileri) bir liste dağıtılarak, çocuklarına kazandırmak istedikleri becerileri öncelik ve önem sırasına göre işaretlemeleri istenmiştir. Toplantı sonrasında yapılan değerlendirmede annelerin çoğunluğunun (11 anneden 9 u) öncelikle iletişim becerilerini seçikleri belirlenmiştir. Annelere "Öğretme becerileri" ile ilgili okuma materyali verilerek bu aşama tamamlandı.

### **2.Uygulama**

Bu aşamada anneler her hafta iki saat olmak üzere toplam 11 hafta eğitim programına katılmışlardır. İlk iki hafta çalışma sadece annelerle yapılmış, annelere öğrenme ortamı hazırlama, ödüllendirme yardım kullanma, yanlışları düzeltme, değerlendirme başlıklarında toplanan "temel öğretme becerileri" ile ilgili kuramsal bilgi verilmiştir. Bilgi aktarımı sırasında annelere konuya ilgili yazılı materyal dağıtılmış, öğretme becerilerini içeren/ornekleyen eğitim kaseti izlettirilmiştir. Ayrıca konuları daha iyi anlayabilmeleri, aktarılan bilgileri kendi çocuklarına transfer edebilmeleri amacıyla ödevler dağıtılmış, gerek evde gerekse çalışma sırasında yapılan ödevler üzerinde tartışılmıştır. Uygulamanın üçüncü haftasından itibaren grup, çocukların özür ve özellikleri gözönüne alınarak ikiye ayrılmıştır. Birinci grupta yaşıları 3-5 arasında olan 4 otistik çocuk ve annesi yer alırken, ikinci grupta yaşıları 5-8 olan 7 zihinsel özgürlü çocuk ve annesi yer almıştır. 3-11. haftalarda anneler çocuklarıyla birlikte çalışmaya katılmışlar, otistik çocukların özellikleri nedeniyle bu grup çocukların anneleriyle bireysel olarak (bir uzman, bir yardımcı uygulayıcı, bir çocuk/anne) çalışılmıştır. Zihinsel özgürlü çocuklar yine özellikleri gözönüne alınarak 3er/2şer olarak gruplanmışlar, hiperaktif özellikleri olan bir çocuk/annesi bireysel olarak eğitime alınmışlardır.

İki saat olarak planlanan her seans 15 dakika ara verilerek iki bölüm halinde yürütülmüş, o gün yapılması planlanan iletişim becerileri basitten kar-

maşığa aşamalar halinde yazılı olarak verilmiş, açıklanmış, bu beceriler çocukla çalışılarak annelerle model olunmuş ve annelerin çocuklarıyla çalışmaları istenerek öğretme becerileri ile ilgili geribildirim verilmiştir. Her bir becerinin değerlendirilmesi ile ilgili bilgi verilerek bu konuda da model olunmuş, becerileri bir hafta süresince evde çalışmaları, çalışıkları becerilerle ilgili günlük değerlendirme yapmaları ve kayıt tutmaları istenmiştir. Her hafta iki yeni beceri üzerinde çalışılmış, bir önceki hafta çalışılan becerilerle ilgili evde karşılaşılan problemler giderilmeye çalışılmıştır. Böylece 8 hafta süresince çocuklarına gereksinimleri olan iletişim becerilerini kazandırmaya çalışmaları sağlanmıştır. Uygulamanın son haftasında bütün beceriler tekrar edilerek annelerin soruları cevaplandırılmıştır.

### 3.Uygulama sonrası çalışmalar

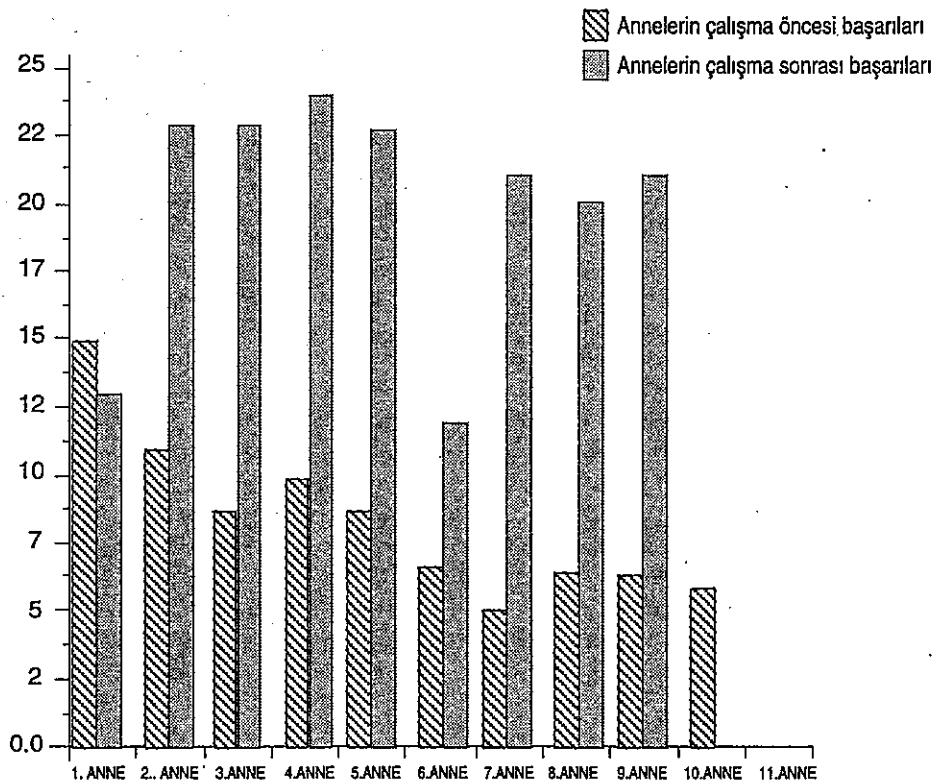
Bu aşamada uygulama sonrası değerlendirilmezler, "Öğretme Becerileri Gözlem Formu" ve "Aile

Tutum Ölçeği" kullanılarak uygulama öncesi değerlendirme yöntemiyle yapılmıştır. "Öğretme Becerileri Gözlem Formu" ile yapılan son değerlendirme mede annelerin öğretme becerileri, uygulama öncesi değerlendirme mede olduğu gibi aynı ortamda, aynı araç-gereçler kullanılarak ve annelere aynı yöntemler verilerek gözlenmiştir. Son değerlendirme mede gözlemciler arası tutarlık 0.92 bulunmuştur.

### SONUÇLAR VE TARTIŞMA

Araştırmada, anne baba eğitim programının annelerin öğretme becerileri üzerindeki etkisi "Öğretme Becerileri Gözlem Formu" ile değerlendirilmiş, annelerin başlangıç-son puanları arasındaki fark Wilcoxon eşleştirilmiş çiftler testi ile yoklanmış, İki değerlendirme arasında anlamlı fark bulunmuştur ( $T=2, p < 0.05$ ). Annelerin öğretme becerilerini kazandıkları Şekil 1'de açıkça görülmektedir. İki anne sağlık nedeniyle çalışmayı yarıda bıraktıkları için değerlendirmeler dokuz anne için yapılmıştır.

**Şekil 1:** Annelerin çalışma öncesi ve sonrası başarılarını gösteren grafik



Özürlü çocuk anne babalarının eğitim programlarından yararlandıkları, programların öğretme becerilerini geliştirdiği diğer araştırmalar sonuçlarında da gözlenmiştir (Koegel ve ark., 1975; Weitz, 1981; Rosenberg ve Robinson, 1984, 1985). Bu konuda yapılan araştırmalarda, zihinsel özürlü çocukların anne babalarının standart grup eğitiminden yararlanmadıkları, anne/çocuğa göre hazırlanan özelleşmiş bireysel eğitim programlarının daha etkili olduğu vurgulanmaktadır (Graziano ve Diament, 1992). Bu araştırmada da, annelerin daha önce bu tür bir programa katılmamaları nedeniyle ortak gereksinimlerinin olması, programın anne ve çocukların gereksinimlerini karşılayacak şekilde düzenlenmesinin öğretme becerilerindeki başarıyı artırdığı düşünülmektedir.

Anne baba eğitimi programlarının bazıları, anne babalara genel, soyut ve akademik bilgiler vermemeyi; bazıları ise anne-babaların aktif olarak çocukların çalışmasını sağlayan (action-oriented parental training programs) özelleşmiş gereksinimleri karşılamayı hedefleyen programlardır. Baker ve Mc Curry (1984), anne-babaların bireyselleştirilmiş özelleşmiş programlardan daha fazla yararlandıklarını savunmaktadır. Bu çalışmada da annelere kuramsal bilgi vermenin yanı sıra çocuklarınyla çalışmalarının sağlanması ve çalışmaları sırasında geribildirim verilmesinin annelerin öğretme becerilerini kazanmalarında etkili olduğu düşünülmektedir.

Bu çalışmada, annelerin eğitim ve sosyo-ekonomik düzeyleri gibi demografik özelliklerin öğretme becerilerini kazanma üzerindeki etkisi değerlendirilmemiştir. Ancak araştırmaya katılan annelerin çoğu ilkokul mezundur ve alt sosyo-ekonomik düzeydedir. Düşük eğitim ve sosyo-ekonomik düzeyin anne-baba eğitim programlarını olumsuz yönde etkileyen değişkenler olduğu bazı araştırmacılar tarafından kabul edilmektedir (Graziano ve Diament, 1992). Bu çalışmaya katılan annelerin büyük çoğunluğu alt sosyo-ekonomik düzey, düşük eğitim özelliklerini taşımalarına rağmen programdan yararlanmışlardır. Burada yine programın bireyselleştirilmiş, özelleşmiş ve aktif katılım programı olmasının önemli olduğu düşünülmektedir.

İkinci bulgu olarak annelerin en fazla öğrenme

ortamı hazırlama, eğitim malzemelerini kullanma boyutlarında başarılı oldukları gözlenmiştir. Ödülü yardım kullanma, yanlış tepkileri düzeltme boyutlarında yer alan becerilerin daha teknik ve karmaşık olması nedeniyle bu becerilerdeki başarının daha az olduğu düşünülmektedir. Çocukların becerilerini değerlendirmeye ve kaydedebilme de oldukça zor ve karmaşık bir beceridir. Nitekim annelerin gerek evdeki gerekse birimdeki çalışmalarında çocukların becerilerini model olunmasına rağmen sistematik olarak kaydedemedikleri gözlenmiş ve bu boyut değerlendirme dışı bırakılmıştır.

Bu çalışmada, uygulama öncesi ve sonrası değerlendirme melerde annelere "Bu odadaki oyuncakları kullanarak çocuğunuza oynayın" yönergesi verilmiştir. Bu yönergenin "Çocuğunuza bu oyuncakları oynamayı öğretin" şeklinde verilmesinin sonuçlarda farklılık yaratıp yaratmayacağı düşünülmüştür. Ancak, çalışmaya katılan 11 anneden 9'unun ilkokul düzeyinde eğitime sahip olmaları ve bu annelerin "oyuncakla oynamayı öğretme" kavramına yabancı olabilecekleri düşünülverek "çocuğunuza oynayın" yönergesi tercih edilmiştir.

Annelerin öğretme becerilerini kazanmalarının çocuklarına karşı tutumlarını değiştirdip değiştirmediği Wilcoxon eşleştirilmiş çiftler testi ile değerlendirilmiştir ( $T=8$ ,  $p>0.05$ ), ancak sonuçta anne tutumlarında manidar bir fark gözlenmemiştir. Graziano ve Diament (1992) aktif katılımlı, bireysel anne baba eğitim programlarının annelerin öğretme becerileri ve davranışsal kavramlar yanısıra tutumlarında da belirgin derecede fark yaratacağını savunmaktadır. Ancak, tutumlar konusunda ileri sürülen bir görüşe göre tutumlar bir kez geliştiğten sonra değişikliğe karşı dirençli olup, bireyler güçlü bir baskı ile karşılaşmadıkları sürece tutumlarında belirgin değişiklikler olmamaktadır (Freedman, Sears ve Carlsmith, 1978). Bu nedenle tutum değişikliğini hedefleyen programların içeriği farklı bir şekilde hazırlanmalıdır. Bu çalışmada ise uygulanan eğitim programının temel amacı annelere çeşitli öğretme becerilerini kazandırmak ve yan bir bulgu olarak eğitime aktif katılımın tutumlarda bir değişikliğe yol açmadığını belirlemektir. Bu çalışmanın sonuçları Heifetz (1977) ve Akkök (1984) ün bulgularıyla paralellik göstermektedir. Çalışmada, çocuklardaki değişiklikler, iletişim becerilerini kazanıp kazanma-

dikleri kriter olarak alınmamış ve değerlendirilmemiştir. Ancak annelerin çocukların iletişim kurma-ya istekli oldukçalarını, dinleme ve göz kontağı becerilerinin, bazlarında ses çıkarma, sözcük söyleme çabalarının arttığını ifade etmeleri çocukların daki değişikliklerin göstergesi olarak kabul edilebilir.

Ülkemizde özel eğitim çalışmalarının yaygınlaşdırılması, özel eğitim hizmetlerinin çocuğun ev ortamına taşınması, anne baba eğitim programlarının yaygınlaştırılması ile mümkün olacaktır. Ancak bu konuda daha pratik/ekonomik anne baba eğitim programlarına, programların başarısını etkileyebilecek; demografik özellikler, anne-babaların stresi, evlilik uyumları gibi değişkenlerin incelendiği çalışmalarla, farklı yöntem ve tekniklerin geliştirilmesine gerek vardır. Bu çalışmada yeterli sayıda anneye ulaşılmadığından kontrol grubu oluşturulamamıştır. Oysa bu konularda olabildiğince kontrol grubu araştırmaların yapılması, elde edilen bulguların geçerliğine katkıda bulunacaktır.

## KAYNAKLAR

- Akkök, F.(1984). Davranışsal yaklaşımı dayalı aile rehberliğinin ögütülebilir çocukların öz bakım becerilerinin gelişimine etkisi.Yayınlanmamış doktora tezi. A.Ü. Sosyal Bilimler Enstitüsü. Ankara.
- Bailey, D.B.; Simeonsson, R.J. (1988). *Family assessment in early intervention*. Columbus: Merrill Pub. Comp.
- Baker, B.L.; Mc Curry, M.C. (1984). School-based parent training: An alternatif for parents predicted to demonstrate low-teaching proficiency following group training. *Education and Training of the Mentally Retarded*, 19, 261-267.
- Cone, J.D.; Delawyer, A.D.; Wolfe, V.V. (1985). Assessing parent participation: The parent family involvement index. *Exceptional Children*, 51, 417-424.
- Cunningham, C. (1985). Training and education approaches for parents of children with special needs. *British Journal of Medical Psychology*, 58, 285-305.
- Freedman, J.L.; Sears, D.O.; Carlsmith, J.M. (1993). *Sosyal Psikoloji*. (Çev. A. Dönmez) Ankara: İmge Kitabevi.
- Graziano, A.M.; Diament, M.D. (1992). Parent behavioral training: An examination of the paradigm. *Behavior Modification*, 16(1), 3-38.
- Harris, S.L.; Wolchik, S.A.; Weitz, S. (1981). The acquisition of language skills by autistic children: Can parents do the job? *Journal of Autism and Developmental Disorders*, 11(4),
- Heifetz, L. J. (1977): Behavioral training for parents of retarded children: Alternative formats based on international manuals. *American Journal of Mental Deficiency*, 82, 194-203
- Koegel, R.L.; Russo, D.C.; Rincover, A. (1977). Assessing and training teachers in the generalized use of behavior modification of autistic children. *Journal of Applied Behavior Analysis*, 10, 197-205.
- Love, S.R.; Matson, J.L.; West, D. (1990). Mothers as effective therapist for autistic phobias. *Journal of Applied Behavior Analysis*, 10, 197-205.
- Rosenberg, S.; Robinson, C.; Beckman, P. (1984). Teaching skills inventory: A measure of parent performance. *Journal of the Division for Early Childhood*, 8, 107-113.
- Rosenberg, S.A.; Robinson, C. (1985). Enhancement of mothers instructional skills in an infant education program. *Education and Training of the Mentally Retarded*, June, 163-169.
- Sucuoğlu, B.; Kuloğlu-Aksaz, N. (1992). Otistik çocuklara bağımsız yaşam becerilerinin kazandırılması. *Psikoloji Dergisi*, 7(27), 15-26.
- Sucuoğlu, B.; Küçüker, S.; Kanık, N. (1993). Anne Babaların Özürlü Çocuklarının Eğitimine Katılımları. Yayınlanmamış Araştırma Raporu, A.Ü. Rektörlüğü, Ankara.
- Weitz, S.E. (1981). A code for assessing teaching skills of parents of developmentally disabled children. *Journal of Autism and Developmental Disorders*, 12(1), 13-24.