

**ŐİŐLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ**  
**2020 HAZİRAN UZAKTAN EĞİTİM DERS NOTLARI**

**Alan/Dal Adı : Güzellik ve Saç Bakım Hizmetleri/ Tüm Dallar**

**Ders Adı : Kozmetik**

**Dersin Sınıf Düzeyi : 10. Sınıf**

**Modül/Kazanım Adı: El-Ayak Bakımı Kozmetikleri**

**Konu : Oje**

**Konu Tarihi Aralığı : 8-12 Haziran 2020**

**Ders Öğretmenleri : Dilek Aksoy**

**Haziran 2020, İstanbul**

## OJE

Ojeler, tırnakların görünüşünü güzelleştirmek için hazırlanan kozmetik ürünlerdir. Tırnak üzerinde şeffaf veya renkli sert, yapay bir tabaka oluşturur.

### Oje Katmanında Bulunması Gereken Özellikler

- Tırnak plağına yapışmalı, yeterince kalın ancak aşınma, kırılma ve ovunmaya karşı dayanacak kadar esnek olmalıdır.
- Suya, deterjanlara ve temas edebilecek kimyasal maddelere dayanıklı olmalıdır.
- Tırnağı renklendirmeli ancak ne deride ne de tırnak plağında leke bırakmamalıdır.
- Fırça izi kalmadan, çabuk kuruyarak ince bir tabaka oluşturmalıdır.
- Deri ve tırnaklar üzerinde zararlı etkisi bulunmamalıdır.
- Kolay uygulanabilmelidir.
- Kuruma süresi çok uzun olmalıdır.

### Oje Çeşitleri

İki tür oje vardır:

- Mat bir görünüm veren krem oje
- Balık pullarından elde edilen veya sentetik olarak üretilen bizmut oksiklorid eklenerek sedflendirilmiş parlak, şeffaf ojelerdir.

### Oje Kullanım Hataları

Ojelerin yanlış kullanımı, ojenin tırnak plağı üzerinde çatlamasına veya soyulmasına neden olabilir.

- Oje çözücülerin aşırı miktarda kullanımına bağlı olarak ojenin kıvamının düşük, bileşiminin bozuk olması
- Oje altına koruyucu sürülmemesi.
- Ojenin sıcaklık verilerek kurutulması
- Tırnaktaki ojenin iyi temizlenmemiş olması
- Tırnak plağı üzerindeki girintileri doldurarak tırnak plağına pürüzsüz bir görünüm veren karnuba mumu gibi sert mumların az miktarda kullanılması
- Oje bileşiminin bozuk olması ve eritkenin buharlaşması ile hemen kalınlaşması
- Oje üzerine üst kat koruyucu sürülmemesidir.

### Ojelerin Saklanması ve Bakımı

Tırnak ojeleri, bozulmayı ve solmayı önlemek için serin ve kuru bir yerde saklanmalıdır. Oje şişesinin kapağı kapatılmadan önce şişe üzerinde ve şişe ağzında oje lekeleri kalmamalıdır. Bu lekeler oje çözücülerle mutlaka temizlenmelidir. Çünkü şişe ağzında oje kurumuşsa şişe kapağı yerine oturmaz ve kalan açıklıktan eriyik buharlaşır oje bozulur.

### Oje Çözücüsü (İnceltici)

Kurumuş ve koyulaşmış ojelerin bileşimlerini düzelterek tekrar kullanılmasını sağlar. Bileşimleri, ojenin içinde bulunan eritkenlerin karışımı ile aynı olmalıdır. İnceltici, kullanımından en az 20 dakika önce eklenmelidir. Böylelikle ojenin içindeki bileşimler tam olarak karışmış olur.

### Oje Çıkarıcı

Tırnak plağı üzerindeki ojenin kolayca silinmesini sağlayan çözücülerdir. Sıvı ve krem olmak üzere iki çeşittir. Sıvı çıkarıcılar, emil asetat ve bütül gibi maddeler ve eritkenlerin kuruma etkisini düzenleyici bir yumuşatıcı olan kastor yağı içerir.

Aseton, tırnak cilalarını etkin bir şekilde çıkartan kimyasal çözücüdür. Tırnakları ve tırnak köklerini etkiler. Tırnaklar daha kolay kırılabilir hâle gelebilir. Ciltte tahriş yapabilir. Krem oje çıkarıcılar, yağ-su emülsiyonlarıdır. Yağ bileşiminde kastor yağı, mineral yağ veya lanolin, su bileşiminde etil asetat veya bütül asetat gibi eritkenler bulunur. Kremli oje çıkarıcılar, sıvılara oranla daha az kurumaya neden olur.

### **Tırnak Beyazlatıcıları**

Tırnak beyazlatıcıları, tırnağın serbest ucunun alt kısmına (tırnak plağına) temiz, beyaz ve mat bir görünüm vermek için kullanılır. Kalıp beyazlatıcılar, titanyum dioksit gibi beyaz bir pigment ve sabun içerir. Beyaz tırnak kalemleri balmumu, kastor yağı, kakao yağı, lanolin ve titanyum dioksit içerir.

### **Tırnak Güçlendiriciler**

Tırnak güçlendirici ya da sertleştiriciler kolay kırılabilir tırnakları sağlamlaştırmak için kullanılır. Ojeden önce tırnağa bir kat olarak uygulanır. Formaldehid reçine veya polyester reçine içerir. Formaldehid reçine hassaslaştırıcıdır ve bazı kişilerde alerjik reaksiyona sebep olabilir. Ojenin ılık katında ince lifler veya keratin parçacıkları kullanarak da kolay kırılan tırnak sağlamlaştırılır ve kırılma önlenir.

### **Tırnak Kurutucu**

Tırnak cilasını yapışkanlık ve matlıktan koruyan solüsyondur. Fırçayla veya sprey olarak kullanılabilir. Ojenin son katının üzerine direkt olarak sürülür.

### **Tırnak Koruyucu**

Tırnakları kırılma ve soyulmalardan korumak için yapılmıştır. Hiçbir zaman cila üzerinden uygulanmaz, sadece tırnak uçlarına sürülür. Tırnaklar çok temiz, yağ veya kremlerden arındırılmış ve kuru olmalıdır.

### **Kütikül Gidericiler**

Su içinde yağ emülsiyonları olup, tırnak plağı ve bitişiğindeki deride keratin dokuların yumuşamasına yardımcı olur. (Manikür ve pedikür işleminde kütiküllerin giderilmesinde tırnak çevresinde şeytantırnağı gelişimini önlemek için kullanılır.)

Kütikül kremleri, krem, losyon, yağ, merhem, parafinli ürünler şeklinde olabilir.

% 25'lik sodyum veya potasyum hidroksit gibi alkali maddeler içerir. Tırnaklar sabunlu su içinde bekletildikten sonra kütikül gidericiler uygulanır ve 10 dakika bekletildikten sonra yıkanır. Yumuşatılmış kütikül geriye doğru hafifçe itilir.

### **Tırnak Kremleri**

Yıpranan tırnakların bakımı için tırnak kremleri kullanılır. İçeriğinde biotin, balsam, E vitamini bulunur ve tırnak yapısını geliştirir.