

T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI



MEGEP

(MESLEKÎ EĞİTİM VE ÖĞRETİM SİSTEMİNİN
GÜÇLENDİRİLMESİ PROJESİ)

GÜZELLİK VE SAÇ BAKIMI HİZMETLERİ

SAÇ YIKAMA

ANKARA-2007

Milli Eğitim Bakanlığı tarafından geliştirilen modüller;

- Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığının 02.06.2006 tarih ve 269 sayılı Kararı ile onaylanan, Mesleki ve Teknik Eğitim Okul ve Kurumlarında kademeli olarak yaygınlaştırılan 42 alan ve 192 dala ait çerçeve öğretim programlarında amaçlanan mesleki yeterlikleri kazandırmaya yönelik geliştirilmiş öğretim materyalleridir (Ders Notlarıdır).
- Modüller, bireylere mesleki yeterlik kazandırmak ve bireysel öğrenmeye rehberlik etmek amacıyla öğrenme materyali olarak hazırlanmış, denenmek ve geliştirilmek üzere Mesleki ve Teknik Eğitim Okul ve Kurumlarında uygulanmaya başlanmıştır.
- Modüller teknolojik gelişmelere paralel olarak, amaçlanan yeterliği kazandırmak koşulu ile eğitim öğretim sırasında geliştirilebilir ve yapılması önerilen değişiklikler Bakanlıkta ilgili birime bildirilir.
- Örgün ve yaygın eğitim kurumları, işletmeler ve kendi kendine mesleki yeterlik kazanmak isteyen bireyler modüllere internet üzerinden ulaşılabilirler.
- Basılmış modüller, eğitim kurumlarında öğrencilere ücretsiz olarak dağıtılır.
- Modüller hiçbir şekilde ticari amaçla kullanılamaz ve ücret karşılığında satılamaz.

İÇİNDEKİLER

AÇIKLAMALAR	ii
GİRİŞ	1
ÖĞRENME FAALİYETİ-1	3
1. SAÇ YIKAMA.....	3
1.1. Tanımı	3
1.2. Saç Yıkama Çeşitleri.....	3
1.3. pH Ölçeği (Asitlik ve Alkalilik).....	4
1.3.1. pH Harflerin Okunuşu	5
1.3.2. pH Metre.....	5
1.4. Saç Yıkama Preparatları.....	6
1.4.1. Şampuanlar	6
1.5. Kremler	9
1.5.1. Tanım.....	9
1.5.2. Yağlı Saç Kremleri	9
1.5.3. Asit Durulayıcılar	10
1.5.4. Saç Kremleri	10
1.5.5. Yoğun Etkili Saç Kremleri	10
1.5.6. Yeniden Yapılandırma Ürünleri	10
1.5.7. Krem Katkıları	11
1.6. Suyun Sertliği.....	12
1.7. Yumuşak Sular.....	12
UYGULAMA FAALİYETİ	13
ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	26
PERFORMANS DEĞERLENDİRME	23
ÖĞRENME FAALİYETİ-2.....	27
2- BOYA İŞLEMİNDE SAÇ YIKAMA.....	27
2.1. Boyalı Saçlar İçin Şampuan.....	27
UYGULAMA FAALİYETİ	28
ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	32
PERFORMANS DEĞERLENDİRME	31
MODÜL DEĞERLENDİRME	33
CEVAP ANAHTARLARI.....	34
KAYNAKLAR.....	35

AÇIKLAMALAR

KOD	815SBG009
ALAN	Güzellik ve Saç Bakımı Hizmetleri
DAL/MESLEK	Alan Ortak
MODÜLÜN ADI	Saç Yıkama
MODÜLÜN TANIMI	Saç yıkama, boya işleminde yıkama konularının anlatıldığı öğrenme metaryalidir.
SÜRE	40/32
ÖN KOŞUL	Ön hazırlık, Saç ve Saçlı Deri masajı, Klasik Masaj Teknikleri modüllerini başarıyla tamamlamak.
YETERLİK	Saç yıkamak
MODÜLÜN AMACI	Genel Amaç: Gerekli ortam ve araç gereç sağlandığında saçı tekniğine uygun yıkayabileceksiniz. Amaçlar: 1. Saçları tekniğine uygun yıkayabileceksiniz. 2. Boyalı saçları tekniğine uygun yıkayabileceksiniz.
EĞİTİM ÖĞRETİM ORTAMLARI VE DONANIMLARI	Saç yıkama lavabosu, su ısıtıcısı, şampuan, krem, tarak, saç fırçası, penuar, havlu
ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	<ul style="list-style-type: none">➤ Her öğrenme faaliyeti sonunda verilen çoktan seçmeli, doğru yanlış ve boşluk doldurma değerlendirme soruları ve uygulamalı sorularla kendinizi değerlendirebileceksiniz.➤ Yaptığınız uygulamaların sonunda performans testi ile kendinizi değerlendirebileceksiniz.➤ Modül sonunda ise kazandığınız bilgi ve becerileri ölçmek amacıyla, öğretmeniniz tarafından hazırlanacak ölçme araçları ile değerlendirileceksiniz.

GİRİŞ

Sevgili Öğrenci,

Kuaförlük hizmetleri içerisinde ilk adım olan saç yıkama tekniklerinin doğru uygulanması büyük önem taşımaktadır.

Kuaförlük sektöründe uygulanan saç yıkama faaliyetlerinin amaçları doğrultusunda, gerekli yeterlikleri kazanmanız amaçlı ile bu öğrenim materyalini hazırlamış bulunuyoruz.

Öğrenme faaliyetimizin birinci kısmında, doğal saçların yıkanması; ikinci kısmında, boyalı saçların yıkanmasını ele aldık.

Bu kapsamda, bu teknikleri özümsemiş, nitelikli, güler yüzlü elemanlar yetiştirmek önemli amaçlarımızdan birini oluşturmaktadır.

Hazırlanan bu öğretim faaliyetleri sonunda, saç yıkama tekniklerini en iyi şekilde uygulayabilir düzeye gelebileceksiniz.

ÖĞRENME FAALİYETİ-1

AMAÇ

Bu faaliyetle; gerekli ortam ve araç gereç sağlandığında saçları teknikliğine uygun yıkayabileceksiniz.

ARAŞTIRMA

- Kuaför salonlarında saç yıkama tekniklerini gözlemleyerek, elde ettiğiniz bilgileri sınıfta arkadaşlarınızla paylaşınız.
- Kuaför salonlarında saç yıkama ile ilgili hijyen kurallarına uyuluyor mu? Araştırınız, elde ettiğiniz bilgileri sınıfta arkadaşlarınızla paylaşınız.
- Saç yıkamada kullanılan kozmetikleri araştırınız, elde ettiğiniz bilgileri sınıfta arkadaşlarınızla paylaşınız.

1. SAÇ YIKAMA

1.1. Tanımı

Saç ve saçlı deriye uygun, saç yıkama ürünleri ile kirletici maddelerin (kepek, toz, yağ v.b) saç ve saçlı deriyi tahriş etmeden, itinalı bir şekilde saçtan arındırılmasıdır.



Resim 1.1: Saç yıkama

1.2. Saç Yıkama Çeşitleri

- **Arkaya doğru yıkama**

Günümüzde çoğunlukla arkaya doğru yıkama tarzı kullanılmaktadır. Özellikle bayan kuaförlerinde kullanılan yıkama şeklidir.

- **Avantajları**

- Müşteriye rahat bir oturma pozisyonu sağlar.
- Uygulayıcıya yorulmadan çalışma olanağı sağlar.
- Müşterinin yüzü aşağı akan sulardan korunur.

- **Dezavantajları**

- Müşterinin ense kısmının, özellikle boyalı saçların yıkanmasında zorluk çekilir.

➤ **Öne doğru uygulama**

Günümüzde çoğunlukla erkek kuaförlerinin tercih ettiği yıkama şeklidir.

- **Avantajları**

- Arkaya doğru yıkamaya oranla enseyi daha iyi temizleme olanağı sağlar.

- **Dezavantajları**

- Müşteri rahatsız oturma pozisyonundadır.
- Uygulayıcı için de rahatsız edici bir pozisyonudur. Öne doğru eğilmekten doğan sırt ağrılarına sebep olur.
- Su kolaylıkla müşterinin yüzüne gelir.

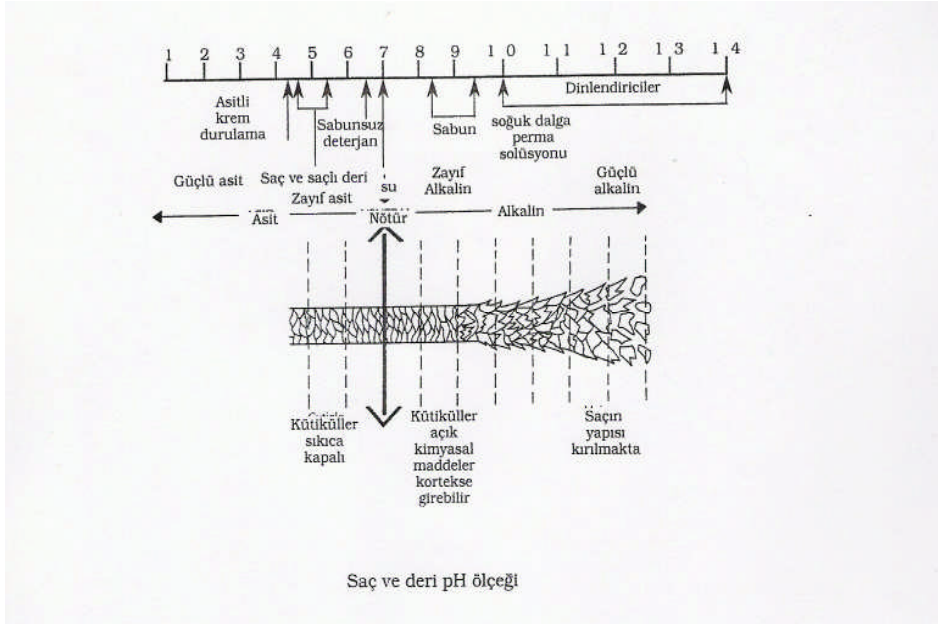
➤ **Öne doğru yıkama uygulamasında dikkat edilecek hususlar**

- Öne doğru yıkama için müşterinin yanında yerinizi alınız.
- Müşterinin, öne doğru eğilmesini rica ediniz.
- Müşterinin başı ne lavaboya doğru çok eğik olmalıdır (rahatsız duruş) ne de lavabonun üzerinde çok yüksekte olmalıdır. (Su fışkırabilir, temizleme masajı esnasında baş desteksiz kalır.)
- En uygunu, müşterinin, her iki kolunun bilek hizasının üzerinde gevşek duracak şekilde lavabo kenarına dayanması, elleri ile yüz havlusunu gözlerine tutarak bu şekilde başı da desteklemesidir.
- Bu oturma pozisyonunda saç yıkanma işlemi uzaması rahatsızlık oluşturarak çabuk yorulmaya neden olur.

1.3. pH Ölçeği (Asitlik ve Alkalilik)

Sıvı çözeltilerin nötr, asitik veya alkalik derecesinin belirlenmesinde kullanılan ölçüdür. Asitik veya alkalik derecesi hidrojen iyonlarının eksilmesine veya artmasına bağlıdır. Bir saç bakım ürününün asitlik ya da alkalilik derecesi pH ölçeği üzerinde ölçülebilmekte olup, bu ölçek pH 1 ile 14 arasında değişkenlik göstermektedir ve pH 7 nötr noktadır (ne asit, ne alkali). 7'den büyük pH değerleri alkali maddeleri göstermektedir; pH ne kadar yüksek olursa, o madde o kadar daha fazla alkalidir ve zararlıdır. 7'den küçük pH değerleri asit maddeleri göstermektedir, numara küçüldükçe asitlik artmaktadır.

Aşağıdaki çizimde saç ve saçlı derinin pH'nın 4.5 ila 5.5 arasında bulundurulmasına, yani bunların doğal asit olduklarına dikkat ediniz. Bu da asit-dengeli ürünlerin saç ve saçlı deri için neden daha iyi olduklarını açıklamaktadır. pH'ın saç kutikulu üzerindeki etkileri, asitlerin kutikül (pul tabakası) pulcuklarının kapalı kalmalarını sağladığını, böylelikle saçın düzgün ve parlak görüldüğünü ortaya koymaktadır. Buna karşın, alkaliler kutikül pulcuklarının açılmasına neden olarak saçı kaba ve mat gösterirler. Permanant, renk açma, hafif renk açma ve rahatlatma gibi kuaförlük uygulamaları alkali işlemlerdir. Kortekse (lif tabakası) nüfus ederek kimyasal işlevlerini yerine getirebilmeleri için kutikula pulcuklarının açık olmaları gerekmektedir. Dolayısıyla, asit pH'a sahip (4-6) her türlü krem ürünü, saçı parlak ve düzgün bir duruma getirecektir. **Şema 1.1**'de bu pH ölçeği gösterilmiştir.



Şema 1.1: pH ölçeği

1.3.1. pH Harflerin Okunuşu

P: Pondus = ağırlık

H: Hydrogenium = hidrojen

pH: Pondus hydrogenium = hidrojen iyonlarının ağırlığı.

1.3.2. pH Metre

PH metre nedir, nerede kullanıyoruz?

- pH metre 1- 14' e kadar rakamlarla belirlenen bir cetveldir.
- Bu cetvelin 1- 6' ya kadar olan bölümü asidiktir.
- 6 ile 7 arası nötrdür.

- 7 -14' e kadar olan bölümler ise alkalidir.
- Cildimizin pH 5.5' tir.
- Bilindiği gibi 5.5' in altındaki aşırı asidik durumlar cildimizi buruşturur.
- İçtiğimiz suyun ph ise nötr olan 7 civarındadır.
- 7' den sonraki olan bölümler alkaliyi ihtiva etmektedir.
- 7' nin üzerindeki alkali durumlar ise cildimizi kurutur.

1.4. Saç Yıkama Preparatları

1.4.1. Şampuanlar

1.4.1.1. Tanımı

Şampuanlar saçı temizleyen, biçim veren ve parlaklık kazandıran kozmetik preparatlar olarak tanımlanır. Saç temizliği için toplumun her kesiminde yaygın olarak kullanılan ürünler şampuanlardır.



Resim 1.2: Şampuan

Fakat günümüzde şampuanlardan temizliğin yanı sıra, saçta yumuşaklık, parlaklık kazandırması, kolay taranır ve kolay şekil alır duruma getirmesi, hatalarını kapatması, hatta dökülmeyi önleyip saç ve saçlı deri hastalıklarını tedavi etmesi dahi beklenmektedir.

Şampuanların amacı; saçlı deride biriken sebum (yağ), terle atılan maddeler, tozlar ve kozmetik kalıntılardan oluşan kirden saçtan uzaklaştırmaktır.

Eskiden şampuanların ana maddesi sabun iken, günümüzde ana madde deterjan ve yüzey aktif maddeler olmuştur. Şampuanlarda en çok kullanılan anyonik (Negatif yüklü elektronlar) yapılı yüzey aktif maddeler; sodyum lauril sülfat, sodyum lauril eter sülfat, trietanolamin lauril sülfattır. Şampuanlara, temizleyici ve köpük yapıcı maddeler dışında farklı amaçlarla katkı maddeleri eklenir.

Bunlar; pH ve viskozite (akışkanlık) ayarlayıcılar, doğal ve sentetik zamlar, ultraviyole filtre ediciler, saçta kolay şekillendiren (lanolin ve türevleri) ve parlaklık veren

maddeler, koruyucular (bakteri üremesini önleyen) ve şampuanın saçta birikmesini önleyen (uzaklaştıran) maddelerdir.

Şampuan seçilirken saçın tipine uygun olmasına dikkat edilmelidir. Aksi halde saçların hasar görmesi ve sağlıksız görünümünün yanı sıra, içerdikleri koku vericiler iritan ya da alerjik durumlara yol açabilir.

Kozmetiklerin şampuan formülasyonuna girmeleri daha yüksek performanslı ürünlerin elde edilmesine olanak sağlamıştır. Pantenol (provitamin B5) eklenmesi ile saçlara hacim kazandırılması sağlanırken, kolay taranan ve şekil verilen yumuşak saçlar elde edilir. Ayrıca, son yıllarda kollajen, soya ve buğday proteini gibi bitkisel ürünler eklenerek, benzer yararlı etkiler sağlanmaktadır.

1.4.1.2. Kullanım Amacına Göre Şampuanlar

➤ Temel temizleyici şampuanlar

Temel temizleyici şampuanlar; normal, yağlı, kuru, hasar görmüş ve boyalı saçlara uygun olmak üzere farklı formülasyonda bulunur. Normal saç şampuanlarında lauril sülfat kullanılır. Temizleyici özellikleri fazladır ve orta yağlı kalın telli saçlarda kullanılır. Yağlı saç şampuanları lauril sülfat veya sülfosüksinat içerir. Bunların temizleyici özellikleri çok iyidir, yenileyici özellikleri azdır, saçlara daha fazla yapı kazandırma özelliğine sahiptirler.

➤ Bebek şampuanları

Bebek şampuanları özellikle göz irritasyonunun az olması amaçlanarak hazırlanır. Amfoterik deterjan (bünyesinde hem artı, hem eksi elektronlar taşıyan deterjanlar) içerirler. Bebeklerin saçlarında yağlanma az olduğundan deterjan miktarı ve temizleyici özellikleri azdır. Bu tip şampuanlar saçlarını her gün yıkayanlar içinde uygundur. Ayrıca polisorbata 20 gibi nonanyonik (elektiron yüklü olmayan) maddelerle karıştırılması ile irritasyon özelliği daha da azaltılabilir.

➤ Tıbbi şampuanlar

Tıbbi şampuanlar kepek önleyici olarak kullanılır. Bu amaçla içeriklerinde katran türevleri, selenyum disülfat asit, zink piriton, kükürt bileşikler, sodyum piriton bulunur. Bu tip şampuanların serobeyi (yağlanma) azaltma, saçlı deride kepeği temizleme ve kepek oluşumunu azaltma gibi fonksiyonları vardır. Katranlı şampuanlar antiinflamaturvar, kükürt ve zink piritonlu şampuanlar antibakteriyel (bakteri önleyici), antifungal (matar önleyici) etkiye sahiptir.

➤ Profesyonel şampuanlar

Profesyonel şampuanlar, kuaförlerin saç boyama veya permanant gibi kimyasal işlemlerden önce ve sonra kullandıkları, anyonik ve katyonik (pozitif yüklü elektron) yüzey aktif madde içeren şampuanlardır. Şampuanlar içerdikleri değişik maddeler nedeniyle iritan

ve alerjiye (kontakt dermatite) yol açabilir. Saçlı deride kaşıntı ve tahriş, saçlarda ise matlık, kırılma, sertlik ve dökülmeye neden olabilir.

1.4.1.3. Şampuan Katkıları

- **Parfüm:** Tüm şampuanların önemli bir bileşenidir.
- **Renk:** Preperata görsel güzellik verir.
- **Matlaştırıcılar:** Sedef görüntüsü veren bileşiklerdir.
- **Emülsiyon Yapıcı Maddeler:** Çeşitli parafinler veya tritanol amin gibi sıvı emülsiyon yapıcılar yoluyla su içinde yağ karışımını sağlar.
- **Koruyucular:** Metanal (formaldehit) tipik bir koruyucudur. Şampuanların yapılarını bozan mikroorganizmalara karşı etkilidir.
- **Köpük Stabilizörleri:** Köpüğün kaybolmasını önlemek için gereklidir.
- **Koyulaştırıcılar:** Sıvı ve losyon şampuanları sodyum klorür veya sodyum sülfat ekleyerek koyu ya da akışkan yapan maddelerdir.

1.4.1.4. İyi Bir Şampuanda Olması Gereken Özellikler

- Her çeşit su ile saçtan kir veya yağı uzaklaştırarak, temizlemeli ve saçı ıslatmalıdır.
- Köpük derecesi uygun olmalıdır.
- Çözülmüş hale getirdiği kirlerin, tekrar saça yapışmasına engel olmalıdır.
- Saçlı deriye ve göze iritasyon etkisi olmamalı, saça zarar vermemelidir.
- Saçtan yağı, istenenden fazla almamalı, dolayısıyla kurutmamalıdır.
- Saça fazla elektrik yüklememelidir, aksi taktir de saçlar uçuşur.

1.4.1.5. Kepek Şampuanında Olması Gereken Özellikler

- Saç ve saçlı deriyi çok yağlı ya da kuru olmaksızın temizleyebilir özellikte olmalıdır.
- Etkili bir mikrop öldürücü ve antiseptik madde içermelidir. Şampuanlama sonrası ve belirli bir süre için bakteri büyümesini önlemelidir.
- Kullanılan aktif maddenin saçlı derinin duyarlılığını artırıcı nitelikte olmamalıdır.
- Saçlı deride oluşabilecek tahrişlerin derecelerini azaltabilir nitelikte olmalıdır.

SAÇ ÖZELLİKLERİ VE ŞAMPUAN TİPLERİ	
SAÇ ÖZELLİKLERİ	ŞAMPUAN TİPLERİ
➤ Yağlı saçlı deri ve saç	➤ Limonlu, sade, sabunsuz şampuan
➤ Kepekli, kuru saçlı deri	➤ Kepeğe karşı etkili ya da ilaçlı şampuan (çinko piriton ya da selenyum sülfür içeren)
➤ Doğal olarak kuru saç	➤ Hindistancevizli, bademli ya da lanolinli şampuan
➤ Kimyasal olarak kuru saç ➤ (permanantlı, boyalı ya da rengi açılmış)	➤ Proteinli, kremli şampuan
➤ İnce uçan saçlar	➤ Biralı ya da yumurta özlü şampuan
➤ Aşırı saç spreyi sıkılmış saç	➤ Vernik çözücü içeren şampuan
➤ Salonunda permanant yapılacak saç	➤ Katkısız, sade, sabunsuz şampuan ➤ (katkılar permananta engel oluşturabilir)
➤ Salonunda henüz boyanmış ya da rengi açılmış saç	➤ Asit dengeli şampuan pH= 4.5- 5.5

Tablo 1.1: Saç özellikleri ve şampuan tipleri

1.5. Kremler

1.5.1. Tanım

Saç kremleri, saçın kimyasal yapısını etkileyerek durumunu düzelteren ürünlerdir.



Resim 1.3: Saç kremi

1.5.2. Yağlı Saç Kremleri

Zeytinyağı, badem yağı ve Hindistan cevizi yağı kuru saçta uygulanabilen saf bitkisel yağlar olup, saç daha sonra ısı ile işlem görmektedir. Bu yağlar, saçta yumuşak, esnek ve parlak bir görünüm kazandıracaktır.

1.5.3. Asit Durulayıcılar

Limon suyu ve sirke gibi zayıf asitler, şampuanlamadan sonra saçta sürülüp bırakılabilir. Bu kutikula pulcuklarını kapatarak saçta parlak gösterecektir. Permatat losyonu, nötralizatörler, renk açıcılar ve kalıcı hafif renk açıcılar gibi kimyasal maddeler alkali özelliğinden dolayı kutikula pulcuklarını açar. Açılan kutikula pulcuklarını kapatarak saçta doğal duruma geri döndürmek için antioksidan olan askorbik asit kullanmamız gerekmektedir. Askorbik asit, kutikula pulcuklarının kapanmasını sağlar. Askorbik asit; pek çok kremde (asit-dengeli kremle) kutikula pulcuklarının kapanmasını sağlar. Ayrıca antioksidan olarak da işlev görür.

1.5.4. Saç Kremeleri

Saç kremeleri, emülsiyon şeklindeki ürünlerdir. Sulu fazı, saçta yumuşatır; yağlı fazı ise, parlaklık vererek şekle girmesini sağlar. Bu ürünler saçta kolayca uygulanır. Saçta parlaklık veren ve saçın şeklini koruyan ürünler, erkek ve kadınlar için farklı şekilde hazırlanabilir. Saç kremlerinin temelinde, saç yüzeyindeki etsi alanlarına absorbe (emme) olan katyonik aktif madde vardır. Saç kremi, saçın kolay taranmasını sağlar.

1.5.4.1. Saç Kreminin Saç Üzerindeki Etkisi

- Islak saçlarda kayganlık
- Islak saçların kolay taranması
- Kuru saçların daha kolay taranması
- Saçın elektriklenmemesi
- Parlaklık sağlanması

1.5.5. Yoğun Etkili Saç Kremeleri

Bu kremler, saç çok kötü durumdayken parlak vererek taranabilir hale gelmesi için kullanılır.

4-6 hafta devam eden kür uygulamaları şeklinde kullanılmalıdır. Bu kremler genellikle normal saç kremlerinden daha yoğundur, saç durulandıktan sonra bile saçta kalabilirler. Bunun nedeni, kremlerin katyonik (artı elektirikle yüklenmiş) olmaları ve böylelikle saçta yapışarak yerlerinde kalabilmeleridir.

1.5.6. Yeniden Yapılandırma Ürünleri

Çok zayıflamış ve aşırı işlem görmüş bir durumdaki saç, yeniden yapılandırma ürünü uygulamasından fayda görecektir. Bu ürünler, şampuanlanmış ve havluyla kurulanmış saçta uygulanmalı ve saç üzerinde bırakılmalıdır. Yeniden yapılandırma ürünleri yaygın olarak protein hidrolizat'ları içermektedir. Bazıları proteinli saç kremleri olarak bilinmektedir. Saçta

güçlendirmeye yardımcı olurlar ve saç bakım kürleri şeklinde kremlere uygulamaları gibi, kimyasal işlemlerden önce de kullanılabilir.

1.5.7. Krem Katkıları

➤ Nemlendiriciler

Bu ürünler içerdikleri hümeaktan (nem çekici) maddeler sayesinde, nem tutucu olarak işlev görür. Bu tip ürünlerin protein içermeleri gerekmez.

➤ Tamir Ediciler

Bu tip ürünler protein içerir. Saç proteini, hidrolize olmuş keratin içerir. Bu protein düşük molekül ağırlıklıdır. Bu küçük molekül saçın korteks (lif tabakası) kısmına girebilir. Tamir edicilerden saçı kuvvetlendirmesi beklenir.

➤ Asitlendiriciler

Saç üzerine asitli ortamların uygulanması kutikül (pul tabakası) tabakasının kapanmasına ve saçta parlak bir görünüme neden olur. pH değeri 2.5–3.5 olan ürünler bu amaçla kullanılır. Beta durumuna geçmiş hidrojen bağları, tekrar alfa durumuna geçer. Hidrojen bağları saçların dayanıklılık ve elastikliğinde önemlidir. Eskiden beri saç yıkanırken son çalkalama suyuna sirke veya diğer asitli maddelerin katılması bu amaçlıdır.

➤ Dolaşıklık Gidericiler

Bu amaçla kullanılan ürünlerin çoğu asitlendiriciler de kullanılan maddelere benzer. Genelde pH'ları 2.5–3.5'dur. Saçların kutikül kısımlarını kapatarak dolaşmaların oluşumuna engel olur. Bazı polimer maddelerde kullanıldıklarında saç üzerinde tabaka oluşturur ve saçın dolaşmasına engel olur.

➤ Isı Koruyucuları

Saç ısıdan etkilenen bir yapıya sahiptir. Isıdan koruyucu ürünler, sıcak kuru hava üfleyen saç kurutma makinelerinin ve sıcak bigudi kullanılmasının saçlara vereceği zararı azaltmak için kullanılır. Isıyı emme özelliği olan polimerler, saç tellerini kaplayarak saçları ısıdan korur. Saçlara en büyük zararı veren ısıdır.

➤ Parlaticılar

Bu gruba giren ürünler kozmetik ürünlerdir. Çoğunlukla silikon türevleri içerir. Dimetikone veya siklometikon en sık kullanılanlardır. Az miktarlarda bu maddelerin kullanılması saçların, ışık yansıtma özelliğini artırır. Bu tip ürünler kıvrıkcıktanmayı engellemekte de kullanılır. Ayrıca bu ürünler UV'ye karşı saçı koruyucu maddeler de içerebilir.

1.6. Suyun Sertliği

Su tabancaları ve karıştırma vanaları düzenli olarak bakımdan geçirilmelidir. Suyun sertliği kireç birikimlerine neden olmaktadır. Bu birikimler tıkanıklara ve su basıncının düşmesine neden olur. Bu durumda saç durulama süresinin uzamasına yol açar. Duş püskürtme kafalarında tortu oluşturan kireç artıklarını düzenli olarak kontrol edilmeli ve temizlemelidir. İnce bir iğne kullanılarak püskürtme delikleri temizlemeli mümkünse püskürtme kafaları sökölerek kireç sökücü kullanılmalıdır. (Kireç çözücü olarak sirke ve limon tuzu kullanabilirsiniz.)

Sert sular çözünmüş durumda kalsiyum ve magnezyum tuzları içermektedirler. Bunlar elinizi sabunla yıkadığınızda köpük artığına neden olan maddeler içerir. Suyun hem insan vücuduna hemde saç sağlığı ve güzelliğine etkisi büyüktür. Sert suda şampuan ve sabun köpürmez, saç iyi temizlenmez, saçta olumsuz etkiler meydana getirir.

1.7. Yumuşak Sular

Eğer kuaför salonu bir yumuşak su bölgesinde bulunuyorsa ya da bir su yumuşatıcısı kullanılıyorsa, salonunuzdaki su püskürtme kafalarında kireç birikimi meydana gelmeyecektir. Yumuşak su ayrıca ellerinizi sabunla yıkadığınızda çabucak köpürecek ve lavaboda herhangi bir köpük artığı bırakmayacaktır. İçme ve kullanma suyu olarak en uygun su terkos suyu diye bilinen çeşme suyu, filtrelerden geçirilerek klorlanmış sulardır. Yumuşak sular, saç ve saçlı deri için en uygun olanıdır.

UYGULAMA FAALİYETİ

- Saç yıkama yerinin yüzey temizliğini yapınız.

Bk.Ön hazırlık modülü



Resim 1.4: Yüzey temizliği

- Lavabo içindeki artık saçları toplayınız.



Resim 1.5: Lavabo temizliği

- Deterjan artığı kalmamasına dikkat ediniz.
- Lavaboyu ovarak temizleyiniz.
- Yıkama lavabosunun ense kısmının temizliğine itina gösteriniz.
- Saç yıkama koltuğunu silerek temizleyiniz.



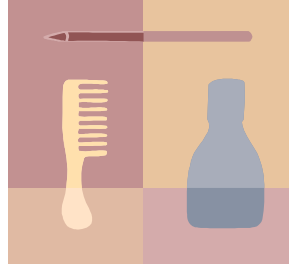
Resim 1.6: Saç yıkama koltuğu

- Havlu ve örtüleri düzenli katlayınız.
- Kirli havluları çamaşır sepetinde muhafaza ediniz.



Resim 1.7: Havlular

- Saç temizleme ve bakım ürünlerini hazırlayınız.



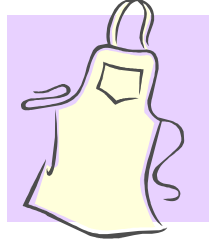
Resim 1.8: Araç-Gereçler

- Çalışma ortamının son kontrolünü yapınız.



Resim 1.9: Araç gereçler

- Eksikleri tamamlayınız.
- Müşteriye koruyucu giyisisi giydiriniz.



Resim 1.10: Önlük

- Müşterinin giysisinin ıslanmamasına dikkat ediniz
- Müşterinizin saçını fırçalayınız.



Resim 1.11: Saç fırçası

- Saçları fırçalamadığınızda karışır ve yıkamadan sonra zor taranır
- Saçı taramaya ense bölgesindeki saç uçlarından başlamaya özen gösteriniz.
- Saç ve saçlı deri analizi yapınız.
Bk. Saç ve Cilt Analizi Modülü.
- Baş derisinin ve saçın durumuna göre şampuan ve krem seçiniz.
- Müşteriyi yıkama setine oturtunuz.



Resim 1.12: Havlu yerleştirme

- Müşteriye kağıt havlu veriniz.
- Saç mandalıyla, saçı toplayınız
- Havluyu yerleştirmede kolaylık sağlar

- Yıkama havlusunu yakayı içine alacak şekilde enseye yerleştiriniz.
- Oturma yüksekliğini lavaboya göre ayarlayınız.
- Müşteriye rahat olup olmadığını sorunuz.
- Enseyi lavabo oyuğuna yerleştiriniz.
- Yıkama lavabosunun kenarı ense hizasında olmasına dikkat ediniz.
- Başını biraz arkaya doğru eğiniz.



Resim 1.13: Geriye doğru yıkama

- Enseyle lavabo oyuğu arasında boşluk kalmamasına dikkat ediniz.
- Bütün saçları lavabonun içine toplayınız.
- Ensede saç kalmayacak şekilde toplayınız.
- Müşterinin arkasında veya yanında yerinizi alınız.



Resim 1.14: Saç toplama

- Havlu veya penuarı ense ile yıkama lovabosu arasına sıkıştırmayınız.
- Sıcak su musluğunun kapalı olup olmadığını kontrol ediniz.
- Soğuk su musluğunu açınız.
- Haşlanma tehlikesini unutmayınız.
- Su musluğunu başlangıçta çok fazla açmayınız.
- Su uygun sıcaklığa gelene kadar sıcak su ilave ediniz.
- Çok sıcak veya çok soğuk su müşteriye rahatsız eder.
- Suyun sıcaklığını ayarlayınız.
- Elinizle sıcaklığı kontrol ediniz.
- Müşteriye su sıcaklığının uygun olup olmadığını sorunuz.
- Gerekliyse yeniden ayarlama yapınız.
- Elinizi müşterinin alnına yerleştiriniz.
- Saçı ıslatmaya geçiniz.



Resim1.15: Saçı ıslatma

- Şampuanın kolay dağılması için saçı yeteri kadar ıslatmaya özen gösteriniz.
- Müşterinin yüzünü elinizle aşağı doğru akan sudan koruyunuz.
- Koruyucu elin iç kısmı daima musluk tarafına bakmalıdır.
- El duşunu başa yakın tutunuz.

- Tüm saçı ıslatınız.
- Ön yıkamaya geçiniz.
- Şampuanı avuca dökünüz.



Resim 1.16: Şampuan

- Diğer elin parmak uçlarıyla şampuanın yarısını saç diplerine sürünüz.
- Avuçta kalan şampuanı tüm saç uçlarına eşit olarak dağıtınız.
- Tırnaklarınızın kısa olmasına dikkat ediniz.
- Saça yıkama masajı uygulayınız.

Bk. Saç ve Saçlı Deri Temizleme Modülü



Resim 1.17: Masaj

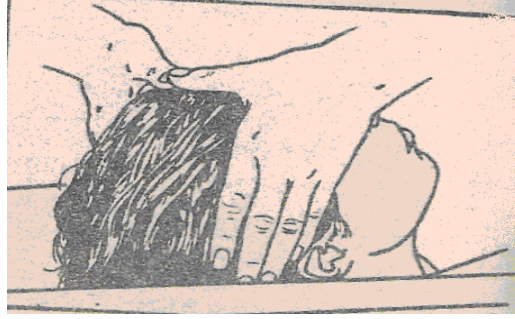
- Dairesel hareketlerle alından başlayarak parmak uçlarıyla masaj yapınız.
- Saçı çekiştirmeden ve hırpalamadan uygulama yapmaya özen gösteriniz.
- Sıvazlama hareketlerle masaj yapınız.
- Zikzak hareketlerle masaj yapınız.
- Durulamaya geçiniz.
- Gerekliyse suyu tekrar ayarlayınız.

- Elle saçı gevşeterek durulayınız.



Resim 1.18: Yıkama

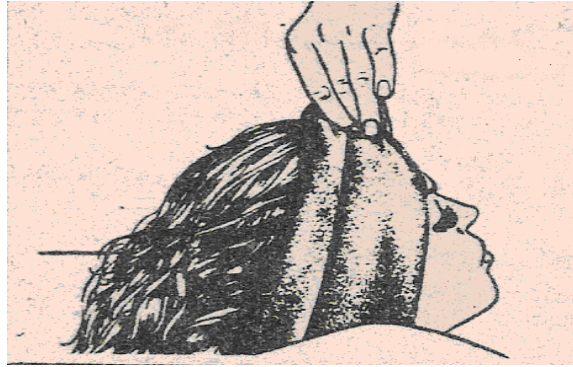
- Islatmadaki gibi çalışınız.
 - Esas yıkama yapınız.
 - Ense, kulak arkası, alın ve şakakları yıkamaya özen gösteriniz.
 - Ön yıkamadaki gibi çalışınız.
 - Durulama işlemine geçiniz
 - Saç kremlene işlemine geçiniz.
 - Saç kremi sadece saç uçlarına sürünüz.
 - Saç diplerinin yağlanmaması için saçlı deriye sürmeyiniz.
 - Gerekliyse bakım masajı uygulayınız.
- Bk. Saç ve saçlı deri masajı modülü.
- Fazla miktarda krem kullanmak saçı yağlandırır ve saçtan kremin durulanmasını zorlaştırır.
 - Son durulamayı yapınız.
 - Krem artıklarını iyi arındırmaya dikkat ediniz.
 - Krem saçtan iyi arındırılmadığında yağlanmanın hızlı olacağını unutmayınız.
 - Saçın fazla suyunu alınız.



Resim 1.19: Saçın suyunu alma

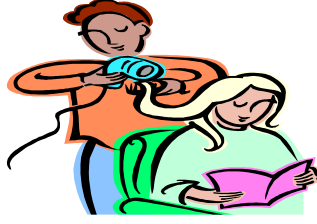
- Saçın fazla suyunu almadığınız takdirde müşterinizin yüzü ve kıyafetleri ıslanabilir.
- Havlu uçlarını alına sarınız.
- Havluyu saça sıkıca sarınız.

.



Resim 1.20: Saça havlu sarma

- Havlu uçlarını düşmeyecek şekilde kıvrınız.
- Enseyle havlu arasında boşluk bırakmamaya özen gösteriniz.
- Havlu düzgün sarılmadığı takdirde müşterinin yüzüne ve ensesine su damlaları geleceğini unutmayınız.
- Müşteriyi dik oturtunuz.



Resim 1.21: Saça şekil verme

- Saçı havlu yardımıyla kurulayınız.
- Saçtan su akmamasına özen gösteriniz.
- Omuza kuru havlu koyunuz.
- Islak havlunun müşteriye rahatsız edeceğini unutmayınız.
- Bir sonraki işlem için saçları enseden başlayarak tutam tutam tarayınız.
- Saç uçlarından başlayarak saç taramaya özen gösteriniz
- Başka bir işlem için müşteriye bekletecekseniz havluyu başa sarınız.
- Havlu uçlarını düşmeyecek şekilde tutturmaya özen gösteriniz.
- İkram için teklifte bulununuz.
- Sakin ve güler yüzlü olunuz.
- Çalışma yerinizi temizleyiniz.
- Boş şampuan ve kırem kutularını kaldırınız.
- Dağınık ve kirli ortamların müşteriye itici geldiğini unutmayınız.
- Hijyen kurallarına uyunuz.
- Kullanılmış havluları çamaşır sepetine atınız.
- Lavaboyu temizleyiniz
- Temiz ve düzenli olunuz

DEĞERLENDİRME ÖLÇÜTLERİ

Yaptığınız çalışmaları kriterlere göre değerlendirerek eksik veya hatalı gördüğünüz davranışlarınızı tamamlamayınız.

İŞLEM BASAMAKLARI	EVET	HAYIR
➤ Saç yıkama yerini temizlediniz mi?		
➤ Saç yıkama lavabolarını temizlediniz mi?		
➤ Saç yıkama koltuğunu silerek temizlediniz mi?		
➤ Havlu ve örtüleri düzenli katladınız mı?		
➤ Saç temizleme ve bakım ürünlerini hazırladınız mı?		
➤ Çalışma ortamının son kontrolünü yaptınız mı?		
➤ Müşteriye koruyucu giyisi giydirdiniz mi?		
➤ Müşterinizin saçını fırçaladınız mı?		
➤ Saç ve saçlı deri analizi yaptınız mı?		
➤ Doğru şampuan ve krem seçtiniz mi?		
➤ Müşteriyi yıkama setine oturtunuz mu?		
➤ Oturma yüksekliğini ayarladınız mı?		
➤ Enseyi, lavabo oyuğuna yerleştirdiniz mi?		
➤ Bütün saçları lavabonun içine topladınız mı?		
➤ Saç yıkama suyunu uygun bir sıcaklığa ayarladınız mı?		
➤ Tüm saçları ıslattınız mı?		

➤ Şampuanı avucunuza döktünüz mü?		
➤ Şampuanı tüm saça eşit miktarda sürdünüz mü?		
➤ Saç yıkama masajı uyguladınız mı?		
➤ Saçı bol su ile duruladınız mı?		
➤ Esas yıkamayı uyguladınız mı?		
➤ Son durulamayı yaptınız mı?		
➤ Saçı kreleme işlemine geçtiniz mi?		
➤ Saç kremi sadece saç uçlarına sürdünüz mü?		
➤ Bakım masajı uyguladınız mı?		
➤ Son durulamayı yaptınız mı?		
➤ Saçın fazla suyunu aldınız mı?		
➤ Saça havluyu düzgün şekilde sardınız mı?		
➤ Müşteriyi dik oturtunuz mu?		
➤ Omzuna kuru havlu koydunuz mu?		
➤ Saçları tutam tutam taradınız mı?		
➤ Başa havlu sardınız mı?		
➤ İkram için teklifte bulundunuz mu?		
➤ Çalışma yerini temizlediniz mi?		
➤ Son kontrolleri yaptınız mı?		

DÜZENLİ VE KURALLARA UYGUN ÇALIŞMA	EVET	HAYIR
➤ Önlük giydiniz mi?		
➤ Lavabo içindeki saç ve boya artıklarını temizlediniz mi?		
➤ Lavabolarda deterjan artığı kalmamasına dikkat ettiniz mi?		
➤ Yıkama lavabosunda ense kısmının temizliğine itina gösterdiniz mi?		
➤ Eksikleri tamamladınız mı?		
➤ Müşterinin giyisisinin ıslanmasına dikkat ettiniz mi?		
➤ Saçları yıkamadan önce fırçaladınız mı?		
➤ Saçı taramaya ense bölgesindeki saç uçlarından başladınız mı?		
➤ Saç analizi yaparken dikkatli oldunuz mu?		
➤ Müşteriye rahat oturup oturmadığını sordunuz mu?		
➤ Enseyle lavabo arasında boşluk kalmamasına dikkat ettiniz mi?		
➤ Müşterinin yakasının ıslanmasına dikkat ettiniz mi?		
➤ Ensede saç kalmayacak şekilde topladınız mı?		
➤ Suyun sıcaklığını kontrol ettiniz mi?		
➤ Saç yıkarken suyu sıçratmamaya dikkat ettiniz mi?		
➤ Suyun sıcaklığı sık sık kontrol ettiniz mi?		
➤ Koruyucu elin iç kısmı daima musluk tarafına bakıyor mu?		
➤ Müşterinin yüzüne su getirmemeye dikkat ettiniz mi?		
➤ Saç temizleme masaj hareketlerini doğru uyguladınız mı?		

➤ Tırnaklarınızın kısa olmasına dikkat ettiniz mi?		
➤ Ense kulak arkası ve şaşakları yıkarken dikkat ettiniz mi?		
➤ Şampuanı saçtan iyice arındırdınız mı?		
➤ Saçtan kremi iyi arındırdınız mı?		
➤ Saçtaki fazla suyu çekiştirmeden sıktınız mı?		
➤ Saç havlusunu düzgün sardınız mı?		
➤ Sakin ve güler yüzlü oldunuz mu?		
➤ Hijyen kurallarına uydunuz mu?		
➤ Temiz ve düzenli oldunuz mu?		

DEĞERLENDİRME

Yaptığınız değerlendirme sonunda hayır şeklindeki cevaplarınızı bir daha gözden geçiriniz. Kendinizi yeterli görmüyorsanız öğrenme faaliyetini tekrar ediniz. Eksikliklerinizi araştırarak ya da öğretmeninizden yardım alarak tamamlayabilirsiniz.

ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME

Bu faaliyette kazanmış olduğunuz bilgileri aşağıda verilen soruları cevaplandırarak değerlendiriniz.

A-OBJEKTİF TESTLER (ÖLÇME SORULARI)

AÇIKLAMA: Aşağıda bir grup çoktan seçmeli soru verilmiştir. Çoktan seçmeli sorularda doğru cevabın önündeki harfi yuvarlak içine alınız.

1) Aşağıdakilerden hangisi şampuanların katkı maddelerinden değildir?

- A) Renk B) Koruyucular C) İlaçlar D) Asitlendiriciler

2) Aşağıdakilerden hangisi saç kremlerinin katkı maddelerindedir?

- A) Parfüm B) Nemlendiriciler
C) Matlaştırıcılar D) Koyulaştırıcılar

3) Aşağıdakilerden hangisi bir asit pH'ı veya asitliği belirtir?

- A) pH 10 B) pH 8 C) pH 7 D) pH 4

4) İyi bir şampuanda olması gereken özellikler aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Köpük derecesi yoğun olmalıdır. B) Saça fazla elektrik yüklemelidir.
C) Saçın bütün yağını almalıdır. D) Saça zarar vermemelidir.

5) Aşağıdakilerden hangisi saç kırımının saç üzerindeki etkilerinden değildir?

- A) Islak saçlarda kayganlık B) Saçın elektriklenmemesi
C) Parlaklık sağlaması D) Saçları kurutmak

DEĞERLENDİRME

Cevaplarınızı cevap anahtarıyla karşılaştırınız ve doğru cevap sayınızı belirleyerek kendinizi değerlendiriniz.

ÖĞRENME FAALİYETİ-2

AMAÇ

Bu faaliyetle; gerekli ortam ve araç gereç sağlandığında boyalı saçları teknikliğine uygun yıkayabileceksiniz.

ARAŞTIRMA

- Kuaför salonlarında boyalı saçların yıkanma tekniklerini gözlemleyiniz, elde ettiğiniz bilgileri sınıfta arkadaşlarınızla paylaşınız.
- Boya lekeli çıkarıcı losyonları araştırınız, elde ettiğiniz bilgileri sınıfta arkadaşlarınızla paylaşınız.

2- BOYA İŞLEMİNDE SAÇ YIKAMA

2.1. Boyalı Saçlar İçin Şampuan

Boyalı saçlar için kullanılan şampuanların diğer şampuanlardan en önemli farkı; UV filtresi içermesidir. Çünkü boyalı saçlar, güneş ışınlarına karşı doğal saçlardan daha hassastır. Saçı güneşin etkisine bırakmak saçın kırılma ve pütürlü, olmasına yol açar. Bu da, saçın zor taranmasına ve rengini açılmasına neden olur. Güneşe maruz kalan saç gerilime karşı dayanıksız olur ve çabuk kırılır. Kutikulanın porteinleri UVA ve UVB ışınları yüzünden bozulur. Eğer şampuan UV filtresi içermiyorsa, saç renginde büyük oranda değişim görülür. Şampuanın yanı sıra, saç boyasının da UV filtresi içermesi gerekmektedir.

UYGULAMA FAALİYETİ

- Ön hazırlık yapınız.

Bk.Saç Yıkama

- İş önlüğü giyiniz.
- Müşteriyi oturma setine oturtunuz.
- Ensedeki boya penuarını alınız.
- Penuarı çıkarırken boyayı enseye bulaştırmayınız.
- Boyalı saçı ıslatınız.
- Eldiven giymeyi unutmayınız.
- Şampuan kullanmayınız.
- Saçtaki boyayı masaj uygulayarak karıştırınız.
- Boyayı karıştırırken etrafa sıçratmayınız.
- Bir tutam boyalı saçı alarak saç çerçevesindeki boya lekelerini ovuşturarak çıkartınız.
- Boyanın yüze akmamasına dikkat ediniz.
- Boyayı saçtan akıtınız.
- Esas yıkamaya geçiniz.

Bk.Saç Yıkama

- Boya işleminde hassaslaşan saç diplerine fazla masaj uygulamayınız.
- Ense, kulak arkası ve kulakta boya bırakmamaya özen gösteriniz.
- Durulama işlemine geçiniz.

Bk.Saç Yıkama

- Saç kremlerine işlemine geçiniz.

- Sa kremini sadece sa uçlarına sürünüz.
- Sa kremini bütün sa ve saçlı deriye uygulayınız.
- Boya işleminde hassaslaşan sa diplerine fazla masaj uygulamayınız.
- Açılan kutikül pulcuklarının kapanması için kremin etki etmesi için 1-2 dakika bekletiniz.
- Son durulamaya geçiniz.

Bk.Sa Yıkama

- Pamua boya çıkarıcı losyon dökerek ciltte kalan boya lekelerini siliniz.
- Çok bastırmadan, ovuşturmadan, cildi tahriş etmeden silmeye zen gösteriniz.
- Saçın fazla suyunu alınız.
- Saa havluyu sarınız.

Bk.Sa Yıkama

- Boya havlusu kullanmaya zen gösteriniz.
- Müşteriyi diğer işlem için hazırlayınız.

Bk.Sa Yıkama

- Çalışma yerini temizleyiniz.

Bk.Sa Yıkama

DEĞERLENDİRME ÖLÇÜTLERİ

Yaptığınız çalışmaları kriterlere göre değerlendirerek, eksik veya hatalı gördüğünüz davranışlarınızı tamamlayınız.

KRİTERLER (ÖLÇÜTLER)	EVET	HAYIR
İŞLEM BASAMAKLARI		
➤ Müşteriyi oturma setine oturtunuz mu?		
➤ Ensedeki boya penuarını aldınız mı?		
➤ Boyalı saç ıslattınız mı?		
➤ Saçtaki boyayı masaj uygulayarak karıştırdınız mı?		
➤ Bir tutam boyalı saç alarak çerçevedeki boya lekelerini ovuşturarak çıkardınız mı?		
➤ Boya işleminde hassaslaşan saç diplerine fazla masaj uyguladınız mı?		
➤ Boyayı saçtan akıttınız mı?		
➤ Ense, kulak arkası ve kulak içini yıkadınız mı?		
➤ Pamuğa boya çıkarıcı losyon dökerek ciltteki boya lekelerini sildiniz mi?		
➤ Normal saçların şampuanlama işlemini uyguladınız mı?		
➤ Saçı kremlene işlemine geçtiniz mi?		
➤ Saç kremi sadece saç uçlarına sürdünüz mü?		
➤ Son durulama yaptınız mı?		
➤ Saçın fazla suyunu aldınız mı?		
➤ Boya havlusu kullanmaya özen gösterdiniz mi?		
➤ Müşteriyi diğer işlem için hazırladınız mı?		

➤ Çalışma yerinizi temizlediniz mi?		
DÜZENLİ VE KURALLARA UYGUN ÇALIŞMA		
➤ İş önlüğü giydiniz mi?		
➤ Eldiven giydiniz mi?		
➤ Penuarı çıkarırken boyayı enseye bulaştırmamaya dikkat ettiniz mi?		
➤ Sampuan kullandınız mı?		
➤ Boyayı karıştırırken etrafa sıçratmamaya dikkat ettiniz mi?		
➤ Boyanın yüze akmamasına dikkat ediniz mi?		
➤ Ense, kulak arkası ve kulakta boya bırakmamaya özen gösterdiniz mi?		
➤ Saç kremi bütünü saç ve saçlı deriye uyguladınız mı?		
➤ Boya işleminde hassaslaşan saç diplerine fazla masaj uyguladınız mı?		
➤ Açılan kutikül pulcuklarının kapanması ve kremi etki etmesi için 1–2 dakika beklettiniz mi?		

DEĞERLENDİRME

Yaptığınız değerlendirme sonunda hayır şeklindeki cevaplarınızı bir daha gözden geçiriniz. Kendinizi yeterli görmüyorsanız öğrenme faaliyetini tekrar ediniz. Eksikliklerinizi araştırarak ya da öğretmeninizden yardım alarak tamamlayabilirsiniz.

ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME

Bu faaliyette kazanmış olduğunuz bilgileri aşağıda verilen soruları cevaplandırarak değerlendiriniz.

A-OBJEKTİF TESTLER (ÖLÇME SORULARI)

AÇIKLAMA: Aşağıdaki cümlelerde bazı kelimelerin yerleri boş bırakılmıştır. Boş bırakılan yerlere doğru kelimeleri yazınız.

- 1) Boyalı saçlar için kullanılan şampuanların diğer şampuanlardan en önemli farkı içermesidir.
- 2) Kutikulanın proteinleri ve ışınları yüzünden bozular.
- 3) Ciltteki boya lekelerini çıkarmak için kullanılır.
- 4) Ciltteki boya lekelerini ve cildi tahriş etmeden siliniz.
- 5) Saçı boya maddesi kalmayaçak şekilde durulayınız.

DEĞERLENDİRME

Cevaplarınızı cevap anahtarıyla karşılaştırınız ve doğru cevap sayınızı belirleyerek kendinizi değerlendiriniz.

MODÜL DEĞERLENDİRME

Bu öğrenme materyelinde kazanmış olduğunuz yeterliği aşağıda verilen soruları cevaplayarak değerlendiriniz.

YETERLİK ÖLÇME (ÖLÇME SORULARI)

AÇIKLAMA: Aşağıda size verilen cümleleri dikkatli okuyarak yanlarındaki boşluklara doğru (D) ya da yanlış (Y) işareti koyunuz.

1. () Şampuandan önce saç ve saçlı deri analizi yapılmalıdır.
2. () Şampuan ve krem seçimi saçın durumuna göre yapılır.
3. () pH harflerinin okunuşu pondus hidrogenium (hidrojen iyonlarının ağırlığı) demektir.
4. () Saç için en iyi su sert sulardır.
5. () Ph 7 asitiktir.
6. () Saç ve saçlı deri için en uygun pH 5.5' tir.
7. () Saç yıkamada su sıcaklığının önemi yoktur.
8. () Müşteriyi lavaboya ensede boşluk kalmayacak şekilde oturtmalıyız.
9. () Saça firksiyon tırnaklarla uygulanır.
10. () Saç yıkarken müşterinin yüzüne su akıtmamalıyız ve makyajını bozmamalıyız.
11. () Ciltteki boya lekelerini permanant losyonu ile çıkarmalıyız.
12. () Boyalı saçlar için kullanılan şampuan UV koruyucusu içermemelidir.
13. () Boyalı saçların ilk yıkanma işleminde şampuan kullanılır.
14. () Arkaya doğru yıkamada müşterinin yüzüne su gelmez.
15. () Öne doğru yıkama müşteri için rahat bir yıkama yöntemidir.

CEVAP ANAHTARLARI

ÖĞRENME FAALİYETİ-1'İN CEVAP ANAHTARI

1.	D
2.	B
3.	D
4.	D
5.	D

ÖĞRENME FAALİYETİ-2'NİN CEVAP ANAHTARI

1.	UV Filtresi
2.	UVA - UVB
3.	Boya Çıkarıcı Losyon
4.	Bastırmadan - Ovuşturmadan
5.	Bol Suyla

MODÜL DEĞERLENDİRME CEVAP ANAHTARI

1.	D
2.	D
3.	D
4.	Y
5.	Y
6.	D
7.	Y
8.	D
9.	Y
10.	D
11.	Y
12.	Y
13.	Y
14.	D
15.	Y

KAYNAKÇA

- ALPMEN Bayraktar , **Günel Kozmetik Preparatlar**, İstanbul 1978.
- ERKAN Ahmet, İbrahim GÜNGÖR, **Modern Kuaförlük Sanatında Eğitim**, Ankara 1990.
- **Gewusst Wie Nasıl Bilme 1. Bölüm**, (çev. UÇAR Güven) Kız Teknik Eğitim Mesleki ve Teknik Eğitim Projesi, **Kuaförlük alanında çeviriler dizisi 1.**
- HENDERSON Stephane, **Temel Kuaförlük Bilimi**, Gaye Matbaacılık San. A.Ş, Ankara 1995.
- ŞENOL Aysel, Hüner GÜLAY, **Kozmetiğe Giriş**, Kocaeli 2002.
- MCGARRY Marguerite, **Tüm Kuaförlük Bilimi**, Gaye Matbaacılık San. A.Ş, Ankara 1995.