

1	Başlamadan Önce	3
1.1	DentalExplorer'ın Konfigurasyonu	3
1.1.1	Destek	3
1.1.2	Genel	4
1.1.3	Dil	4
1.1.4	E-Mail	5
1.1.5	Printdesigner	5
1.1.6	Dışarıdan Bilgi Alımı	7
1.2	Kullanım Hakkında Genel Bilgiler	8
1.2.1	Fare İmleci Hakkında Bir Kaç Söz	8
1.2.2	Ekranın Üst Kenarındaki Kullanım Elemanları	9
1.2.3	Tedavi Ekranının Üst Kenarındaki Kullanım Elemanları	9
1.2.4	Tedavi Ekranının Sağ Kenarındaki Kullanım Elemanları	10
2	DentalExplorer'ın Kullanım Konsepti	11
2.1	Sağ Fare Tuşu ile Tedavi (Macintosh Hariç)	11
2.2	Tedavi Menüsü ile Tedavi (Macintosh ve PC)	11
2.3	Diş Çaprazının Tedavisi (Macintosh ve PC)	12
2.4	Undo ve Redo	12
2.5	Reset Fonksiyonu (Tek Diş)	13
2.6	Protez Temeli Üzerinde Çalışma	13
3	DentalExplorer'ın Seçenekler Menüsü	14
3.1	Hastaları Kaydetme	14
3.2	Hastaları Kaydetme	14
3.3	Ara Fihrist	14
3.4	Yazdırma	15
3.5	Hasta Bilgileri	15
3.6	Alternatifler	15
3.7	Durum Ekranı	16
3.8	Örnekler	17
3.9	Hesaplama	17
3.10	Boyama	17
3.11	Üç Boyutlu Diş Görüntüleri	18
3.12	Film	18
3.13	Zaman Ayarlayıcı	18
3.14	Yardım	18
3.15	Reset	19
3.16	Ayarlar	19
3.17	Krediler	19
3.18	Programı Kapatma	19

4	Hasta Bilgilerinin Girilmesi	20
4.1	Genel	20
4.2	Yeni Hasta Girişi	20
4.3	Mevcut Hastanın Seçilmesi	21
4.4	Mevcut Hastanın Bulunması	21
5	Hesaplama	22
5.1	Hesaplama Penceresi	22
5.2	Hesaplama	22
5.3	Ek Hizmetlerin Seçilmesi	23
5.4	Temel Hizmetlerin Kurulumu	24
5.5	Ek Hizmetlerin Kurulumu	25
6	Yazdırma ve E-Mail Fonksiyonları („Yazıcı Tasarımcısı“)	26
6.1	Yazdırma ve E-Mail Penceresi	26
6.2	Yazdırma Seçenekleri	26
6.3	E-Mail Gönderme	27
6.4	Yorumlar	27
7	Filmler	28
7.1	Film Penceresi	28
7.2	Film Oynatma	28
7.3	Film Listesi Oluşturma	29
8	DentalExplorer'ı Kapatma	29

1 Başlamadan Önce

Dentalexplorer'ı ihtiyaçlarınıza göre optimal bir şekilde ayarlamak için lütfen bir kaç dakikanızı ayırınız. Burada gereken bütün işlemleri „Ayarlar“ Menüsünde bulacaksınız..Bunu ekranın üst köşesindeki bilgisayar sembolünü tıklayarak ve „Ayarlar“ı (aşağıdan üçüncü satır) seçerek yapabilirsiniz.

1.1 DentalExplorer'ın Konfigurasyonu

Dentalexplorer ile çalışabilmek için en azından muayenehane bilgilerinizi vermeniz gerekir. Bunun nasıl çalışacağı 1.1.5.2'de anlatılmıştır. Eğer hastalarınız ile E-Mail yoluyla haberleşiyorsanız E-Mail fonksiyonunu da konfigüre etmeniz gerekir. Bu durumda 1.1.4'deki uygulamaları tatbik ediniz.

DentalExplorer'ın birinci versiyonunu kullanıyorsanız sabit diskinizde kayıtlı hastalarınızı ikinci versiyona aktarmanız gereklidir. Bunu kurulum sırasında yaptıysanız gerekli bilgileri 1.1.6.'da bulabilirsiniz.

Diğer konfigürasyon olanakları opsiyoneldir, yani ayarları değiştirebilirsiniz. Ama değiştirmeszeniz program bu haliyle de çalışacaktır.

1.1.1 Destek

Bu menü seçeneği ile destek sorularınızı yazabilir veya e-mail ile gönderebilirsiniz.

Eğer „Destek“ „Ayarlar“ menüsünde gösterilmiyorsa menüyü fareyle (bilgisayarda sol fare tuşu) „Ayarlar“ın sol tarafındaki „+“ sembolünü tıklayınız.

Sonra soru göndermek istediğiniz gerekli Quintessenz kurulumunu Posta menüsünden seçiniz. Açılan pencereye sorunuzu yazınız. Bitirdiğinizde „Destek sorusunu Gönderme“ veya „Destek Sorusunu E-mail ile Gönderme“ butonlarından birine basınız.

Özellikle teknik problemlerde size yardımcı olabilmek için bilgisayarınızın konfigürasyon bilgileri beraber gönderilecek veya e-mail ile gönderilecektir.

1.1.2 Genel

Bu menü ile programın değişik seçenekleri kullanabilirsiniz.

Ses açık/ kapalı

Burada sistemin farenin klik sesi oluşturup oluşturmayacağına karar verebilirsiniz.

Hottext açık/ kapalı

Burada, ilaveten olarak açıklanan metinlerin fare ile bir menünün üzerine gidildiği zaman görünmesi ayarlanabilir. Eğer programa henüz yabancı iseniz talimatlar doğrultusunda davranmanız özellikle tavsiye olunur.

Reset-Butonu açık/ kapalı

Bu çubuk Reset-Butonunu („Silgi“) açıp kapatmak için yapılmıştır. İşiniz esnasında bu buton sizi rahatsız ediyorsa butonu deaktive edebilirsiniz. Ayrıca Bölüm 2.5'i de dikkatle inceleyiniz.

Metal Temel Çalışması açık/ kapalı

Bu çubuk ile metal temelin formunu interaktif olarak ekranda değiştirip değiştiremeyeceğinize karar verebilirsiniz. Bu fonksiyona ihtiyacınız yoksa burada deaktive edebilirsiniz. Ayrıca Bölüm 2.6'yı da dikkatle inceleyiniz.

Reset Butonunun Pozisyonu

Eğer Reset butonunu aktif duruma getirdiyseniz fare imlecine pozisyonları tanımlayabilirsiniz. Her pozisyonda tıklayarak butonun hangi durumda görünmesi gerektiğine karar verebilirsiniz.

„Genel“ penceresinin alt kısmında seri numaranız belirecektir.

1.1.3 Dil

İsterseniz değişik diller arasında seçim yapabilirsiniz. Başka bir dil seçmek için bu dilin bayrak sembolünü işaretleyiniz. Dilde bir değişiklik yaptıktan sonra programı kapatıp tekrar açmanız gerektiğine lütfen dikkat ediniz.

1.1.4 E-Mail

Eğer hastalarınızla e-mail ile haberleşiyorsanız bir kaç teknik parametre oluşturmanız gerekmektedir. Şüphelinizin olduğu durumları lütfen Sistem Yöneticinize sorun.

Kişisel E-Mail Adresiniz

Kişisel e-mail adresinizin oluşturulma sebebi hastalarınızın durumunu göndermek istemeniz veya destek sorunlarınız olabilmesidir.

Eğer bir ağda bulunuyorsanız üstteki yeşil satırlara Proxy-Server'in daha doğrusu STMP-Server'in IP adresini yazmanız gereklidir. (Bir çok firma Internet akışını hızlandırmak ve dahili bilgisayarların firma ağına müdahalesini engellemek için Proxy-Server'ı tercih etmektedir.)

SMTP-Server örneği:	mail.dtag.de
Proxy-Server örneği	213.79.145.1

Bu bilgiler ancak aktif bir ağ bağlantınız yoksa geçerlidir.

Aşağıdaki yeşil satırlar ise kullanıcı isminin ve şifrenin girilmesi için kullanılmaktadır. Bunu ancak Server'ınızda kullanıcı ismi ve şifre koyulmuşsa yapabilirsiniz.

Bu konuya ait diğer sorularınızı veya gerekli durumlarda Sistem Yöneticinize başvurunuz.

1.1.5 Printdesigner

1.1.5.1 „Hasta Kayıtları“ Menüsü

Hasta Kayıtlarının Formatlarının Düzenlenmesi

DentalExplorer normalde amaçlarınız için yeterli olacak bir çok standart kayıt formatı sunmaktadır. Usulen bu durumda yapmanız gereken bir şey bulunmamaktadır.

Eğer standart kayıt formatlarından herhangi birisi size uygun değilse bu kayıt formatlarını değiştirebilirsiniz veya varolan kayıt formatlarından yeni bir tane oluşturabilirsiniz. Kayıtları düzenleyebilmeniz için bir HTML editörüne ihtiyacınız vardır. (Örneğin Microsoft Frontpage, Netscape Composer veya Macromedia Dreamweaver). Bu ürünlerin DentalExplorer'la birlikte verilmediğine dikkat ediniz ve bu el kitabında kullanımlarının anlatmadığına dikkatinizi çekeriz.

Lütfen istenmeyen sonuçlar verebileceği için hiç bir Text editörü kullanmayınız (Örneğin Microsoft Word veya Corel Word Perfect). Ayrıca DentalExplorer'ın diğer üreticilerin programları ile hatasız çalışacağına dair bir garanti verilmemektedir.

Eğer bir veya bir çok kayıt formatını değiştirmek istiyorsanız bunu aşağıda belirtilen üç aşamada yapmalısınız:

1. Adım: HTML Editörünün belirlenmesi. Sisteminizde bulunan standart HTML editörü ggf ile gösterilmektedir. Eğer böyle bir kayıt yoksa ya sisteminizde HTML editörü sisteminizde yoktur ya da HTML editörü sisteminize doğru olarak aktarılmamıştır. Bu durumda „Arama“ butonu ile HTML editörünüzün yerini belirleyebilirsiniz.

2. Adım: Düzenlenecek kayıt formatının seçilmesi. Açılır menüden düzenlemek istediğiniz kaydı seçiniz.

3. Adım: Seçilen kayıt formatını düzenlemek için butona basınız.

Düzenleme sırasında yıldız (#) işareti ile verilen DENTIST, OFFICE, EMAIL, OPENING, PATIENT, DATE ve TIME kutularına dikkat ediniz. Buralarda müddet olarak (yani bir kayıt oluştururken) muayenehane bilgileriniz, hasta ismi, günün tarihi ve saat belirtilecektir. Bu kutuları istediğiniz gibi düzenleyebilirsiniz. Doğru olarak çalışabilmeleri için çift çaprazlarla çevrili olmaları gerekmektedir.

Son olarak bilgileri seçilen klasöre kaydediniz ve HTML editörünü kapatınız

1.1.5.2 Metinleri Tanımlama

Burada ilgili kutulara muayenehanenizin adını, adresini, iş saatlerini yazınız. Burada gireceğiniz bilgiler hastaya vereceğiniz evraklara basılacaktır. Aksi takdirde vergi işareti ile basılacağı için bu bilgilerin girilmesi gereklidir.

1.1.6 Dışarıdan Bilgi Alımı

1.1.6.1 DentalExplorer'da Mevcut Olan Hasta Veri Bankasından Bilgi Alımı

Bu durum birinci versiyonu kullananları ilgilendirmektedir. Eğer birinci versiyonunuz yoksa bu durumu atlayınız ve sonraki duruma geçiniz.

Bir bilgi bankasından bilgi alımı iki adımda olmaktadır:

1. Adım: Bilgisayarınızda PATİENT.MDB hasta veri bankasının nerede olduğunu bulunuz. Bu veriler hasta bilgilerini içermektedir, otomatik olarak aranabilir. Eğer veri bankasının hangi sürücü ve klasörde olduğunu biliyorsanız aramayı hızlandırabilirsiniz.

2. Adım: Bu veri bankasından bilgi transferi. Durum Penceresinde gelişmeleri öğrenebilirsiniz.

Öneri:



Eğer hasta veri bankasına önceden veri girişi yaptıysanız bu verileri transfer edilir. Bu aşamanın direkt olarak kurulum esnasında veya sonrasında olmasına dikkat ediniz.

1.1.6.2 Program güncellemesinden Bilgi Transferi

Eğer bir Internet girişiniz varsa yazılım güncellemesini FTP ile de yapabilirsiniz. Bu güncellemeler sizin için ücretsizdir.

„Update Manager“ ve „Update“ butonlarına basınız.. Internete bağlanınız. Eğer bir Proxy Server üzerinden Internete bağlıysanız gerekli kutularda IP adresini ve Proxy portunu giriniz. Şüphenezin olduğu durumlarda Sistem Yöneticinize başvurunuz.

Eğer program güncellemeleri kullanılabiliriyorsa bunları indirebilirsiniz. Programın aktüel hale getirilmesi için DentalExplorer güncelleme işleminden sonra otomatik olarak kapanır. Bundan sonra programı tekrar başlatmalısınız.

1.2 Kullanım Hakkında Genel Bilgiler

DentalExplorer bütün ekrana dağıtabileceğiniz, bir çok pencereden oluşan, modern bir kullanım konseptidir. Pencerenin kenarının çekilmesi ile her pencere ekranda uygun bir yere konumlandırılabilir. Ayrıca pencereyi küçültmek veya büyültmek mümkündür.

1.2.1 Fare İmleci Hakkında Bir Kaç Söz

İçinde bulunduğunuz duruma göre fare imleci değişik formlar alabilir. Normal kullanım okunu diğer özel fonksiyonlar çalışmıyorsa görebilirsiniz.



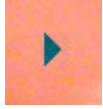
Açık El

Açık eli ayrı pencerelerde başlangıç satırında görürsünüz. Pencereyi iter.



Parmaklı El

İşaret parmağı dik olan eli dişlerin üzerine gittiğiniz zaman görürsünüz. Bu imleç güncel tedavinin oraya işlenebileceğini göstermektedir.



Üçgen

Üçgeni de dişlerin üzerine geldiğiniz zaman görürsünüz. Bir tedavi olasılığının bir çok işareti olduğu zaman ortaya çıkar. Tıklayarak bir olasılıktan diğerine geçebilirsiniz.



Protez Temeli Sembolü

Fare imlecinin bu formunu görürseniz (Dişlerin arasındaki okkuzal bölgede) protez temelinin değişik formlarını tıklayarak uygulayabilirsiniz.



Modelleme Kalem

Fare imlecinin bu formunu görürseniz (Üst çenedeki dişlerin arasındaki okkuzal bölgede) metal temele „Silme“ ile başka bir form verebilirsiniz.



Çarpı Sembolü

Bu sembolü Hesaplama Penceresinde Faktör Sütununun üst kısmında bulunmaktadır. Görünür durumdaysa bütün tedavileri aynı faktörde toplayabilirsiniz.

1.2.2 Ekranın Üst Kenarındaki Kullanım Elemanları

Her pencerenin üst sağ tarafında iki sembol göreceksiniz. Sağdaki sembol(çapraz) bir pencereyi kapatmak için kullanılır.



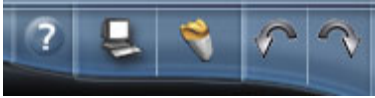
Soldaki sembol (aşağıya dönük üçgen) bir pencereyi küçültebilirsiniz. Yani açık olan pencere aktif olarak başlık satırına kadar indirgenir. Aşağıya dönük üçgen küçülen pencerelerde dörtgene dönüşür:



Dörtgene tıklandığında küçülen pencerenin tekrar tam büyüklüğüne döndüğü görülür.

1.2.3 Tedavi Ekranının Üst Kenarındaki Kullanım Elemanları

Ekranın üst kısmında beş sembol bulacaksınız. Bu sembollerin arasında DentalExplorer'ın tam kullanımı bulunmaktadır.



Semboller şu anlama gelmektedir:

Soru İşareti – Yardım fonksiyonunun çağırılması

Bilgisayar Sembolü – Ana menünün çağırılması

Ana menü ile ilgili daha fazla bilgi almak istiyorsanız el kitabında Bölüm 3'ü okuyunuz. (DentalExplorer'ın seçenekler menüsü)

Diş Sembolü – Tedavi menüsünün çağırılması

Tedavi menüsü ile ilgili daha fazla bilgi almak istiyorsanız bu el kitabında Bölüm 2.2'yi okuyunuz. („İndirilebilir Menü ile Tedavi“)

Sağa ve Sola Eğik Ok – Undo ve Redo Fonksiyonları

Bu konuyla ilgili daha çok bilgi almak istiyorsanız bu el kitabında Bölüm 2.4'ü okuyunuz.

Ayrıca Tedavi Ekranının üst kısımlarında Alternatif sembolleri bulabilirsiniz.



Alternatiflere ait daha fazla bilgiyi bu el kitabında Bölüm 3.6'da bulabilirsiniz.

1.2.4 Tedavi Ekranının Sağ Kenarındaki Kullanım Elemanları



Ekranın sağ kenarındaki kullanım elemanlarını değişik bölümler arasında dolaşmak için kullanabilirsiniz. Üst iki elemanı tıklayarak alt ve üst çene bölgelerinde dolaşabilirsiniz. Aşağıdaki semboller ise ön ve yan bölümleri göstermektedir. Üstteki sembollerin hangisini tıkladığınıza bağlı olarak üst veya alt çenenin ön veya yan bölümü gösterilecektir.

Her bölümde şimdiye kadar yapılan tedaviler gösterilecektir.

Uzun tedavi tanımlarının ekranı engellememesi amacıyla her iki tuş ok tuşuyla tuşların altındaki tedavi menüsü ekrana veya ekrandan taşınır.



Bu açma tuşu ile Film penceresini aktif hale getirebilirsiniz. (bkz Bölüm 7: Filmler)

2 DentalExplorer'ın Kullanım Konsepti

DentalExplorer bir diş doktorunun muayenehanesinde rahatça kullanılabilecek şekilde tasarlanmıştır

Bir dişte yapılan tedavileri grafik olarak gösteren üç değişik olasılık vardır. Bu olasılıklar aşağıda gösterilmiştir.

2.1 Sağ Fare Tuşu ile Tedavi (Macintosh Hariç)

Fare ile bir dişin üzerine gidiniz ve sağ tuşla bir defa tıklayınız. Olası tedavi gruplarını gösteren bir liste çıkacaktır.

Tedavi gruplarından bir tanesini sol fare tuşunu bir kaydın üzerine tıklararak seçiniz . Ekranın sağ tarafında bu tedavi grubuna ait özel tedavilerin listesi çıkacaktır.

Bu kayıtlardan bir tanesini seçtiğinizde bu kayıt yeşil renkli yazıyla ve köşeli parantezde yazılacaktır. İlaveten güncel tedavi şekli ekranın sol üst köşesinde tekrar gözükcektir.

Eğer belli bir diş seçilen tedavi ile tedavi etmek istiyorsanız sözü edilen diş tıklayınız. Başka dişleri de bu tedavi ile tedavi etmek istiyorsanız bu işlemi başka bir ara işleme gerek duymadan bu ekran üzerinde yapabilirsiniz. Bu tedavi şekli siz listeden başka bir tedavi şekli seçene kadar aktif kalır. (Fare imleci parmak işaretini yerine üçgen göstermeye başlarsa sol fare tuşu ile tıklayarak tedavi esnasında değişik tedavi şekilleri arasında bir seçim yapabilirsiniz.)

Fikrinizi değiştirdiyseniz bile dişe diğer tedavileri uygulama olasılığınız vardır. Örneğin okkuzal görünümde yan tarafın görünümüne geçip orada düzenlemeye devam edebilirsiniz. Her son olarak seçilen tedavi şekli aktif olarak kalır.

2.2 Tedavi Menüsü ile Tedavi (Macintosh ve PC)

Sağ fare tuşu ile tıklamak yerine başka bir yol izleyebilirsiniz. Ekranın üst kısmındaki kullanım elemanlarından diş sembolü olanı seçiniz ve üzerine bir defa tıklayınız.

Olası temel tedavi listelerini gösteren özel bir pencere açılacaktır. Bu listede -Windows Explorer'da olduğu gibi- istenen özel tedaviyi görmek için artı işaretine tıklayınız. Özel tedavilerden birini kaydın üzerine tıklayarak açabilirsiniz.

Belirli bir dişi seçilen tedavi şekli ile tedavi etmek isterseniz sözü edilen dişi tıklayınız. Bu tedavi şekli başka bir tanesi seçilene kadar aktif olarak kalacaktır. Yani bir çok dişi arka arkaya bu tedavi şekli ile işleyebilirsiniz. (Fare imleci parmak işareti yerine üçgen göstermeye başlarsa sol fare tuşu ile tıklayarak tedavi esnasında değişik tedavi şekilleri arasında bir seçim yapabilirsiniz.)

Tedavi menüsünü görünen ekranın sol kenarına “yapıştırabilirsiniz”. Bunun için menünün alt tarafında bulunan „Otomatik Olarak Arka Kısma Gönder“ kutucuğunu işaretleyiniz ve fareyi an ekranın sağ tarafına doğru ilerletiniz. Bu işlem fare ile tedavi menüsünün üzerine gittiğiniz zaman tedavi menüsünden açılan vir çubuk görünüşü sağlar. Bu sayede hem tedavileri özenli bir şekilde yapabilirsiniz hem de menü size tedaviyi daha çabuk değiştirme imkanı sağlar.

Öneri:



Burada önerilecek olan yolun 2.1 de anlatılandan dah basit olduğunu göreceksiniz. Özellikle DentalExplorer'ın birinci versiyonunu kullananlar bu yeni kullanma şeklini daha fazla benimseyecektir. Kullanıma alıştıktan sonra şunu yapabilirsiniz: Ekranının kenarındaki sağ ok sembolünü özel tedavi listesini kaldırmak için kullanabilirsiniz. Buna artık ihtiyacınız olmayacak.

2.3 Diş Çaprazının Tedavisi (Macintosh ve PC)

Tedavide başka bir olasılık diş çaprazında tedavisinin direkt olarak tahsisidir. Aşağıdaki şekilde yapınız:

Tedavi menüsünü aktif hale getiriniz. „Diş çaprazını açınız“ butonuna tıklayınız. Pencerenin üst kısmında tedavileri uygulamak istediğiniz diş çaprazı görülecektir. Bu tedaviler otomatik olarak büyük ekranda görülecektir. Verilmişse otomatik olarak üst çeneden alt çeneye ve alt çeneden üst çeneye geçişler de yapılabilir.

2.4 Undo ve Redo

Undo fonksiyonu ile son yapılan işlem geri alınır. Bu geri alım işleminin sayısı sınırlı değildir. Bir adımı geri almak için “Undo” işaretine tıklayınız. (Sola eğik ok)

Eğer yanlışlıkla veya bilerek bir adımı geri aldıysanız Redo fonksiyonu (sağa eğik ok) ile bu adımı tekrar aktif hale getirebilirsiniz. Bu işlem de bir çok defa uygulanabilir. (en fazla 50 defa)

2.5 Reset Fonksiyonu (Tek Diş)

Fare imlecini bir dişin üzerine gelerseniz imleç işaretinin yanı sıra silgi formunda yuvarlak bir eleman göreceksiniz. Bu silgi işaretini tıklarsanız o diş tedavi den önceki haline geri alırsınız.

Öneri:



Eğer silgiden rahatsız oluyorsanız silgiyi „Ayarlar – Genel “üzerinden kapatabilirsiniz.

2.6 Protez Temeli Üzerinde Çalışma

İmleci üst veya alt çene bölgelerinde damakta veya dilde gezdirirseniz fare imleci paratez imleci olarak görünür. Tıklama ile metal veya plastik temellerin değişik formlarını görebilirsiniz. Aynı zamanda Tedavi menüsü otomatik olarak Protez Temeline geçer.

Özel bir kullanım elemanı üst çenenin metal elemanını düzenlerken ortaya çıkar.

Bu ekranın alt kısmındaki yuvarlak sembolleri kıkleyerek aktif hale getirebileceğiniz bir modelleme aletidir. Fare imleci modelleme kalemine dönüşür. Metal temeli uygun bir form haline getirmek istiyorsanız sol fare tuşuna basılı tutun ve metal temelin istenmeyen parçalarını kaldırın.

3 DentalExplorer'ın Seçenekler Menüsü

DentalExplorer'ın Seçenekler menüsü bilgisayar sembolünü tıkladığınızda ortaya çıkar. Sırasına göre anlatılan toplam 18 eleman içerir. Kısmen bu bilgiler yeterlidir. Bu yüzden bazı yerlerde diğer bölümlere atıfta bulunulacaktır.

3.1 Hastaları Kaydetme

Bir hastanın bitirilen tedavisini kaydetmek ve ileriki zamanlarda tekrar çağırmak istiyorsanız kaydetmelisiniz. Böylelikle bu hasta size tekrar geldiğinde tedavi şeklini ekrana getirebilir, yazdırabilir veya tekrar düzenleyebilirsiniz.

Bu menüyü kapatır kapatmaz o anki tedavi ve bütün alternatifler hasta veri bankasına kaydolur. Hastaya uygun tedaviyi uygulayabilmek için hasta hasta veri bankasından çağırılmalı veya yeni giriş yapılmalıdır.

Hasta veri bankası el kitabının ayrı bir bölümünde verilmiştir. Lütfen Bölüm 4'ü (Hasta Bilgilerinin Girişi) okuyunuz.

3.2 Hastaları Kaydetme

Her girişi resim dosyası olarak sabit diske kaydedebilirsiniz. Bu durum resimleri resim düzenleme yazılımında başka amaçlarda kullanmak (örneğin Powerpoint'te bir sunum) için düzenlemek istediğinizde daha kullanışlı olur.

Bu menüyü açarsanız bir diyalog kutusu açılır ve sizden dosya ismi girmeniz istenir. Bir dosya ismi girilir ve doğru hedef kaynak belirtilir. Son olarak resim bilgilerini düzenleyeceğiniz formatı belirleyebilirsiniz. Seçebileceğiniz birkaç dosya formatı bulunmaktadır::

- BMP (Windows Bitmap)
- JPG (Joint Photographic Experts Group)
- PSD (Adobe Photoshop)
- TIFF (Tagged Image File Format)

3.3 Ara Fihrist

Ekranda bulunan resmi ara fihriste kopyalayabilirsiniz. Bu menü seçeneğini seçmeniz yeterlidir. Resmi "Ekle" fonksiyonu ile başka bir programa, örneğin metin çalışmanıza, ekleyebilirsiniz.

3.4 Yazdırma

“Yazdırma” menüsü aynı zamanda hastanıza e-mail ile rapor göndermenize olanak sağlar. Diğer bilgileri Bölüm 6 da bulabilirsiniz.

3.5 Hasta Bilgileri

Bu menüyü açtığınız zaman ekrana hasta bilgileri gelir. Bu konu el kitabında ayrı bir bölüm olarak incelenmiştir. Lütfen Bölüm 4'ü okuyunuz (Hasta Bilgilerinin Girişi).

3.6 Alternatifler

Her hastaya değişik tedaviler,yani alternatifler uygulayabilirsiniz. Her alternatif ayrı olarak basılabilir veya hesaplama için çağrılabilir . “Alternatifler” menüsünü çağırdığınız zaman ek bir pencere açılacaktır.

Bir hastaya ait hiçbir alternatifin kaydolmadığı durumda bu pencerenin üst kısmı boş kalır. Bu pencerenin alt kısmı sizin için “1. Alternatif” olarak isimlendirilecektir.Bu ismi istediğiniz gibi değiştirebilirsiniz.

Bir “Alternatifleri Kaydet” Butonuna basmanız yeterlidir.

Bir hastaya ait alternatiflerin kaydolduğu durumda ise dört işlem olasılığı bulunmaktadır:

- Alternatifleri çağırmak: Yukarıda açık olan pencerede bir ismi tıklayınız. Bu isme ait alternatif gözükecektir.
- Alternatifleri kaydetmek: Yeni bir tedaviyi girebilirsiniz veya oluşan alternatifi değiştirebilirsiniz. Pencerenin alt kısmında bulunan alternatifi kaydetmek istediğiniz ismi giriniz ve „Alternatifleri Kaydet “ butonuna basınız. Daha önceden girilmiş olan alternatifleri silmemek için isim daha önce verilmiş olan isimlerden farklı olmalıdır.
- Alternatifleri silmek: Bir alternatifin ismini tıklayınız ve „Alternatifleri Silme“ butonuna basınız.
- Alternatiflerin ismini değiştirmek: İki defa yavaşça bir alternatifin ismini tıklayınız. Oluşan satır mavi renkte olacaktır. Şimdi ismi değiştirebilirsiniz. Sonra Return veya Enter tuşuna basınız.

3.7 Durum Ekranı

Durum ekranında bir hastanın raporunu yazabilirsiniz. Ekranın yukarısında bir diş çaprazı göreceksiniz. Ekranın alt kısmında en önemli raporlar grafik olarak resmedilecektir. Bir raporu kaydetmek için aşağıdaki işlemleri uygulayınız:

- Sol fare tuşu ile ekranın alt kısmındaki sembollerden bir tanesini tıklayınız.
- Sol fare tuşunu basılı tutunuz ve uygun sembolü hasta dişin üzerine getiriniz.
- Sol fare tuşunu bırakınız ve istenen bütün dişlerin raporları oluşana kadar bu işlemi tekrarlayınız.

Öneri:



“Çekme” metodu ile raporları bir dişten diğerine taşıyabilirsiniz.

Kazara yanlış bir dişe rapor verirdeniz bu raporu „Giriş Yok“ sembolü ile dişten kaldırabilirsiniz.

Baştan başlamak isterseniz ekranın sağ tarafındaki Silgi sembolü size yardımcı olacaktır. Silgiye bir defa tıklamanız bütün diş çaprazını tekrar çıkış pozisyonuna geri döndürecektir.

Öneri (PC versiyonu):



Yukarıda verilen işleme alternatif olarak başka bir rapor seçimi daha bulunmaktadır Sağ fare tuşu ile dişin üzerine tıklayın – Hazır raporların bulunduğu bir seçim menüsü açılacaktır. Fare ile bir raporu seçiniz ve sol fare tuşu ile aktif hale getiriniz.

Okkuzal bölgelerde durum ekranı senkronize edilmiştir. Yani durum ekranında yapılacak her iş otomatik olarak üst ve alt çene resimlerine ve yan bölgelere taşınacaktır. Tekrar okkuzal bölgeye geçmek için ya durum ekranını küçültün ya da üst veyahut alt çene sembolüne (pencerenin sağında) tıklayın.

Pencerenin alt kısmında sağda film şeridine benzeyen başka bir sembol göreceksiniz. Bu sembolü tıkladığınızda film oynatıcısını açacaktır. Bu konuya ait bilgileri Bölüm 7'de bulabilirsiniz.

3.8 Örnekler

Örnekler menüsü ekrana daha önceden yapılmış olan tedavi şekillerini getirir. DentalExplorer size çağırabileceğiniz bir çok örnek çeşidi sunmaktadır. Siz de kendinizin yapmış olduğu tedavileri örnek olarak kaydedebilirsiniz.

Öneri:



Bu örnekler hasta bazlı alternatiflerin kaydının tam tersine aktüel olarak seçilen hastalardan bağımsızdır. Ayrıca açık bir örneği aktüel hasta için alternatif olarak kaydedebilirsiniz (bakınız 3.6)

Düzenleme için dört olanak bulunmaktadır:

- Örnek çağırmak: Açık pencerenin üst kısmındaki isimlerden birini tıklayınız. Bu isme ait örnek gözükecektir.
- Örnek kaydetmek: Yeni bir tedaviyi girebilirsiniz veya oluşan alternatifi değiştirebilirsiniz. Pencerenin alt kısmında bulunan örneği kaydetmek istediğiniz ismi giriniz ve „Örnekleri Kaydet “ butonuna basınız. Daha önceden girilmiş olan örnekleri silmemek için isim daha önce verilmiş olan isimlerden farklı olmalıdır.
- Örneği silmek: Bir örneğin ismini tıklayınız ve „Örnek Silme“ butonuna basınız
- Örneğin ismini değiştirmek: İki defa yavaşça bir örneğin ismini tıklayınız. Oluşan satır mavi renkte olacaktır. Şimdi örneğin ismini değiştirebilirsiniz. Sonra Return veya Enter tuşuna basınız.

3.9 Hesaplama

“Hesaplama” menüsüne ait tüm konuları Bölüm 5'de bulabilirsiniz.

3.10 Boyama

Bu menü ile boyama araçlarını kullanabilirsiniz. Çizgileri, daireleri ve dikdörtgenleri değişik renklerde boyayabilirsiniz. Ve bilgi girişi yapabilirsiniz. Buradaki araçlar size “Paint” (Microsoft Windows ürünü) programından tanıdık gelecektir. Dolayısıyla burada tekrar anlatılmayacaktır.

Öneri:



“Boyama” ile çalıştıktan sonra kaydetmek veya yazdırmak isterseniz lütfen DentalExplorer'ın seçenekler menüsünde bulunan kayıtları kullanmayınız. Bunun yerine Boyama kutusunda bulunan disket veya yazıcı sembolleriyle gösterilen fonksiyonları kullanınız.

3.11 Üç Boyutlu Diş Görüntüleri

“Üç Boyutlu Diş Görüntüleri” nin çağırılması ayrı bir ekran açar. Bu ekranın alt kısmının sol tarafında alt çenedeki bütün dişler gözükmemektedir. Bu dişlerin bir tanesine tıkladığı zaman o diş öne çıkacaktır.

Öneri:



Göremezseniz „Üç Boyutlu Modu Değişirme“ butonuna bir diş çıkana kadar basınız..

Ekranın sağ tarafındaki “+” ve” - “ sembolleriyle dişi büyütürebilirsiniz veya küçülebilirsiniz.

Ortadaki elemana klarsanız diş kendi eksenini etrafında sürekli bir dönüş başlar; bu elemana ikinci bir tıklama bu dönüşü durdurur.

Üç boyutlu dişleri manuel olarak istediğiniz duruma getirebilirsiniz. Fare ile dişin üzerine gidiniz, fare tuşu ile basılı tutunuz ve fareyi hareket ettiriniz.

3.12 Film

Bu fonksiyonun çağırılması veya alt taraftaki film şeridinin tıklanması ile filmlere ulaşabilirsiniz. Daha fazla bilgi için Bölüm 7'yi (Filmler) okuyabilirsiniz.

3.13 Zaman Ayarlayıcı

Zaman ayarlayıcı ekranının sağ tarafında güncel saati, sol tarafında zaman ayarlayıcısını göreceksiniz. Zaman ayarlayıcısının alt ve üst tarafında ok tuşlarının yardımıyla konsültasyon süresini ayarlayabilirsiniz. Ayarlanan süre zaman ayarlayıcı fonksiyonu her çağırıldığında gözükecektir. En yüksek değerler 59 dakika 59 saniyedir. Zaman ayarlayıcısının çalışmasını “Zaman Ayarlayıcısını Başlat” butonuna tıklayarak sağlayabilirsiniz. Düğmeye fare ile tekrar tıklama “Zaman Ayarlayıcısı Durdu” anlamına gelir, ilk ayarlanan süreye geri döndürecek.

3.14 Yardım

Bu menünün açılması ile “Soru İşareti”nin kullanılması aynı görevi görmektedir, yani her ikisinde de aynı yardım metni görünür.

3.15 Reset

“Reset” butonuna bir defa tıklama bu zamana kadar yapmış olduğunuz tedavileri durum ekranında ayarlanan rapora gönderecektir.

Öneri:



Lütfen Undo fonksiyonuyla da iş aşamalarını iptal edebileceğinize dikkat ediniz. Ayrıca Silgi de dişleri teker teker ideal durumlarına getirmede kullanabileceğiniz bir elemandır.

3.16 Ayarlar

Ayarlar konusu detaylı bir şekilde Bölüm 1.1 de anlatılmaktadır. (DentalExplorer'in konfigürasyonu)

3.17 Krediler

Burada DentalExplorer'in yaratıcısı ve desteklediği firmalar tanıtılmaktadır.

3.18 Programı Kapatma

Bu menüyü tıklayarak programı kapatabilirsiniz.

4 Hasta Bilgilerinin Girilmesi

4.1 Genel

DentalExplorer'ı ilk defa açıyorsanız üst çenenin okkuzal bölgesinin yanı sıra hasta bilgilerine girebileceğiniz ufak bir Veri Bankası penceresi açılacaktır. Bu pencerede yeni hasta girişi yapabilirsiniz, veri kaydedip silebilirsiniz ve ayrıca daha önceden kaydetmiş olduğunuz hastaları arayabilirsiniz.

Her tedavi planına Hasta Veri Bankasından veri takımı atanacaktır. Denebilir ki Hasta Veri Bankası tedavi planınız için bir fihrist oluşturmaktadır. Planınızın sorunsuz olarak çalışması için plana başlamadan önce ya kaydedilmiş hastayı çağırınız ya da yeni bir hasta kaydı giriniz.

Veri takımının (dolayısıyla hastanın) belirlenebilmesi için en azından soyadının girilmesi gereklidir. Günlük bilgi girişinde tavsiye edilen soyadının yanısıra isim ve verilmişse doğum tarihinin de girilmesidir

4.2 Yeni Hasta Girişi

Yeni hasta kaydetmek için ilk olarak sol fare tuşu ile küçültülmüş olan Hasta penceresinin kenarında bulunan „Yeni Hasta“ butonuna tıklayınız. Sonra „Soyadı“ kutusuna fare ile bir defa tıklayınız. Klavye ile hastanın soyadını giriniz. İsmi girmek için klavyenin sol tarafında bulunan çizelge tuşuna basınız ya da „İsim“ kutusuna fare ile tıklayınız ve hastanın ismini giriniz. Hastanın bilgi girişi tamamlandığında „Hastayı Kaydetme“ tuşuna fare ile tıklayınız.

Şimdi bilgisayarınızda DentalExplorer ile yapacağınız işlemlerin bu hastaya da uygulanacağından emin olabilirsiniz.

Eğer hastaya başka bilgiler eklemek istiyorsanız kaydetmeden önce Kayıt penceresinin sağ üst kenarında bulunan dikdörtgen sembolünü tıklayarak Hasta Bilgileri penceresini açınız. Burada ek bilgi ve yorumlarınızı girebileceğiniz bir çok kutu bulunmaktadır. Bilgi girişiniz tamamlandıktan sonra yukarıda sözü edilen „Hasta Kaydetme“ tuşuna fare ile tıklayarak kapatınız.

Hasta Veri Bankası penceresini sağ üst köşede bulunan üçgene tıklayarak küçültebilirsiniz.

Hasta Bilgileri penceresini tekrar kapatmak isterseniz sol fare tuşu ile yukarıda sağda bulunan çarpı işaretini tıklayınız. Hasta Bilgileri penceresi kapanacaktır, ama hastanın bilgileri yeni bir hasta kaydedene kadar veya kayıtlı bir hastayı seçene kadar açık kalacaktır.

4.3 Mevcut Hastanın Seçilmesi

Ok tuşları ile Hasta Bilgileri penceresinde dolaşabilirsiniz (Sağ/sol ok) veya ilk veya son hastaya geçebilirsiniz. (Tab tuşu -dikey çizgili ok tuşu)

4.4 Mevcut Hastanın Bulunması

Kayıt penceresinde ayrıca „Hasta Arama“ kutusunu göreceksiniz, buraya klavye ile hastayı giriniz. Hastalar soyadlarına göre sıralanmıştır. Dolayısıyla ilk önce soyadını giriniz. Arama fonksiyonu siz daha giriş yaparken arama yapacak şekilde programlanmıştır. Yani siz soyadının ilk harfini yazdığınızda arama fonksiyonu otomatik olarak bu harf ile başlayan soyadlarını ekrana girtirecektir. Ok tuşları ile aramaya devam edebilirsiniz. Diğer harfleri girerek aramayı hızlandırabilirsiniz.

5 Hesaplama

5.1 Hesaplama Penceresi

„Hesaplama“ menüsünün aktive edilmesiyle aşağıdakileri göreceğiniz yeni bir ekran açılacaktır:

Sol üst tarafta diş çaprazını göreceksiniz. Diş çaprazının sağ tarafında protez temelini açmaya ve kapatmaya yarayan iki sembol göreceksiniz.

5.2 Hesaplama

İlk olarak tedavi uygulanan dişler mavi çerçeve ile gösterilecektir. Program yeni kaydedilen bir hastada raporu ve planlanan tedaviyi ayırt edememektedir (Bunun sebebi yenilenen tedaviyi dişlede ikinci bir defa göstermeniz gerektiğidir. Bunun için yeni tedavi opsiyonunu seçmektense tedavi olmayacak dişleri kapatmak daha kolaydır.)

Maviyle çerçevelenmiş dişi tıklayınca mavi çerçeve beyaza dönecektir. Aynı işlem beyaz çerçeve için de uygulanabilir. Beyaz çerçeve dişe yapılan uygulamanın hesaplama katılmayacağı anlamına gelmektedir. Aynı işlem protez temelin seçiminde de geçerlidir.

Seçilen dişlerin ve protez temellerin hesaplanmasına başlamak için lütfen pencerenin ortasında bulunan diş çaprazının altındaki „Yeni Hesaplama“ butonuna basınız.

Öneri:



Mavi çerçeveyi beyaza veya beyaz çerçeveyi maviye dönüştürdüyseniz „Yeni Hesaplama“ butonu otomatik olarak kırmızı renkte parlamaya başlayacaktır. Bu sizin için hesaplamanın değiştirilen tedavinin üzerinden tekrar yapılması gerektiğine dair bir uyarı olacaktır.

Hesaplama kutusunda her diş için uygulanan tedaviye ait temel hizmetlerin listesi gözükecektir. (Hangi Hizmetlerin hesaplama dahil olacağına Hesaplama Verilerinin Kurulumunda belirleyebilirsiniz. Bu fonksiyona bu bölümün ilerilerinde tekrar değineceğiz)

„E/H“ ile gösterilen ilk aralıkta temel hizmetleri bir fare tıklaması ile hesaplama katabilirsiniz veya hesaplama çıkarabilirsiniz. Yeşil doğru işareti ile size bu hizmetin hesaplandığını gösterecektir. Eğer doğru işareti görünmezse bu hizmet hesaplama dikkate alınmayacaktır.

İkinci aralıkta hizmeti hesaplanacak olan dişe isim verilir. Eğer bu aralıkta herhangi bir dişbeyan edilmezse hizmet protez temeline geçecektir.

Üçüncü aralıkta hizmet anlatılacaktır. Bu anlatımı Hesaplama Verilerinin Kurulumunda ayarlayabilirsiniz.

Dördüncü aralıkta hesaplanan hizmetin miktarı verilecektir.

Beşinci aralıktan yedinci aralığa kadar olan aralıklardaki 1.,2.,3, kutucukların herhangi birine fare ile tıklayarak özel tedaviyi etmenleştirmek isteyip istemediğinizi, istiyorsanız bunu hangi etmenle yapmak istediğinizi girebilirsiniz. Etmenleri belirlemeden önce Ek hizmetlerin son halini seçmeniz gerekmektedir,(bakınız 5.3. Ek Hizmetleri Seçme) çünkü Ek Hizmetlerin çağırılması seçilen etmenleri çağıracaktır.

1,2,3 sayılarının arkasına gizlenen etmenlerin miktarını Hesaplama Bilgilerinin Kurulumunda belirleyebilirsiniz.

Öneri:



Eğer tüm tedaviler için aynı etmeni kullanıyorsanız fareyi rakamın (1,2,3) üzerine gelerek beşinci aralıktan yedinci aralığa kadar hareket ediniz. Fare işareti çapraz şeklini alacaktır. Fareyi tıklayarak bütün tedavilere aynı etmeni gönderebilirsiniz. Yeniden fareye tıklarsanız seçim kalkacaktır.

5.3 Ek Hizmetlerin Seçilmesi

Son aralıktaki „+“ sembolüne tıklayarak „Ek Hizmetler“ menüsünü çağırabilirsiniz. Bu ekran üç bölüme ayrılmıştır: Üst bölümde hangi diş ve hizmet için Ek Hizmetler menüsünün çağırıldığı açıklanacaktır.

Sağ tarafta Ek Hizmetlerin gruplara toparlanacağı bir seçim menüsü bulacaksınız.. Bu gruplardan bir tanesine tıklarsanız sol yarıda Ek Hizmetlerin toparlandığı bir liste çıkacaktır. Burada Temel Hizmetlerdeki seçime benzer işlemler yapabilirsiniz. Ek Hizmetleri seçtiyseniz ve bu hizmetin hesaplanıp hesaplanamayacağına ve hangi etmenle hesaplanacağına karar verdiyseniz sağ aşağıdaki „Hesaplamaya Geri Dönme“ butonuna basınız. Bu işlem ile tekrar hesaplama penceresine geri dönersiniz.

Bir fare tıklaması ile „Yazdırma“ butonuna bir fare tıklaması ile el kitabının bir sonraki bölümünde anlatılan Yazdırma menüsüne geçebilirsiniz. („Yazdırma ve E-mail Fonksiyonları“)

5.4 Temel Hizmetlerin Kurulumu

Hizmetlerin reel fiyatlarla hesaplanabilmesi için her tedavi için bilgileri yeniden girmelisiniz. Bunun için ekranın sol alt kısmında bulunan „Hesaplamanın Kurulumu“ kutusunu aktif hale getiriniz. . Die Warnung “Tüm ayarlar (Etmenler ve Ek Hizmetler) siliniyor. İşleme devam etmek istiyor musunuz?” uyarısını dikkate almanız gerekmez, çünkü girdiğiniz bilgiler yeine sadece güncel hastanın etmenleri ve Ek Hizmetleri silinecektir.

Açılan pencere üç bölüme ayrılmıştır. Sol bölümde DentalExplorer’da oluşturulabilinecek bütün tedavileri gösteren bir seçim menüsü bulabilirsiniz. Bu menülerin bölümleri Tedavi menüsünün bölümleri ile aynıdır.

Örneğin „Kaplamlar“ tedavi grubunu grubun sol tarafındaki „+“ sembolünü grubun sol tarafına fare ile bir defa tıklayarak açınız. Bir tedaviyi seçiniz, örneğin „Tam Dökme“ – Boş bir satıra tıklama ile özel hizmetleri listeleyebilirsiniz. Tablodaki son satırda uygulanan Hizmetler için maliyet tahmini yapabilirsiniz.

Eğer hesaplamada özel hizmetler için herhangi bir etmen belirlemezseniz bu meblağ kabul olacaktır.

Hesaplama seçebileceğiniz etmenler sol tarafta aşağı kısımda tanımlanmıştır. Uygun kutulara tıklayınız ve etmenleri giriniz – Hesaplama penceresinde yapılacak uygun seçimle yukarıdaki tabloda verilen meblağlar bu etmenlerle çarpılacaktır.

Etmenlerin altındaki her iki kutuyla hangi tarz ve usulde tablolarda ve yazdırılan evraklarda ondalık noktasının nereye konacağını belirleyebilirsiniz. Bu nokta yerine virgül kullanılan anglo-amerikan dil grubunda gereklidir.

„Hesaplamaya Geri Dönme“ butonuna fare ile tıklayarak pencereyi kapatabilirsiniz veya Ek Hizmetlere in kaydetmeye devam edebilirsiniz. „Ek Hizmetlerin Kurulumu“ kutusunu aktif hale getirerek bunu yapabilirsiniz.

5.5 Ek Hizmetlerin Kurulumu

Ek Hizmetlerin Kurulum penceresi düzenlenebilir bir tablodan oluşmaktadır.

İlk aralıkta Ek Hizmetleri tanımlayınız. Fare ile bir sembolü bir defa tıklayınız ve klavye ile tanımı yazınız. Hesaplama ek hizmetleri çağırabilmeyi garantilemek için hizmetleri gruplar halinde listeleyebilirsiniz. Bunun için üçüncü aralıkta uygun kutucuğa bir defa tıklayınız ve istediğiniz grup ismini veriniz.

Öneri (Windows-PC):



Daha önceden var olan bir gruba yeni oluşturduğunuz hizmeti eklemek için grup ismine girmenize gerek yoktur. Var olan bir kaydı kopya edip girebilirsiniz. İstediğiniz kaydı sol fare tuşunu basarak işaretleyiniz. [Ctrl] tuşuna ve [C] tuşuna aynı anda basınız. İşaretli kayıt ara fihriste kopyalanmıştır. Şimdi hedef hücreyi bir defa tıklayınız. Tekrar [Ctrl] tuşuna basınız ve bu tuşu basılı tutarken [V] tuşuna basınız. Hedef hücrede daha önce işaretlenmiş olan etiket belirecektir. Kaydı Return veya Enter tuşuna basarak kapatabilirsiniz.

İkinci aralıkta hizmetler için basit, etmeni olmayan meblağları giriniz. Etmenleri daha önceden Temel Hizmetlerin Kurulumunda tanımlamıştınız. Etmenler aynı şekilde Ek hizmetler için de geçerlidirler.

Ek Hizmetlerin Kurulumunu tamamladıktan sonra bu pencereyi „Temel Hizmetlerin Kurulumuna Geri Dönme“ butonuna basarak kapatabilirsiniz.

„Temel Hizmetlerin Kurulumu“ penceresini yukarıda anlatılan şekilde kapatabilirsiniz.

6 Yazdırma ve E-Mail Fonksiyonları („Yazıcı Tasarımcısı“)

6.1 Yazdırma ve E-Mail Penceresi

Yazdırma ve E-mail penceresine iki şekilde ulaşabilirsiniz:

1. DentalExplorer'ın Seçenekler menüsünde uygun kayda fare ile tıklayarak
2. Hesaplama menüsünün sağ üst tarafındaki „Yazdırma“ bölümüne fare ile tıklayarak

Bu pencere üç bölüme ayrılmıştır.

Üst bölümde seçme kutusunun üst kısmında bulunan ok sembolüne bir defa tıklarsanız sayfanın sol tarafında işaretli yazdırma örneği yerine bir başkasını seçebilirsiniz. Bu adım sadece yazdırma örneğini değiştirmek istediğinizde gereklidir. „Şablon Görüntüsü“ butonuna fare ile bir defa tıkladığınızda seçilen yazdırma örneğini Browser penceresinde görebilirsiniz. Örnekler çeşitli bölümlerin araçları (tools) olarak tüm ideal çeneyi gösterirler.

Son olarak Browser penceresini kapatınız..

6.2 Yazdırma Seçenekleri

Yazdırma ve E-mail fonksiyonu penceresinin orta kısmında hangi bölümlerin printout ta çıkacağına ve sadece üst çenenin veya sadece alt çenenin veya her ikisinin birden çıkıp çıkmayacağına karar verebilirsiniz.

Bölümleri seçmek için ilgili aracın uygun olanını aktive veya deaktive ediniz.

Sadece üst çeneyi veya sadece alt çeneyi yazdırmak için araç çubuğunun (toolbar) sağ tarafındaki yazdırma sembolünü aktive ediniz.

Üst ve alt çeneyi yazdırmak için her iki araç çubuğunun arasındaki bulunan sağ taraftaki yazdırma sembolüne bir defa fare ile tıklayınız.

Araçlar arasında „Yazdırma Ön İzleme“ kutucuğunu göreceksiniz. Bu kutucuk aktif hale getirildiğinde (kutucukta bir çarpı işareti bulunacaktır) yazdırmadan önce güncel yazdırma işlemine bir ön izleme uygulayabileceksiniz. Yazdırma örneği ile farkı burada güncel hastanın seçilen resimler ve hesaplama bilgileri ile donatılabilmesidir.

Yazdırma sembollerden birine bastığınızda yazdırma işlemi yapabileceğiniz, standart yazıcı için yazdırma menüsü açılır.

Öneri :



Bütün baskılar sabit diskte saklanacaktır. İleriki zamanlarda bir baskıyı tekrar bulabilmek için Windows'un sembol listesindeki „START“ butonuna basınız. (Macintosh sistemlerinde uygun „ALIAS Kaydı“ nı seçiniz.) „Program“ menüsünde „DentalExplorer 2“ program grubunu seçiniz ve orada „Bütün Baskıları Göster “ fonksiyonunu seçiniz. Internet Browser'ınızda hasta isimlerine ve tarihlerine göre düzenlenmiş olan baskıların bulunduğu bir pencere açılacaktır.

6.3 E-Mail Gönderme

Bir hastanız için hesaplama ve tedavi planını kağıt üzerine basmak yerine bunları hastanızın e-mail adresine gönderebilirsiniz.

„E-Maile Geç“ butonuna tıkladığınız zaman e-mail fonksiyonu aktif hale gelecektir. Fark olarak yazdırma sembolü e-mail sembolüne dönmesidir. Araçlar (tools) ve e-mail kutularının alt kısmı beyaz renktedir ve pencerenin sol alt kısmında hastanızın e-mail adresini girebileceğiniz bir kutu çıkar.

Şayet bilgisayarın otomatik olarak bağlanma opsiyonu yoksa e-maili göndermek için İnternete bağlanınız.

6.4 Yorumlar

Baskılarınıza yorumlarınızı ekleme olanağınız da bulunmaktadır.

Bunun için „Yorum“ butonuna tıklayınız ve istediğiniz metni giriniz. „Geri“ butonuna basarak kaydı kapatınız. Yazdırma veya E-mail penceresi tekrar gözükecektir. Yukarıda anlatılan şekilde devam ediniz.

7 Filmler

7.1 Film Penceresi

Film Çubuğuna bir defa tıklayarak filmleri çağırdığınız zaman yeni bir pencere açılacaktır. Bu pencerenin sağ üst köşesinde değişik filmlerin grup başlıklarını göreceksiniz. Windows Explorer ile benzer bir şekilde tek bir film başlığının "+" işaretine tıklayarak o filmin özetini seçebilirsiniz.

Ender olarak DentalExplorer'ın 2.0 versiyonunun kurulumunda mevcut film oynatıcıları tanınmayabilirler. Bu durumda film oynatıcısının ilk açılmasında hata verilecektir. Bu yüzden uygun yazılımın (QuickTime'in 5.versiyonundan itibaren) manuel olarak kurulması gerekmektedir. Bu yazılımı DentalExplorer2.0 versiyonunun kurulum CD'sinde bulabilirsiniz.

Lütfen aşağıdaki işlemleri uygulayınız:

1. DentalExplorer 2.0 versiyonunu kapatınız.
2. Windows Explorer'ı (Gezgincisini) şu sırada açınız: Başlat (Start)- Programlar (Programs) – Windows Explorer (Gezgincisi)
3. Lütfen içinde DentalExplorer'ın kurulum CD'si bulunan CD sürücünüzü(Drive) açınız
4. „quicktime“ dosyasını iki defa tıklayarak açınız.
5. „QuickTimeInstaller.exe“ kurulum yazılımını iki defa tıklayarak başlatınız.
6. Ekranda beliren kurulum talimatlarını uygulayınız.
7. DentalExplorer'ı tekrar kurduktan sonra yeniden başlatınız.

7.2 Film Oynatma

İstenen film film başlığına bir defa tıklanarak oynatılabilir. Bir videorecorder'dan tanıdığınız bütün kullanım elemanlarını burada da bulacaksınız. Play, Stop, Pause , Hızlı Geri Sarım, Hızlı İleri Sarım ve Geri Sarma (Filmin Başına Geri Dönme) tuşlarını kullanabilirsiniz. Oynayan filmde „Küre“ elemanını ilerleme aşamaları arasında fare ile hareket ettirerek belirli bir pozisyona getirebilirsiniz.

Kullanım elemanlarının sağ tarafındaki Ses Düzenleyici ile sesi istediğiniz düzeye ayarlayabilirsiniz. Ekranın alt kısmındaki Bayrak semdollerini tıklayarak başka bir dile geçebilirsiniz.

Bayrakların sol tarafında iki tane kullanım elemanı bulacaksınız: İki dörtgenin bulunduğu kutuya tıklarsanız film büyütülmüş ekranda oynatılacaktır. „Filmleri Tam Ekran Kipinde Başlatma“ kutusu işaretli ise otomatik olarak iki kat büyür. Büyütülmüşte kipte de yukarıda anlatılan kullanım elemanlarını kullanabilirsiniz.

7.3 Film Listesi Oluşturma

Mevcut filimlerden bir film listesi oluşturarak bir çok filmi arka arkaya oynatabilirsiniz. Bunun için „Film Listesi Oluşturma“ butonuna tıklayınız. Açılan pencerenin sol tarafında grup başlıkları göreceksiniz. Bu başlıklarda artı işaretini işaretleyerek film başlığını seçebilirsiniz. Uygun filmi iki defa tıklayarak filmi listeye dahil edebilirsiniz. Pencerenin sağ tarafında Film Listesinin fihristini görebilirsiniz. İstedığınız filmleri seçtikten „Filmleri Oynatma“ butonuna basınız.

8 DentalExplorer'ı Kapatma

DentalExplorer'ı ekranın sağüst kısmındaki çapraza tıklayarak veya Seçenekler Menüsünden „Programı Kapatma“ butonuna basarak kapatabilirsiniz..

Programı kapatmadan önce güncel hastanın bilgilerini Seçenekler menüsünden kaydetmelisiniz.