

Primal Pictures: Yeni Özellikler

Primal Pictures PowerPoint Sunumu

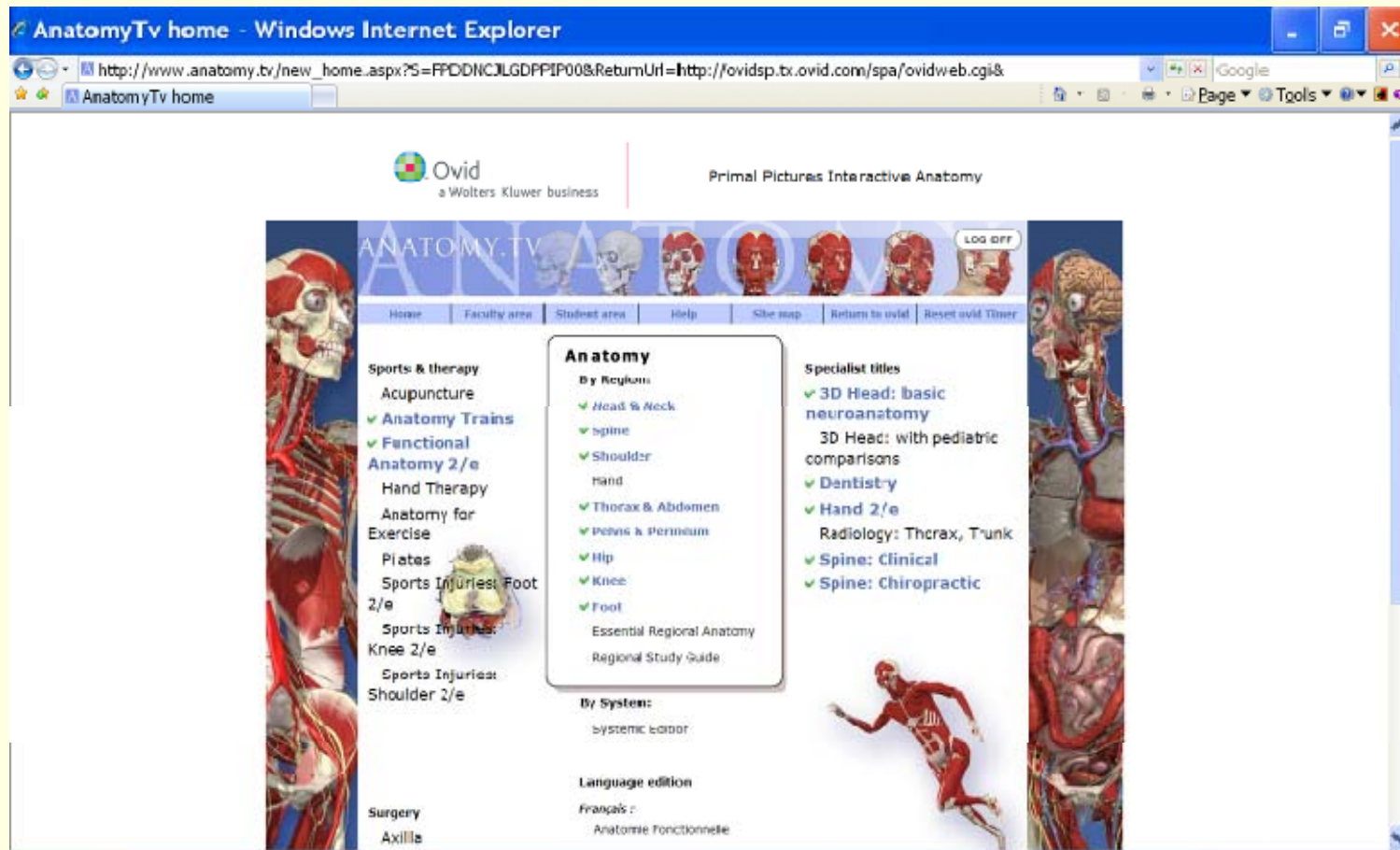
Primal Pictures: Yeni Özelliklere Bakış

- Geliştirilmiş Yeni Ürün arayüzü
- Yeni Paketler
 - Sistemik Anatomi
 - Dişçilik Anatomisi
 - Bölgesel Radyoloji Anatomisi – Göğüs kafesi
- Yeni Ürün – Spor&Terapi
 - Pilates Anatomisi
 - Egzersiz Anatomisi

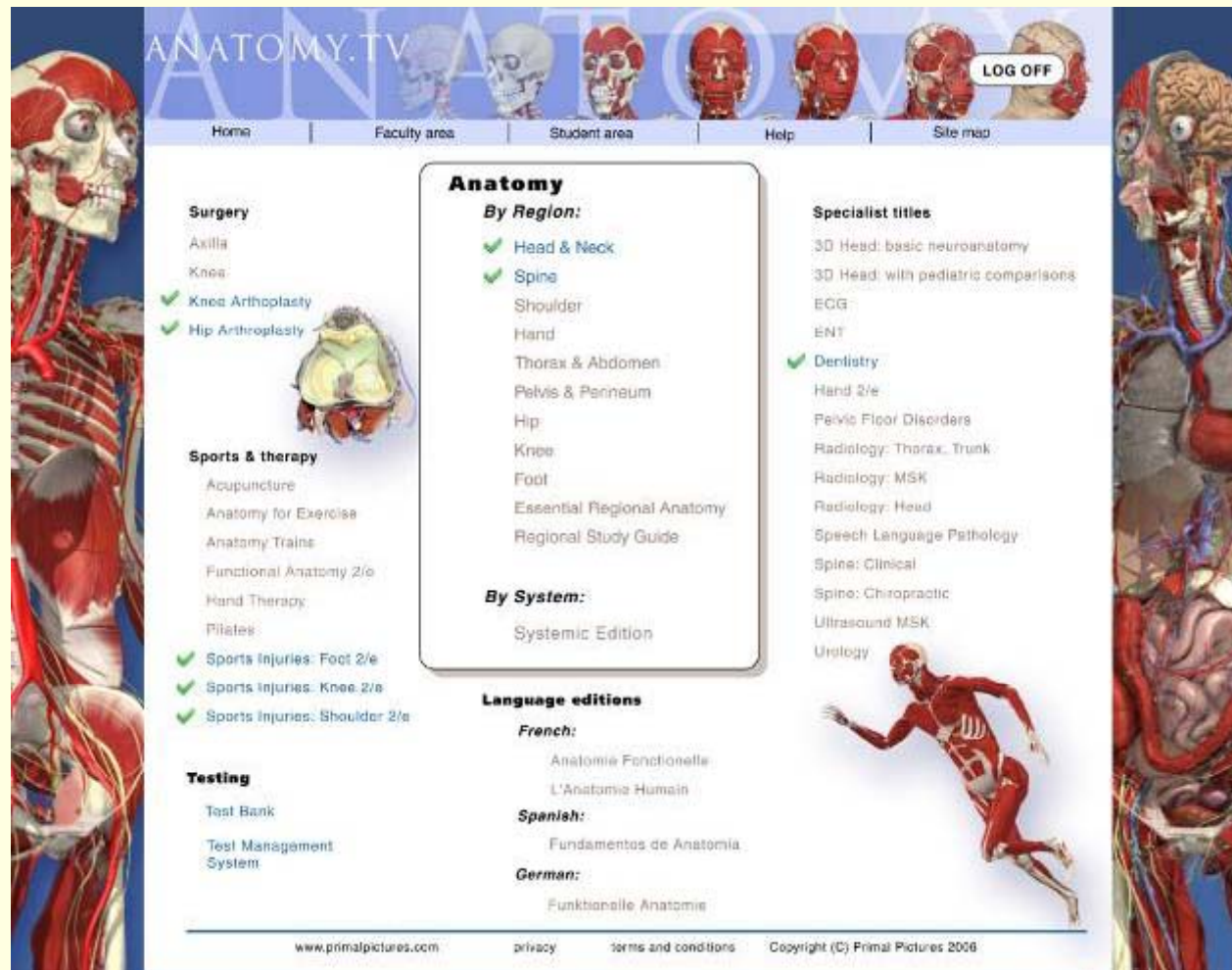
Temel Özellik ve Faydaları

- **3 Boyutlu İnsan Vücudu Anatomi görüntülerine erişim**
- **Çeşitli tiplerde yayın içeriklerine erişim**
- **Öğrenilmesi ve kullanımı kolay arayüz**
- **Primal Pictures'dan alınan görüntüler ve animasyonlar, Word ve Powerpoint gibi diğer programlara da rahatlıkla aktarılabilmektedir.**

Anatomi Seçimi



Anatomi Seçim Ekranı

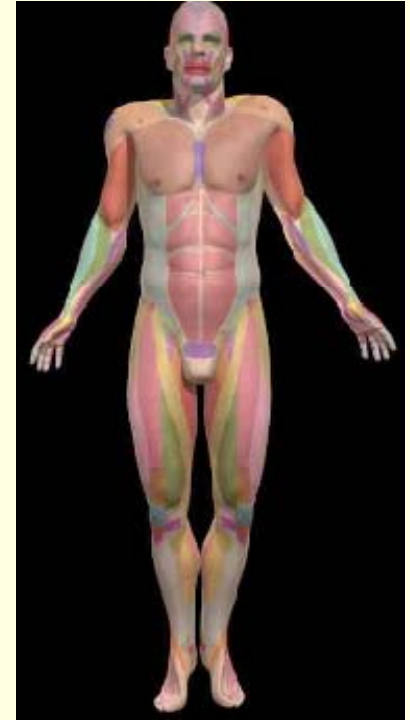


Bölgesel Anatomi & Sistemik Anatomi Karşılaştırma

■ Farklılıklar

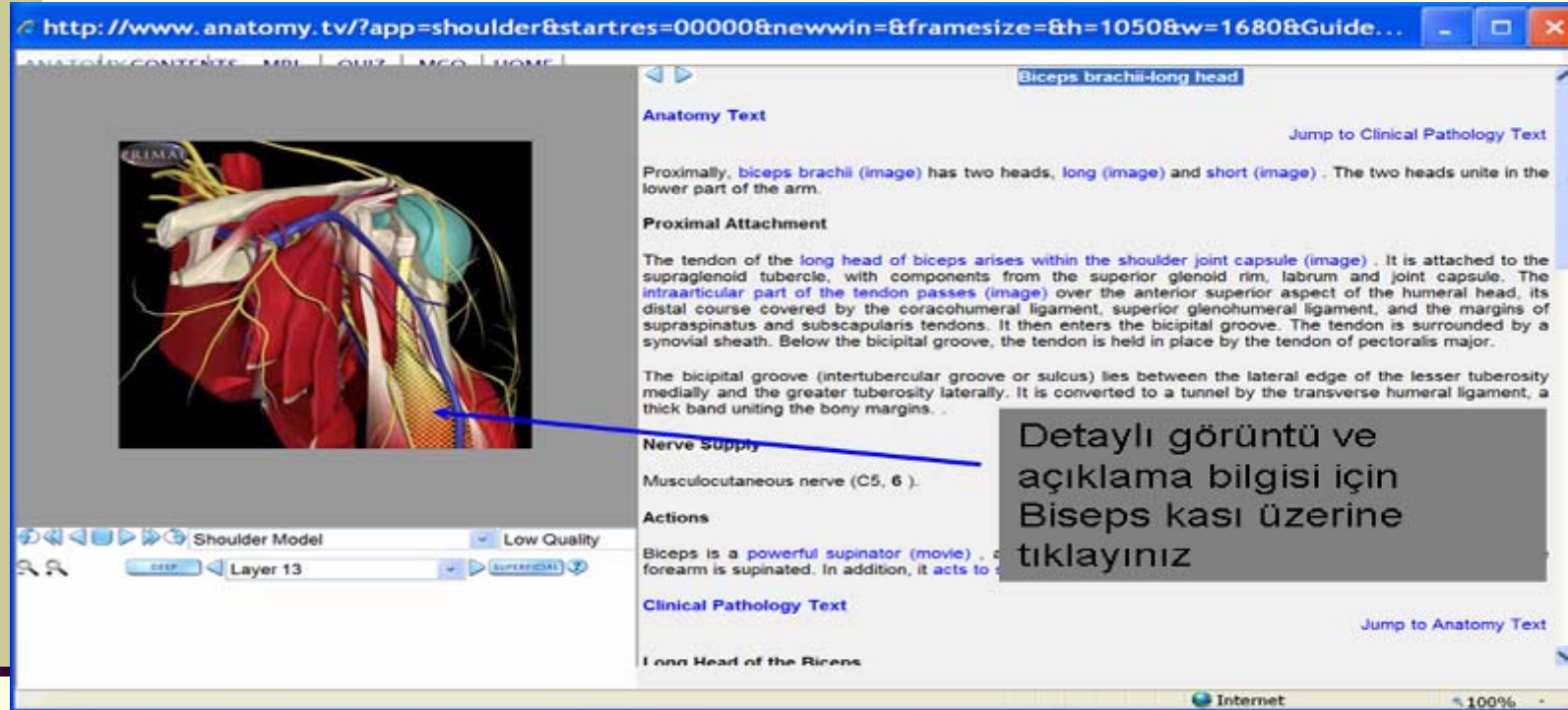
- Bölgesel anatomi insan vücudunun belirli kısımlarını kapsamaktadır (diz, omuz vb.)
- Sistemik anatomi, vücuttaki genel sistemleri incelemektedir (kas ve sinir sistemi vb.)

- Tıbbi ve akademik okulların çoğunda sistematik anatomi öğretilmektedir – bazı eğitim kurumlarında farklı programlarda sistemik ve bölgesel anatomi eğitimlerinin ikisinde verilmektedir.
- Farklı arayüz – Sistemik anatomi yeni ve geliştirilmiş arayüz ve programlamaya sahiptir

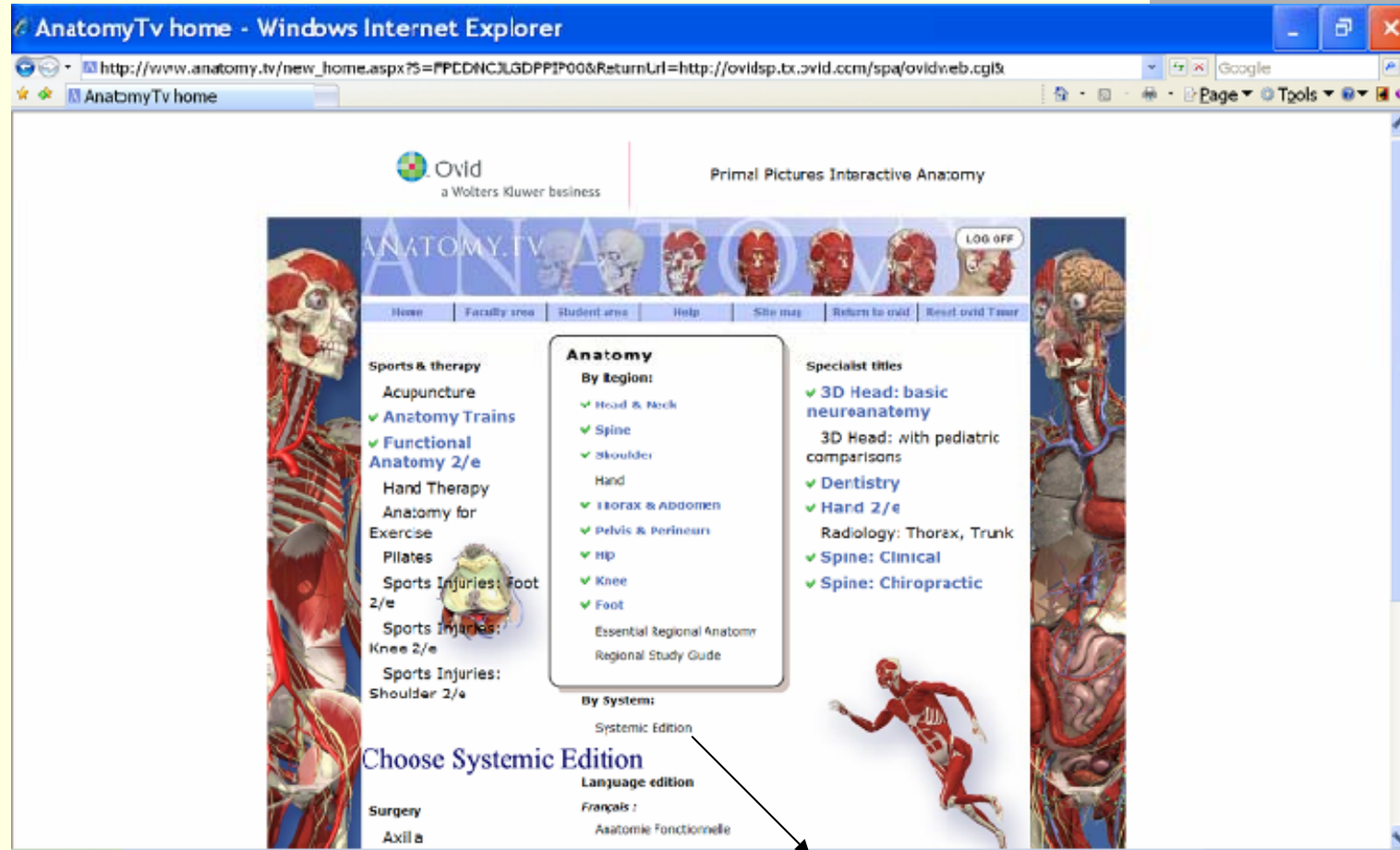


Bölgesel Anatomi

Omuz

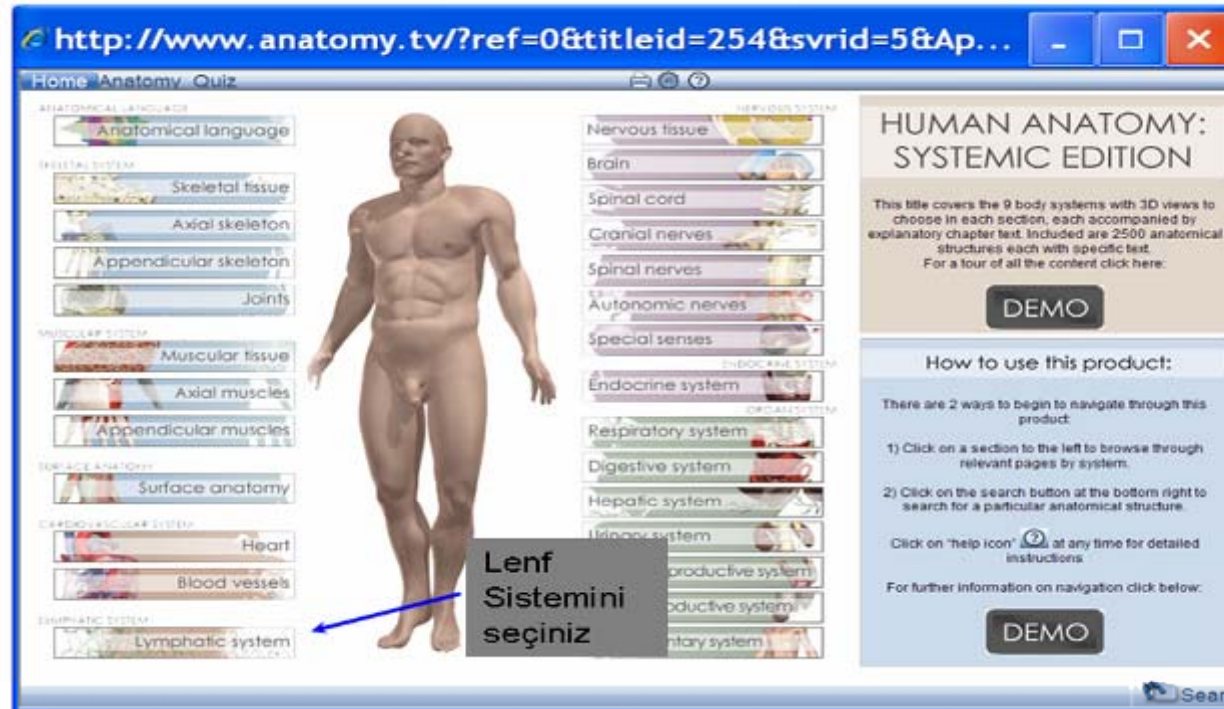


Sistemik Anatomi

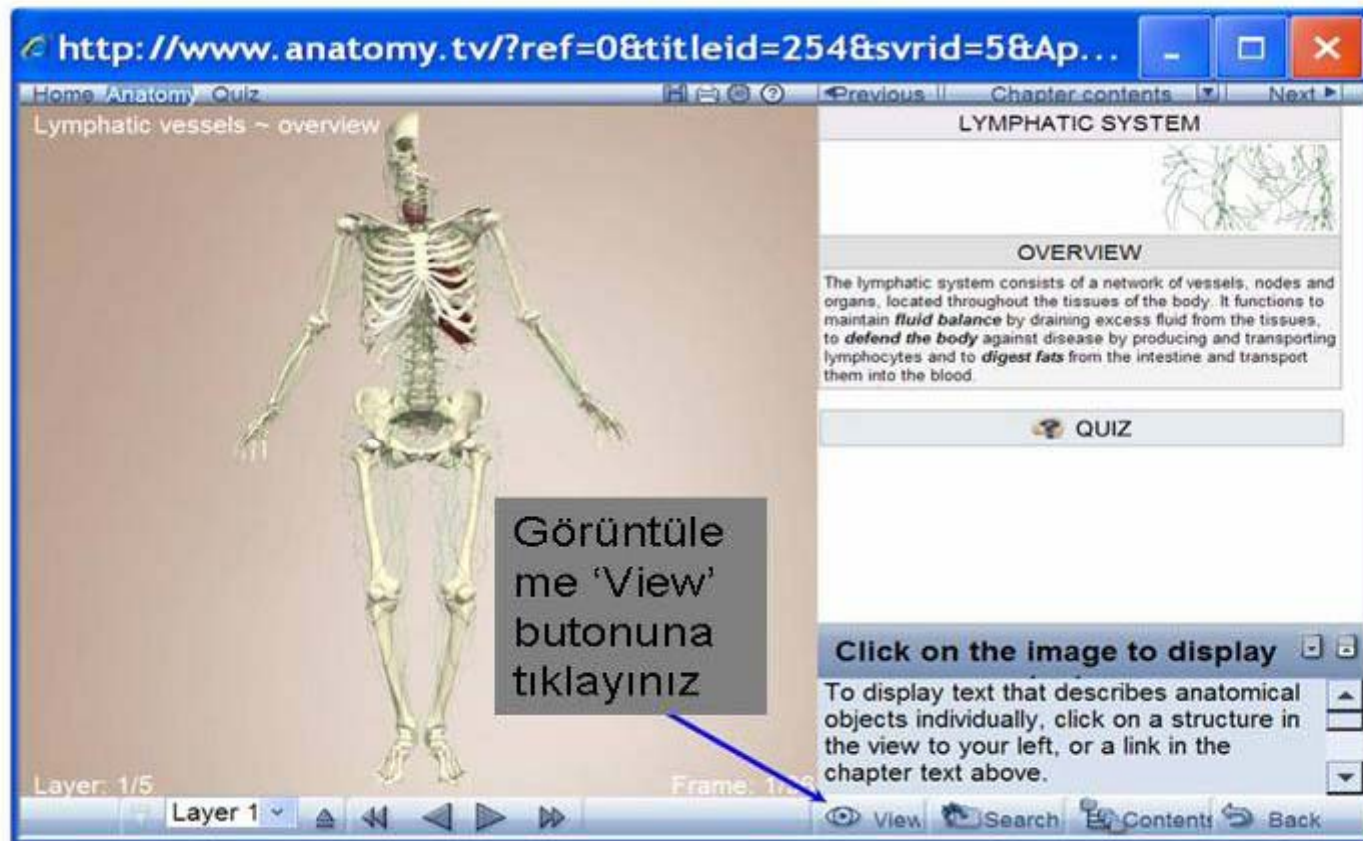


Sistemik Anatomi'yi
seçmek için tıklayınız

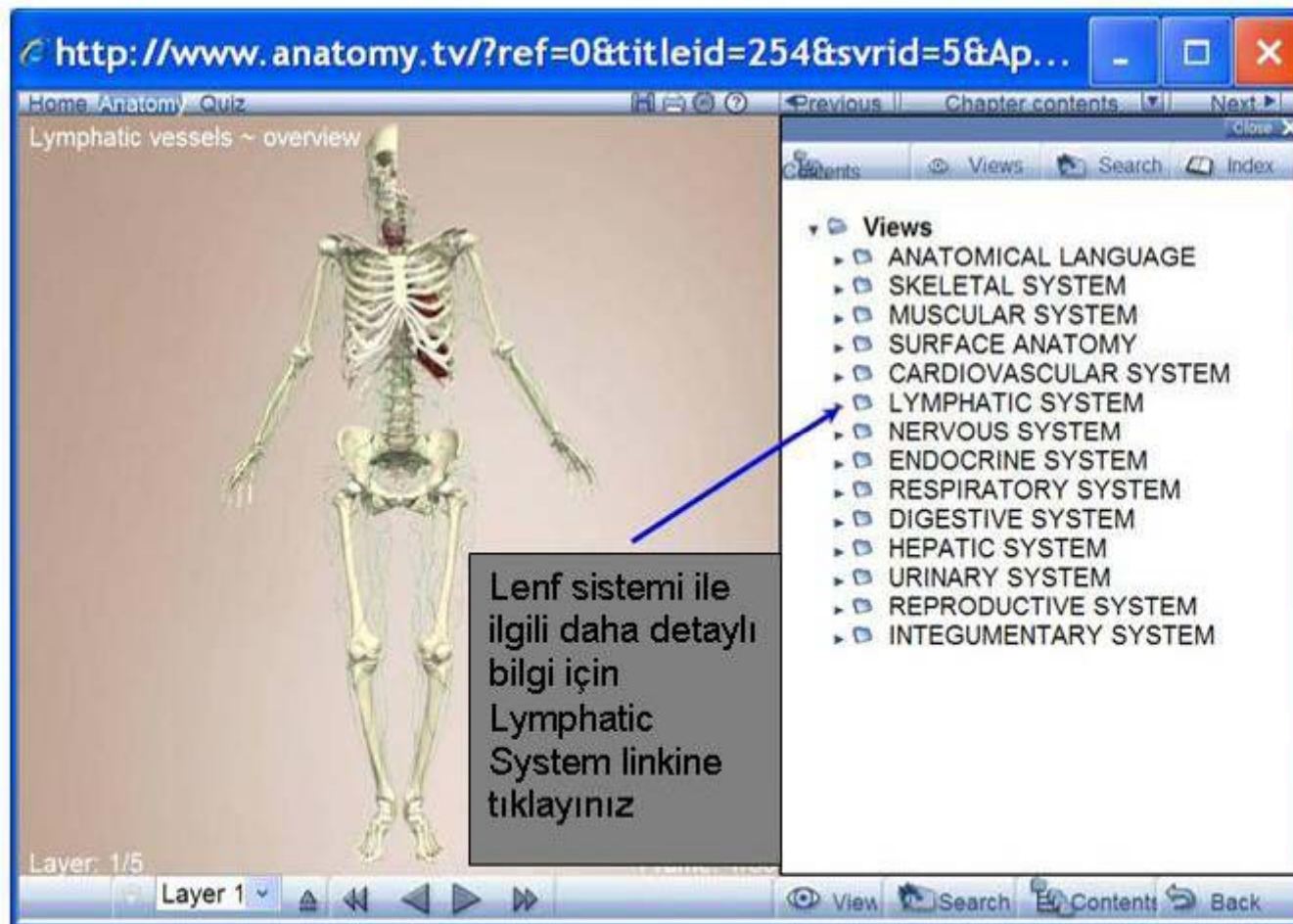
Sistemik Anatomi



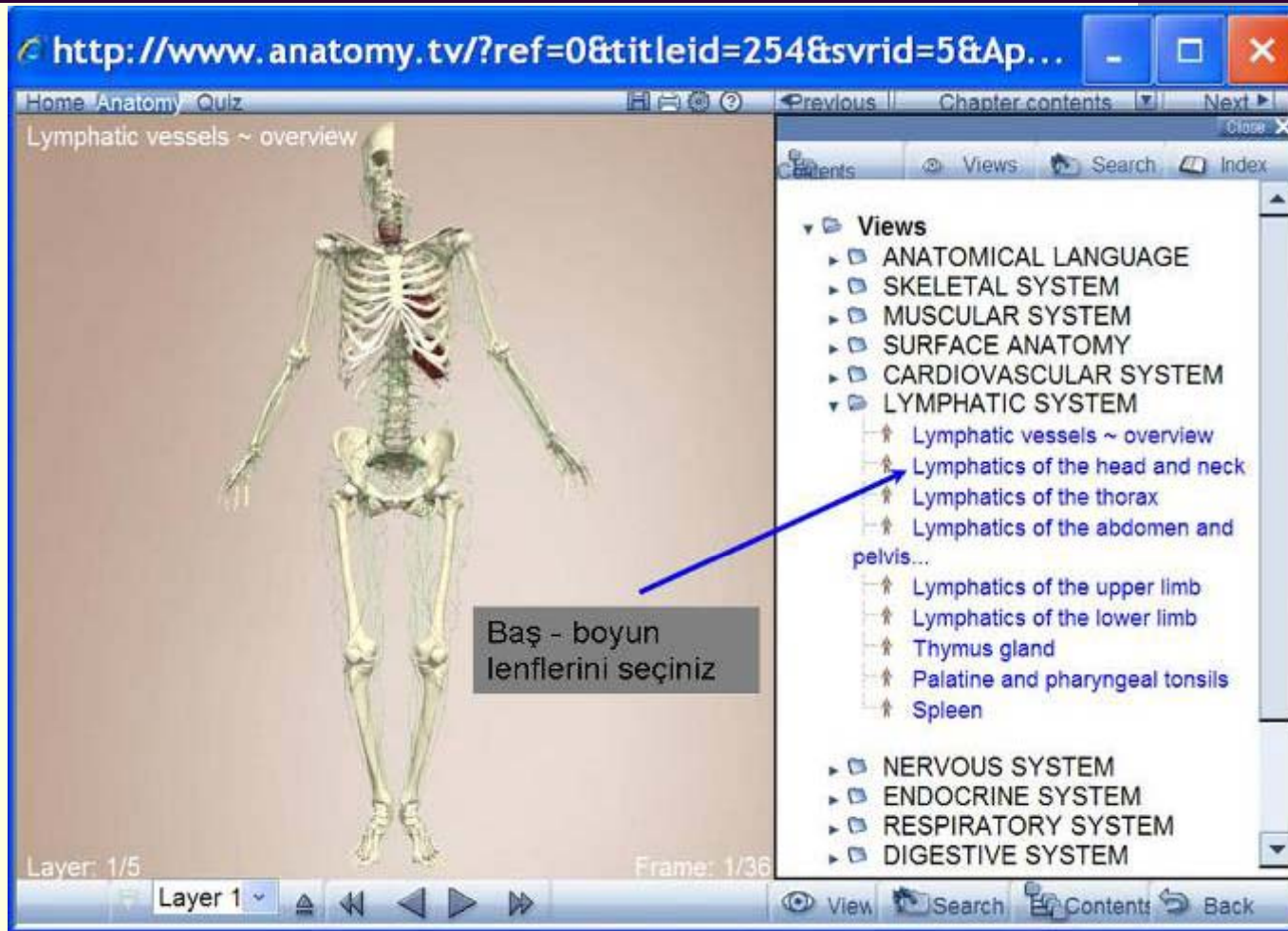
Sistemik Anatomi



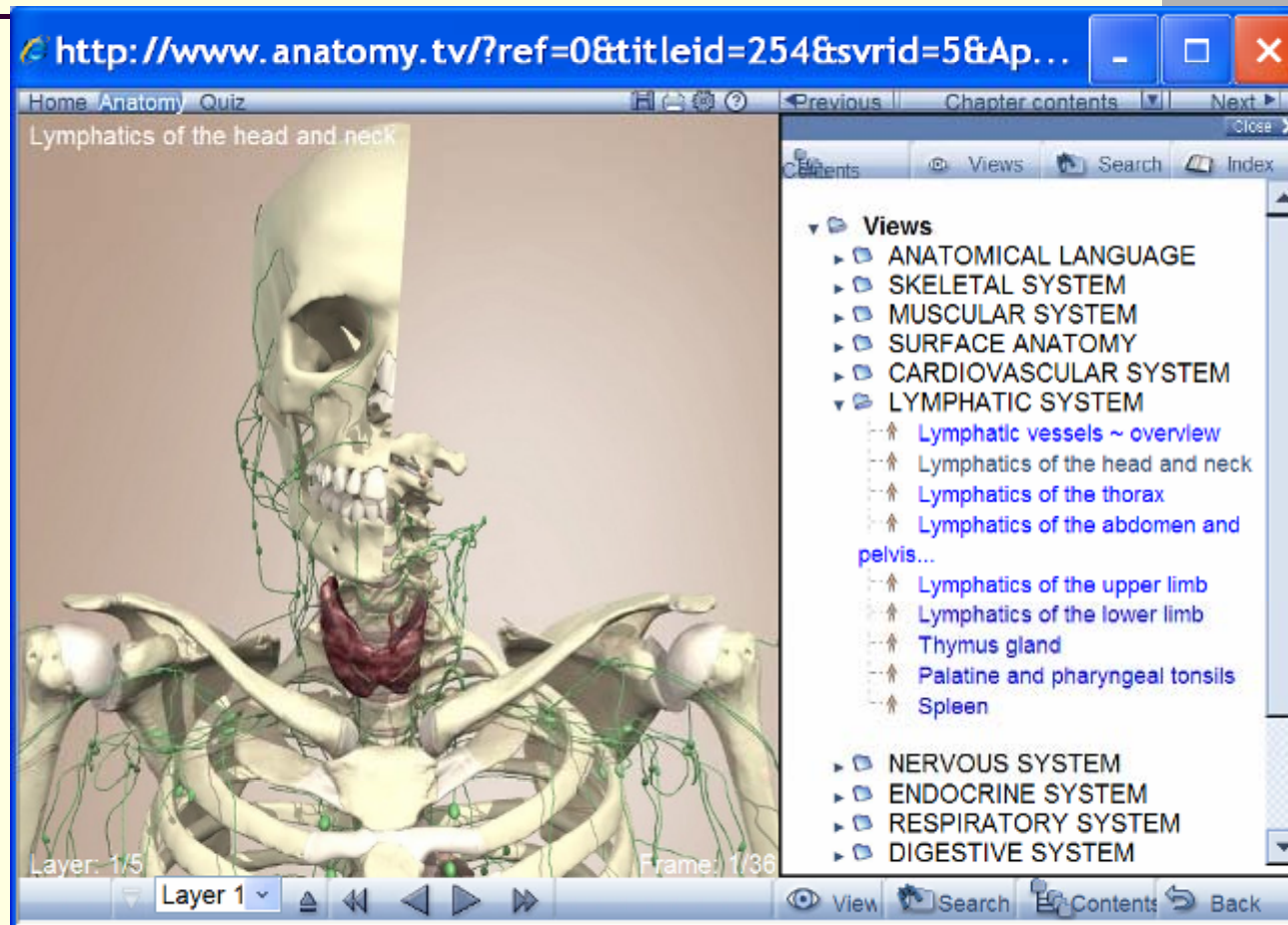
Sistemik Anatomi



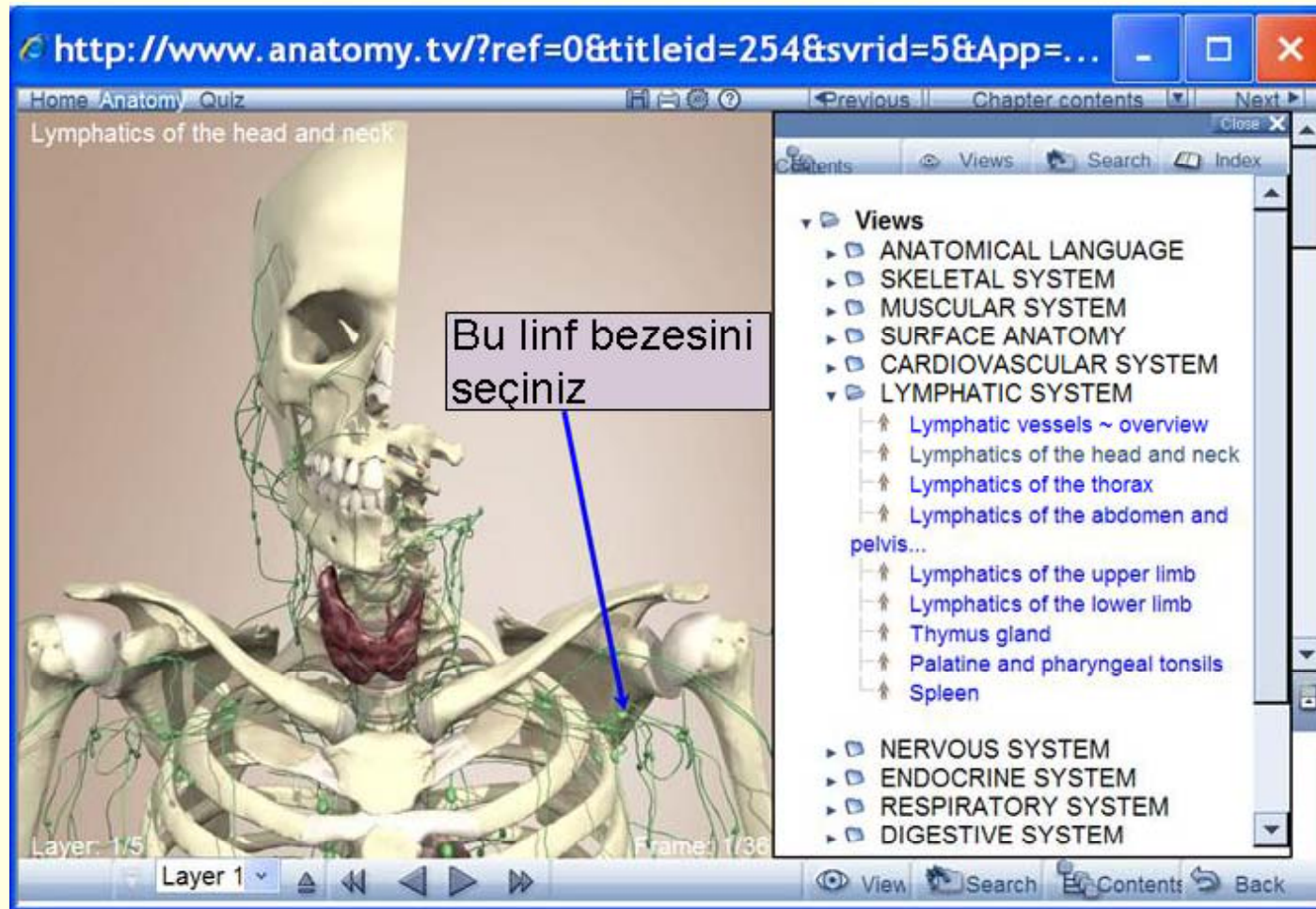
Sistemik Anatomi



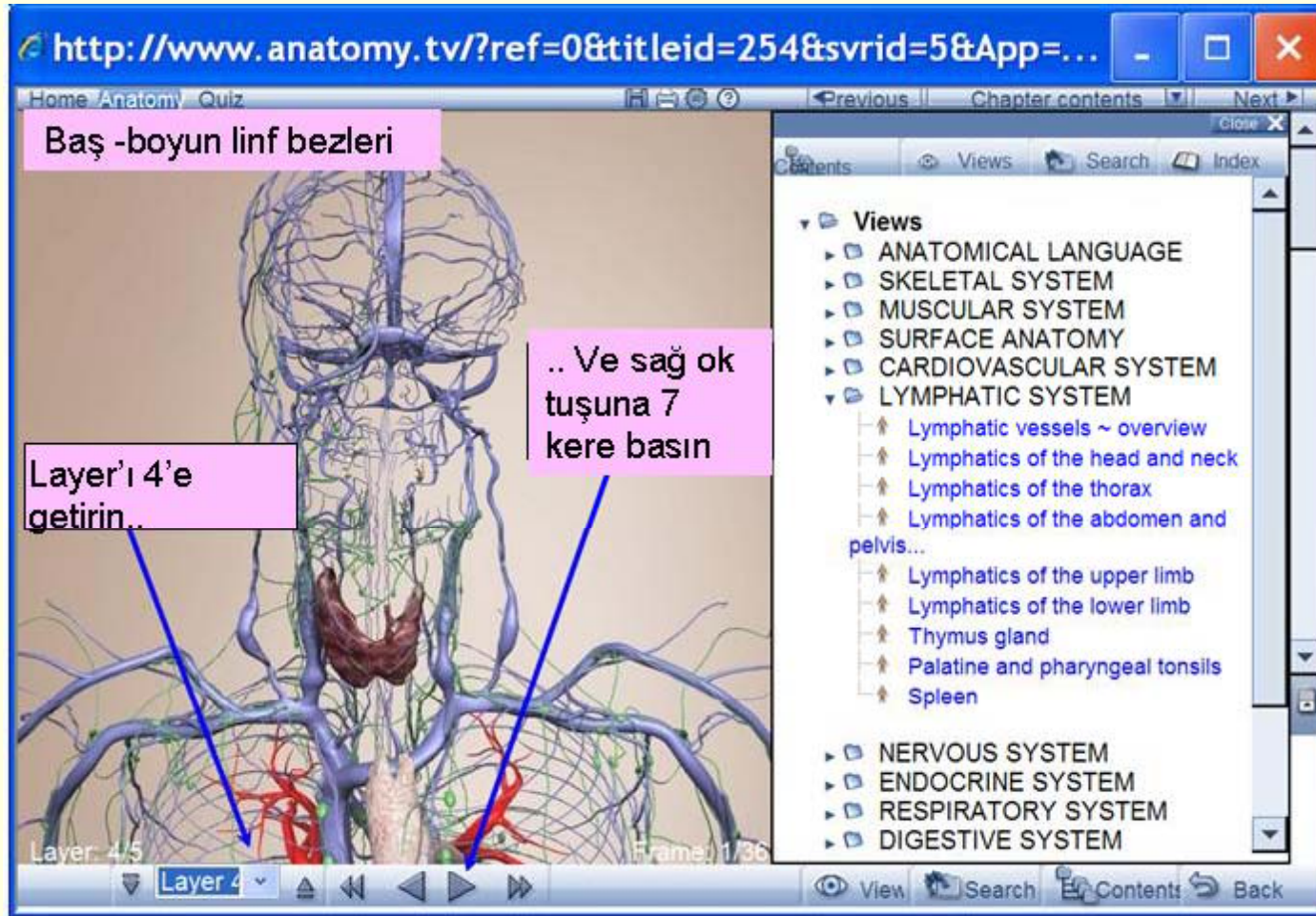
Sistemik Anatomi



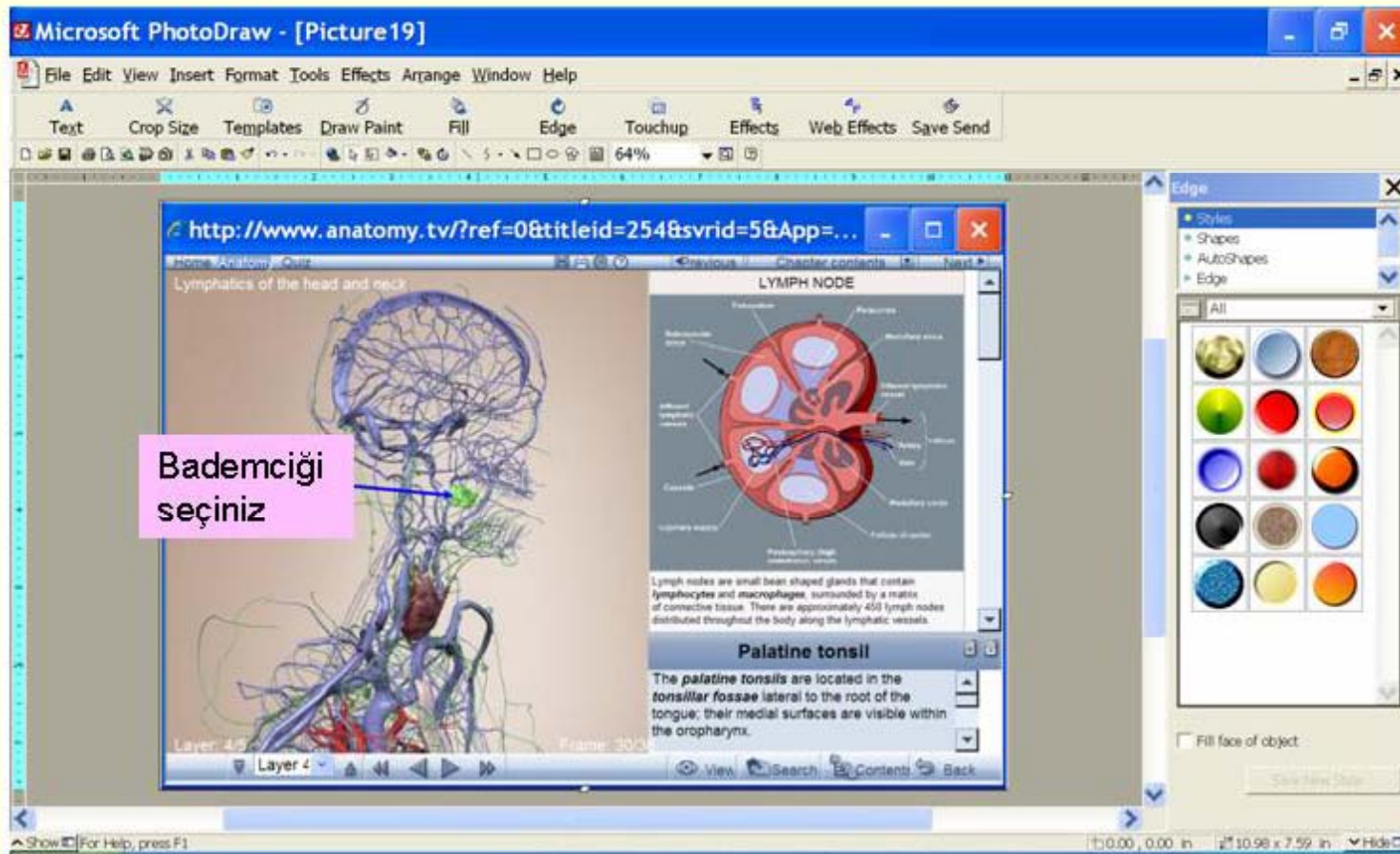
Sistematik Anatomi



Sistematik Anatomi



Sistemik Anatomi



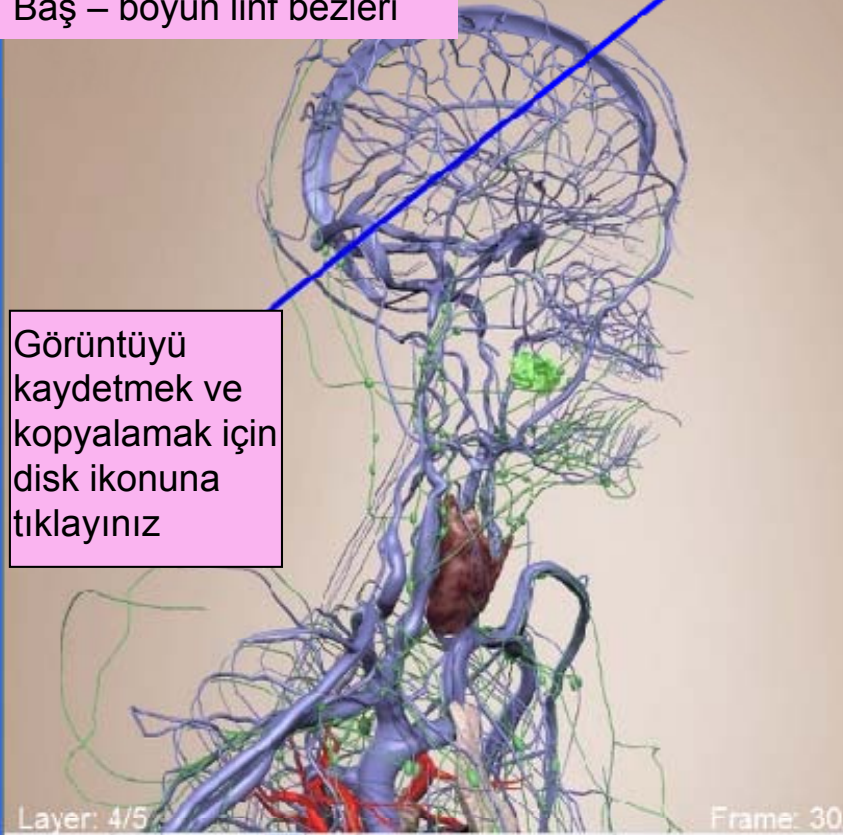
Sistemik Anatomi

<http://www.anatomy.tv/?ref=0&titleid=254&svrid=5&App=...>

Home Anatomy Quiz Previous Chapter contents Next

Baş – boyun linf bezleri

Görüntüyü kaydetmek ve kopyalamak için disk ikonuna tıklayınız



LYMPH NODE

Trabeculum, Paracortex, Medullary sinus, Efferent lymphatic vessel, Artery, Vein, Medullary cords, Follicle of cortex, Postcapillary (high endothelial) venule, Capsule, Capillary supply, Afferent lymphatic vessel, Subcapsular sinus.

Lymph nodes are small bean shaped glands that contain **lymphocytes** and **macrophages**, surrounded by a matrix of connective tissue. There are approximately 450 lymph nodes distributed throughout the body along the lymphatic vessels.

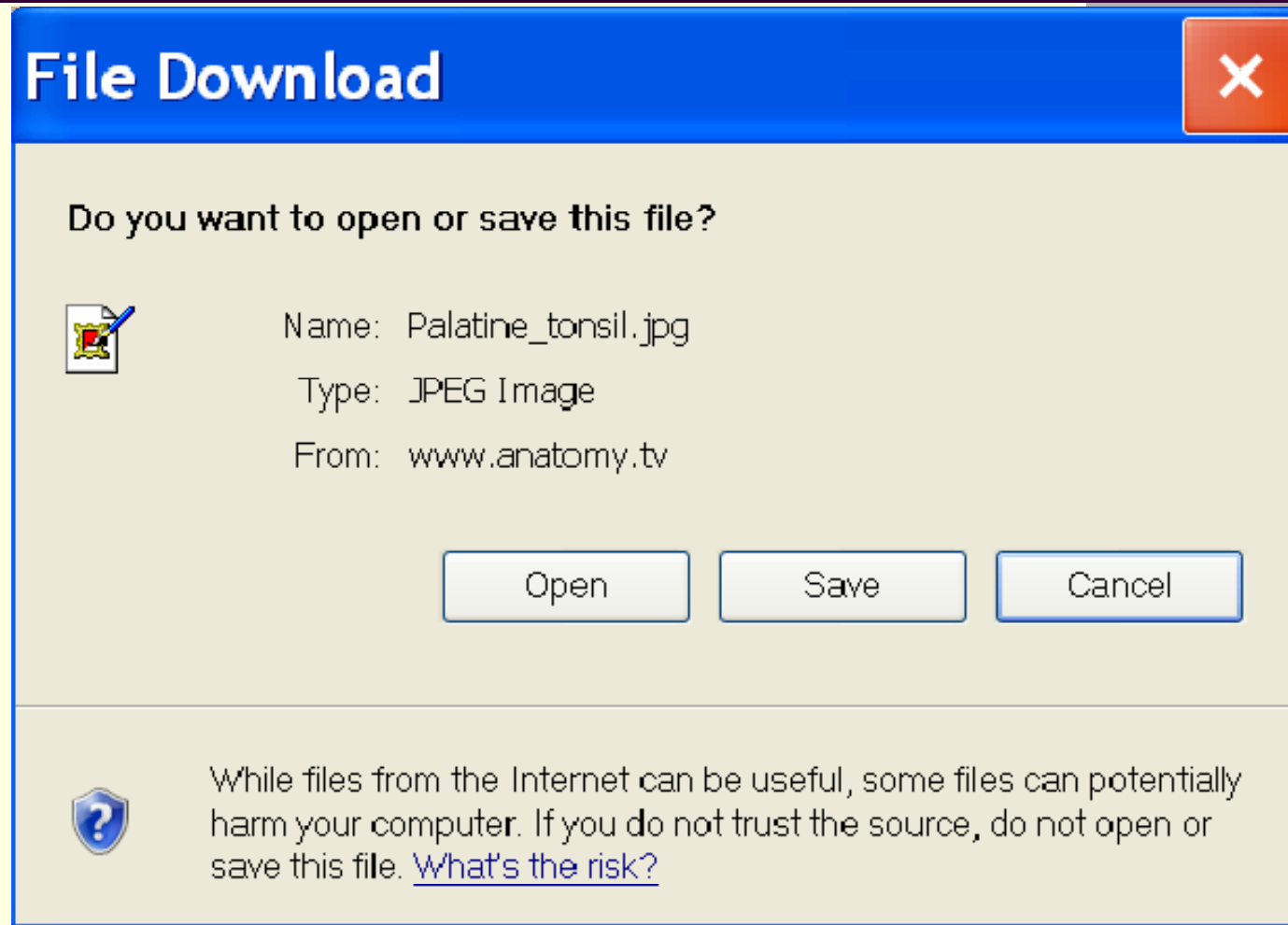
Palatine tonsil

The **palatine tonsils** are located in the **tonsillar fossae** lateral to the root of the tongue; their medial surfaces are visible within the oropharynx.

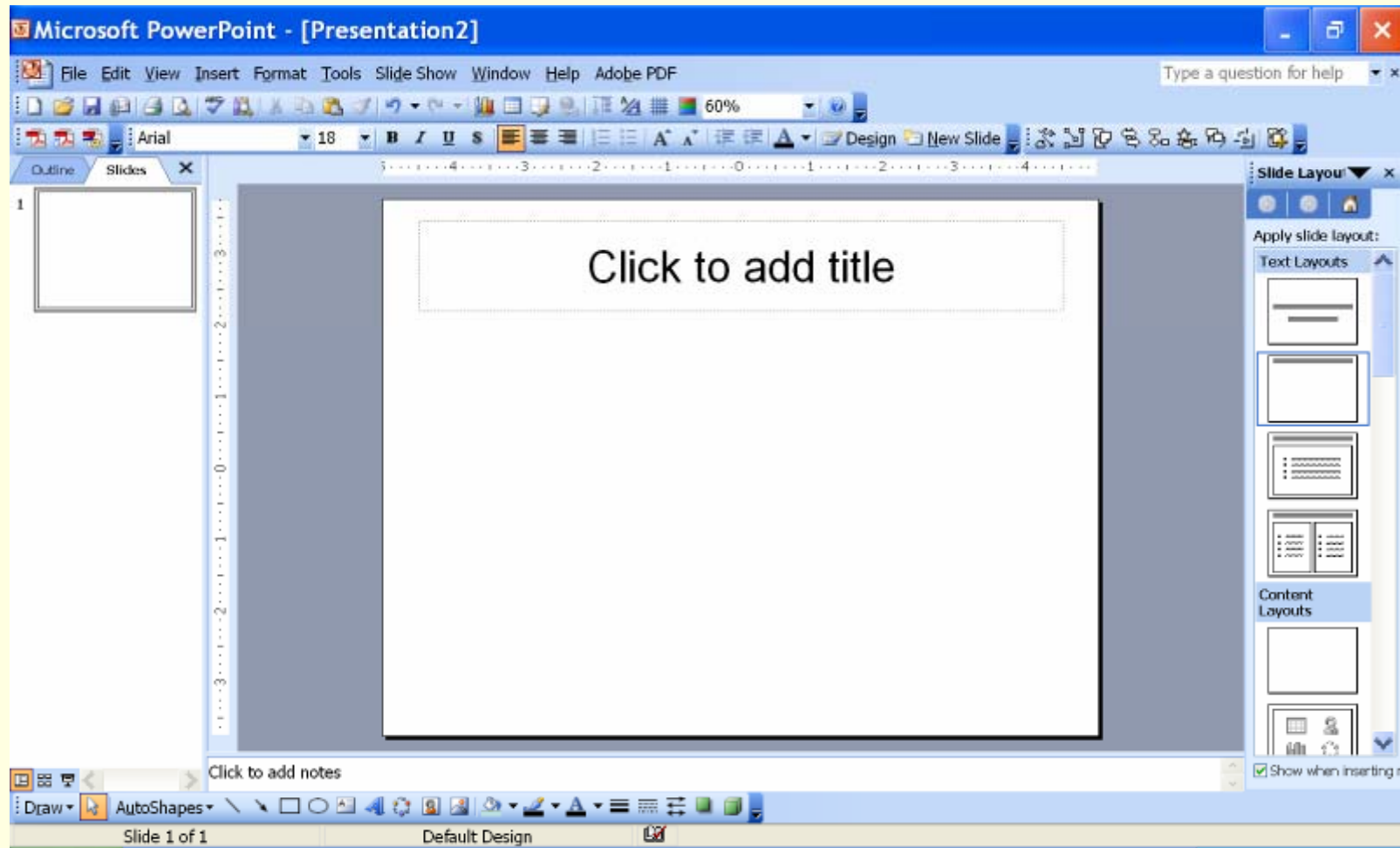
Layer: 4/5 Frame: 30/36

Layer 4 View Search Contents Back

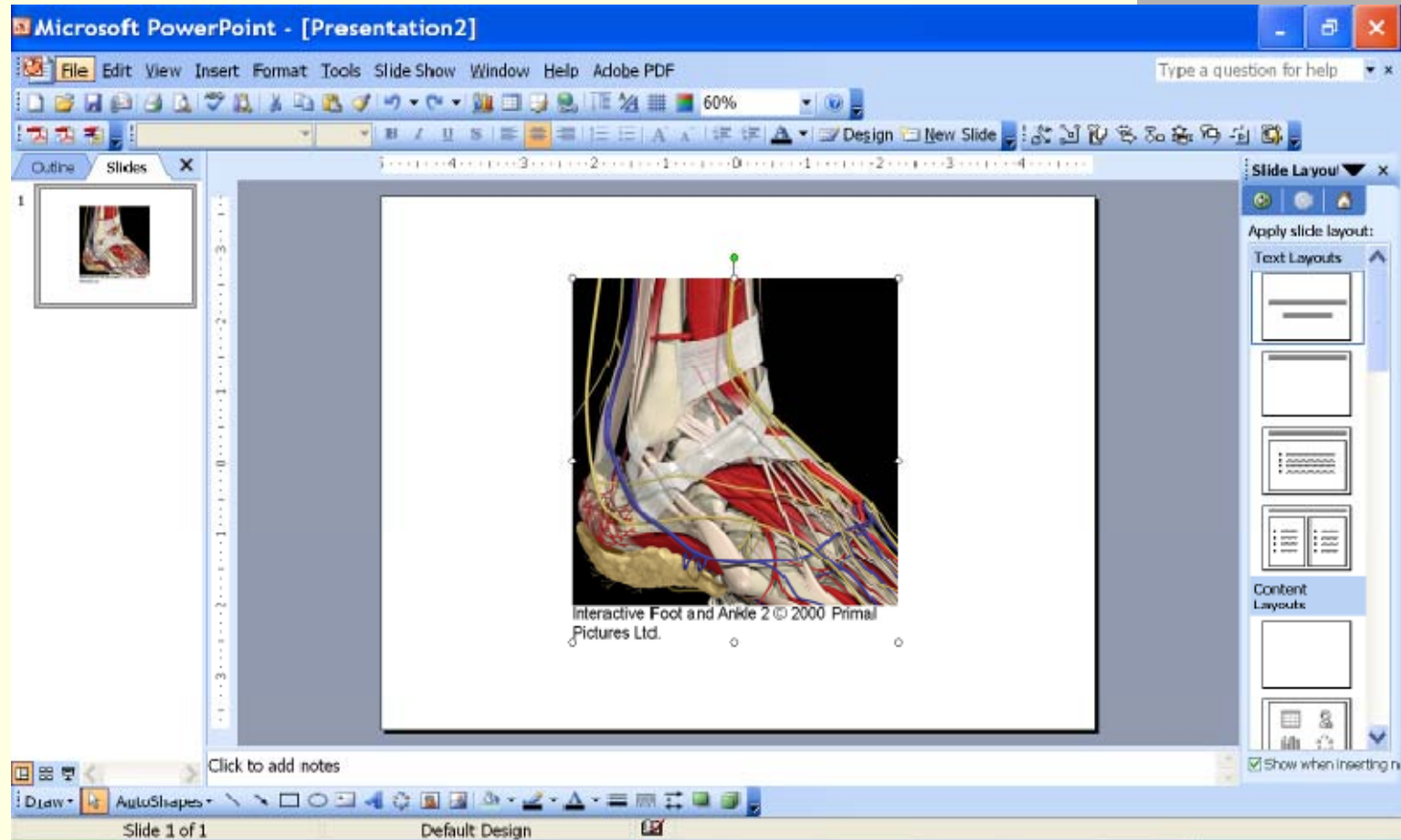
Resim kaydetme/kopyalama



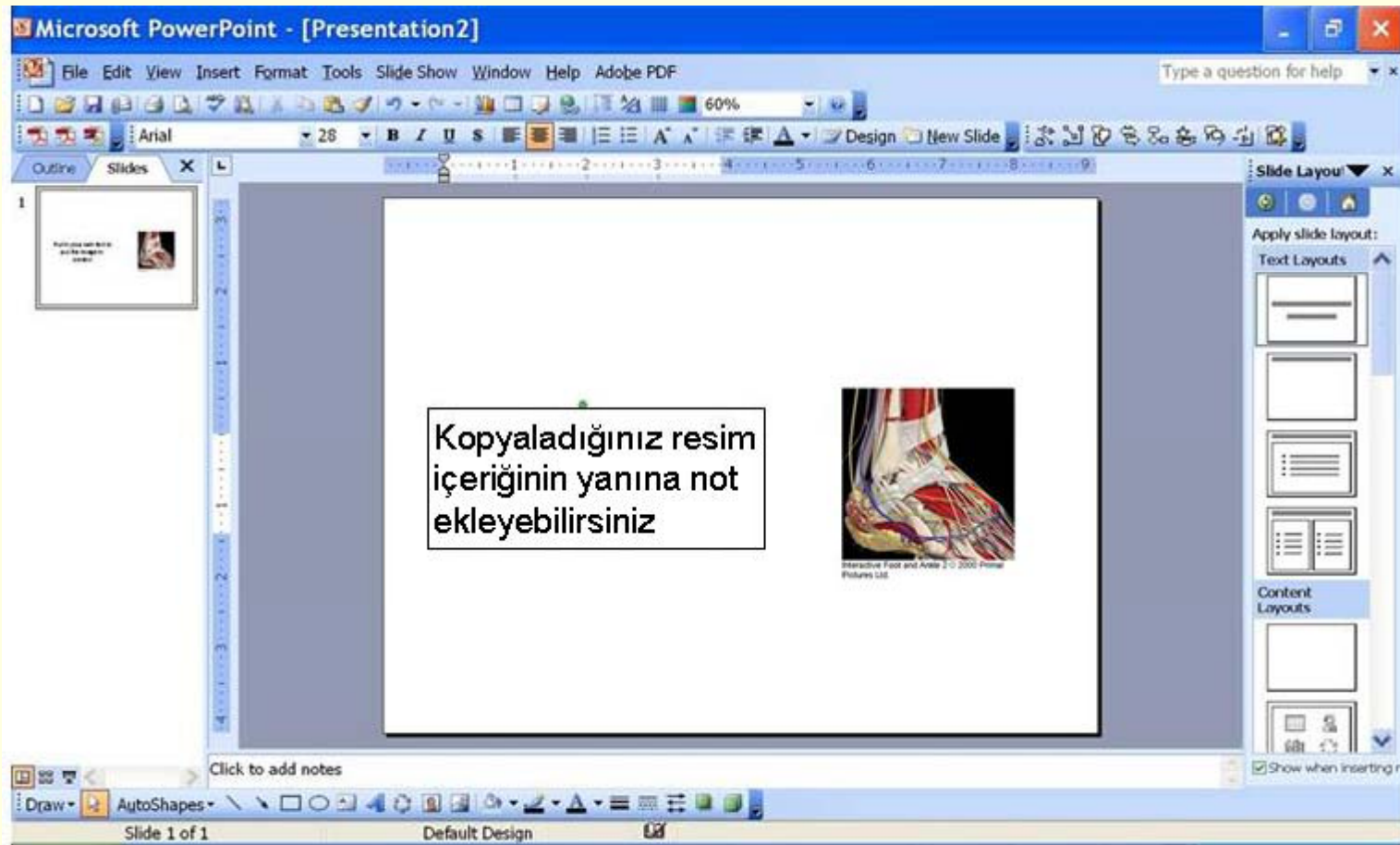
Resim kaydetme/kopyalama



Resim kaydetme/kopyalama – powerpoint



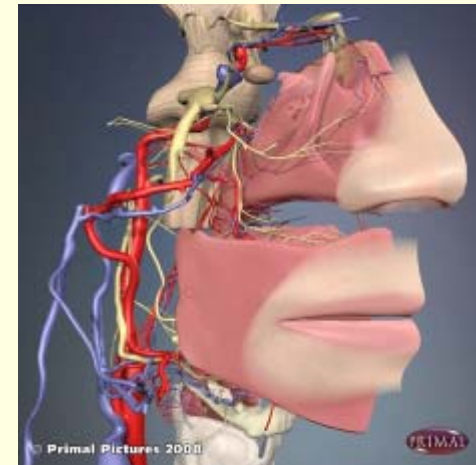
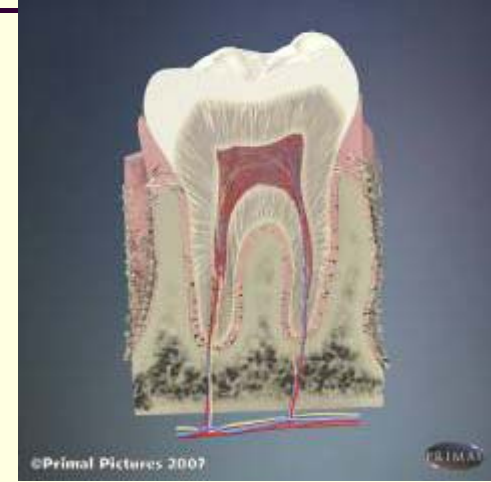
Resim kaydetme/kopyalama – powerpoint



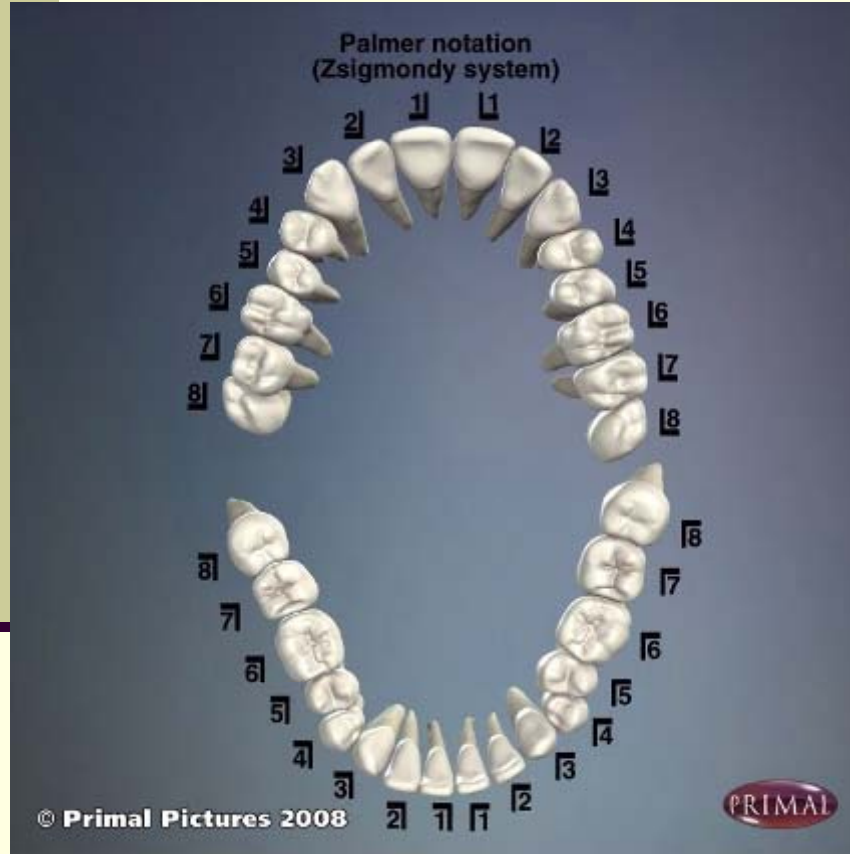
Dişçilik

100'den fazla 3 boyutlu görüntü içeriği:

- Baş
- Boyun
- Yüz
- Ağız – burun boşlukları
- Diş yapısı
- 3 boyutlu bölgesel diş resim örnekleri
- Sinirler, boğaz ve gırtlak, sinüsler, göz, beyin ve daha fazlası!



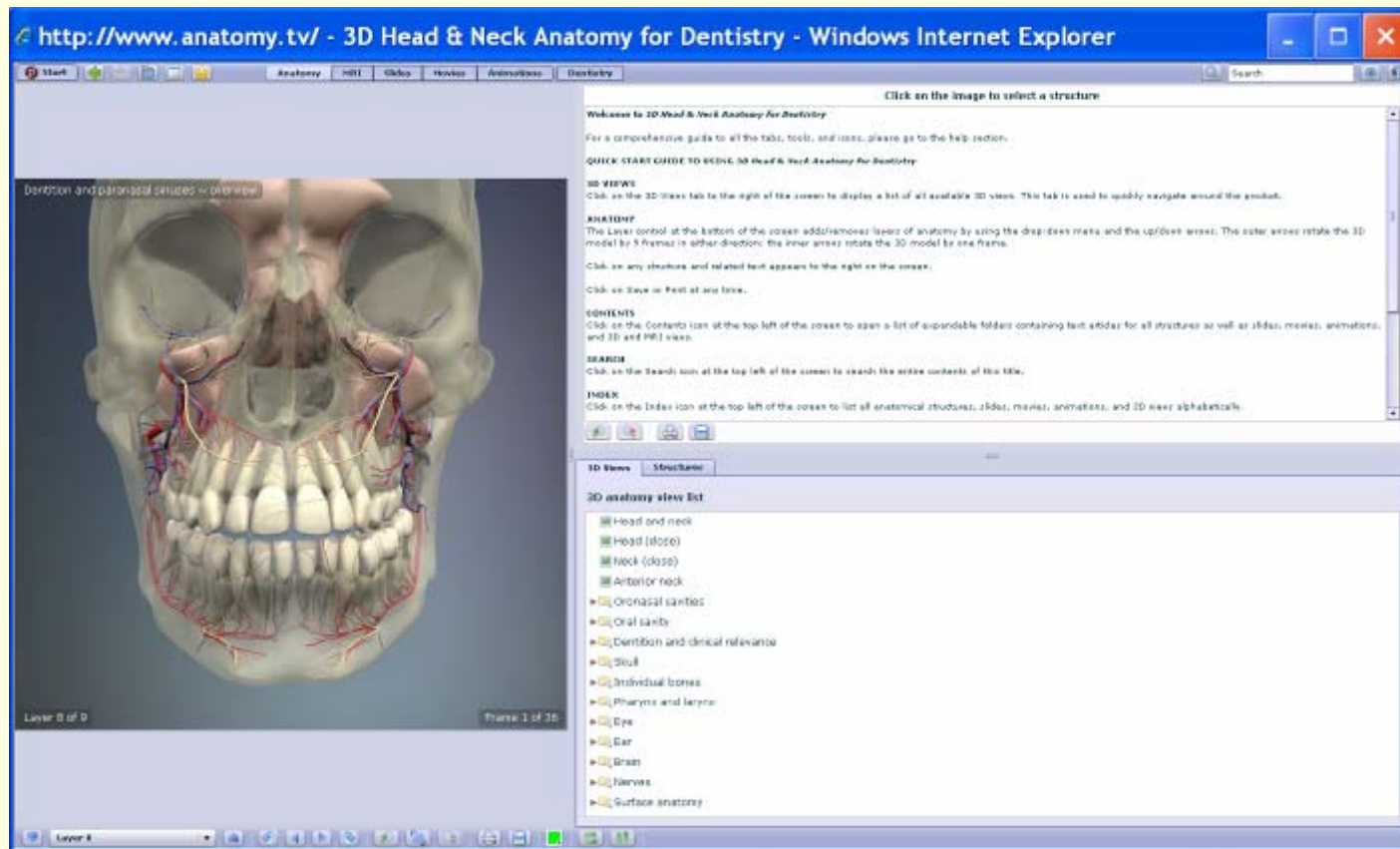
Dişçilik



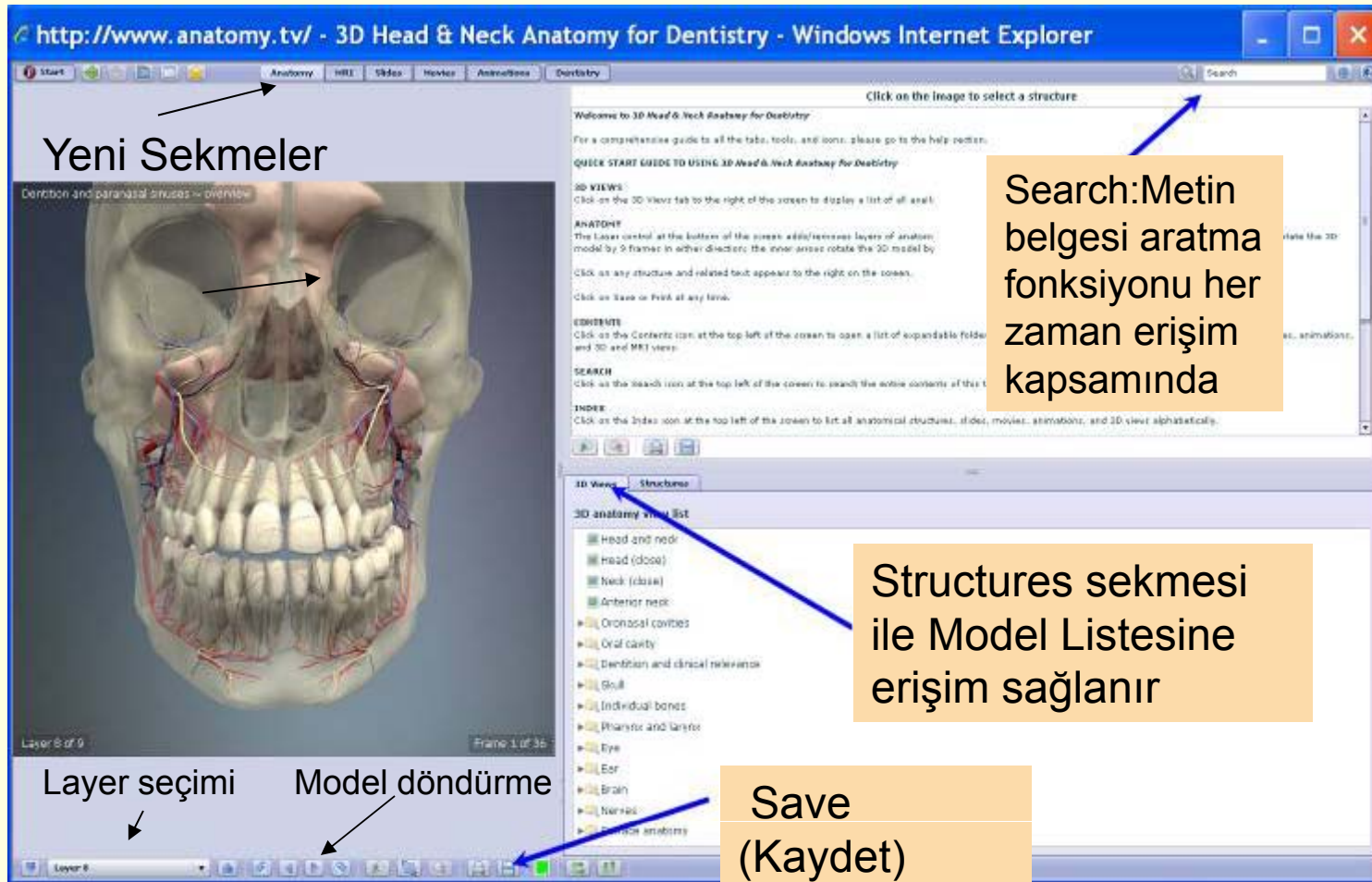
Dişçilik uzmanlık alanındaki tıbbi kapsam içeriği:

- *Alt çene hareketleri ve horlama implantasyonlarının tedavisinde kullanışlı bir araçtır.
- *Ağız içinde bulunan sinirlere ait 3 boyutlu interaktif görüntüler detaylı şekilde sunulmaktadır.
- *Diş çürümesi ve dişeti iltihapları gibi ilerleyen diş hastalıkları kademeli olarak 3 boyutlu gösterime sunulmaktadır.

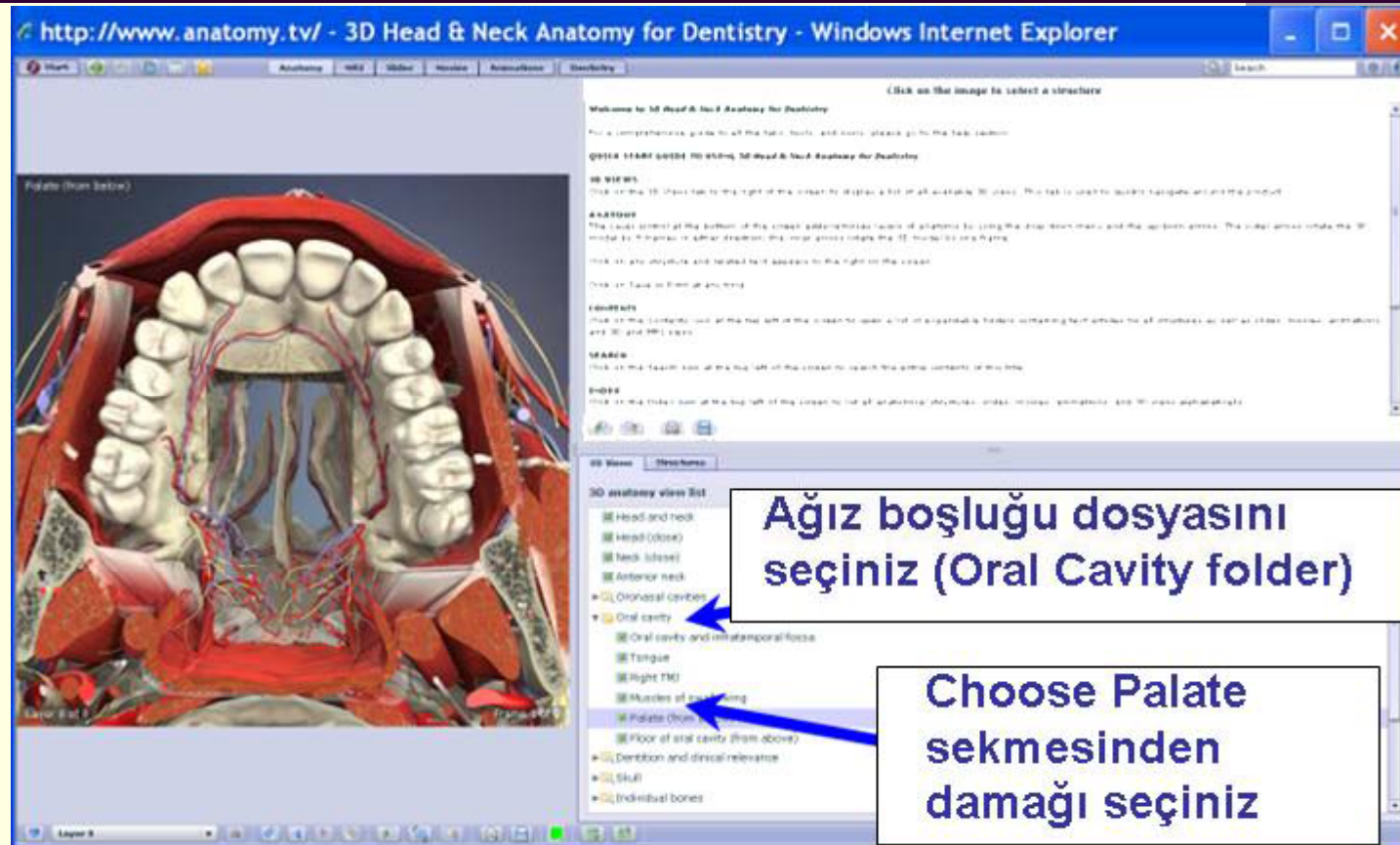
Dişçilik



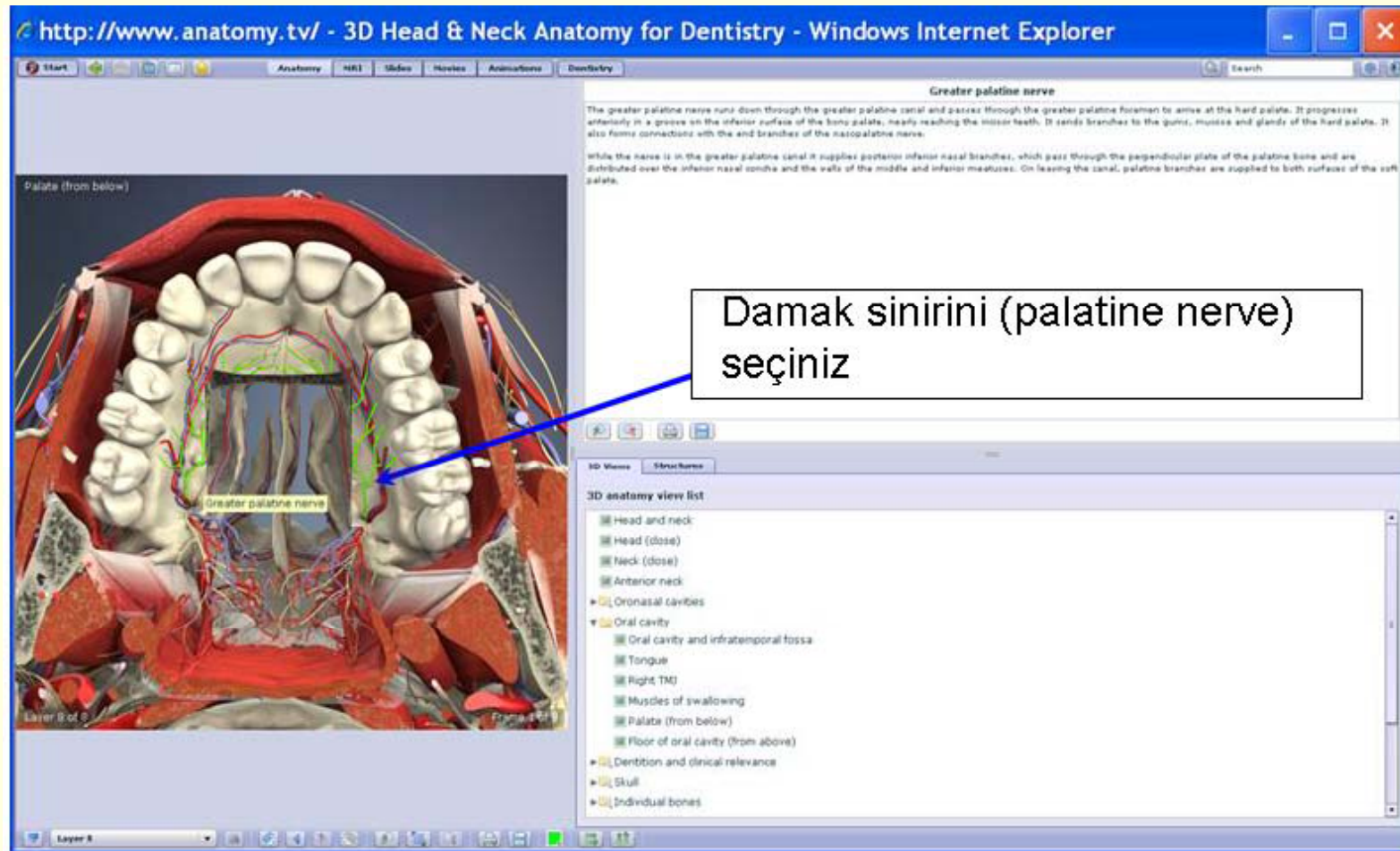
Dişçilik



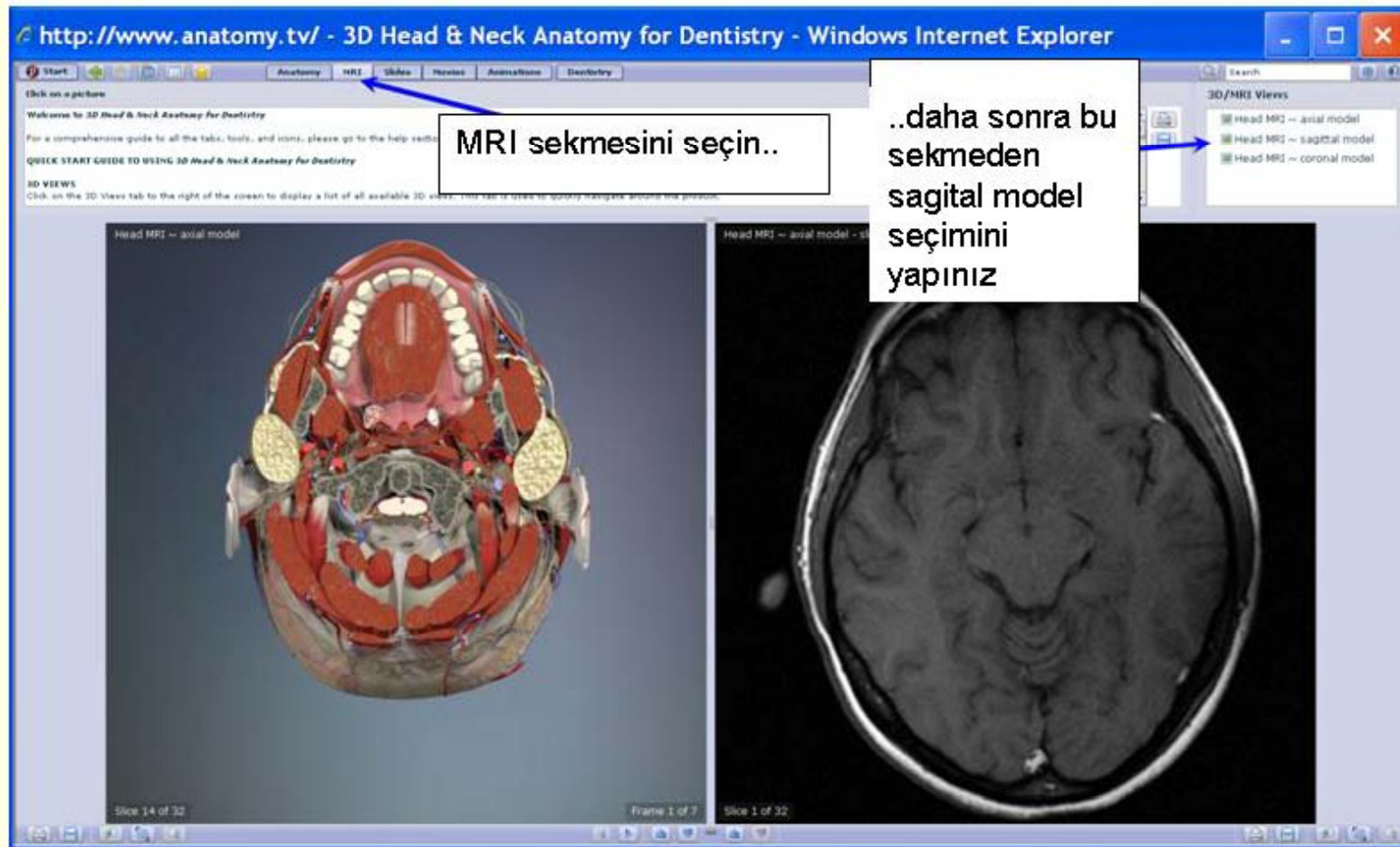
Dişçilik



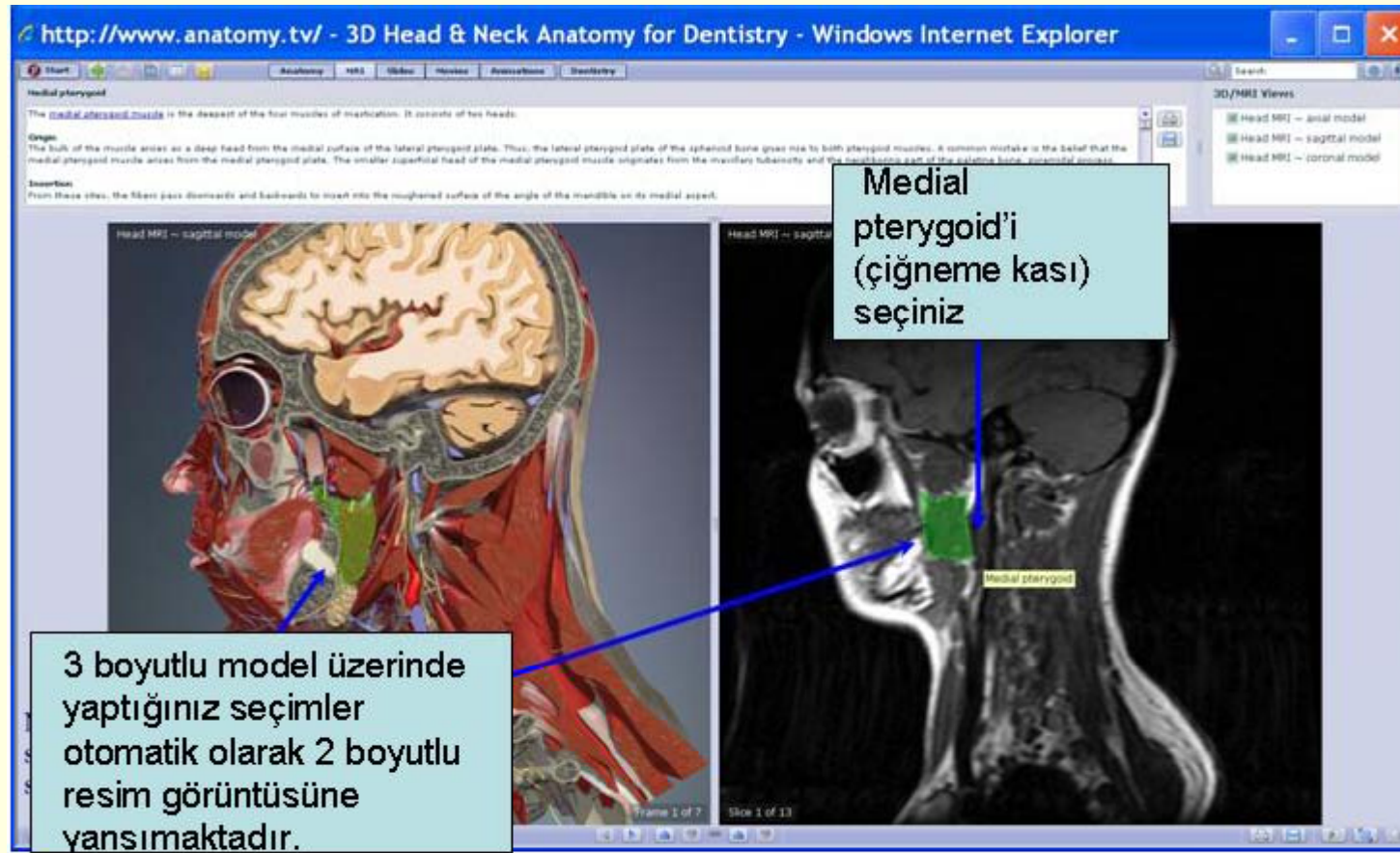
Dişçilik



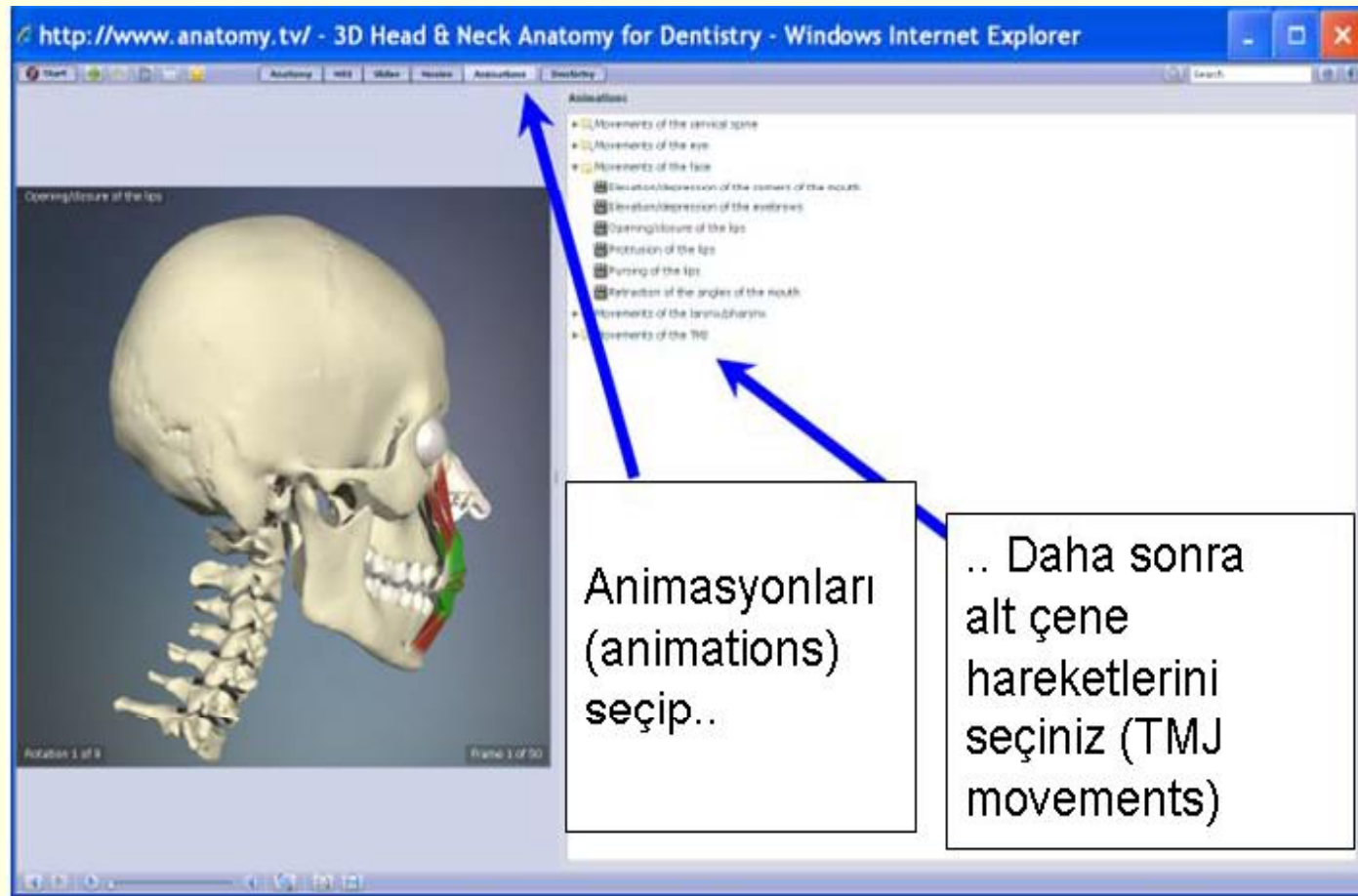
Dişçilik



Dişçilik



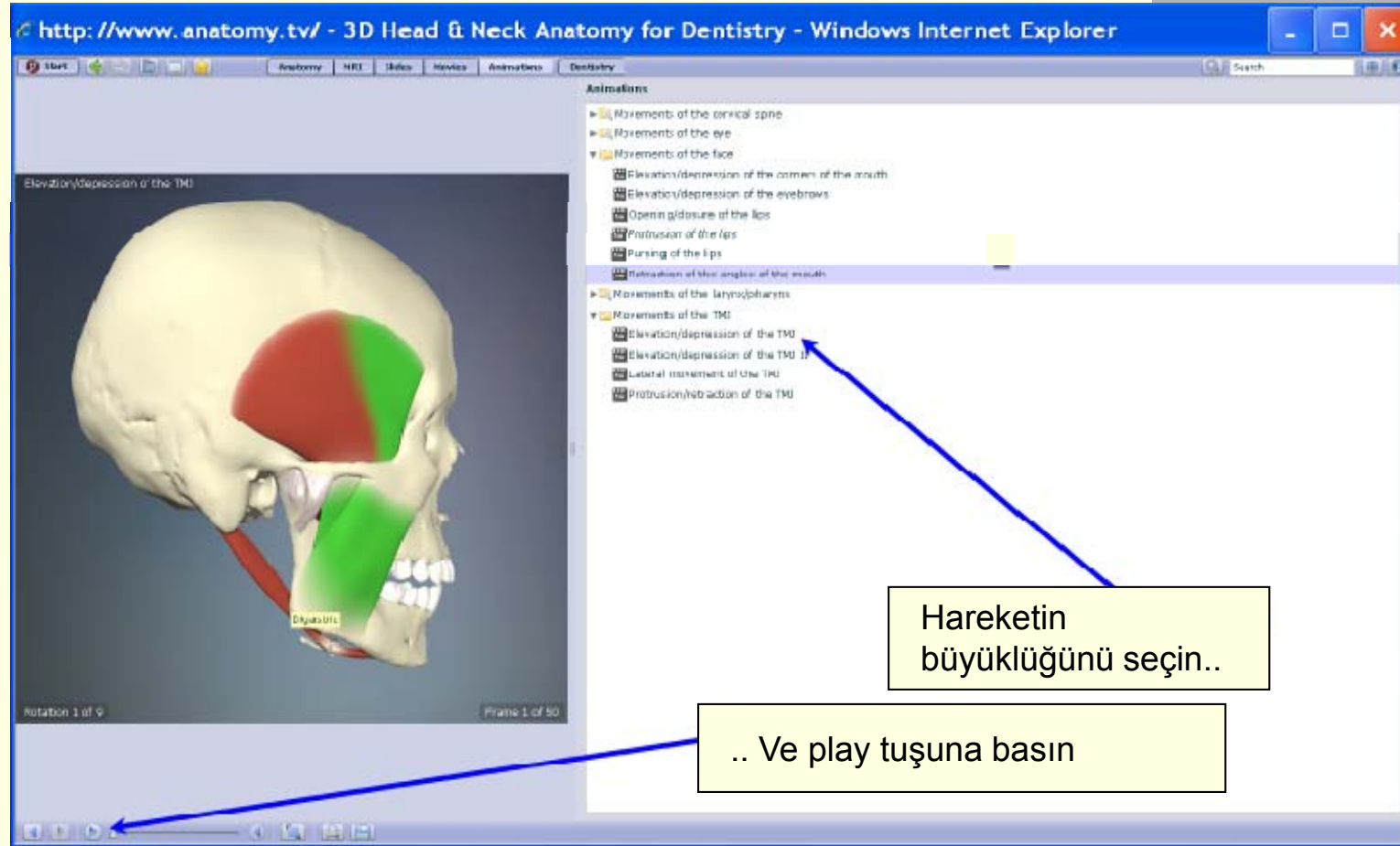
Dişçilik



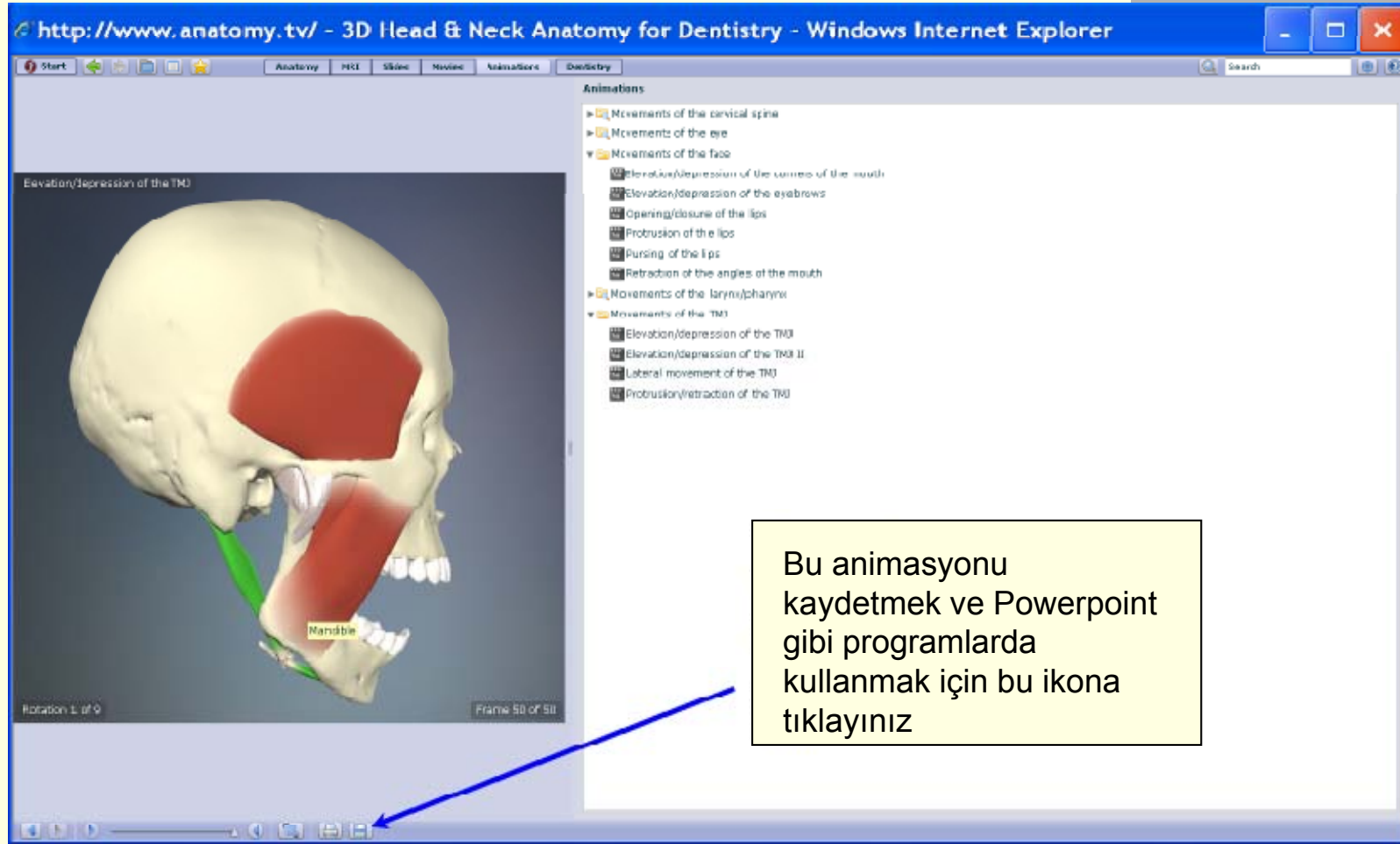
Animasyonları
(animations)
seçip..

.. Daha sonra
alt çene
hareketlerini
seçiniz (TMJ
movements)

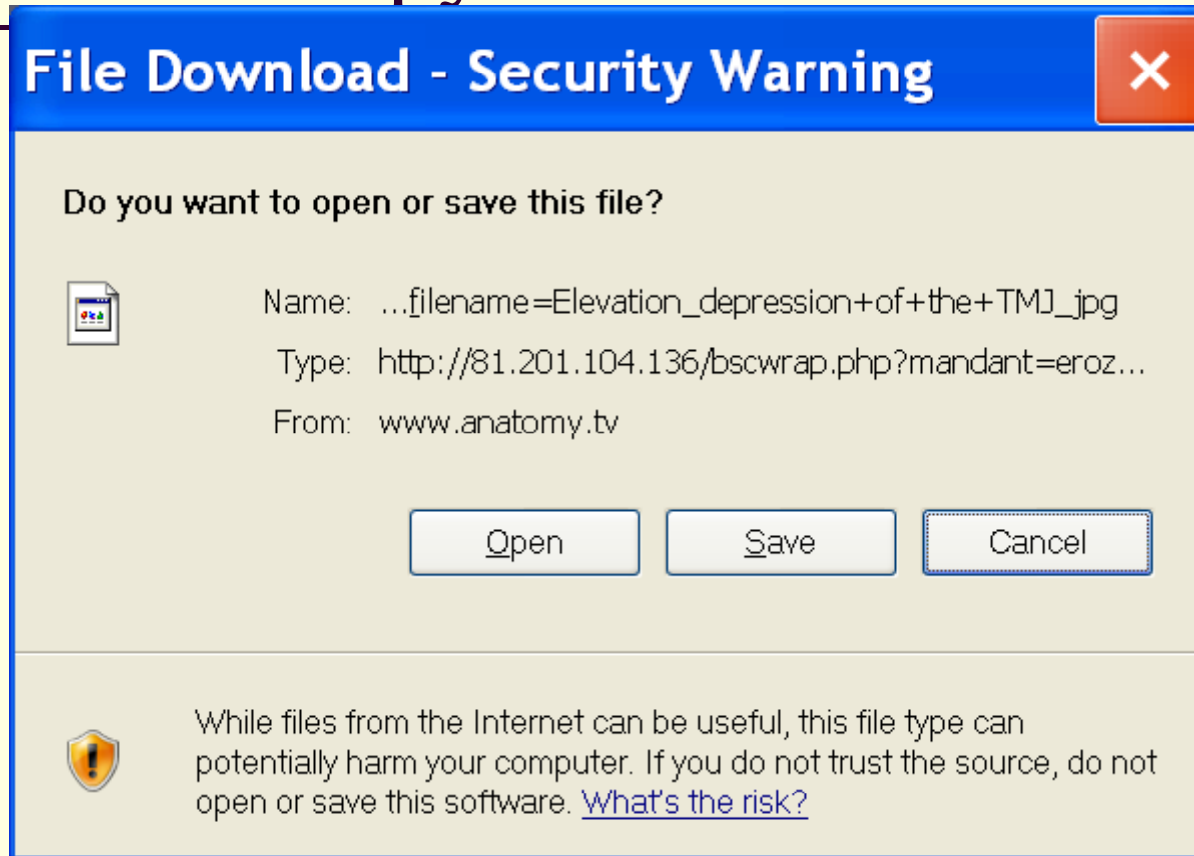
Dişçilik



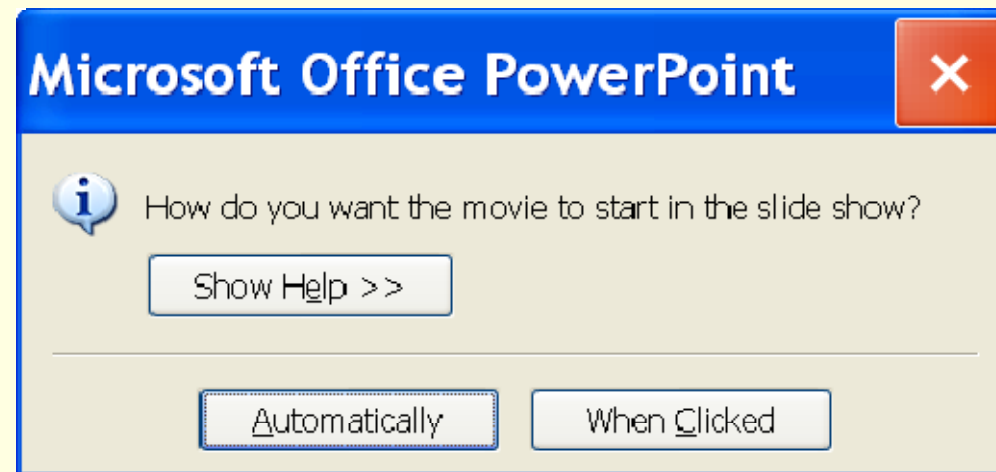
Animasyon dosyası kaydetme/kopyalama



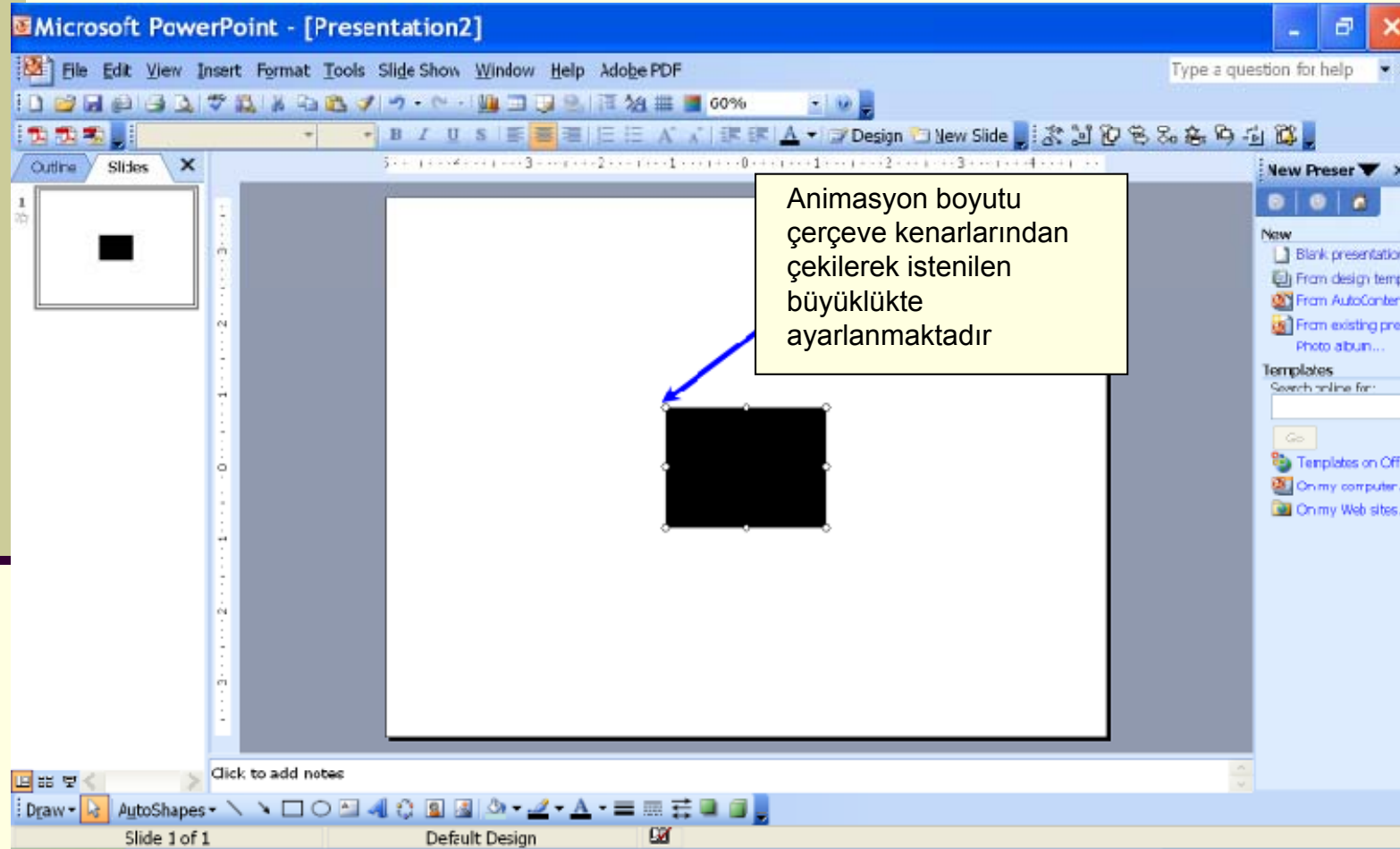
Animasyon dosyası kaydetme/kopyalama



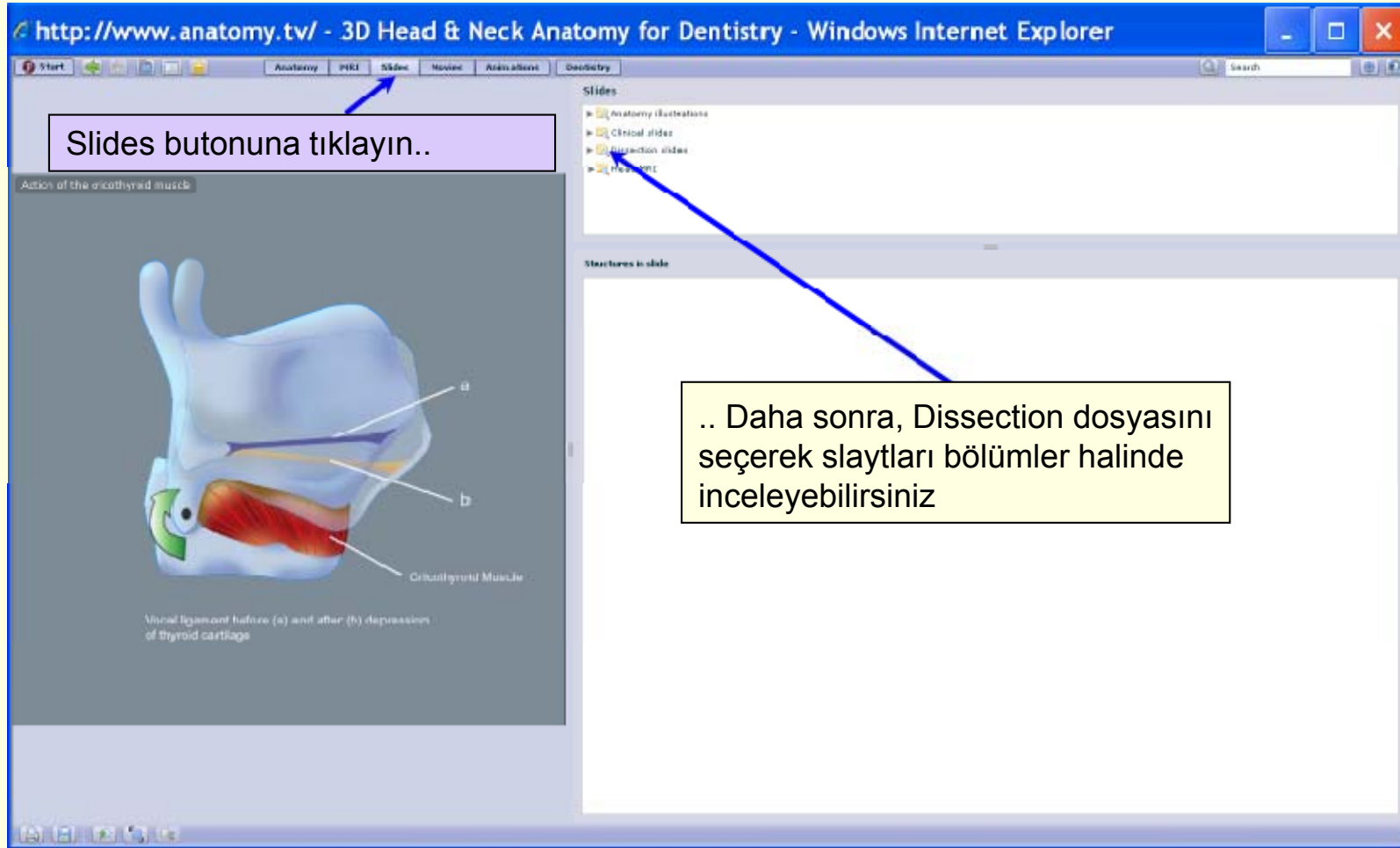
Animasyon dosyası kaydetme/kopyalama



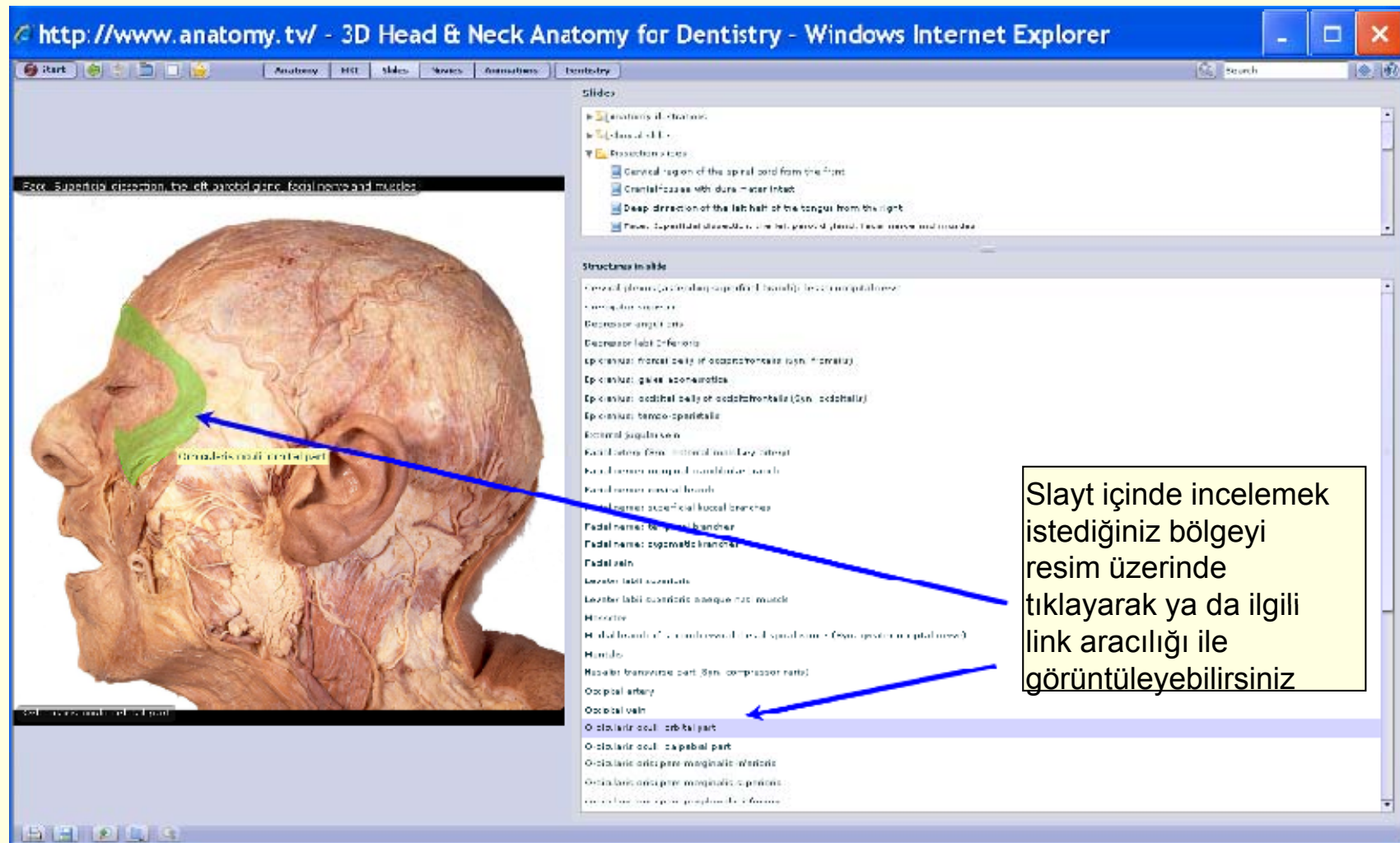
Animasyon dosyası kaydetme/kopyalama



Dişçilik



Dişçilik



Radyolojik Bölgesel Anatomi – Göğüs Kafesi



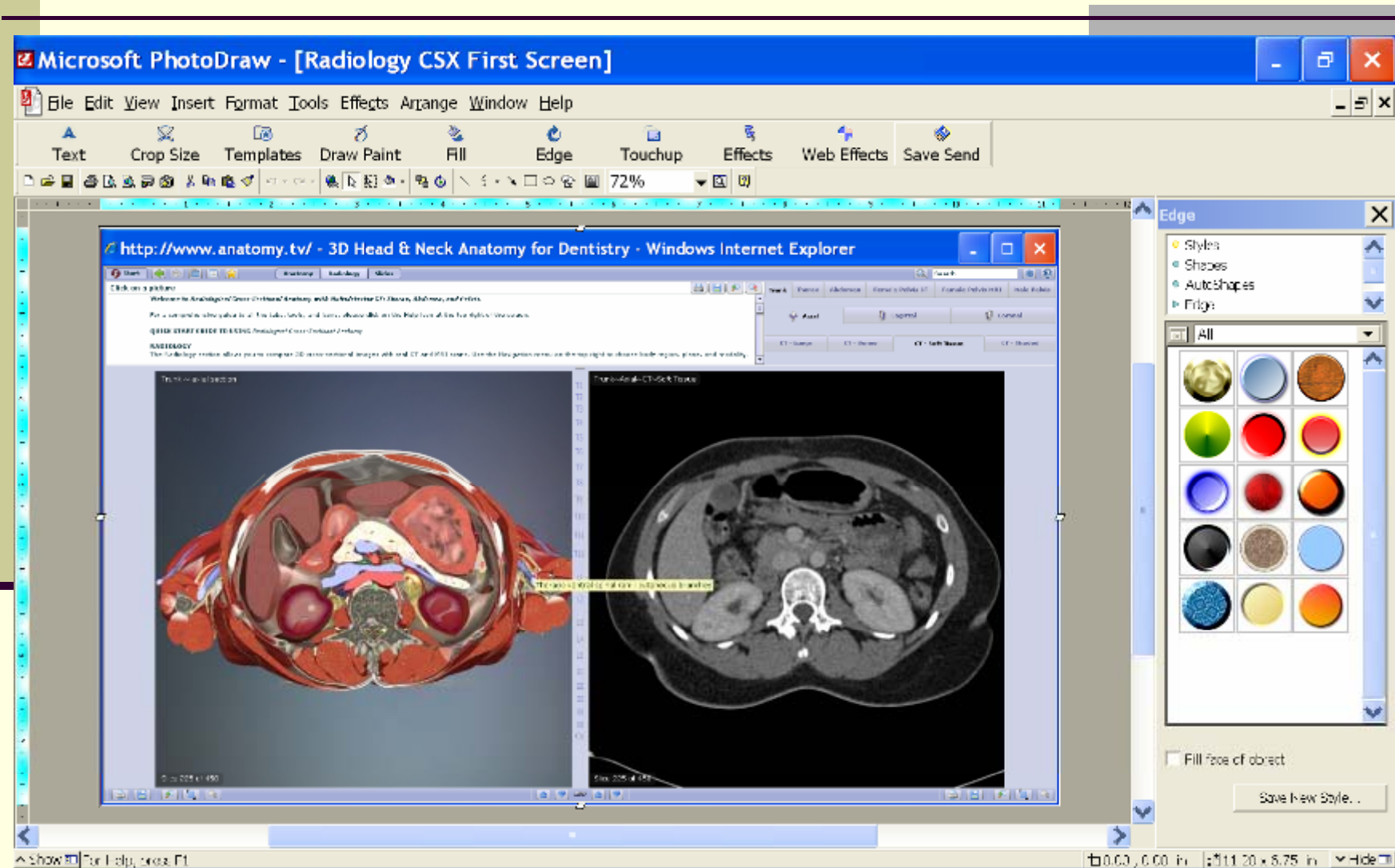
- Bölgesel anatomi içeriği, yüksek kalitede görüntüleme sağlayan CT(bilgisayarlı tomografi) ve MRI(magnetik rezonans görüntüleme) taramalarına linkler aracılığıyla bağlantılıdır.
- Sunumlar ve derslerde kullanılmak üzere binlerce 3 boyutlu görüntü içeriğine hızlı ve isabetli şekilde erişim sağlanmaktadır.
- Kullanıcılar, interaktif fonksiyonlar aracılığı ile ilgili yapılara erişim sağlamaktadırlar.
- Arayüz, radyolojik taramaların klinik ortamda incelenmesine olanak verecek şekilde düzenlenmiştir.

Radyolojik Bölgesel Anatomi - Göğüs Kafesi

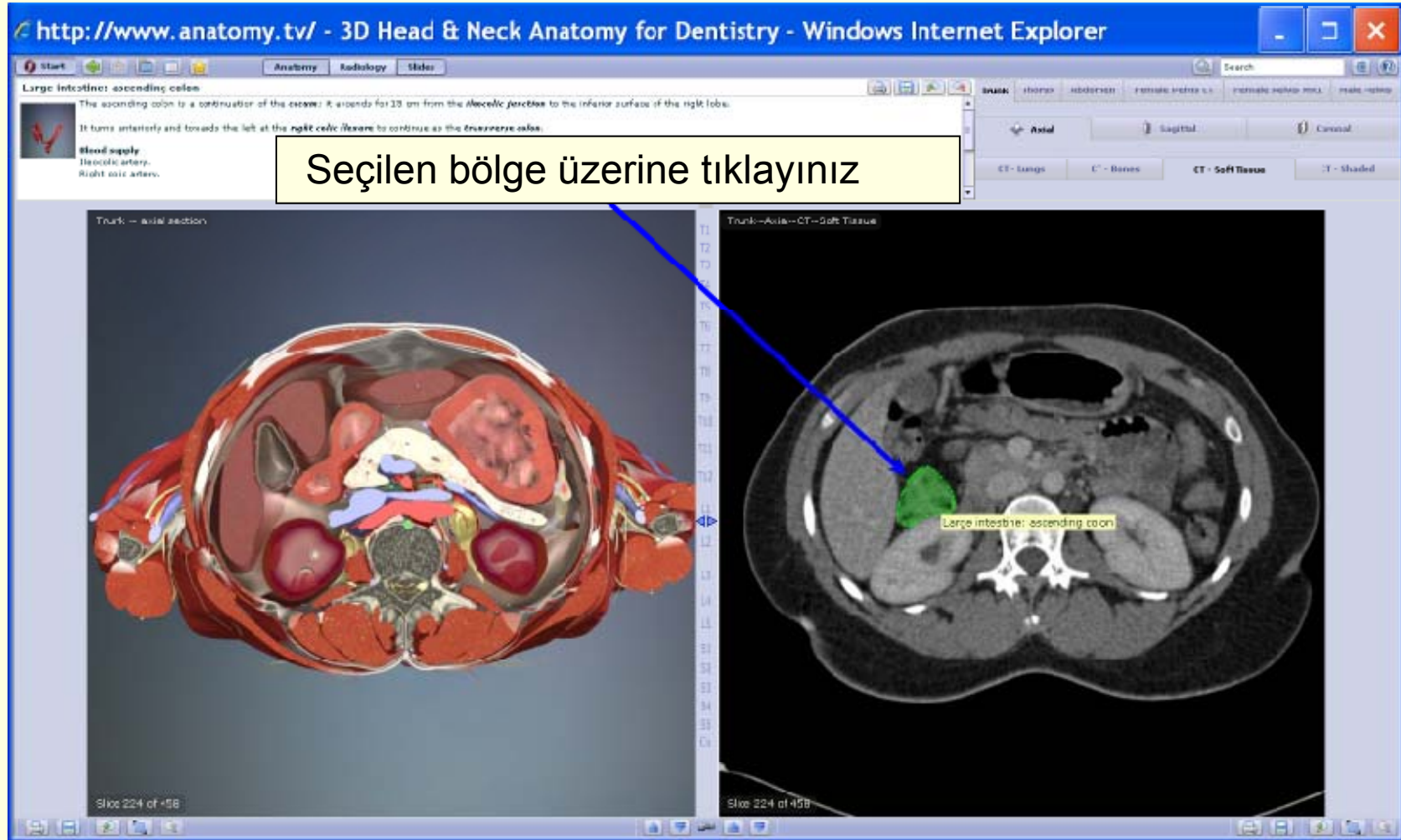
- **Bölgesel anatomi ve radyoloji bölümü** Gelişmiş fonksiyonlar kullanılarak bölüm-şekil seçme ve karşılaştırma yapma seçenekleri elde edilmektedir.
 - Sınıflandırılmış, bölgesel anatomi bölümlerine erişim sağlanmaktadır.
- **Multidetector CT (bilgisayarlı tomografi)**
 - Tüm göğüs, karın, gövde, kalça kemiği CT tarama görüntülerine 1.5 mm'lik parçalar halinde erişim sağlanmaktadır. 300'den fazla yapı içeriğini kapsamaktadır.
- **MRI (Manyetik rezonans görüntüleme)**
 - Dişi leğen kemiği MR görüntülerine 5 mm'lik kesitler halinde erişim
 - Erkek leğen kemiği MR görüntülerine 5 mm'lik kesitler halinde erişim



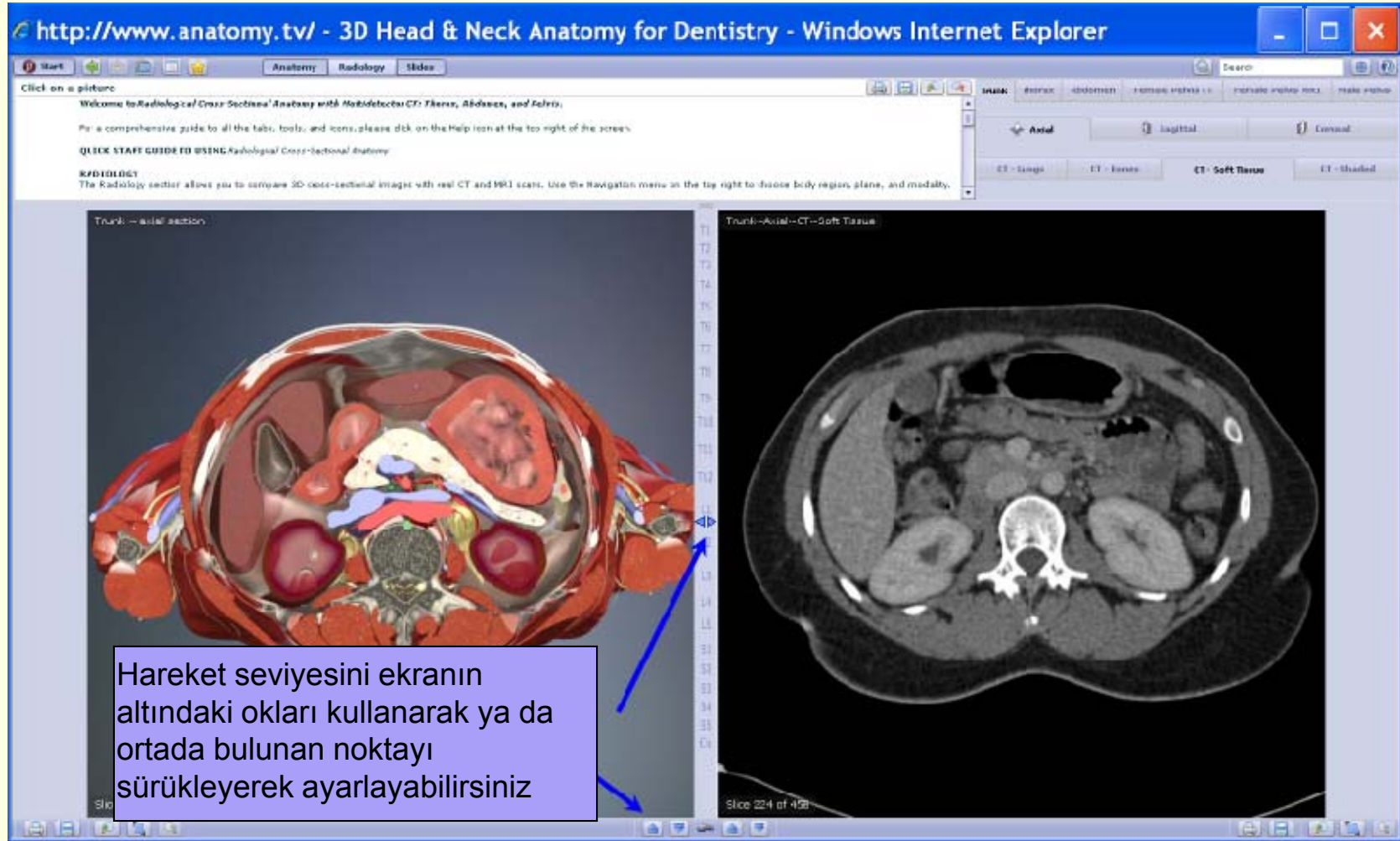
Radyolojik Bölgesel Anatomi



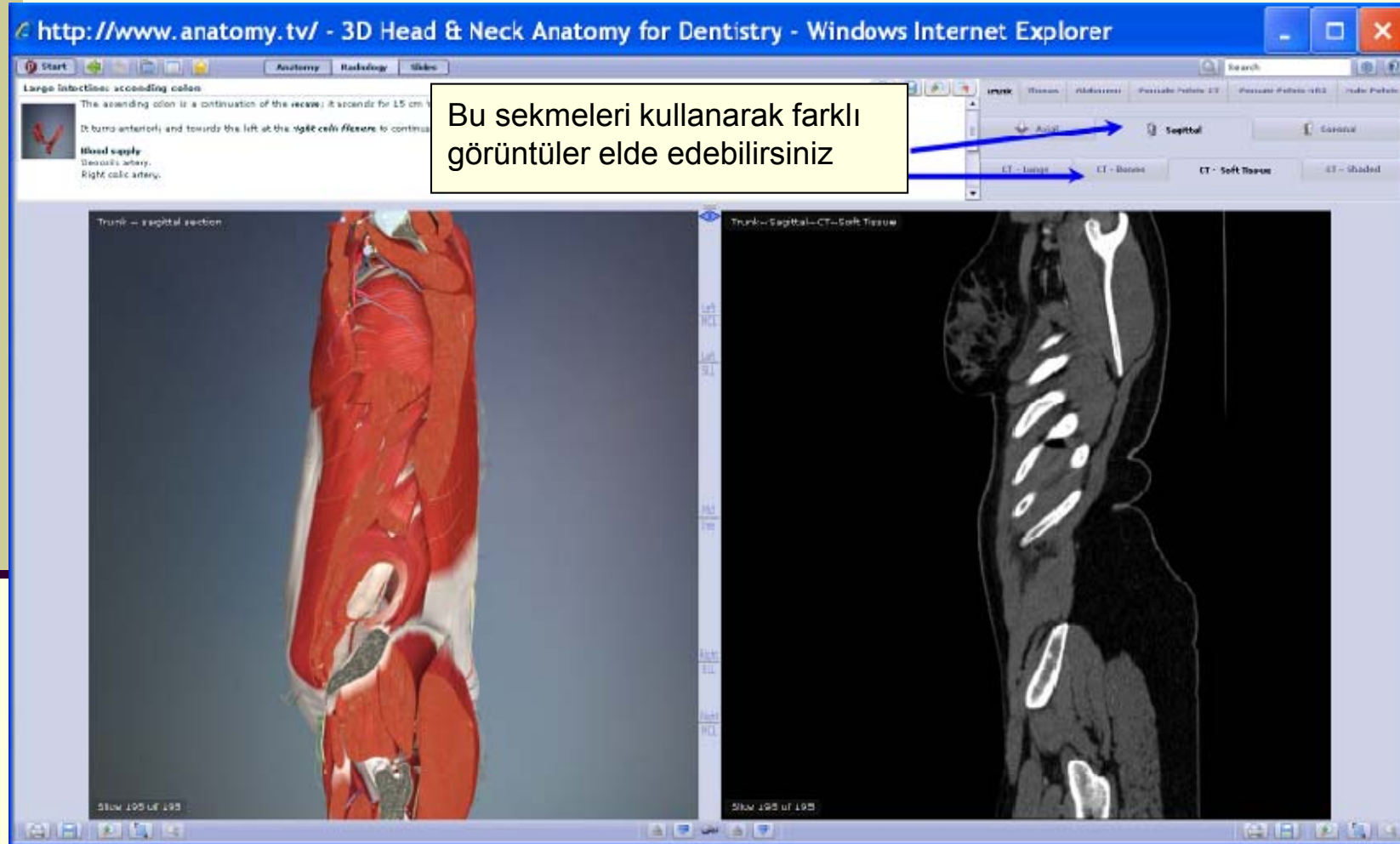
Radyolojik Bölgesel Anatomi



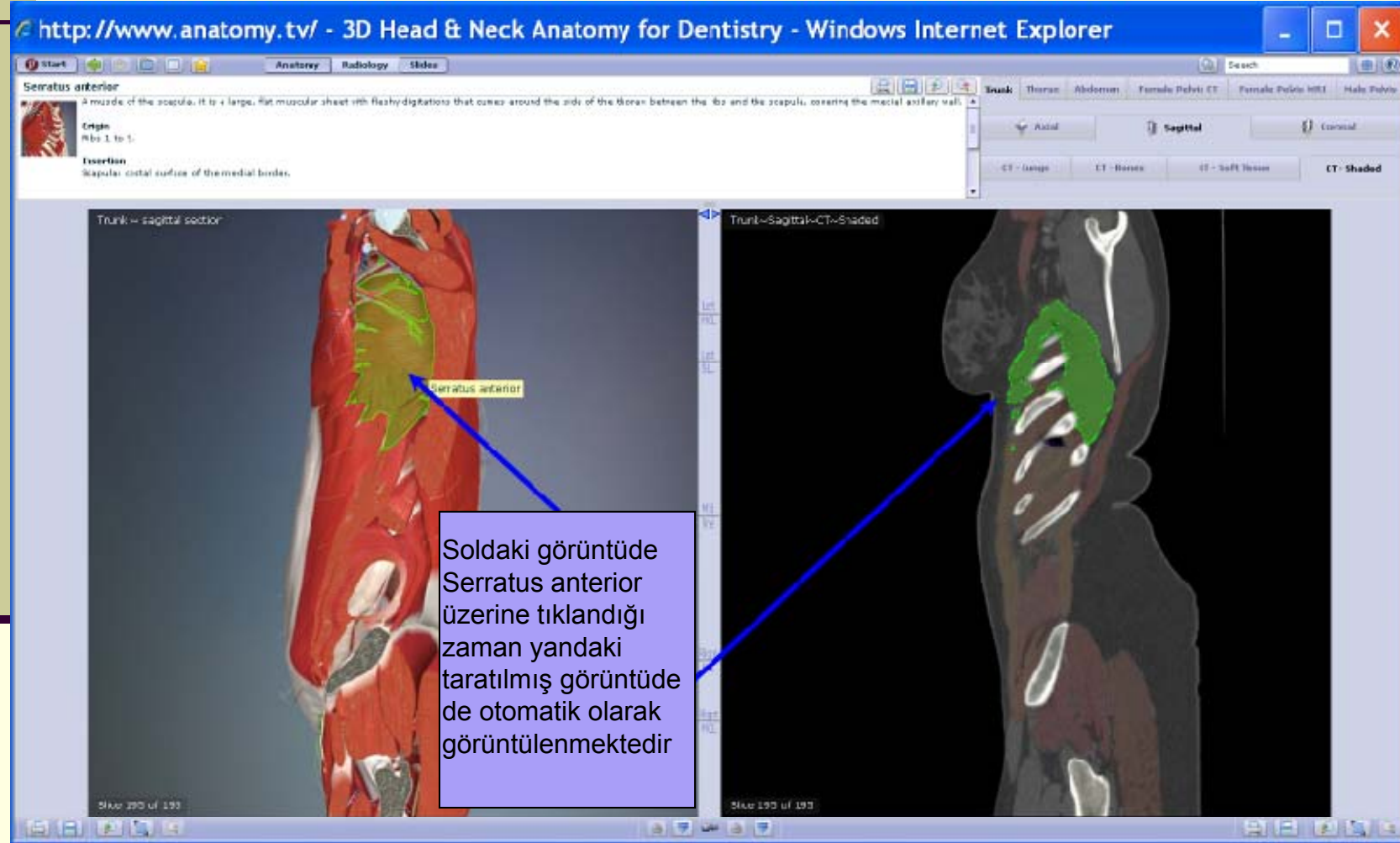
Radyolojik Bölgesel Anatomi



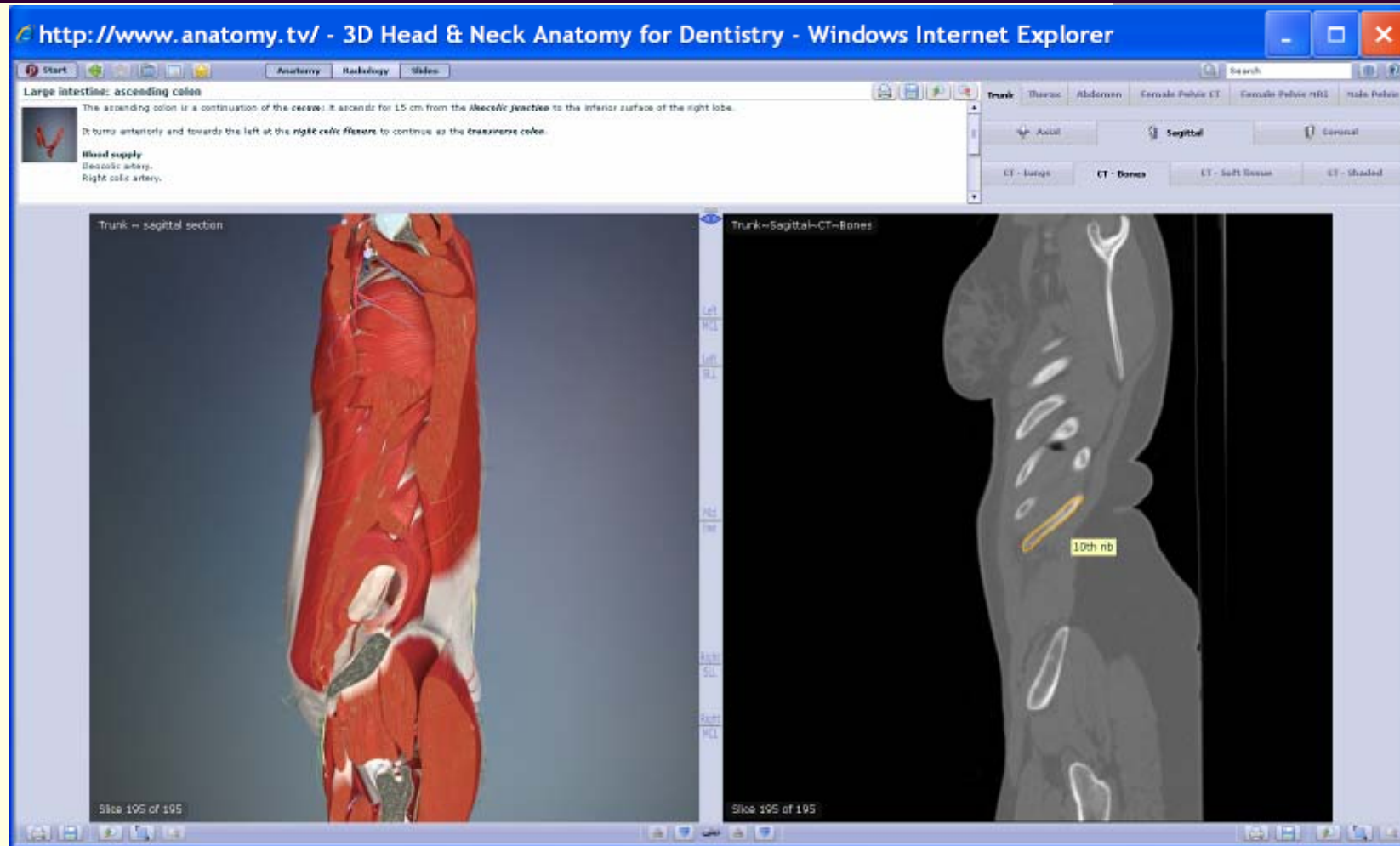
Radyolojik Bölgesel Anatomi



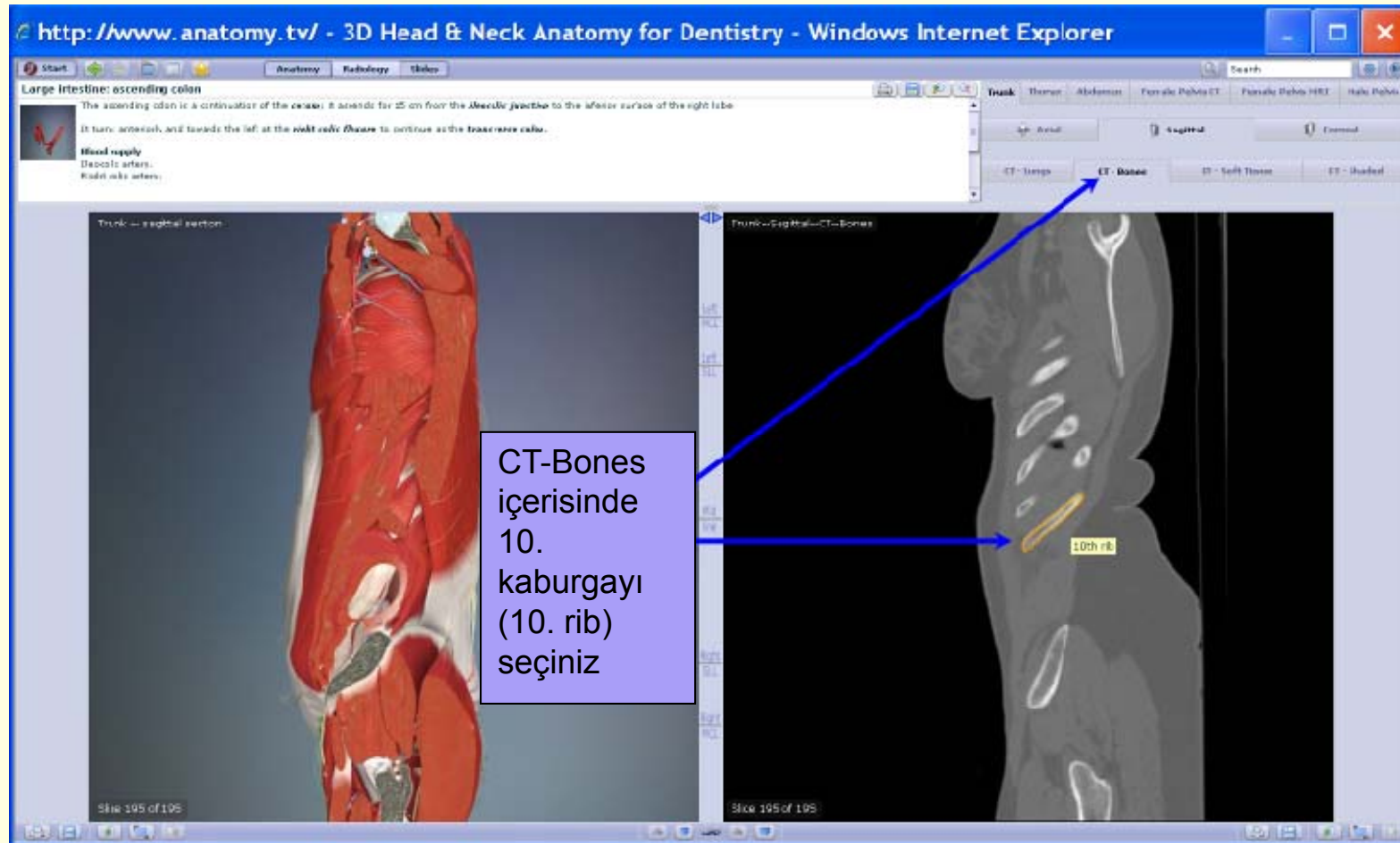
Radyolojik Bölgesel Anatomi



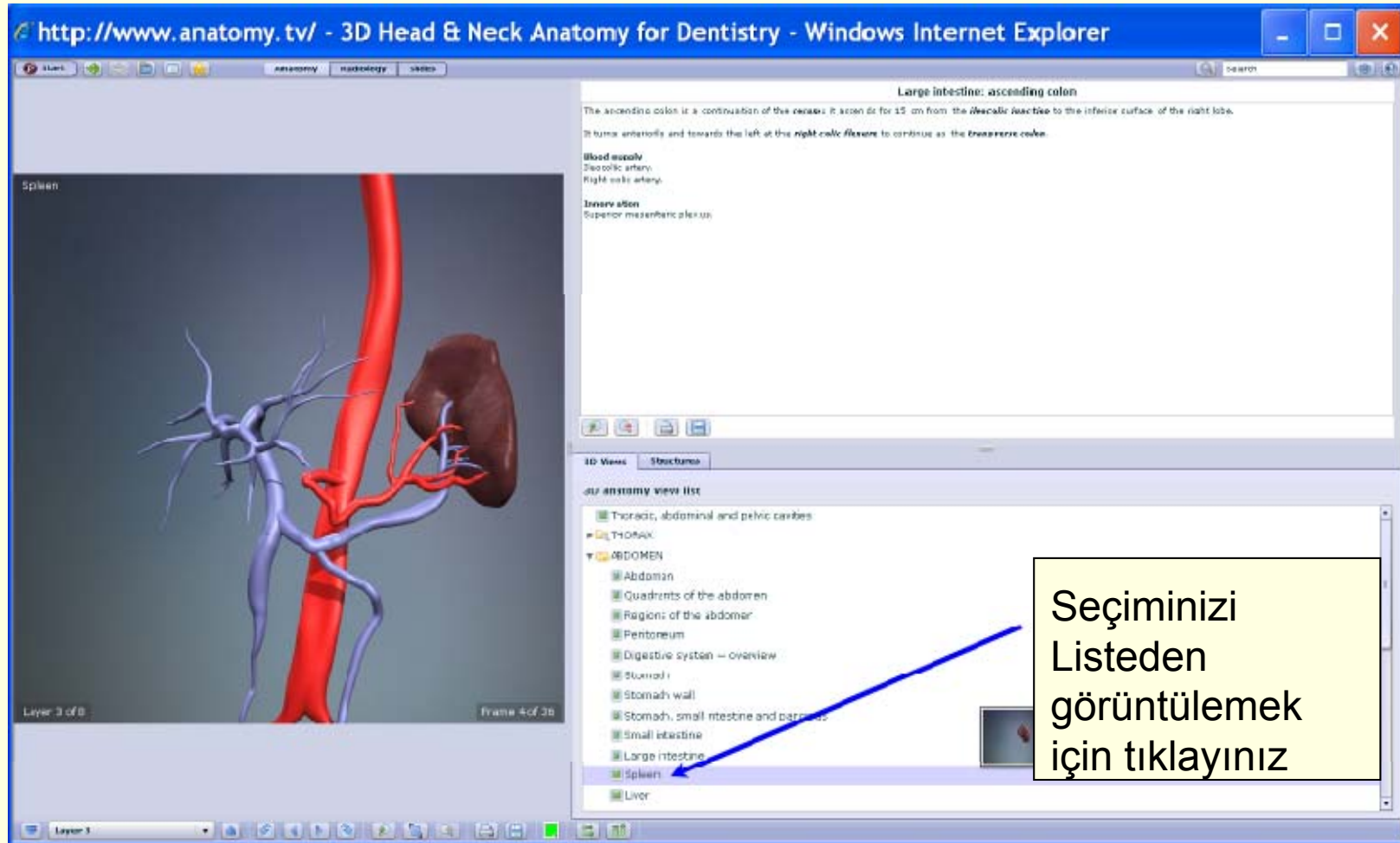
Radyolojik Bölgesel Anatomi



Radyolojik Bölgesel Anatomi



Radyolojik Bölgesel Anatomi

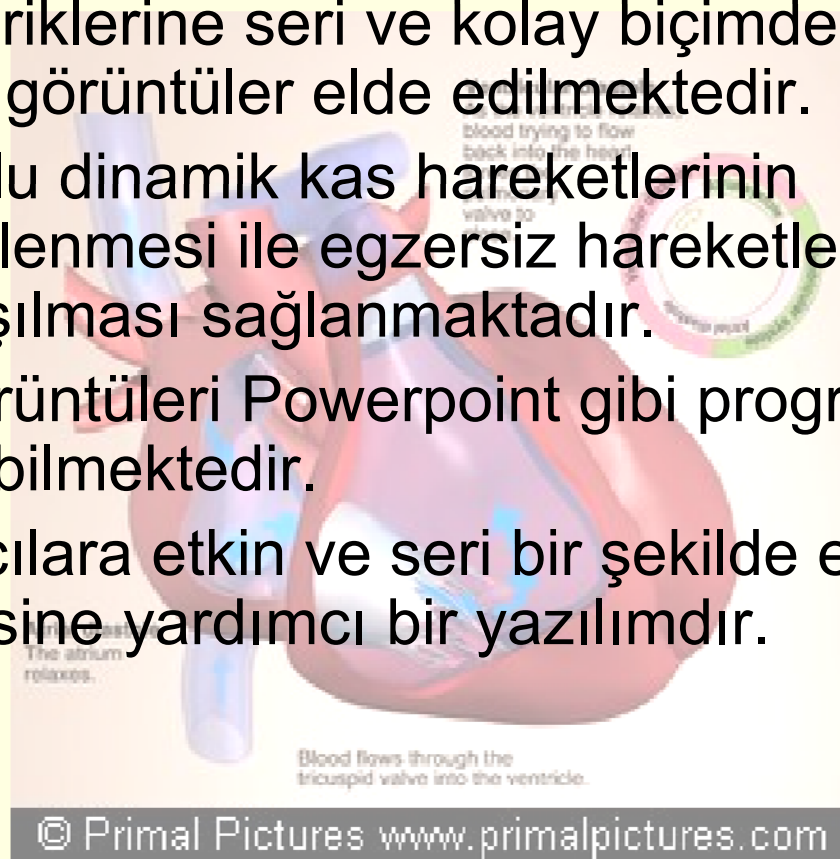


Diğer yeni ürünler

- Pilates Anatomisi
- Egzersiz Anatomisi

Egzersiz Anatomisi

- İmaj içeriklerine seri ve kolay biçimde erişerek 3 boyutlu görüntüler elde edilmektedir.
- 3 boyutlu dinamik kas hareketlerinin görüntülenmesi ile egzersiz hareketlerinin daha iyi anlaşılması sağlanmaktadır.
- İmaj görüntüleri Powerpoint gibi programlara aktarılabilir.
- Kullanıcılara etkin ve seri bir şekilde eğitim verilmesine yardımcı bir yazılımdır.



Pilates Anatomisi

- Pilates eğitmenleri için hazırlanmış, detaylı eğitim ve referans kaynağıdır.
- İskelet kas ve solunum sistemleri üzerine yoğunlaşmıştır. Egzersizler kapsamında tüm anatomik yapıları içeren 3 boyutlu görüntüleri içermektedir.
- 3 boyutlu anatomi bölümü; 3 boyutlu kas haritası ve ilgili kas fonksiyonlarına ilişkin animasyonları da içermektedir.

