



Primal Pictures

1. ¿Qué es Primal Pictures?
2. Acceso
3. Lo que ofrece

1. ¿ Que es Primal Pictures?

Primal Pictures se crea en Londres en 1991, por Laurie Wiseman (productor de documentales) y Chris Briscoe (pionero en el diseño 3D por ordenador). Se les considera los pioneros en la creación 3D de modelos anatómicos completos.

Ofrece más de 5.000 estructuras anatómicas en 3D, diapositivas clínicas, disecciones, animaciones,...

Permite entender y explorar las relaciones dentro del cuerpo humano, agregar o quitar capas, y girar el modelo para obtener la vista deseada.

Los usuarios, tendrán acceso a animaciones tridimensionales que ilustran con precisión funciones anatómicas, movimientos, biomecánica, así como, procedimientos quirúrgicos y tratamientos.

Las imágenes derivan de escáneres médicos reales interpretados por un equipo de anatomistas; otro, de especialistas gráficos, las elabora por medio de un dispositivo avanzado de creación de imágenes.

Es útil para los profesionales de acupuntura, entrenadores, quiroprácticos, dentistas, cirujanos, osteópatas, radiólogos, reumatólogos, fisioterapeutas, podólogos...

También resulta un valioso recurso para la enseñanza en el aula, ya que ayuda a los estudiantes a visualizar, comprender y retener estructuras complejas y ofrece una amplia gama de cursos y tests.

2. Acceso

Se accede desde Jábega, el catálogo de la Biblioteca Universitaria:
<http://jabega.uma.es>

Buscamos por **Título** en el **Catálogo de publicaciones electrónicas: Anatomy TV**



Introduzca el TÍTULO, completo o en parte, y después pulse <Retorno> o Enviar.

anatomy.Tv Ordenado por: [v] Enviar

Catálogo de publicaciones electrónicas [v]

Ejemplos:

- La Casa de Bernarda Alba
- El Mercader de Venecia
- Libro del Buen Amor

Otras búsquedas:

- ▶ Búsqueda asistida
- ▶ Autor/Título
- ▶ Fondo Antiguo
- ▶ Bibliografía recomendada
- ▶ Listados de revistas
- ▶ Acceso a recursos-e
- ▶ Acceso al Metabuscador
- ▶ Catálogo CBUA
- ▶ Otros catálogos Z39.50

A continuación elegiremos la opción “Acceso a través del servicio OvidSP...”

TÍTULO anatomy.Tv

Publicac. London : Primal Pictures, cop. 2006

Pulsar en el siguiente:
Acceso a través del servicio OvidSP restringido para usuarios de la UMA

Pantalla principal

En la barra de navegación encontramos información sobre el recurso y la ayuda.

Wolters Kluwer Health | Ovid | Primal Pictures Interactive Anatomy

ANATOMY.TV

Home | Faculty area | Student area | Help | Site map | Return to Ovid | Reset Ovid Timer

Systemic Anatomy

- Systemic Edition

Sports & therapy

- Acupuncture
- Anatomy for Exercise
- Anatomy Trains: 2nd Edition
- Interactive Functional Anatomy
- Hand Therapy
- Pilates
- Sports Injuries: Foot 2nd Edition
- Resistance Training
- Sports Injuries: Knee 2/e
- Sports Injuries: Shoulder 2/e

Regional Anatomy

Human Anatomy Regional Series:

- Head & Neck
- Spine
- Shoulder
- Hand
- Thorax & Abdomen
- Pelvis
- Hip
- Knee
- Foot

Speciality titles

- 3D Head & Neck with Basic Neuroanatomy and Special Senses
- 3D Head: Pediatric Comparisons
- Dentistry
- 3D Real-time Dentistry
- Hand 2/e
- Radiology: Thorax, Trunk
- Anatomy for Urology: 2nd Edition
- Spine: Clinical
- Spine: Chiropractic

Primal Interactive Human:

Other titles by Region:

- Essential Regional Anatomy
- Regional Study Guide

Surgery

- Axilla
- Knee
- Knee Arthroplasty
- Hip Arthroplasty
- Podiatric Medicine

Translation:

Français -

- Anatomie Fonctionnelle
- L'anatomie Humaine

Español -

- Fundamentos de Anatomía

Deutsch -

- Funktionelle Anatomie

En la parte central nos muestra los diferentes recursos a los que podemos acceder.



3. Lo que ofrece

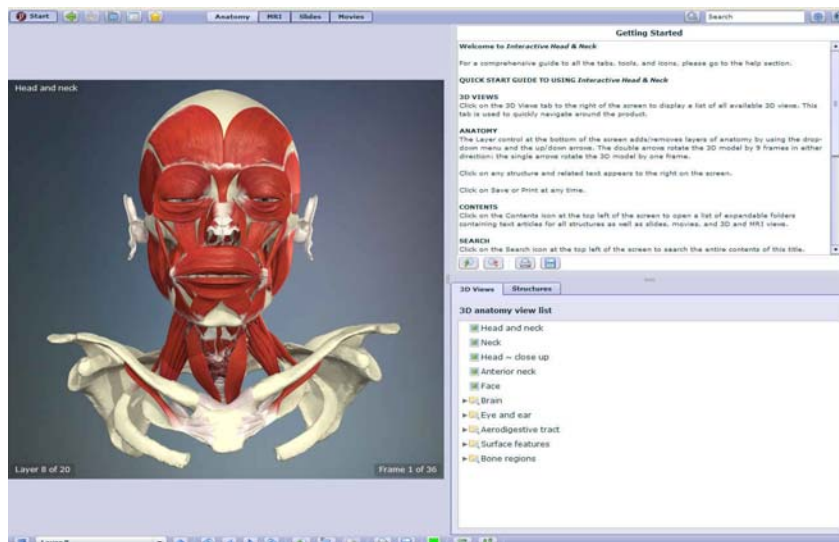
Regional Anatomy

Ofrece una visión global y precisa de todo el cuerpo humano dividido en 9 módulos. Con imágenes en 3D, textos clínicos, videos y diapositivas, resonancias magnéticas, animaciones biomecánicas y tests de elección múltiple.

Podemos seleccionar la zona que nos interese, a continuación nos ofrece una ayuda. Esta, en el caso de que no nos interese, la cerraremos para acceder al recurso directamente (esta ayuda nos la ofrece constantemente al abrir las diferentes opciones).



Tras cerrar la pantalla de ayuda nos abre la principal en la que, por defecto, aparece activa la opción **Anatomy**.










Barra de navegación superior:



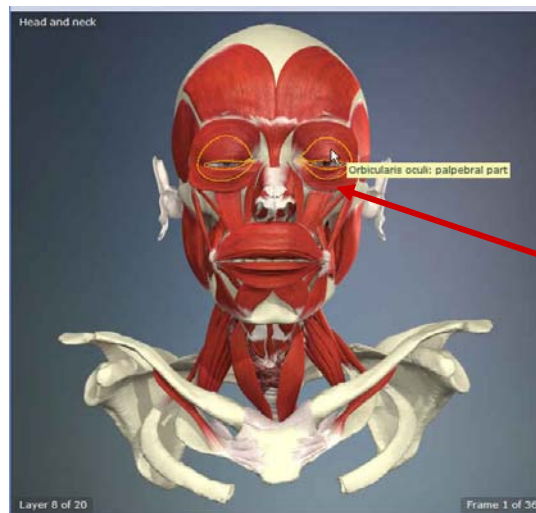
Desde ella podemos:

- Con  vamos a la ayuda inicial.
- Flechas de navegación  retrocede o avanza entre las páginas ya vistas.
- Con las siguiente opciones  podemos:
 - Ver el contenido completo.
 - Buscar por título en el índice.
 - Guardar temas de interés en favoritos.
- Podemos elegir entre las diferentes opciones. 
- Ofrece un buscador de términos en el recurso, cambiar las preferencias en la visualización, y una ayuda. 

Anatomy

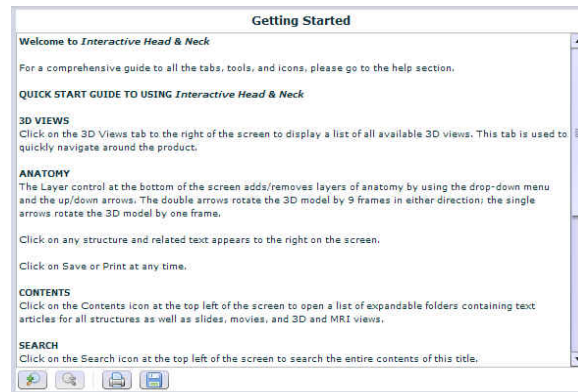
Pantalla principal:

1. Imagen. Variará según lo que hayamos escogido (Head & Neck, Spine, Shoulder,...).

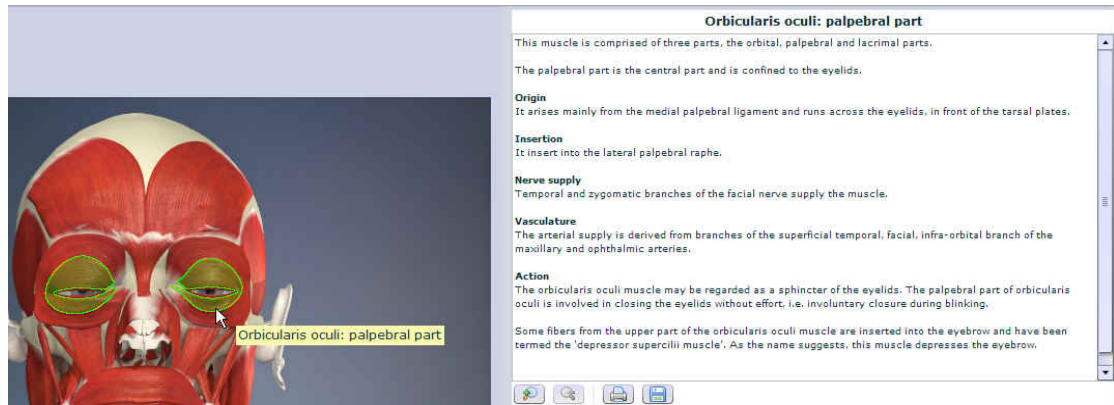


Si pasamos el ratón por la imagen nos marcará cada zona informándonos sobre ella.

2. Información textual. A la derecha aparece un cuadro de texto donde ofrece información de ayuda para trabajar con el recurso.



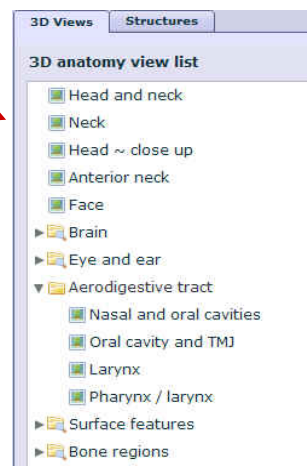
Pero en cuanto marquemos una zona de la imagen, ese texto cambiará y nos informará sobre la zona que hayamos elegido:



Debajo ofrece opciones para ampliar o reducir el texto, guardarlo o imprimirlo.

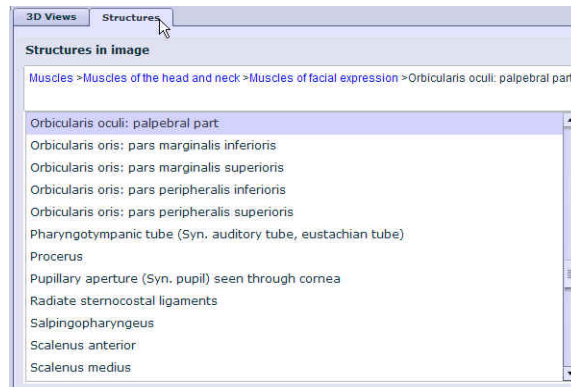
3. 3D Views y Structures. Aparece debajo el cuadro anterior

A través de 3D Views podemos seleccionar una nueva zona de interés.





Con **Structures in image** vemos todas las estructuras vinculadas a la imagen actual.



Barra de herramientas inferior:



Ejecuta acciones sobre la imagen:

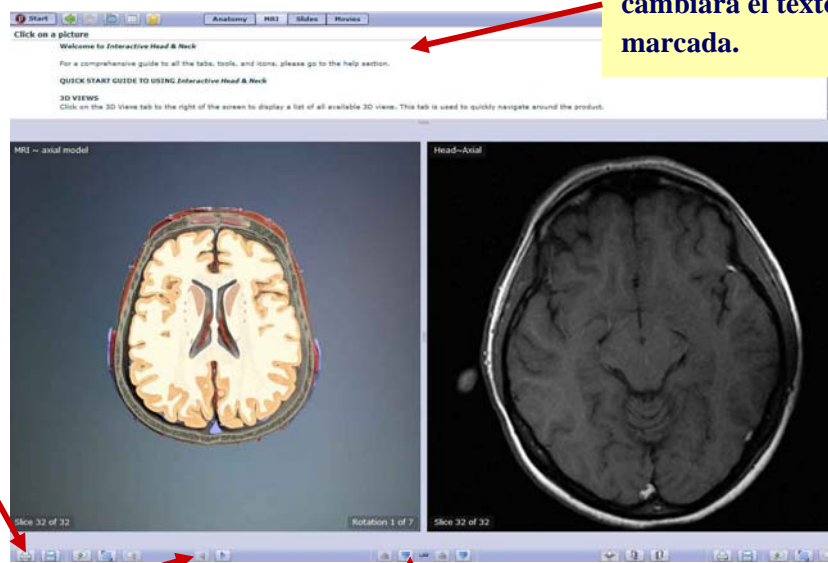
- : quita y pone capas a la imagen.
- : mueve la imagen.
- : cambia el tamaño de la imagen.
- : guarda o imprime.
- : marca con colores las zonas de la imagen que queramos y permite moverla.

MRI

Compara la anatomía 3D con su MRI.

Como en el caso anterior, en principio, este cuadro ofrece una ayuda; en cuanto seleccionemos una zona de la imagen cambiara el texto con información de la zona marcada.

Guardar, imprimir y Zoom.



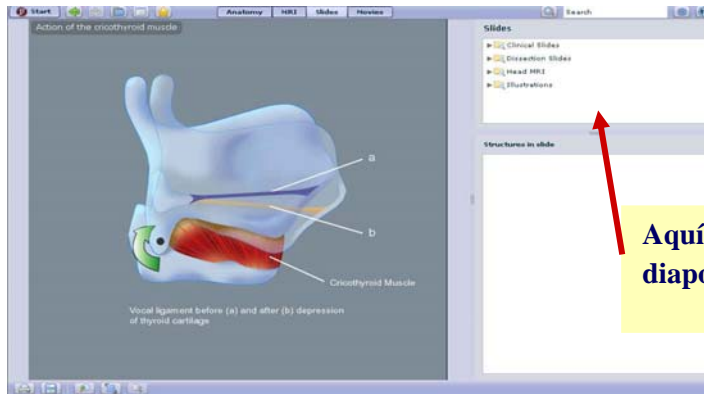
Rota el modelo 3D.

Cambia capas 3D y MRI simultáneamente.

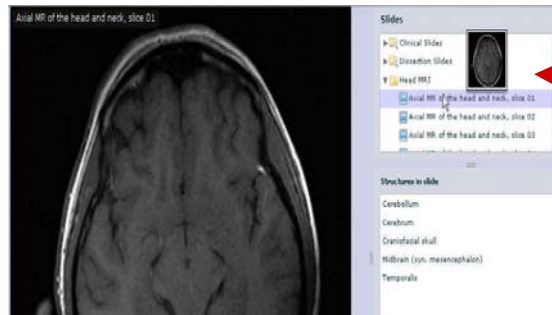
3 tipos de vista MRI.



Slides



Aquí iremos seleccionando las diapositivas a visualizar.



Una vez seleccionada nos aparecerá la imagen y, en la mayoría de las opciones, nos ofrecerá debajo las Structures in Slides.



En Structures in Slides podremos marcar la que queramos visualizar dentro de la imagen.

Movies

Ofrece una gran selección de videos de Biomecánica y Anatomía de superficie pudiendo guardarlas e incluirlas en presentaciones.







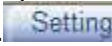
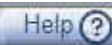

Fundamentos e Anatomía Humana (Essential Regional Anatomy)

Disponible en inglés, español, francés y alemán, es un Atlas tridimensional de gran utilidad para aprender anatomía humana por regiones, resulta interesante para los estudiantes de anatomía.


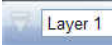







Las opciones que aparecen son:

Barra superior:

- Opciones para guardar o imprimir.  
- Añadir alguna opción más. 
- Acceder a la ayuda. 
- Copiar la URL de la imagen que vemos. 
(No aparece por defecto, se añade desde **Settings**).

Barra inferior:

- Ampliar o reducir la imagen. 
- Quitar o poner capas. 
- Mover la imagen.  
(**Flip view** tampoco aparece por defecto, se añade desde la opción **Settings**).
- Buscar algún término, o ver el índice de contenido.  
- Volver hacia la imagen anterior. 

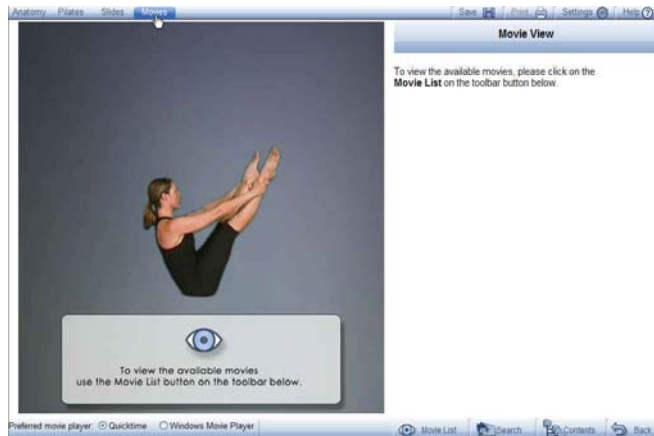
Sports & therapy

Ofrece diferentes e interesantes recursos para fisioterapeutas y entrenadores deportivos, facilitándoles conocimientos sobre acupuntura, puntos gatillo, terapéutica, anatomía y anatomía funcional, fitness, pilates...



Sports & therapy

- ✓ Acupuncture
- ✓ Anatomy for Exercise
- ✓ Anatomy Trains: 2nd Edition
- ✓ Interactive Functional Anatomy
- ✓ Hand Therapy
- ✓ Pilates
- ✓ Sports Injuries: Foot 2nd Edition
- Resistance Training
- ✓ Sports Injuries: Knee 2/e
- ✓ Sports Injuries: Shoulder 2/e



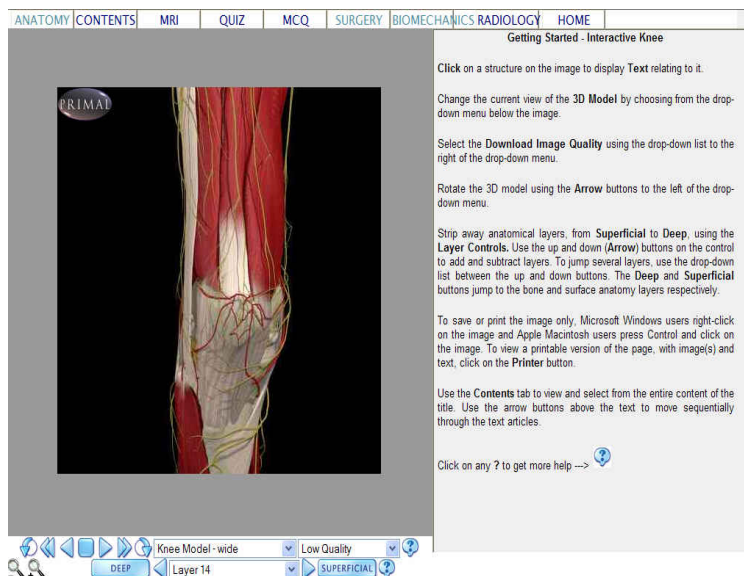
Special Titles, Surgery

Ofrece información textual y con imágenes de diferentes especialidades y materias. En todos ellos podremos ir navegando por el contenido accediendo a los textos, a las imágenes y a los ejercicios.

- Speciality titles**

 - ✓ 3D Head & Neck with Basic Neuroanatomy and Special Senses
 - ✓ 3D Head: Pediatric Comparisons
 - ✓ Dentistry
 - 3D Real-time Dentistry
 - ✓ Hand 2/e
 - ✓ Radiology: Thorax, Trunk
 - Anatomy for Urology: 2nd Edition
 - ✓ Spine: Clinical
 - ✓ Spine: Chiropractic
 - Pelvic Floor Disorders
- Surgery**

 - ✓ Axilla
 - ✓ Knee
 - ✓ Knee Arthroplasty
 - ✓ Hip Arthroplasty
 - ✓ Podiatric Medicine



Más información en: <http://www.anatomy.tv/Help.aspx>

[Biblioteca de la Universidad de Málaga](#)
Biblioteca de la Facultad de Medicina

Teléfonos: 952131525 / 952131522