

ANATOMY.TV – REAL-TIME

... un percorso semplificato

per approfondimenti si veda
alla voce HELP di Anatomy.TV

a cura di Luisa Banzato

ultimo aggiornamento novembre 2024

PRIMAL PICTURES



Primal Pictures is available
at your institution

ASK YOUR LIBRARY OR LEARNING
RESOURCE TEAM FOR ACCESS DETAILS

www.primalpictures.com



ANATOMY.TV
PRODUCED BY PRIMAL PICTURES

an informa t

3D REAL-TIME



ogni sessione

App disponibili

Rotate, Zoom and Pan on iPad or Android



Rotate, Zoom and Pan on computer

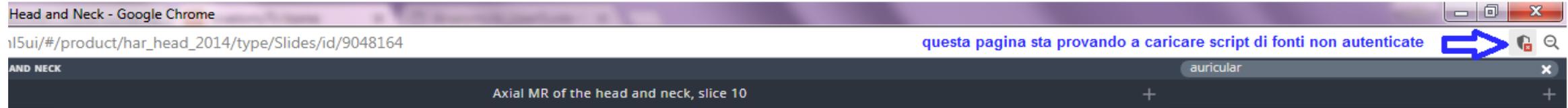


Ogni modulo è a sé stante, non si possono aprire più moduli contemporaneamente.



A screenshot of the 3D Real-time application interface. At the top, it says "3D Real-time" next to a person icon. Below that are language options: "English", "Latin", "Chinese", "Spanish", and "Portuguese". There are two buttons for downloading the app: "Download on the App Store" and "GET IT ON Google Play". Below these are five anatomical modules, each with a 3D model and a title: "Head and Neck", "Spine", "Shoulder and Arm", "Forearm, Wrist and Hand", and "Thorax". Each module has a small heart icon in the bottom right corner.

Funzionalità browser e connessione da remoto



Se appaiono questi messaggi la risorsa non viene consultata in modo corretto.

Cancellare i dati di navigazione

(cronologia, cookie, immagini nella cache etc.)

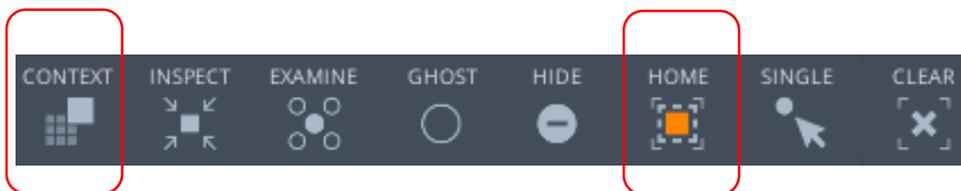
RICORDA - Log in with UK SHIBBOLETH – Università degli Studi di Padova

Ispezionare, esaminare, ruotare per ottenere la migliore visualizzazione

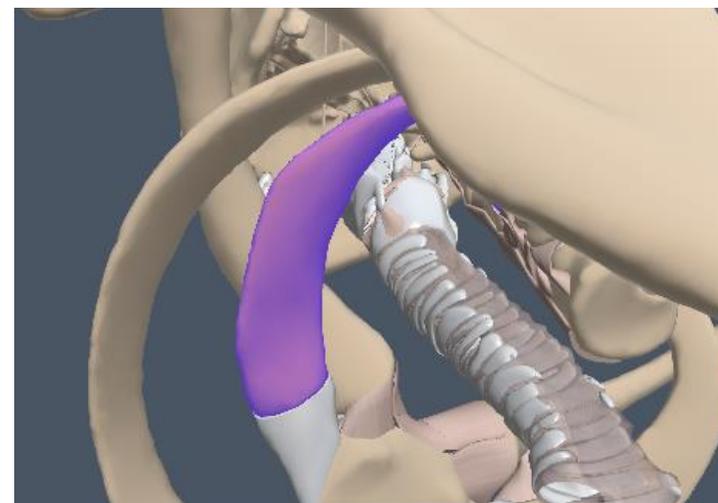
Selezionare una parte



EXAMINE

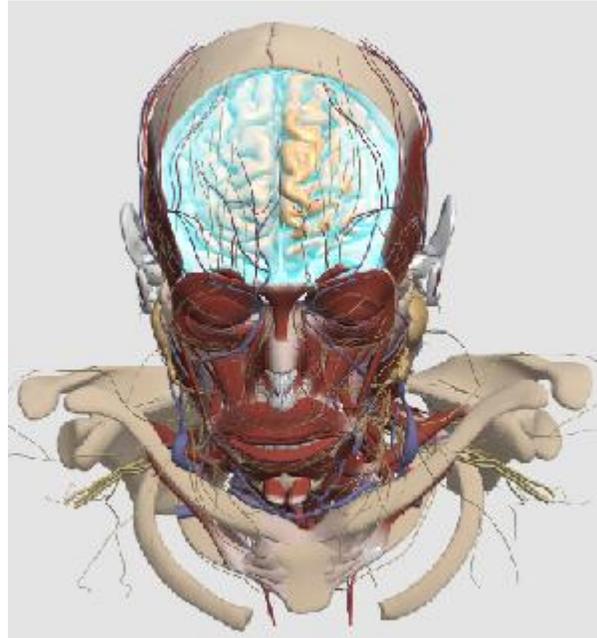
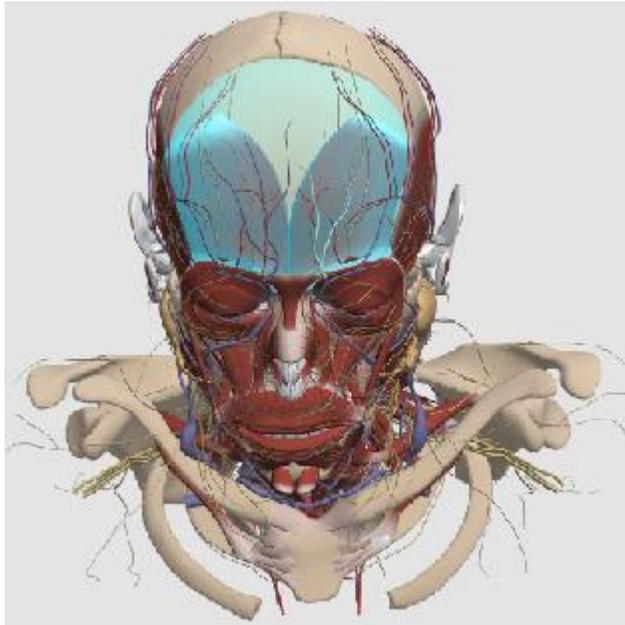
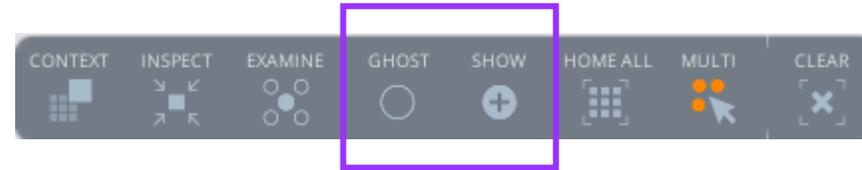


INSPECT



GHOST - SOLID

HIDE - SHOW



Galleries

SCENES – parti pre-impostate in modo da velocizzare la ricerca: dissertations e di seguito le varie parti anatomiche.

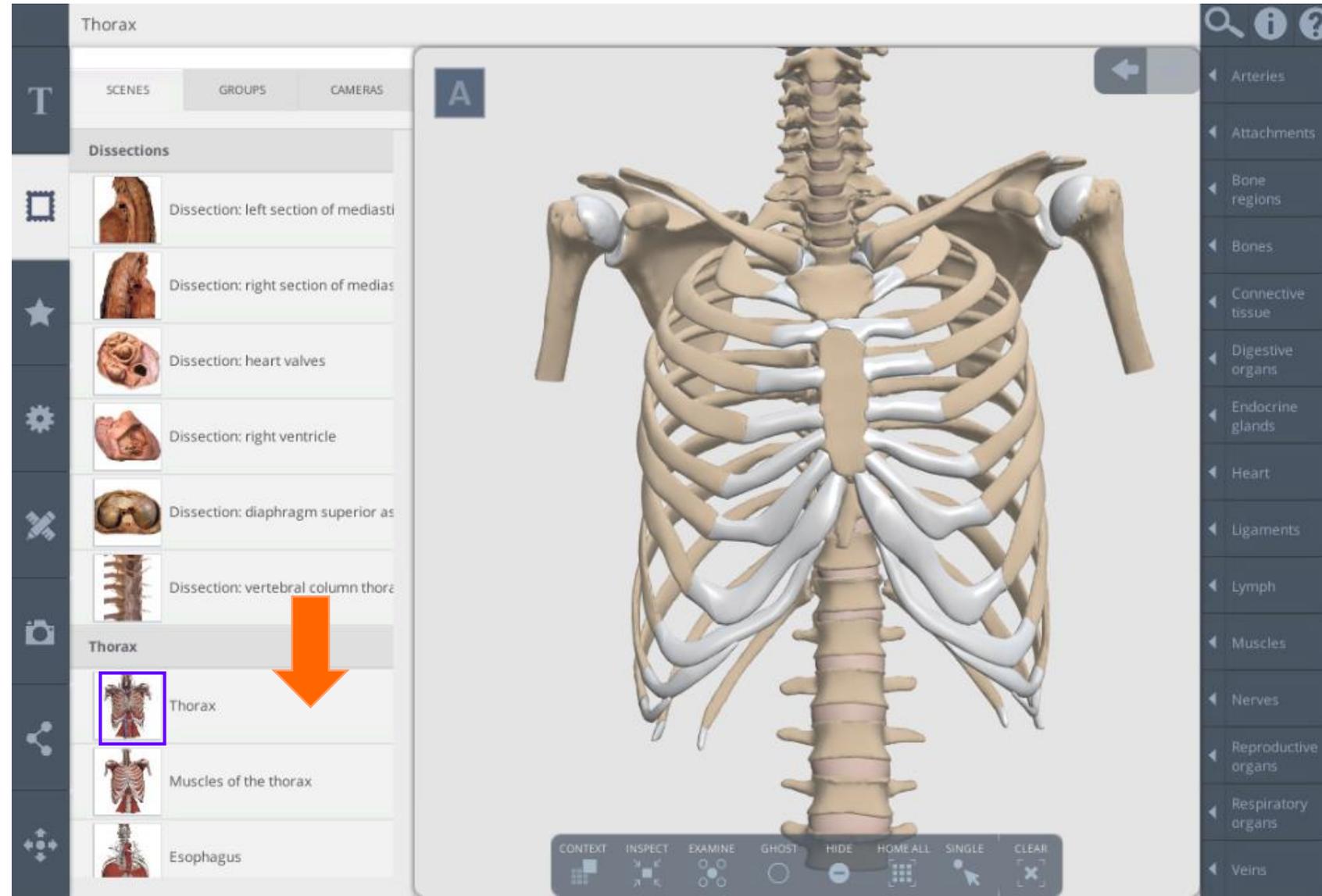
Ogni parte è visualizzabile cliccando sull'**immagine**,

se invece si clicca **sulla barra** è possibile vedere 5 sequenze in ordine dal livello più profondo al più esterno.



TIP

GROUPS sono altre parti pre-impostate con una logica più rigida, che si sovrappongono al modello mentre CAMERAS sono zoom pre-definiti meno funzionali rispetto alle rotazioni possibili.



Selezione singola



multipla



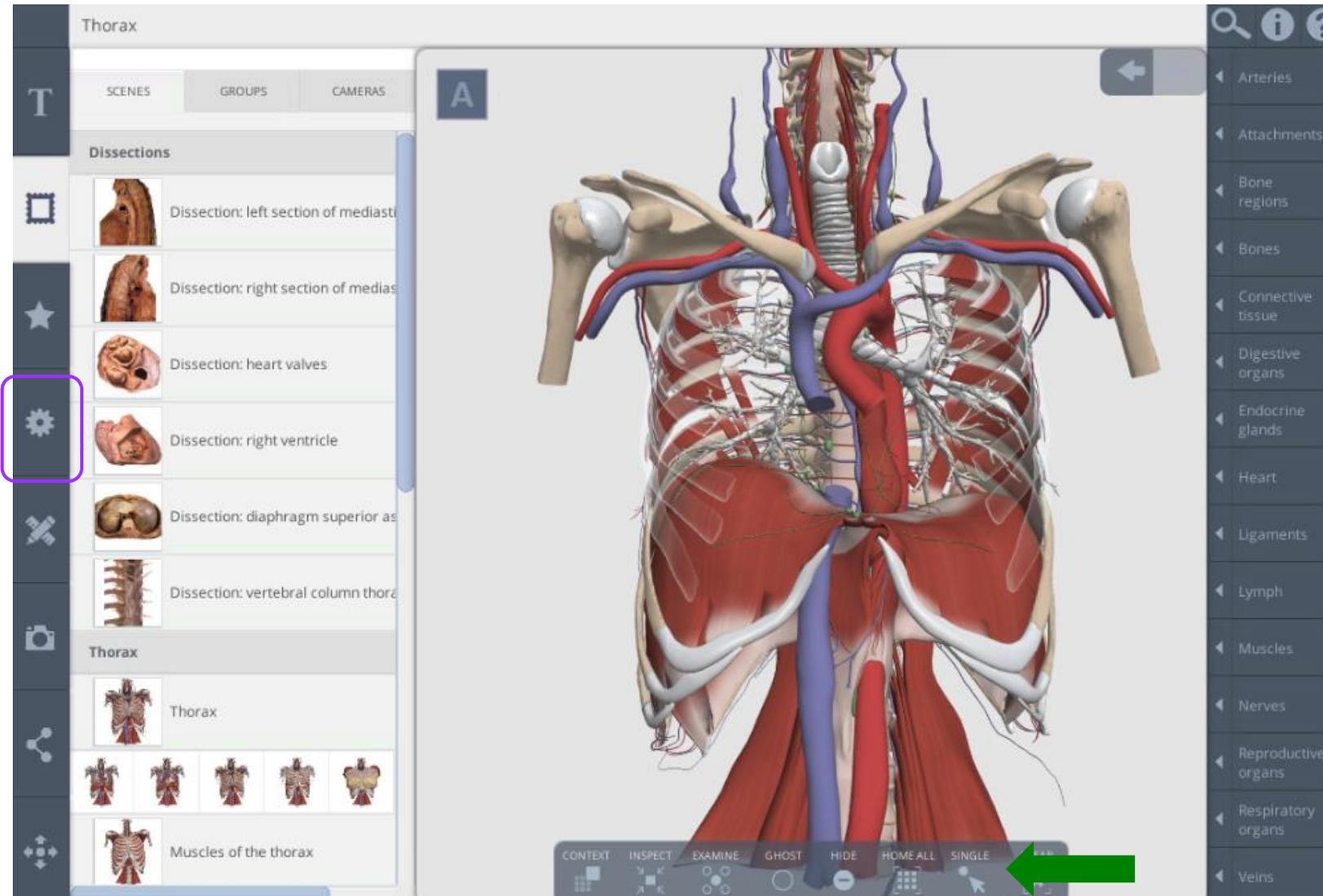
colorazione

La **colorazione** non è fissa e può adattarsi alle proprie esigenze.



TIP

Sarà necessario variare spesso lo sfondo per analizzare le differenti parti anatomiche.



Selezione: opzioni

Basta scorrere sull'immagine per vedere le etichette

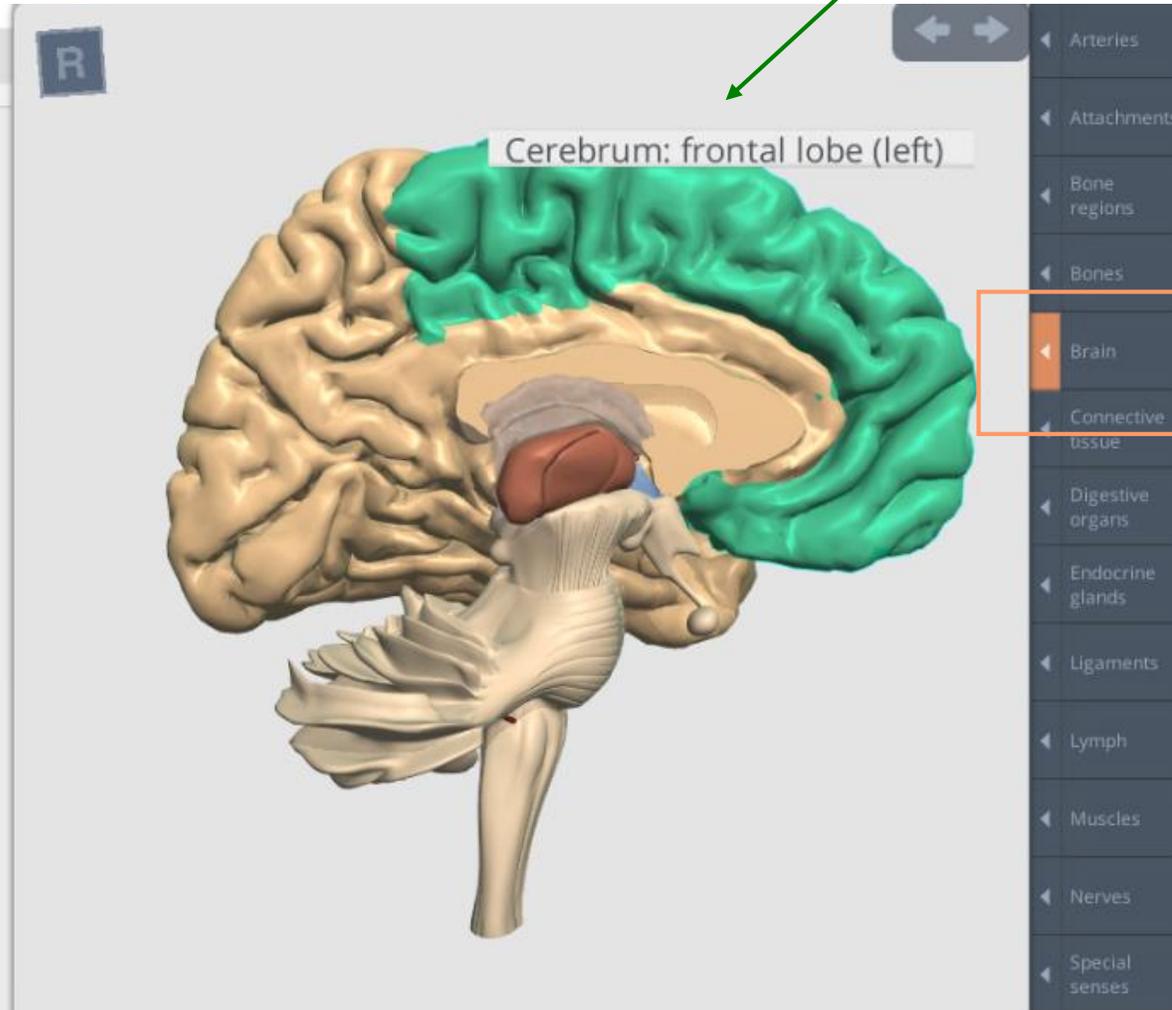
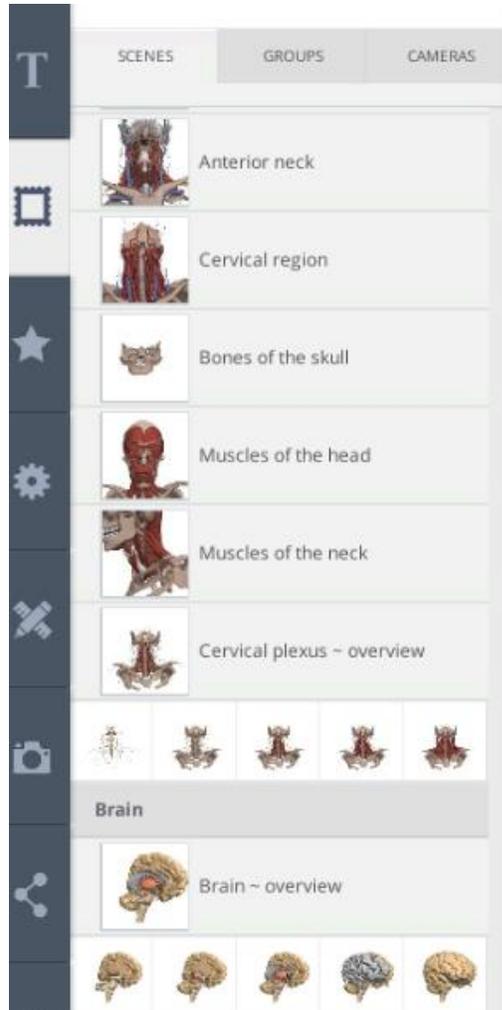


Along with the [occipital](#), [parietal](#) and temporal lobe, the **frontal lobe** is one of the four major lobes of the [cerebrum](#).



The frontal lobe forms the most anterior part of the [cerebrum](#); lying above the orbits, and extending posteriorly to the central sulci, and inferiorly to the lateral sulci.

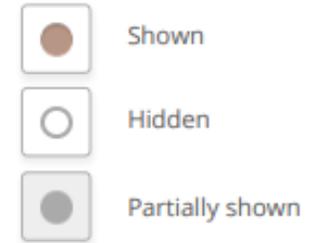
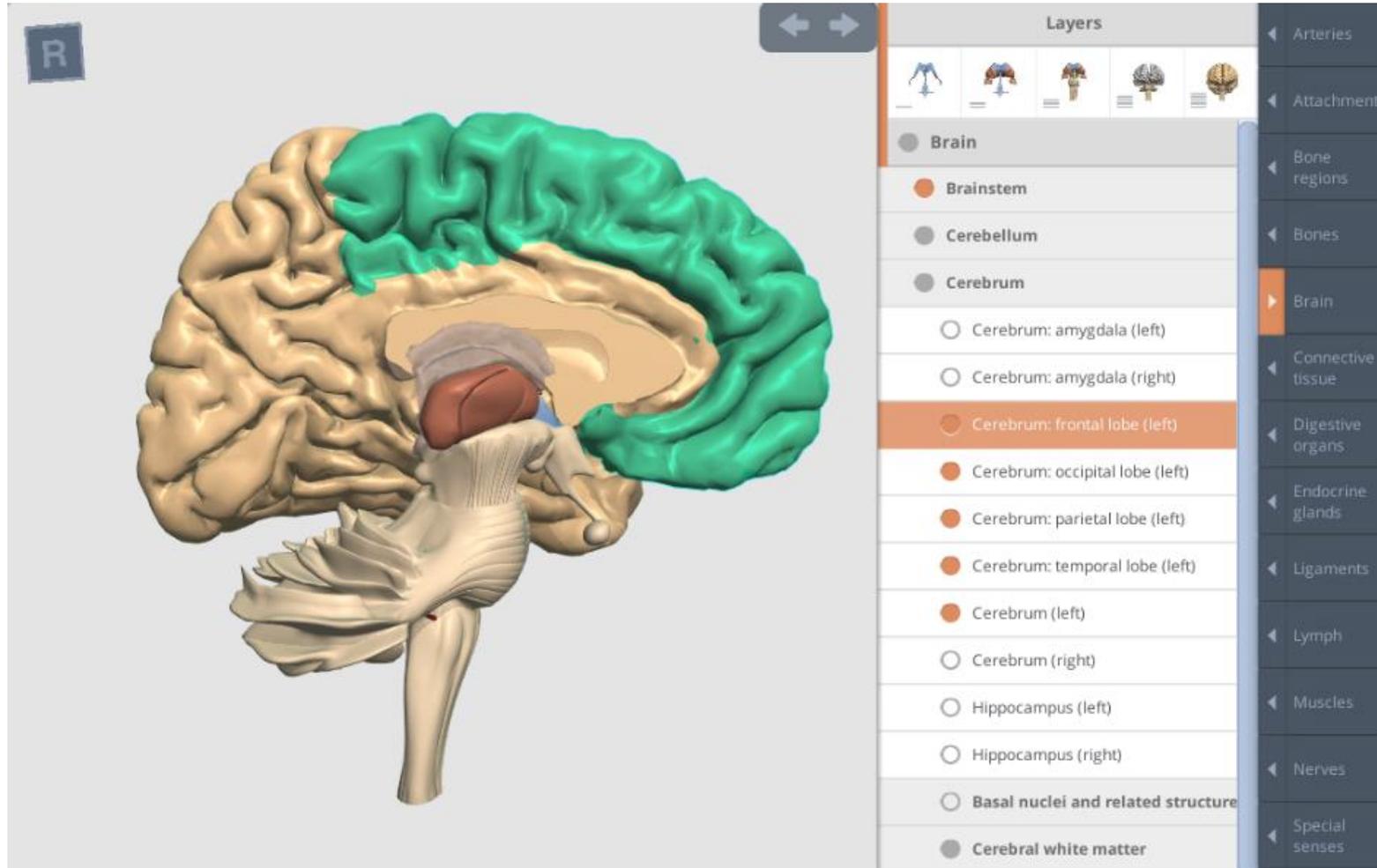
TESTO con
voci interattive



Le strutture si evidenziano automaticamente.

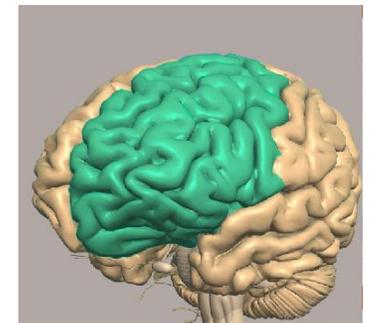
Per visualizzare le singole voci cliccare sulla freccia.

Contents



Le cartelle sono in ordine gerarchico.

Cliccando sulla singola voce la parte ruoterà per mostrare l'immagine dall'angolazione migliore.



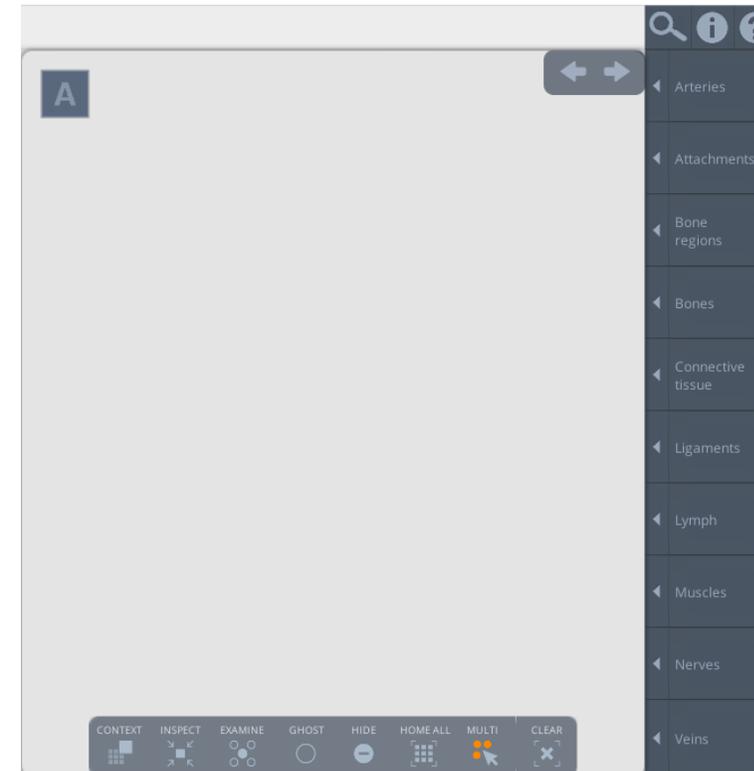
Percorsi di lavoro

Sono molto utili per seguire il proprio processo di analisi e per eliminare l'ultima azione fatta.



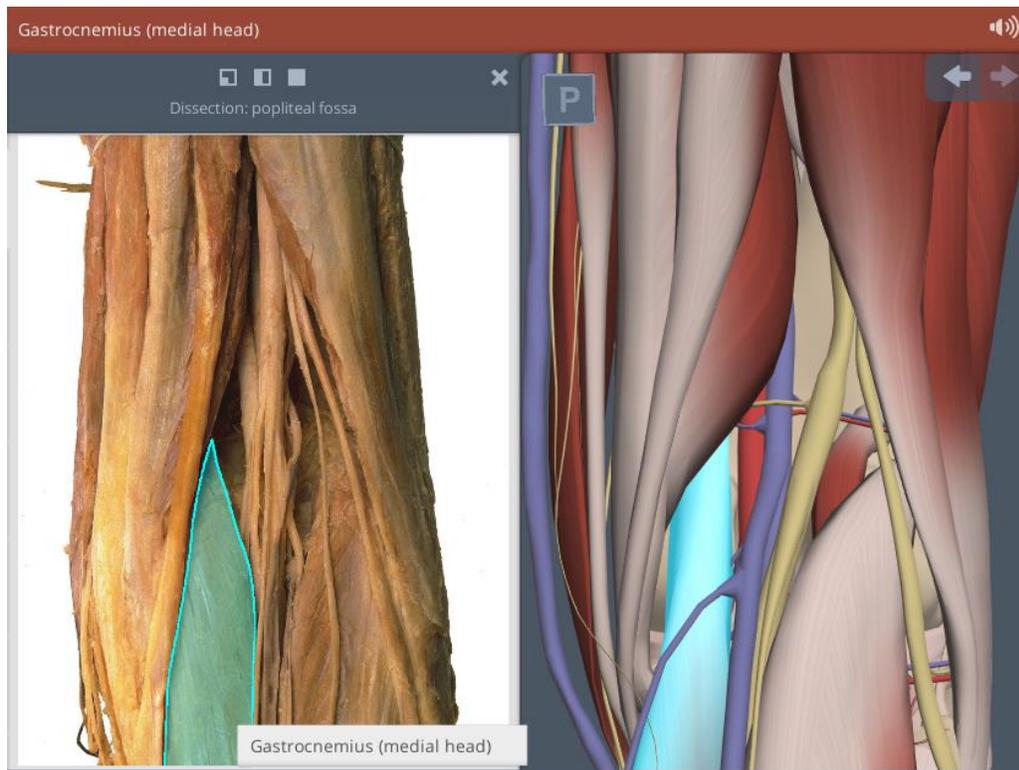
Serve a resettare tutto.

Per recuperare l'immagine precedente usare le frecce.

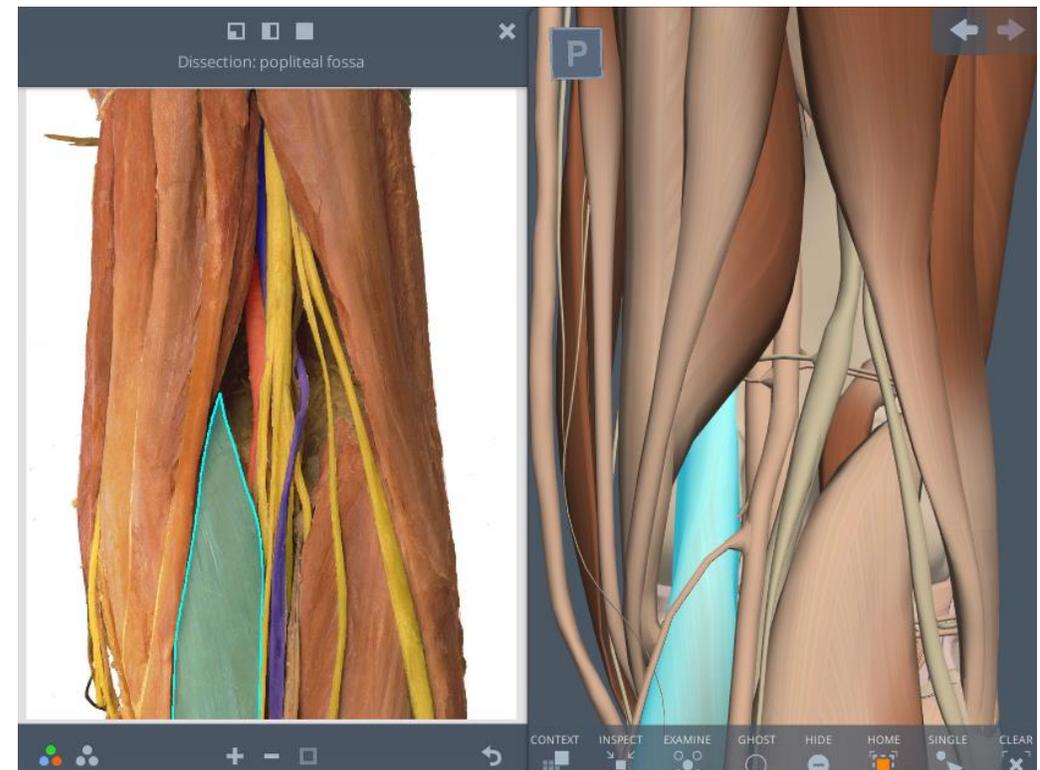


Dissection

Le immagini 3D possono essere affiancate con parti di dissezioni. Evidenziando una parte si vedrà il suo corrispettivo a fianco.

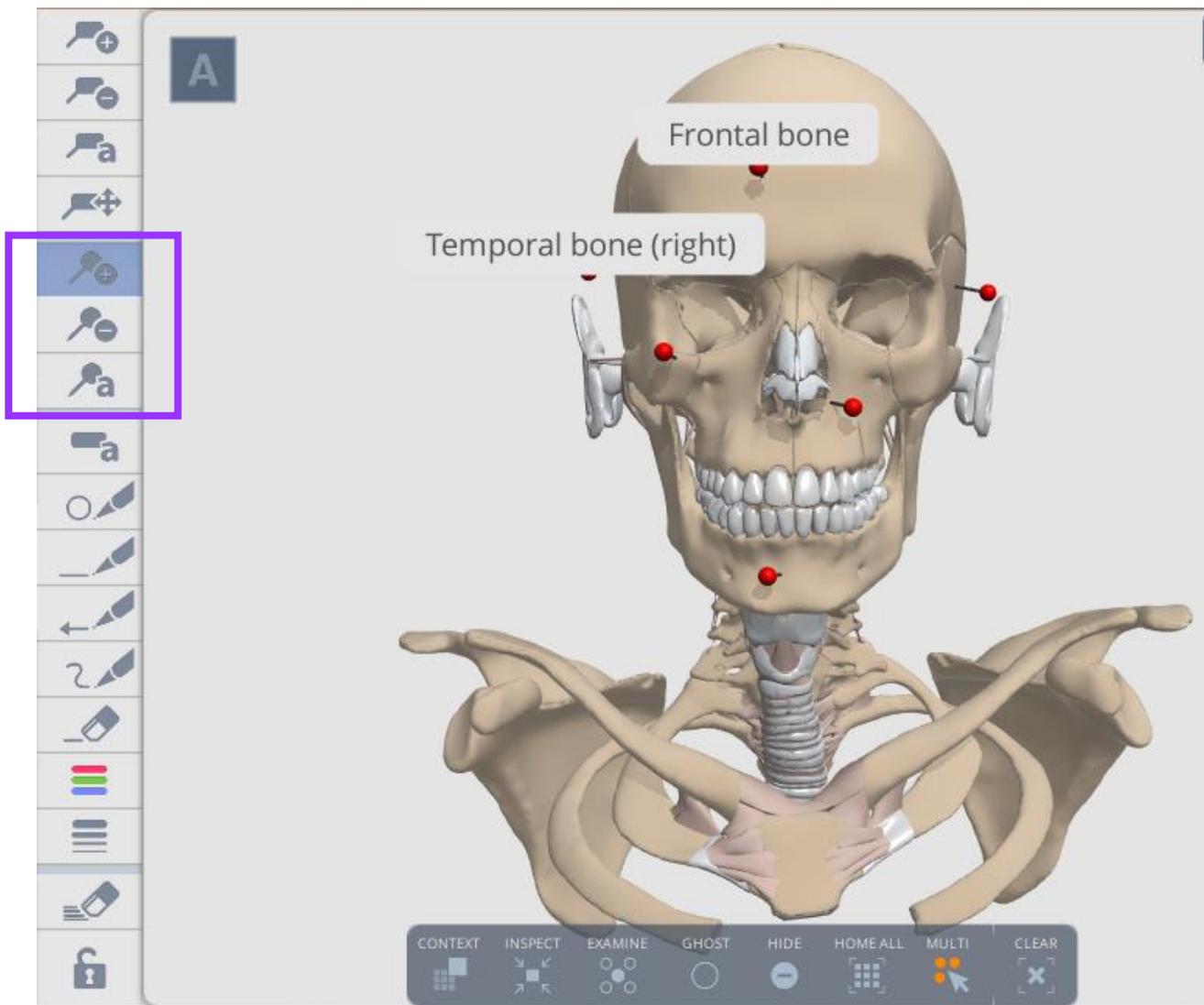


E' possibile variare la colorazione per ottenere una visualizzazione migliore sia della dissezione sia dell'immagine 3D (Cadaver colors).





Diagrammi etichettati



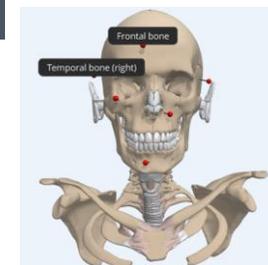
Questa opzione permette di selezionare le varie parti lasciando come indicatore uno spillo. Cliccando sulla parte si può far sparire l'etichetta e farla riapparire in un secondo momento.

Si può sovrascrivere l'etichetta (a) ma non può essere spostata.

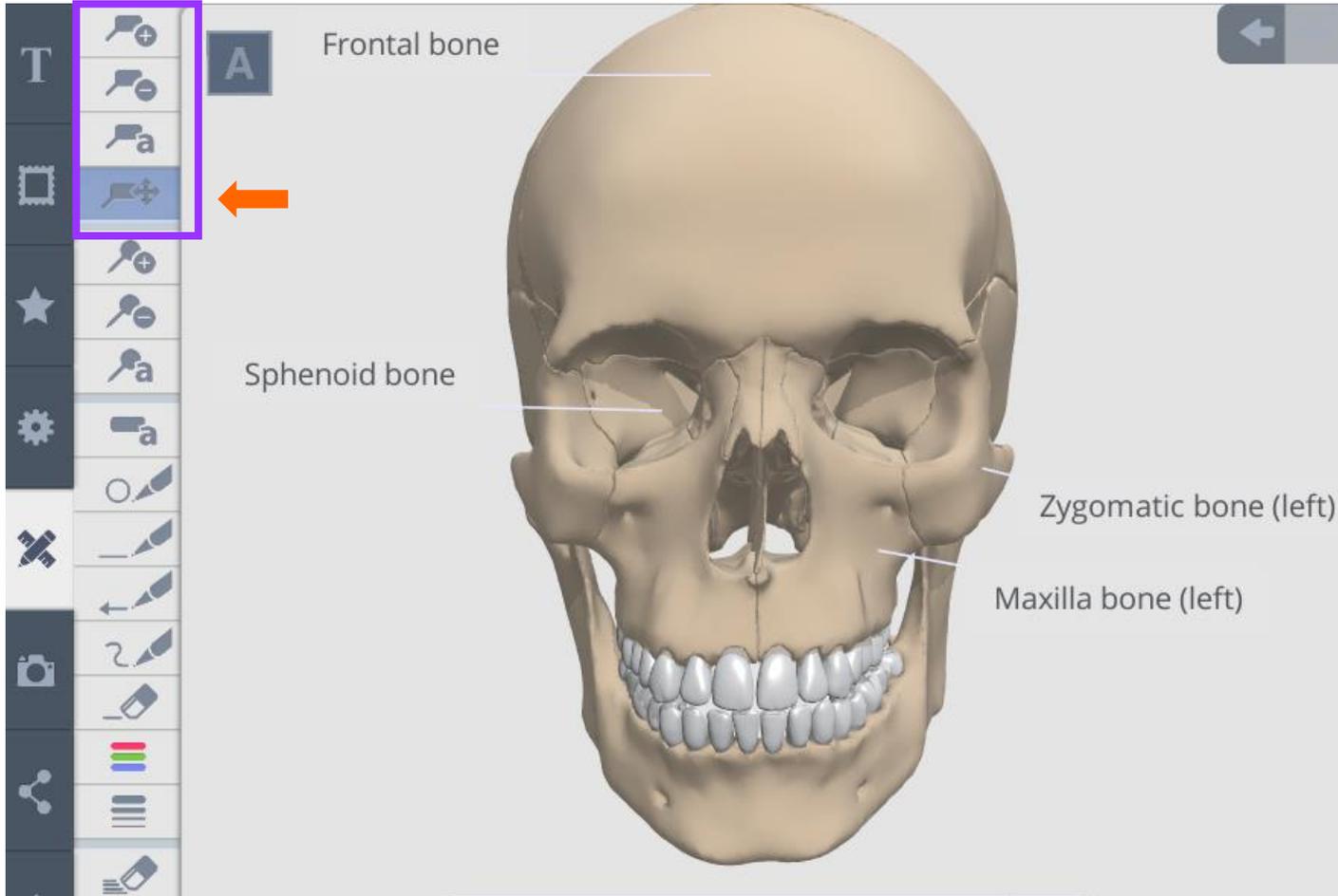
Per scegliere le dimensioni del testo in settings  TEXT SIZE 



Si può salvare l'immagine ma le etichette sono in nero quindi oscurano delle parti.



✂ Diagrammi etichettati stampabili



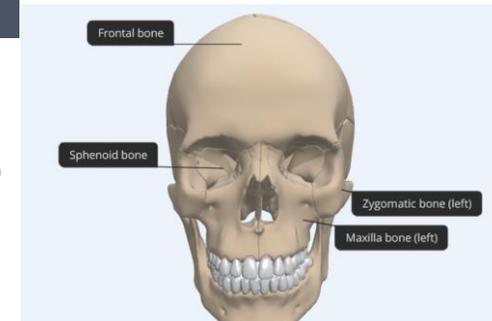
Si seleziona la prima voce per creare etichette. (+) Queste si posizioneranno coprendo delle parti.

Si possono modificare i testi. (a)

Scegliere l'ultima opzione per spostare le etichette sullo sfondo lontane dal modello 3D.



L'immagine salvata non presenta parti oscurate o poco visibili.



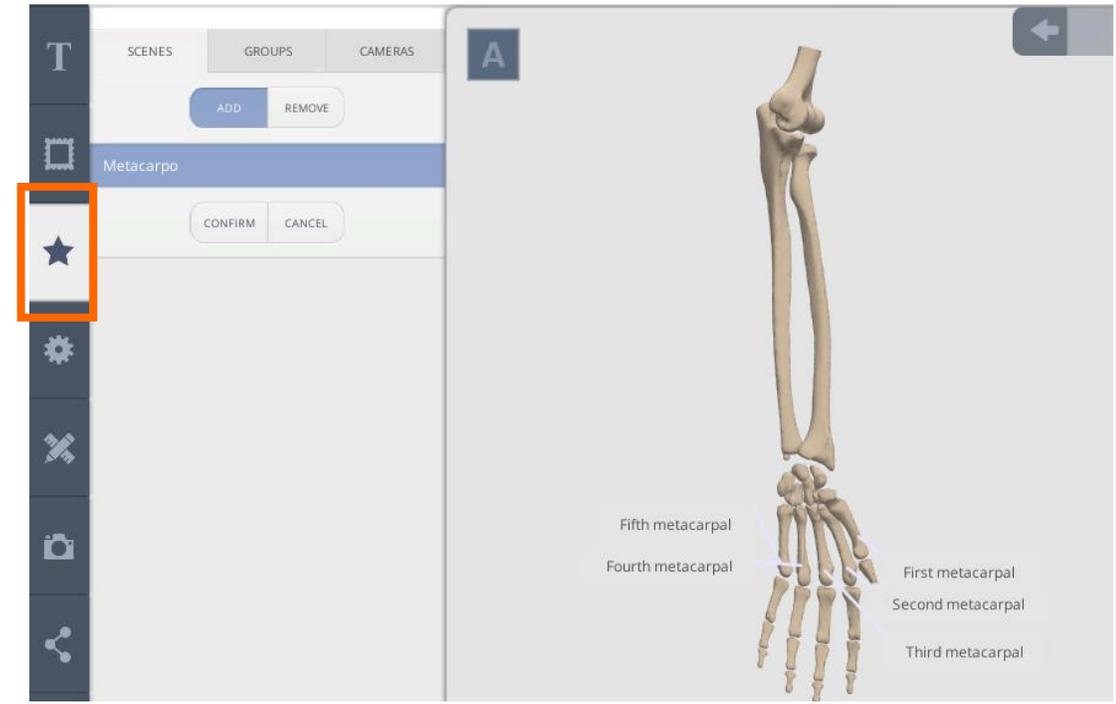
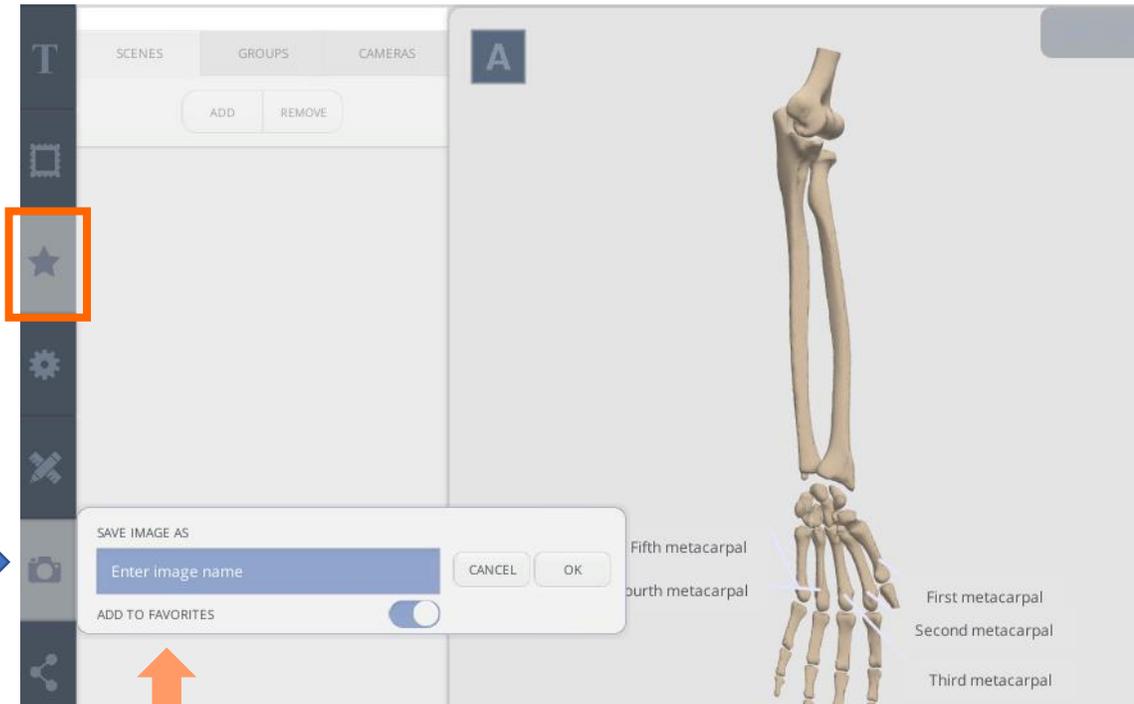
Salvataggio immagini

Si può salvare l'immagine e contestualmente aggiungerla tra i **preferiti**.

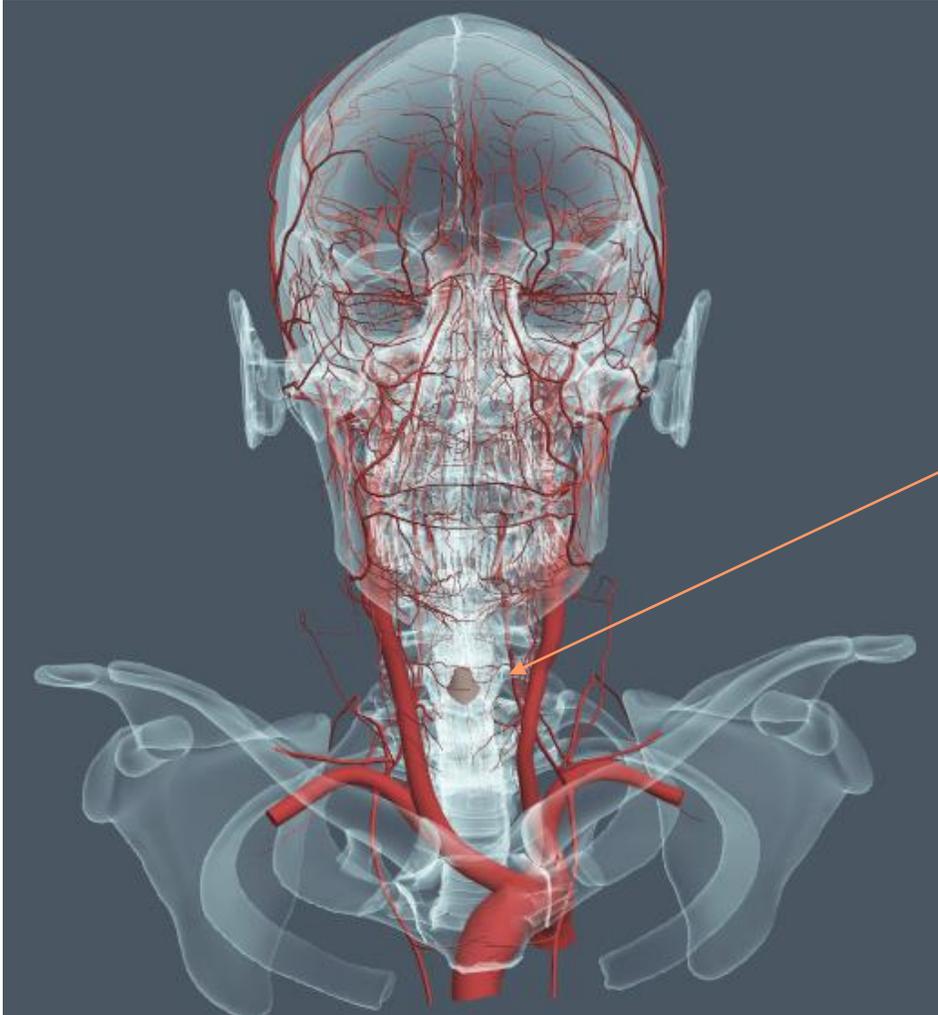
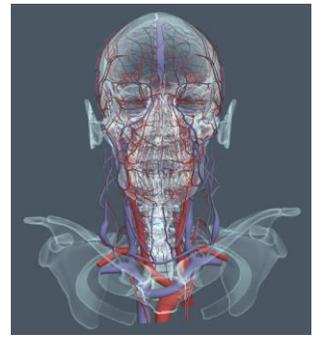
Il download varia a seconda del browser usato. Può non essere un download immediato.

La cartella dei preferiti segue la logica dei moduli dell'atlante.

Le cartelle saranno salvate nel modulo che si sta utilizzando.



Suggestion – visualizzare arterie o vene



E' possibile selezionare tutte le parti dal pannello delle strutture e cliccare GHOST.



Usare il tasto EXAMINE dopo aver selezionato una parte poco visibile. Il modello automaticamente si posizionerà sulla opzione raggi X. Si può rendere trasparente anche la parte rimasta solida.

Aprire la voce che interessa (in questo caso arteries) e selezionare le varie parti.

