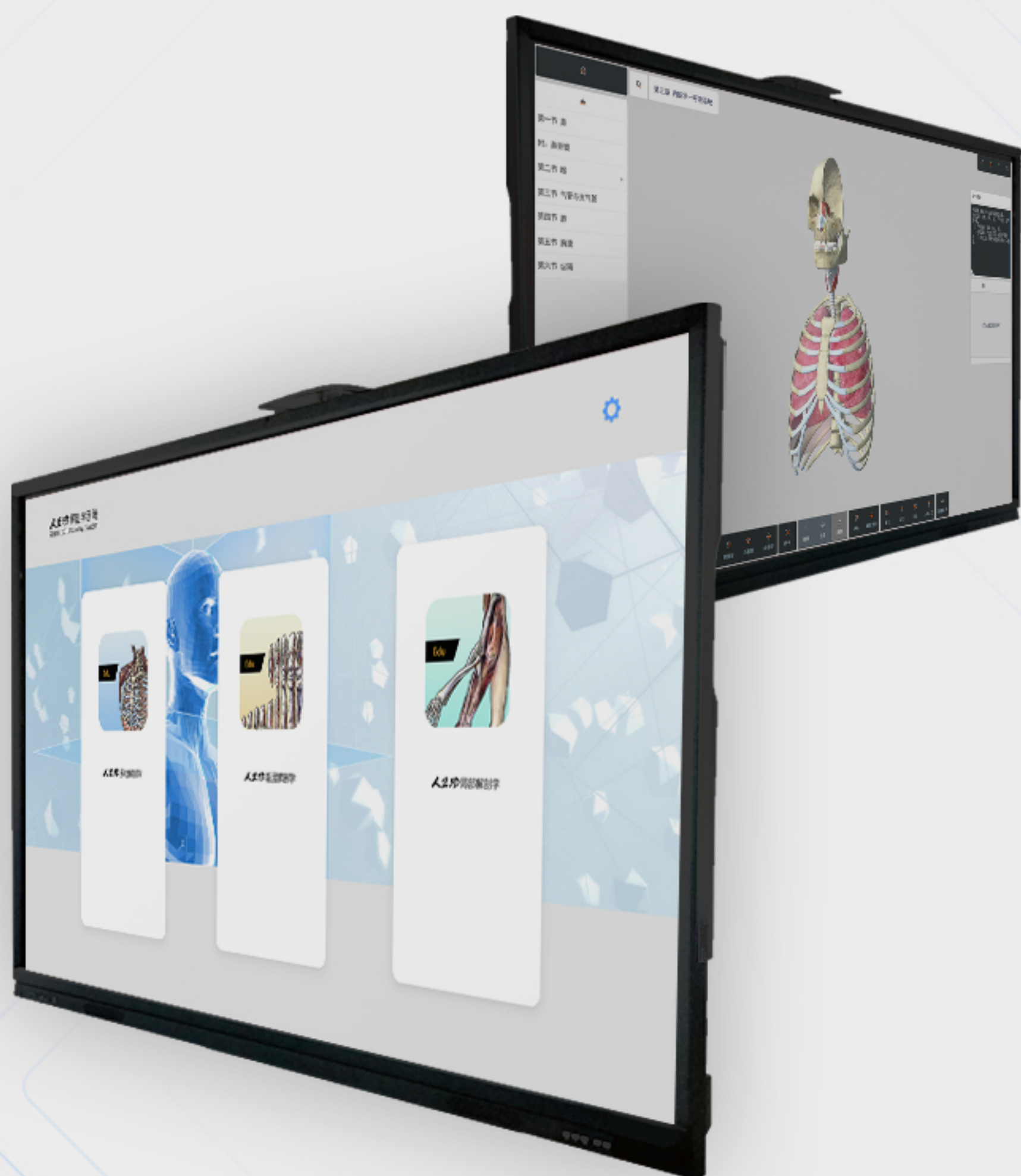


人卫3D

解剖学系统

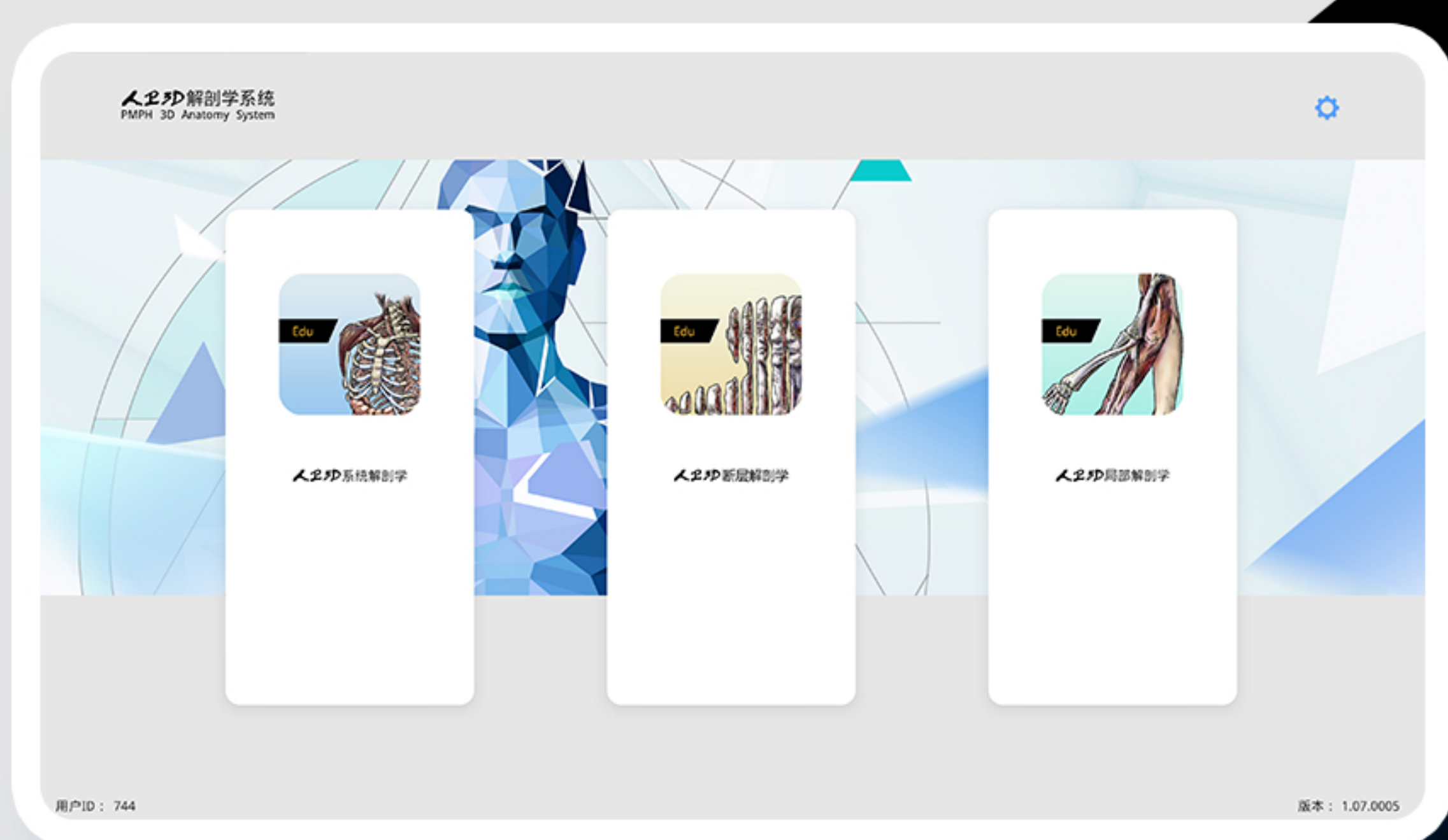
放飞梦想，助力未来。

为数字医学而生



功能说明

初识人卫3D解剖学界面。



人卫3D解剖学系统将[系统解剖学]、[断层解剖学]、[局部解剖学]合为一体。

您可以点击相应的图标进入对应的学科界面。

Edu

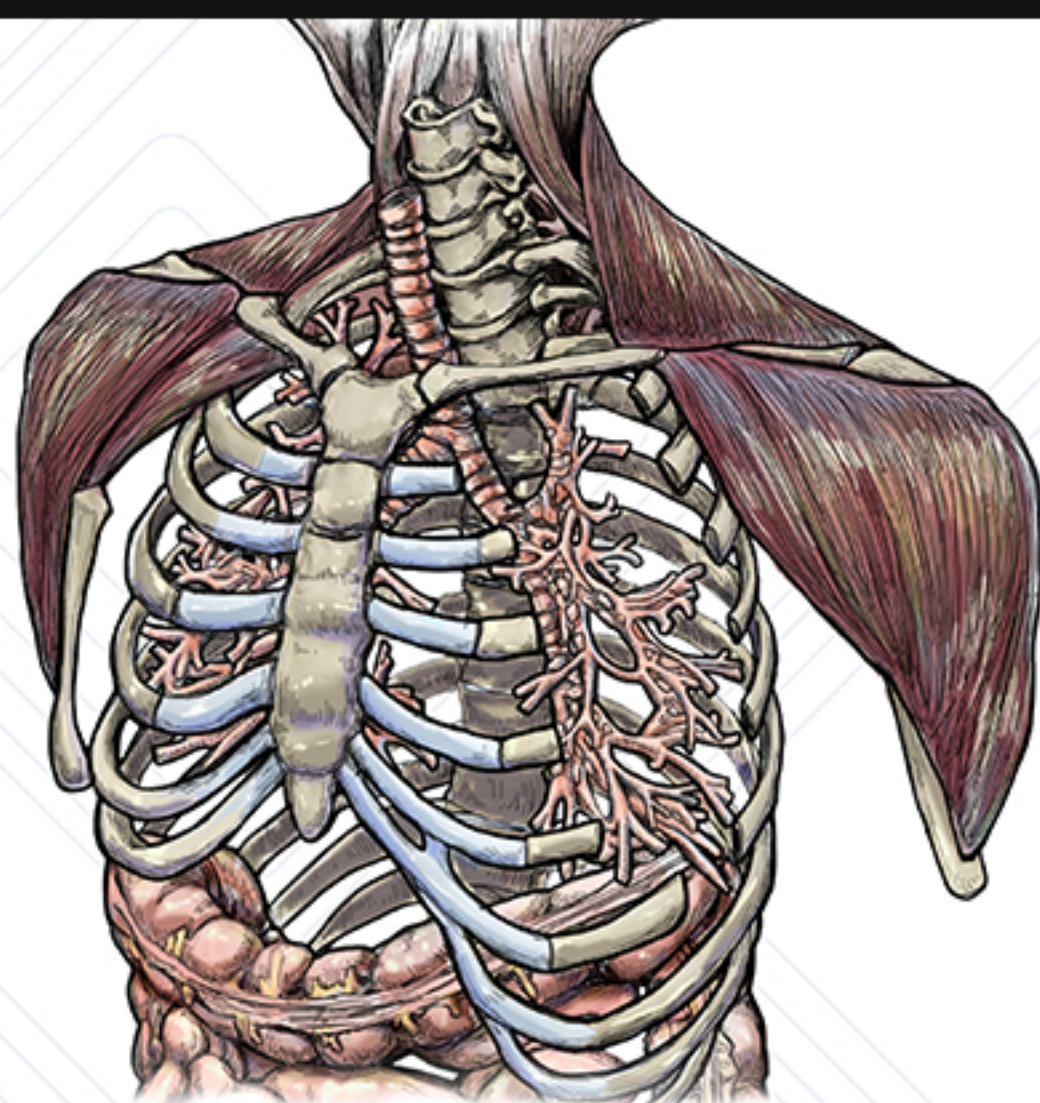


人卫3D系统解剖学

人卫3D系统解剖学

PMPH 3D Systematic Anatomy

教学版



制作人员

开始



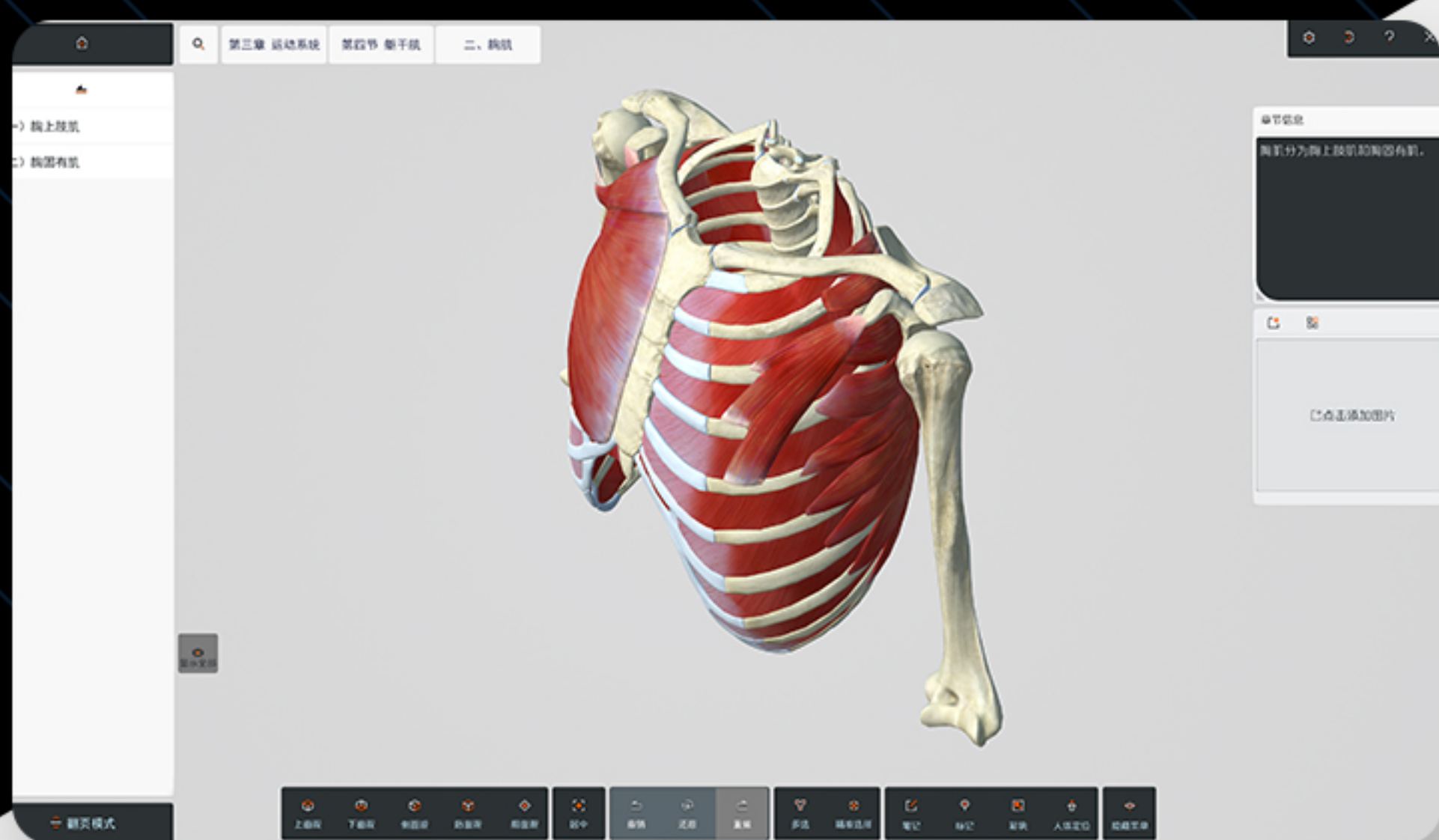
[系统解剖学]

是按照人体器官功能系统

(如：运动系统、消化系统、呼吸系统、泌尿系统、生殖系统、脉管系统、感觉器、神经系统、和内分泌系统等)

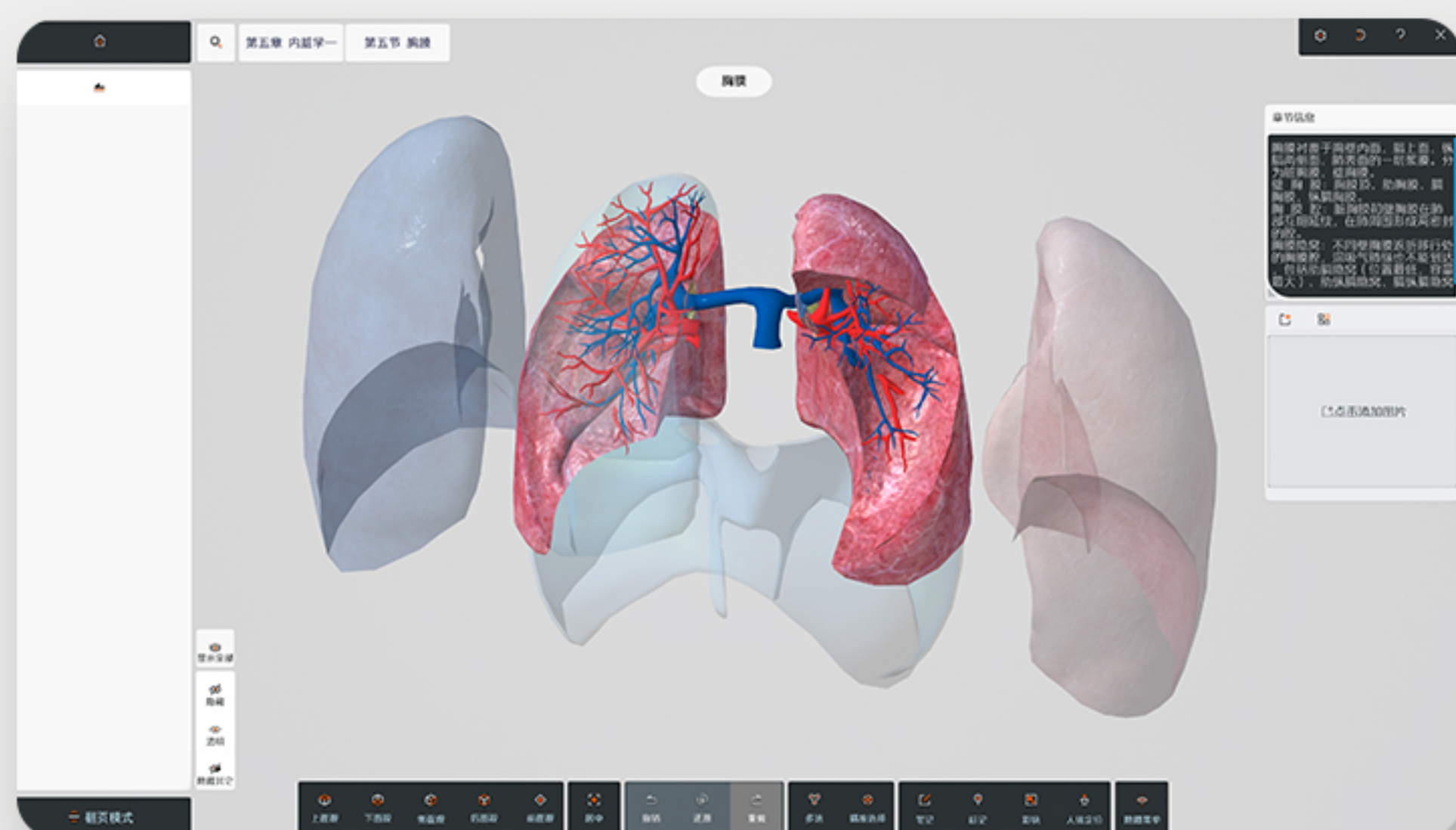
阐述正常人体器官的形态结构、生理功能及其生长发育规律的科学，是医学科学中一门重要的基础课程。

探索和浏览人体模型。



自由的查看模型

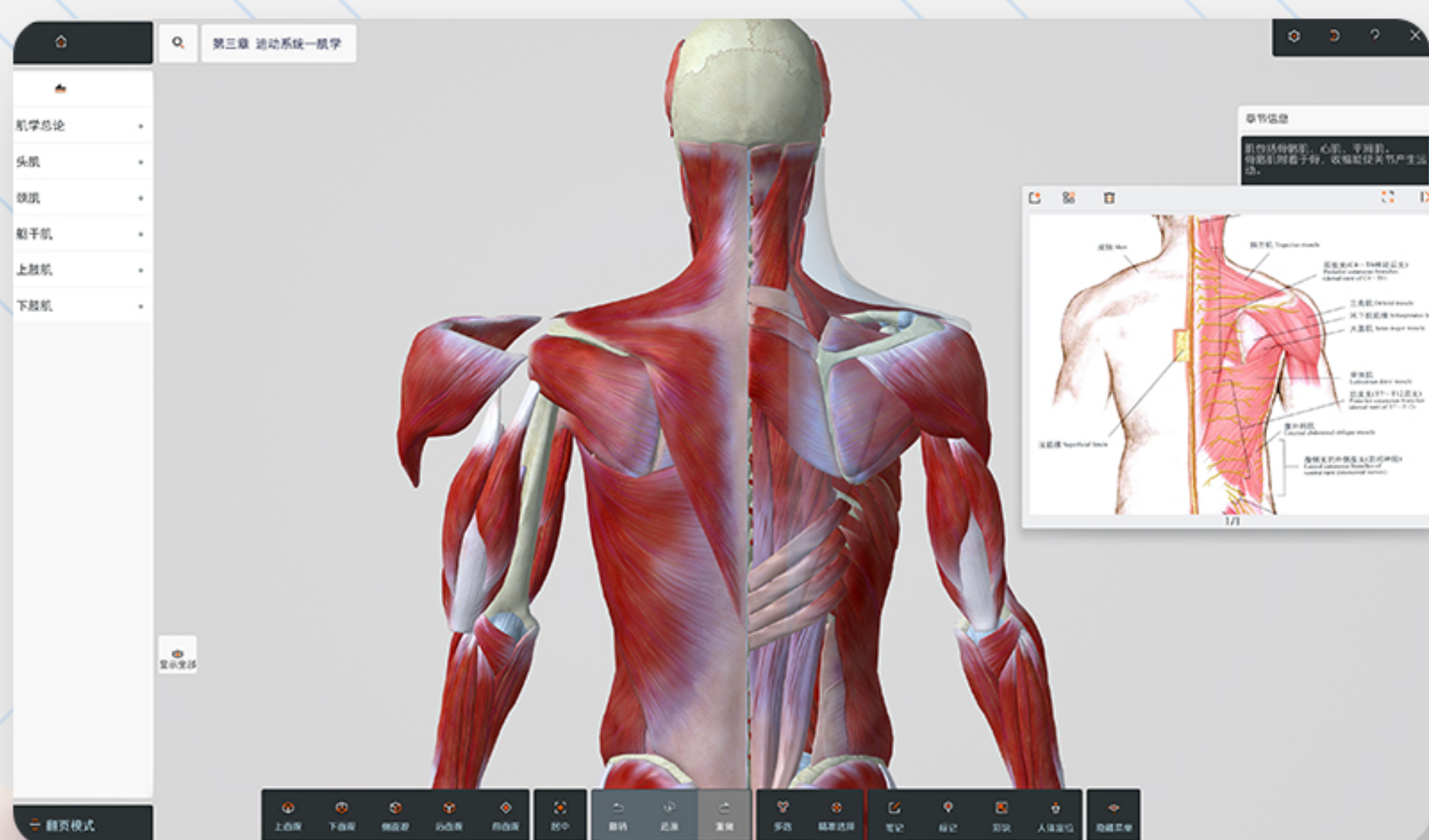
在三维空间中，你可以随意操作观察者视角，从各种距离各个角度的仔细查看模型，也可通过“居中”功能，一键将需要查看的对象调整到合适观察的距离与角度。



隐藏遮挡的模型

在研究复杂的人体结构时，必然会出现部分结构遮挡另一部分的情况。这时，你可以运用多种模型隐藏功能，快速的将不需要查看的模型隐藏，从而专注于你所关注的模型结构。

了解更多信息。



详细的信息结构：软件中出现的所有人体结构，都配有详细的说明信息，能够更加深入的学习相关知识。

中英文对照和朗读：软件拥有专业的医学英文文库，可在学习人体结构的同时，了解其英文名称与发音。

高清教学图片资源：在模型的基础之上软件还提供大量高清的真实解剖学图片，已呈现更多的细节内容，保证知识的全面性。

快速的找到内容。



绪论	
第一章 运动系统—骨学	•
第二章 运动系统—关节学	•
第三章 运动系统—肌学	•
第四章 内脏学—消化系统	•
第五章 内脏学—呼吸系统	•
第六章 内脏学—泌尿系统	•
第七章 内脏学—男性生殖系	•
第八章 内脏学—女性生殖系	•

清晰明了的目录结构

为紧密贴合人民卫生出版社系统解剖学教学大纲，软件目录根据系统解剖学第八版教材内容编排。完美符合各大院校教学需求。

强大的搜索功能

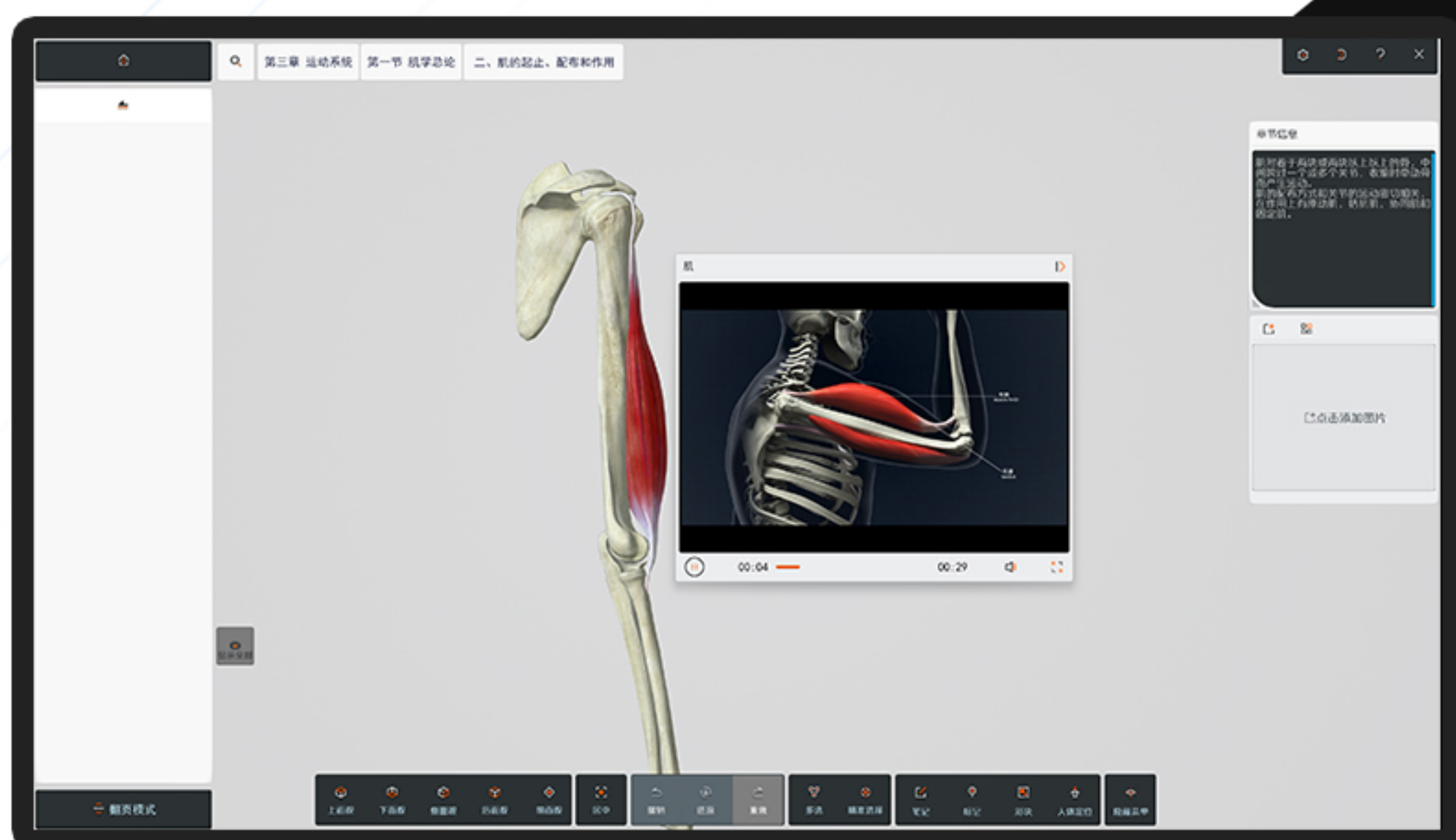
当你需要快速精准的找到某一目标时，软件内置的强大搜索功能能够帮助到你。搜人体结构、搜章节、搜视频，手到擒来。



肌

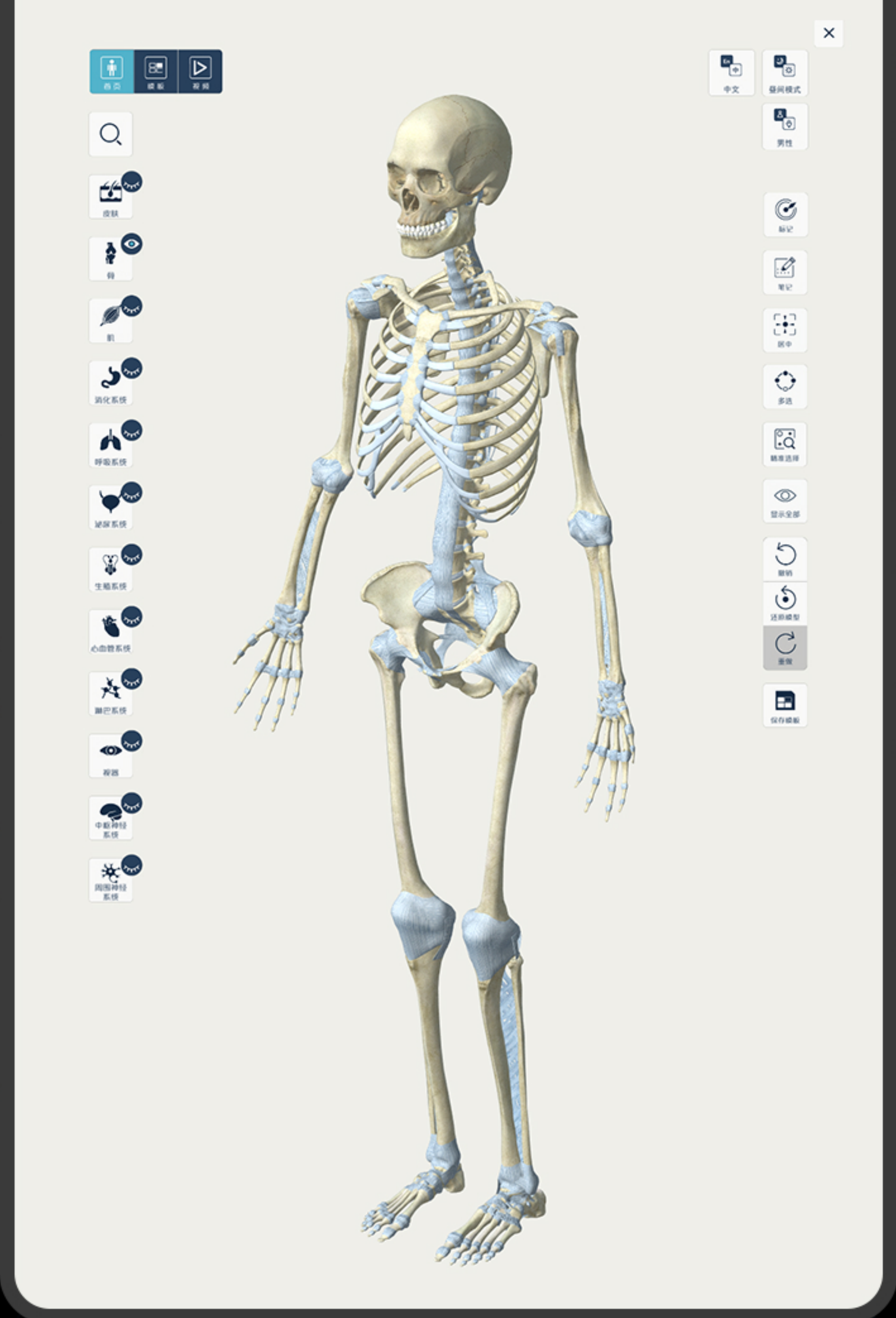
第三章 运动系统—肌学
第一节 肌学总论
一、肌的构造和形态
二、肌的起止、配布和作用
三、肌的辅助结构
第二节 头肌
一、面肌
二、咀嚼肌
第三节 颈肌
一、颈浅肌与颈外侧肌
二、颈前肌
三、颈深肌
第四节 躯干肌
一、背肌
(一) 背浅肌

想要将教学课程 保存下来？ 没问题！



课程录制与分享

将软件操作的全部过程及语音信息储存下来，随时查看回顾，更能将录制内容分享给他人共享你的学习心得。



用惯了PPT?
课前就想准备好
教学内容?
看这里。

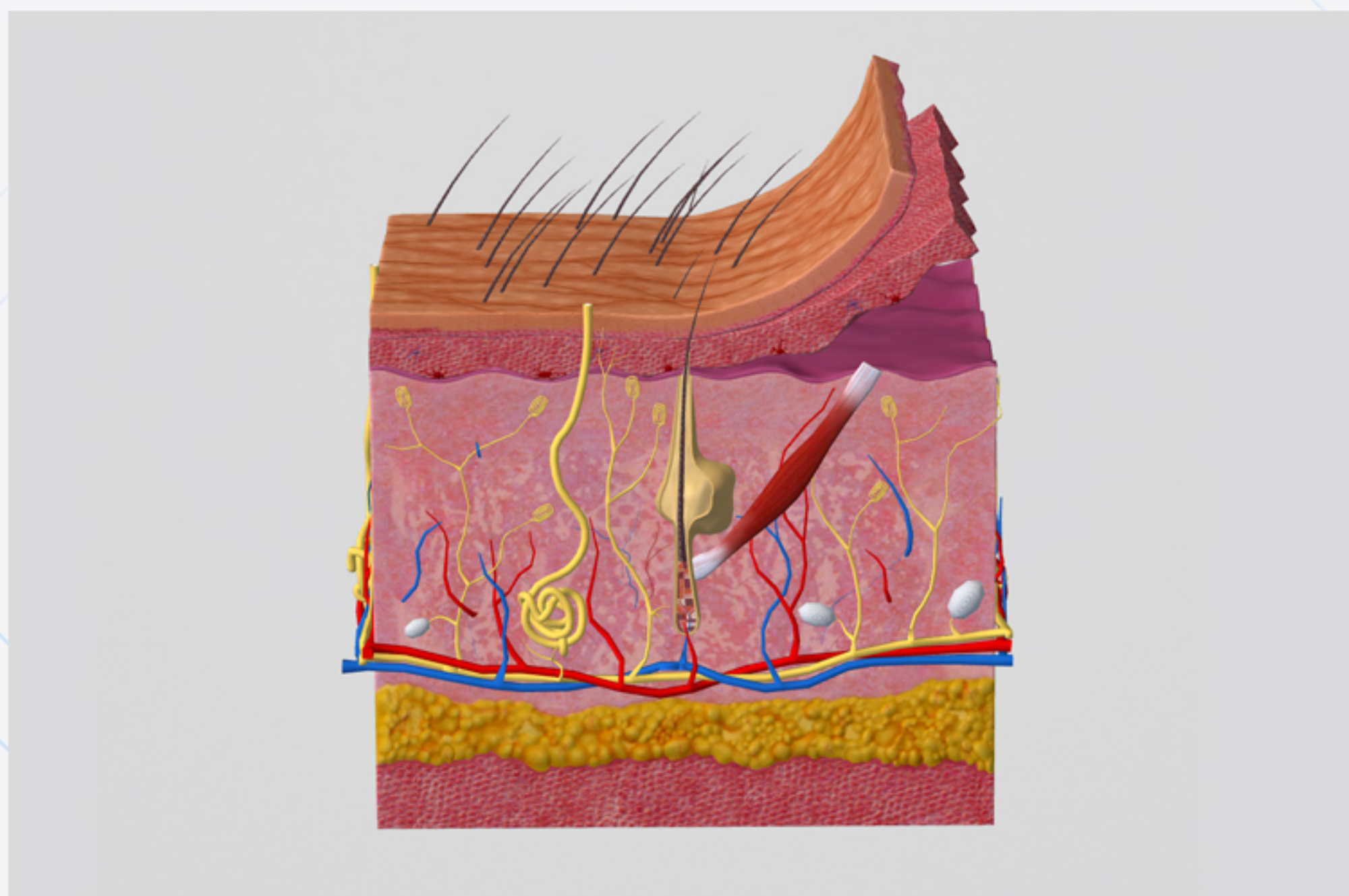
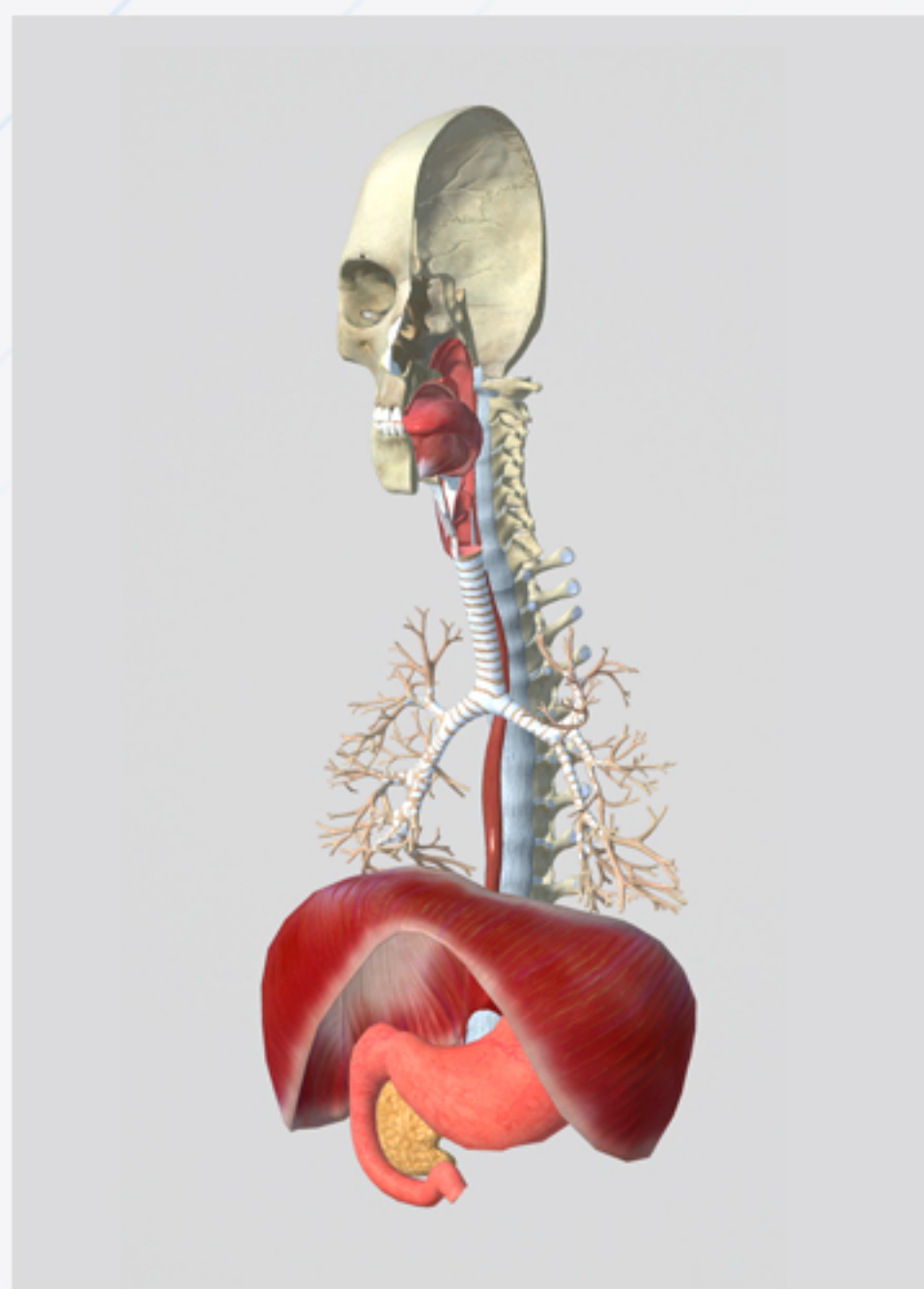
自定义模板

通过简单几步操作就可以拼凑出课程教学需要的模型组合，将授课内容整理保存。在需要时随时调取使用。

想要学习更多？

精选模板组合

课堂教学的内容已无法满足你的求知心？没问题，软件内置了大量独特深入的教学分支课程模板，轻松开启全新的知识宝库。





人卫3D断层解剖学

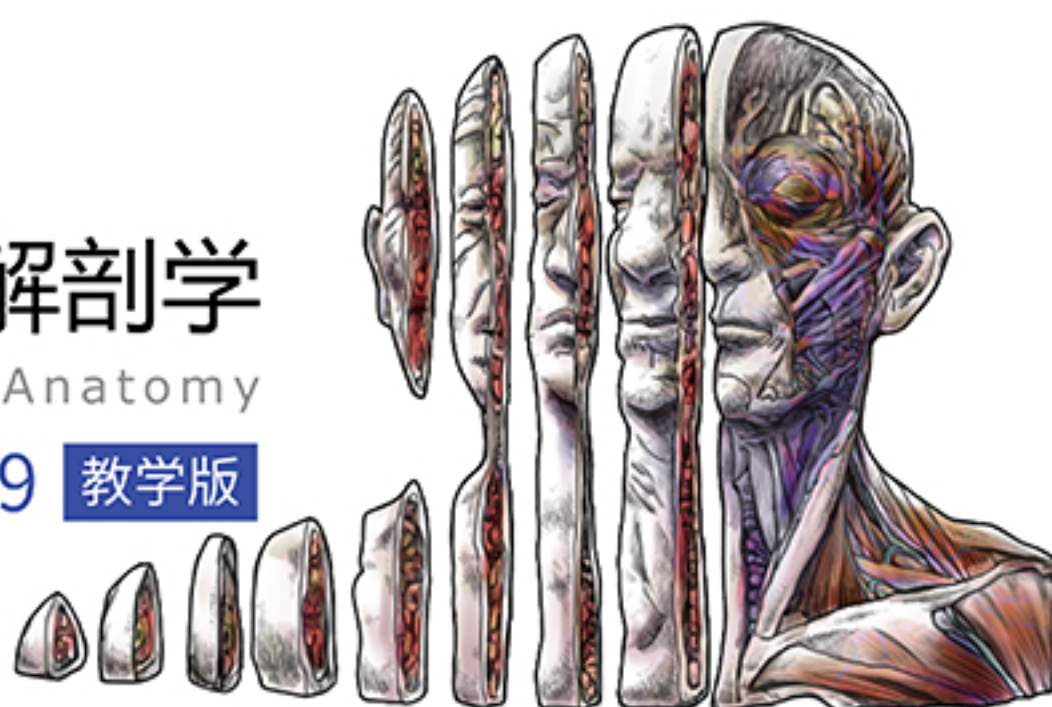
版本号:1.07.0002

[制作人员 >](#)

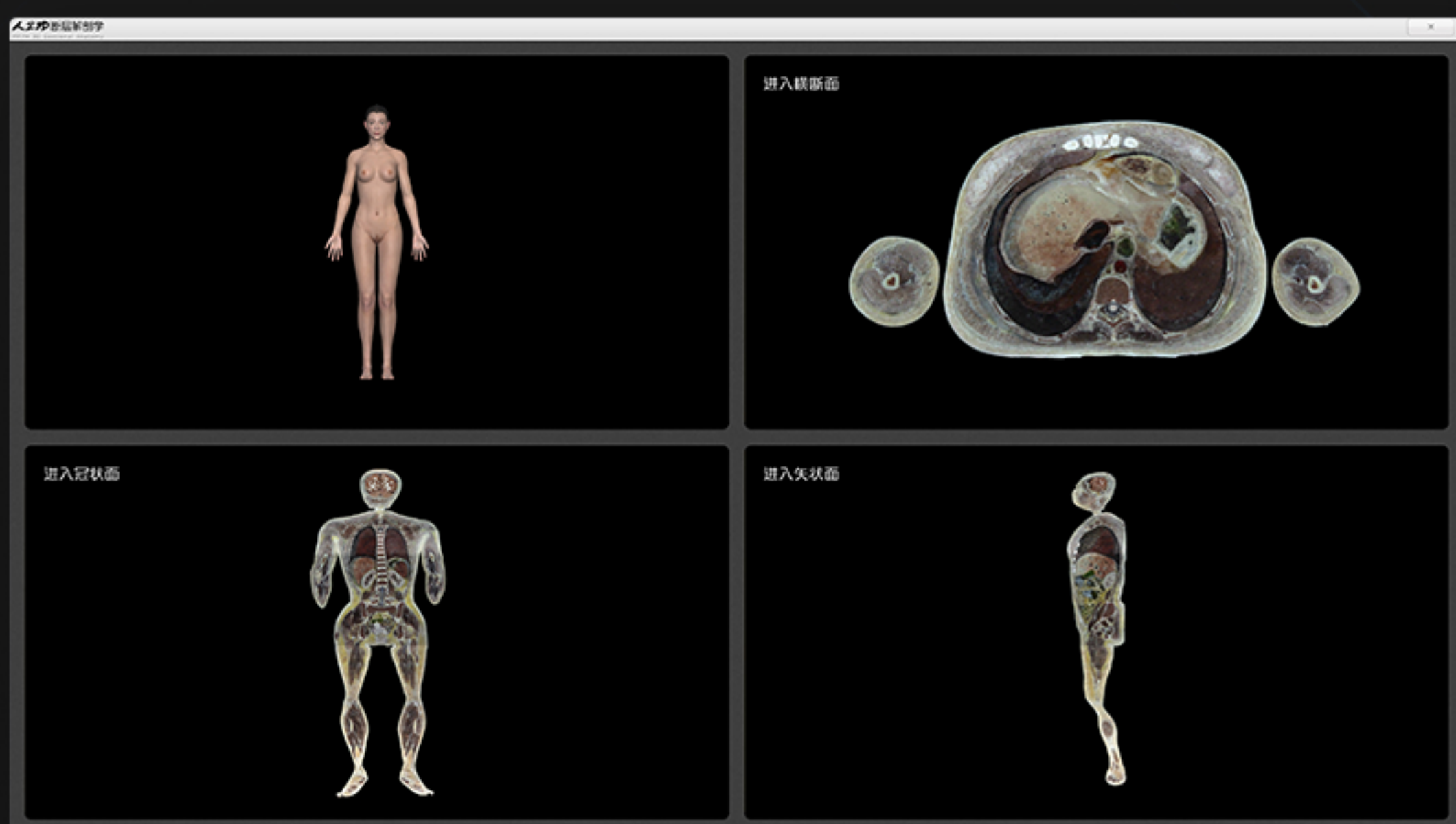
人卫3D断层解剖学

PMPH 3D Sectional Anatomy

2019 教学版



点击任意位置开始使用



[断层解剖学]

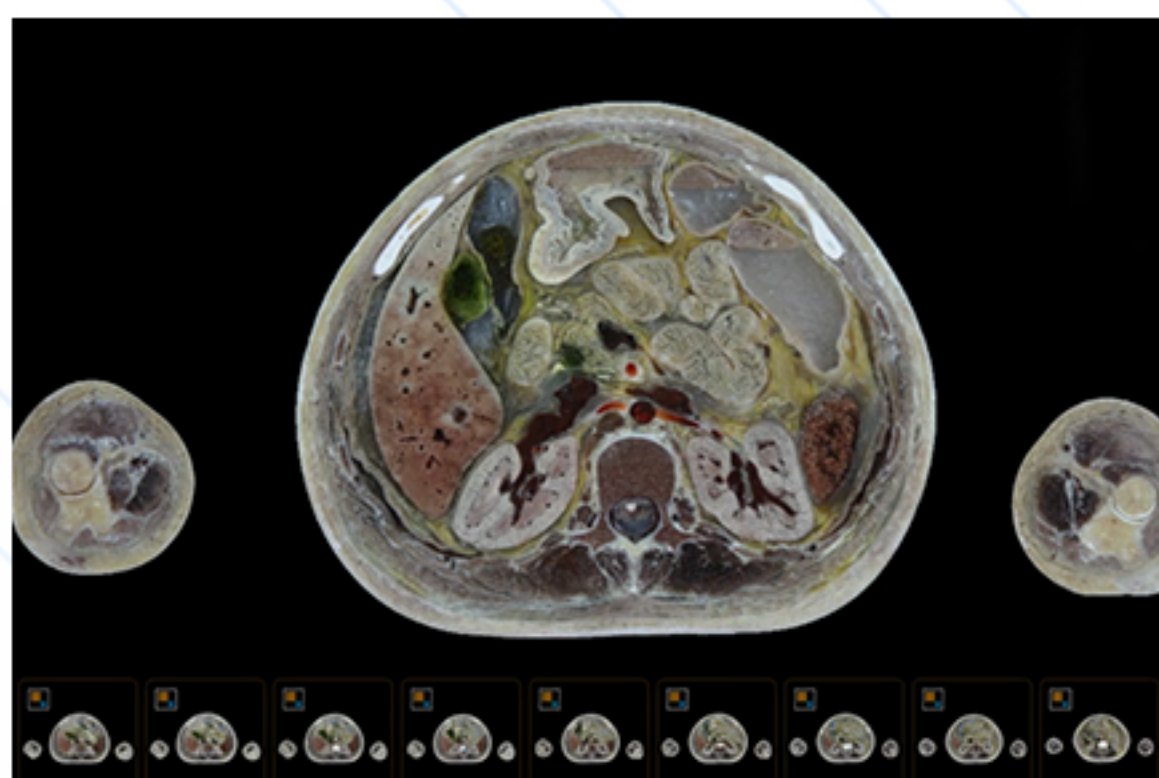
断层影像解剖学是用断层方法研究和表达人体正常形态结构及其基本功能的科学。现代断层解剖学研究以密切结合断层影像诊断和介入放射学治疗为其主要特征。

查看不同类型的断面。

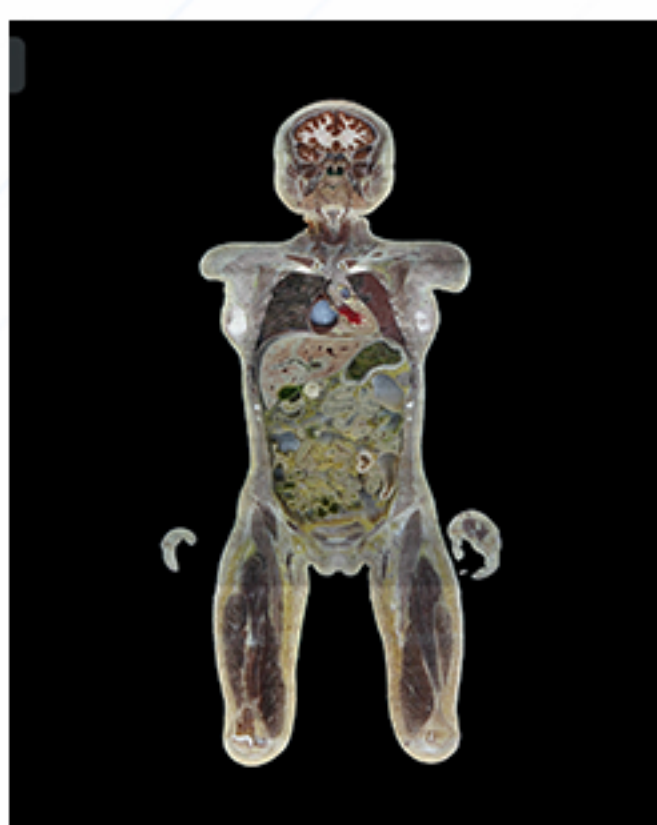
软件包含完整的横断面、矢状面、冠状面人体切片数据，能快速切换对比查看，配合3D人体断面指引系统，让学习过程毫无死角。



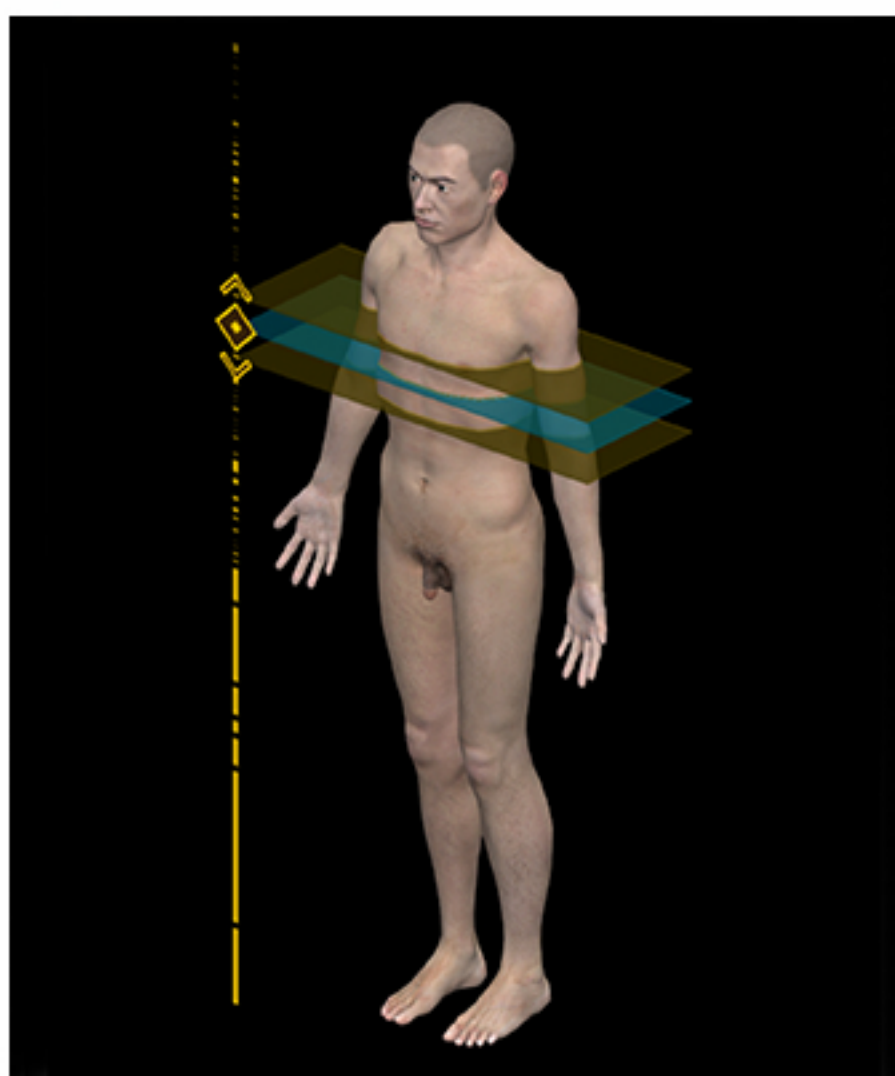
矢状面



横断面



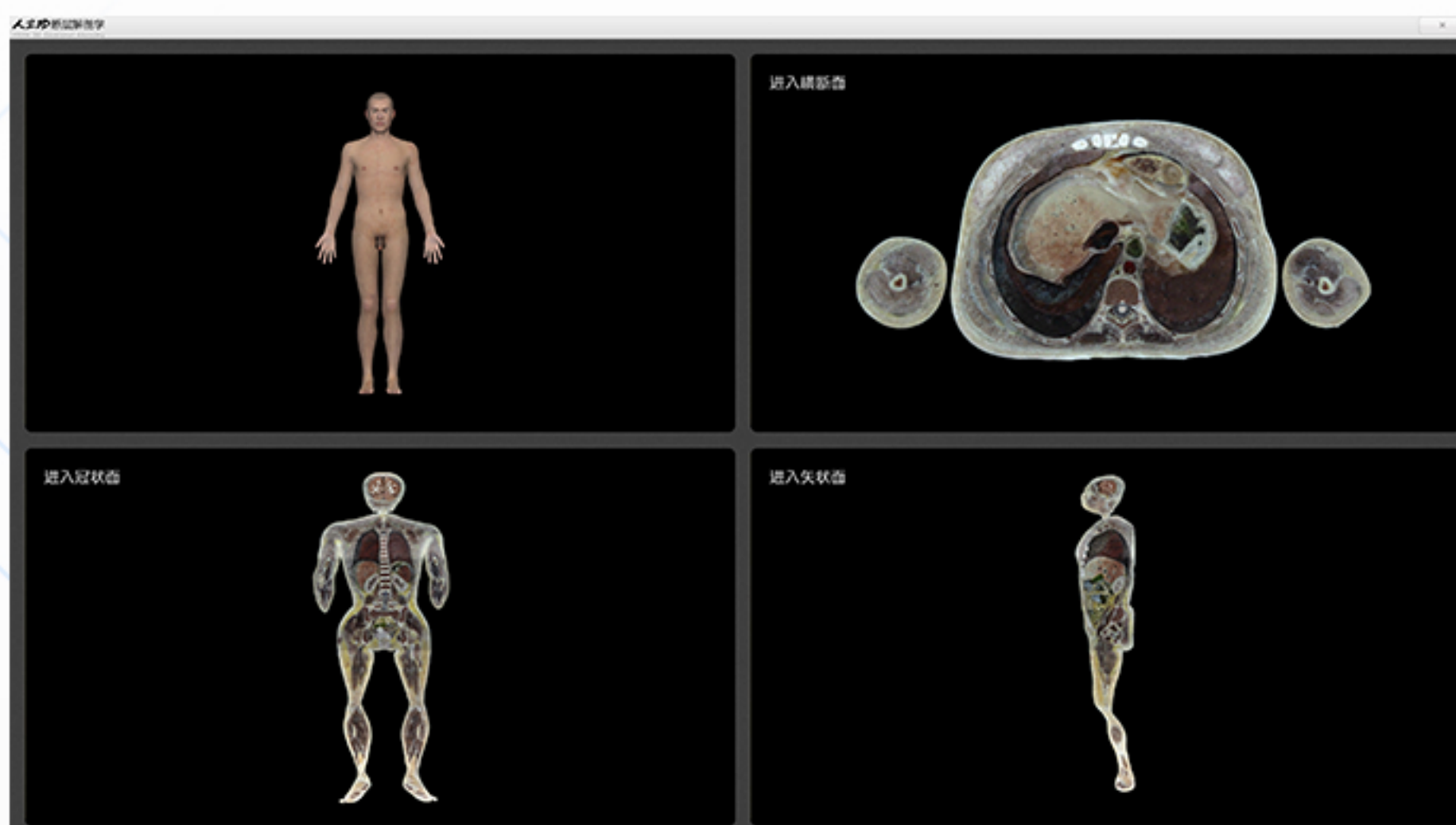
冠状面



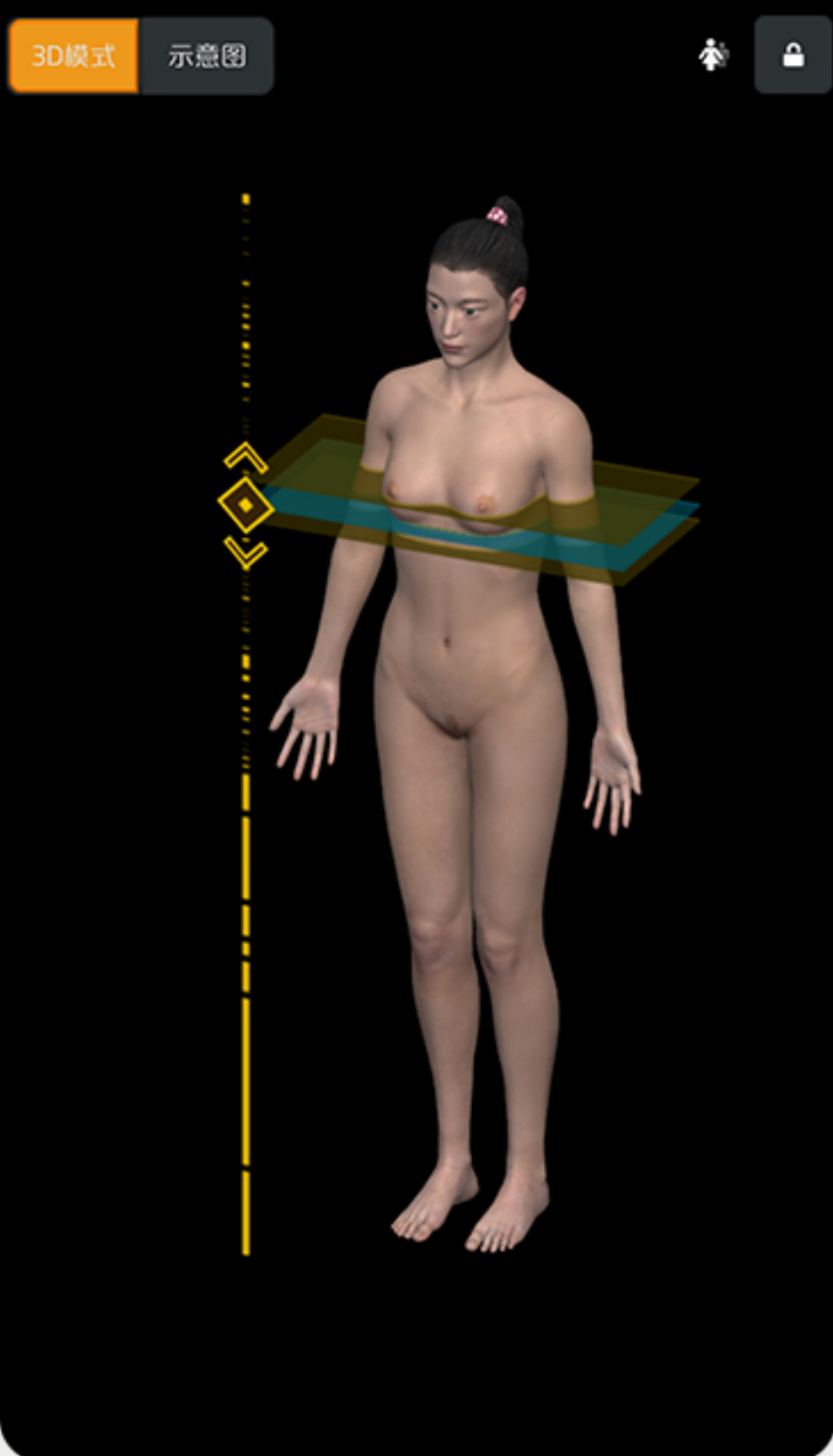
3D断面位置示意

根据需要切换不同的窗口显示模式

多窗口比较、单一窗口研究等多种视窗布局模式，适用于不同的教学场景需求。

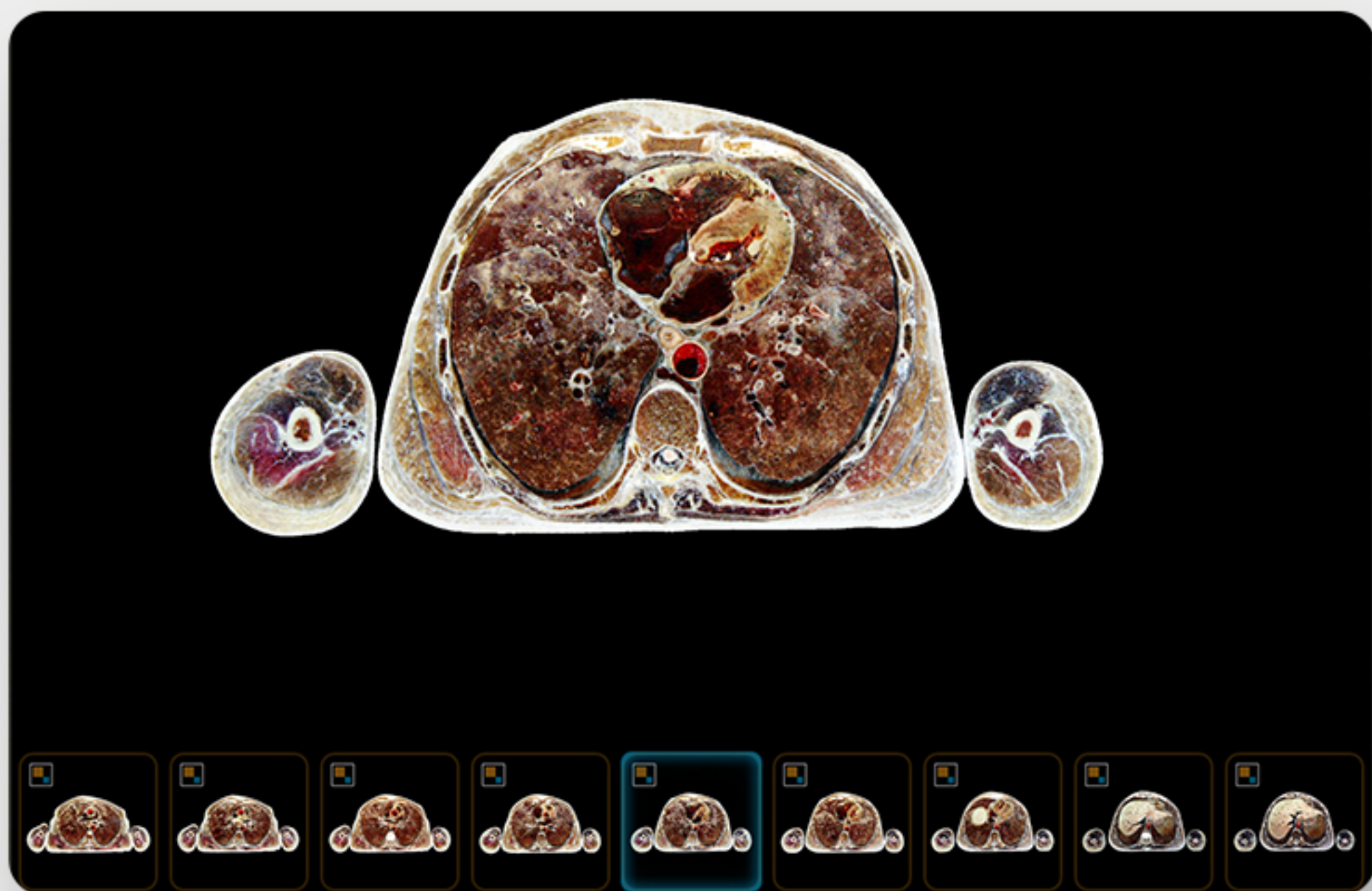


通过 [模型滑柄] 或 [断层图集] 快速查看不同断面。



模型滑柄

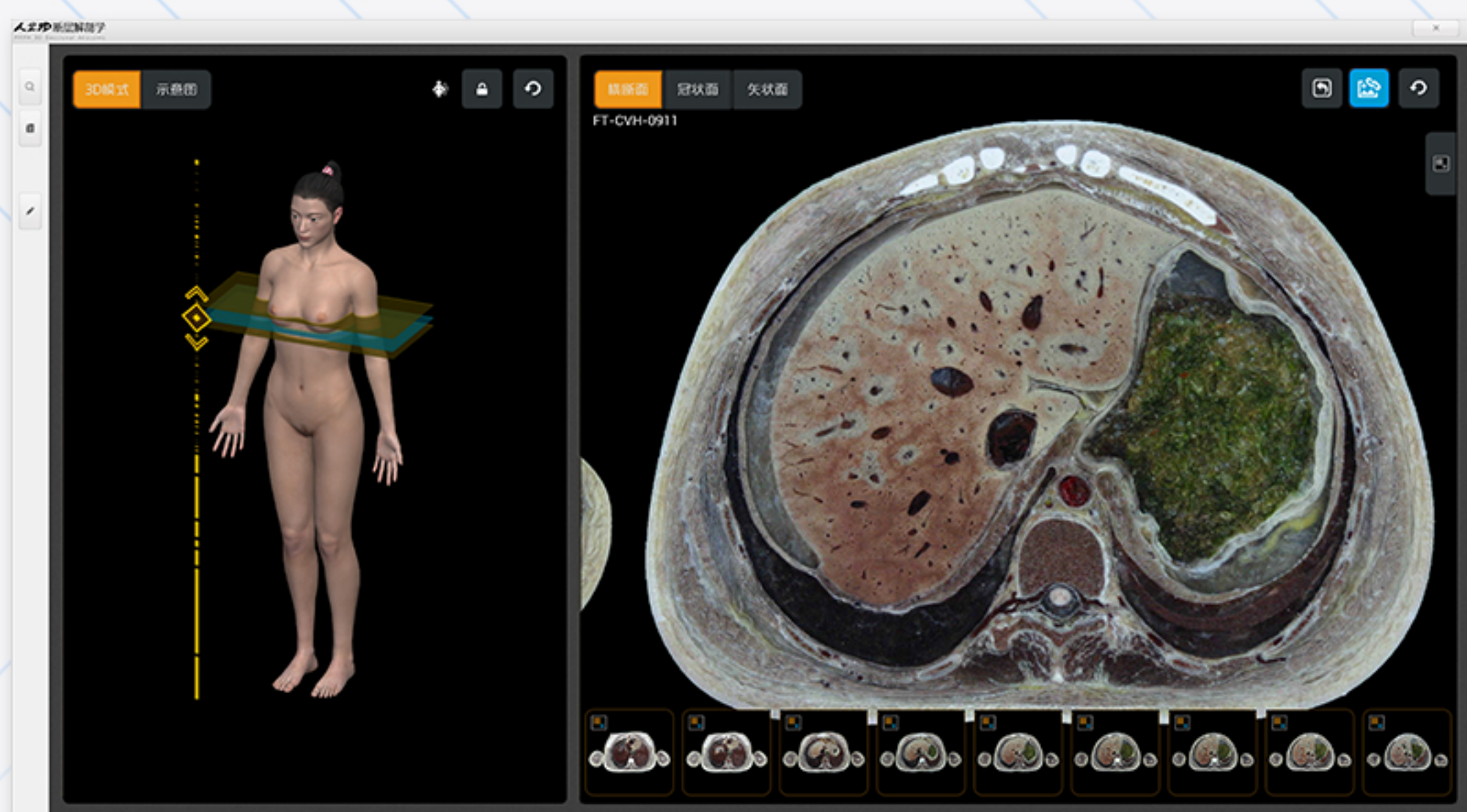
通过与三维模型相结合的标尺手柄，调整影像窗口中显示的断层图片，能够非常直观的理解断层影像与三维人体间的关系。



断层图集序列

数量惊人的人体切片高清图集，详细的展示出人体全身每一寸断面细节。通过断面序列缩略图，可快速定位查看周围的经典断层。

进一步学习断层图像。

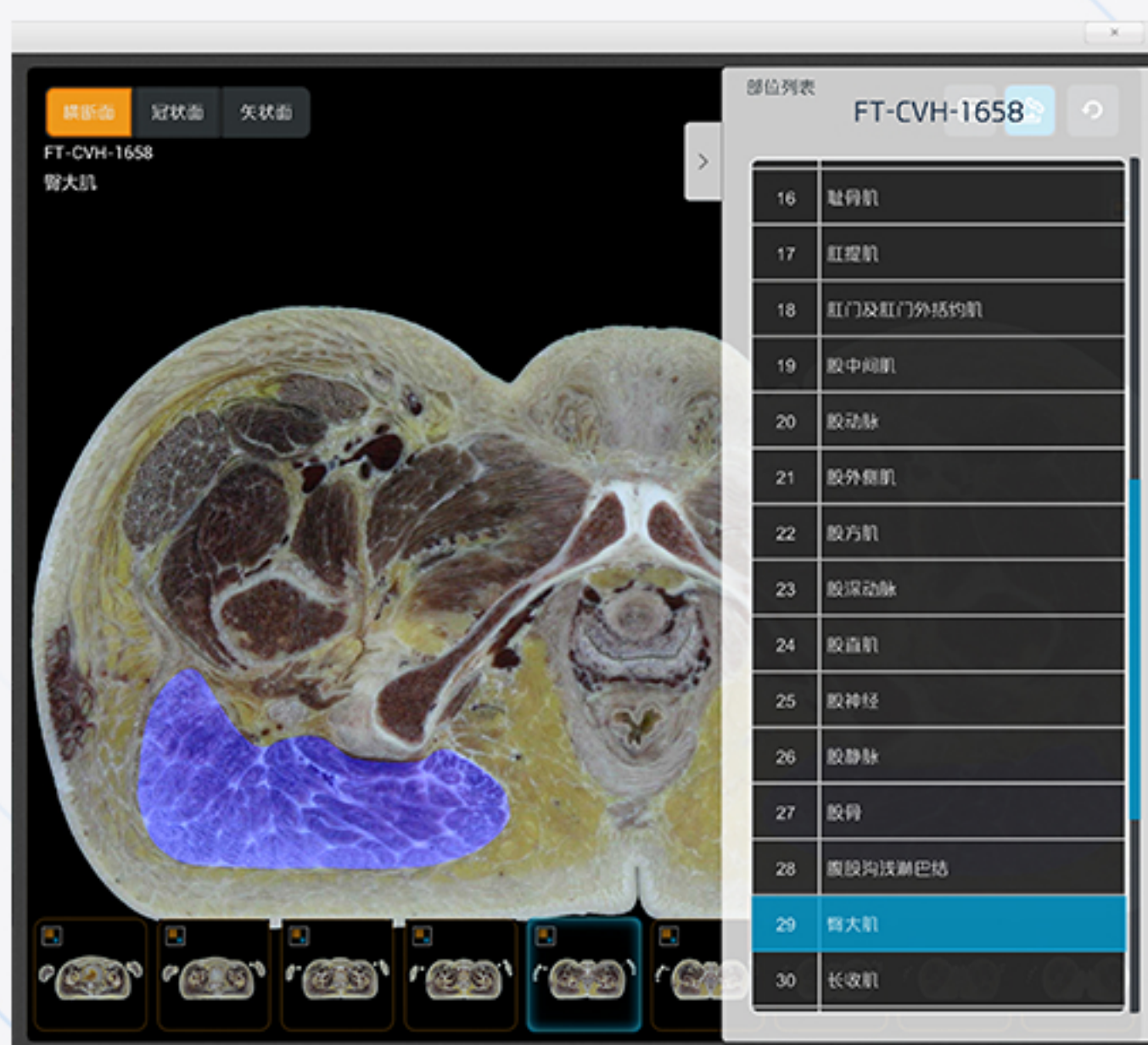


断层结构，哪里不会点哪里

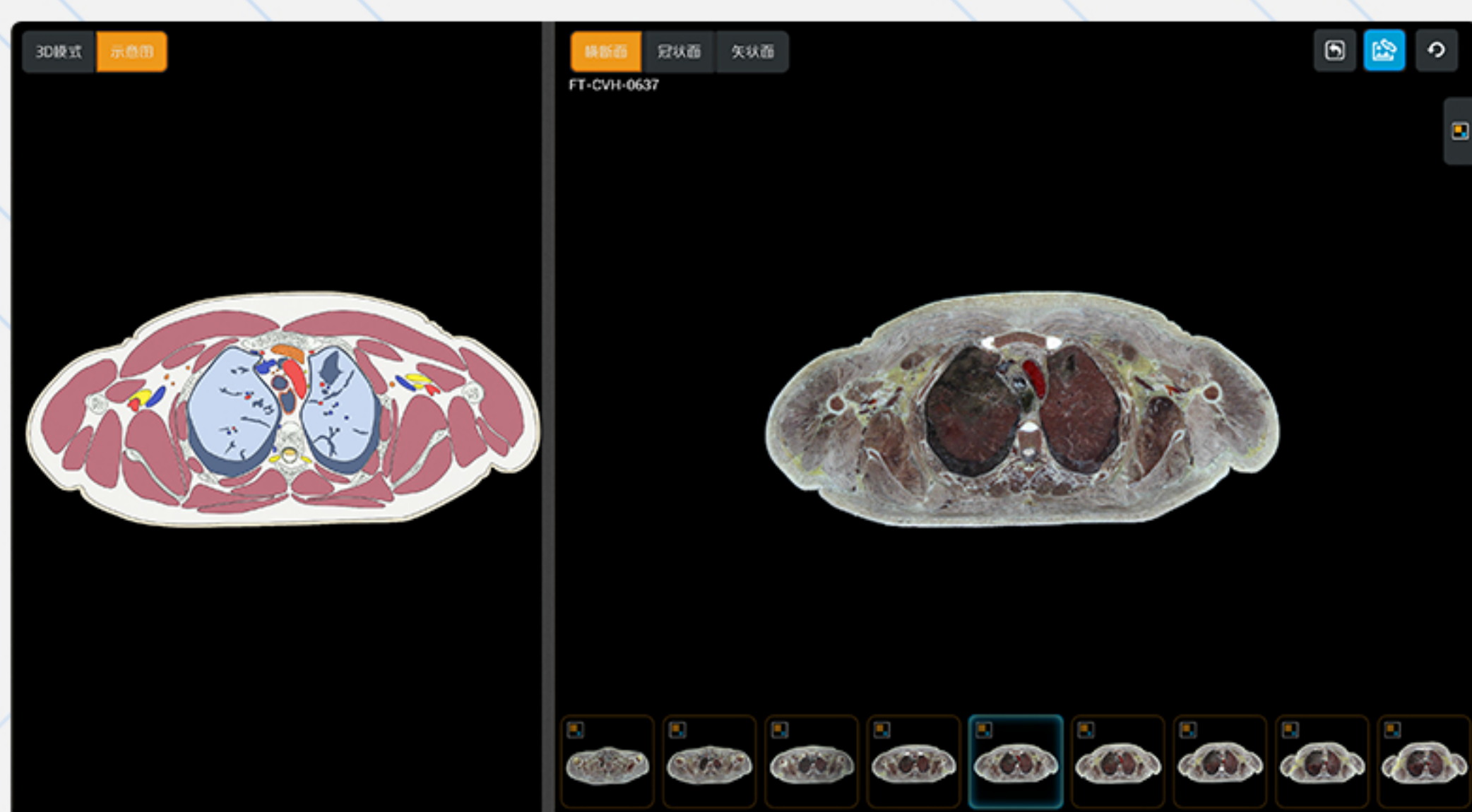
在复杂的断层影像图中，直接点击结构区域，这些重要器官或结构会高亮显示出来，同时你也可以随时查看它们的详细信息。

结构列表

断层结构列表列出了当前影像中所有重要的器官部位，通过该列表可以快速的找到并观察它们。



更加多样的医学内容。



真实图像与示意图

海量的真实图片与示意图一一对应，保证医学专业性、精细度与准确度。



CT与MRI图像案例

学以致用，软件包含大量来自一线医学机构的CT、MRI图像案例，结合标本与示例图，能够更好的将理论与现实相结合。

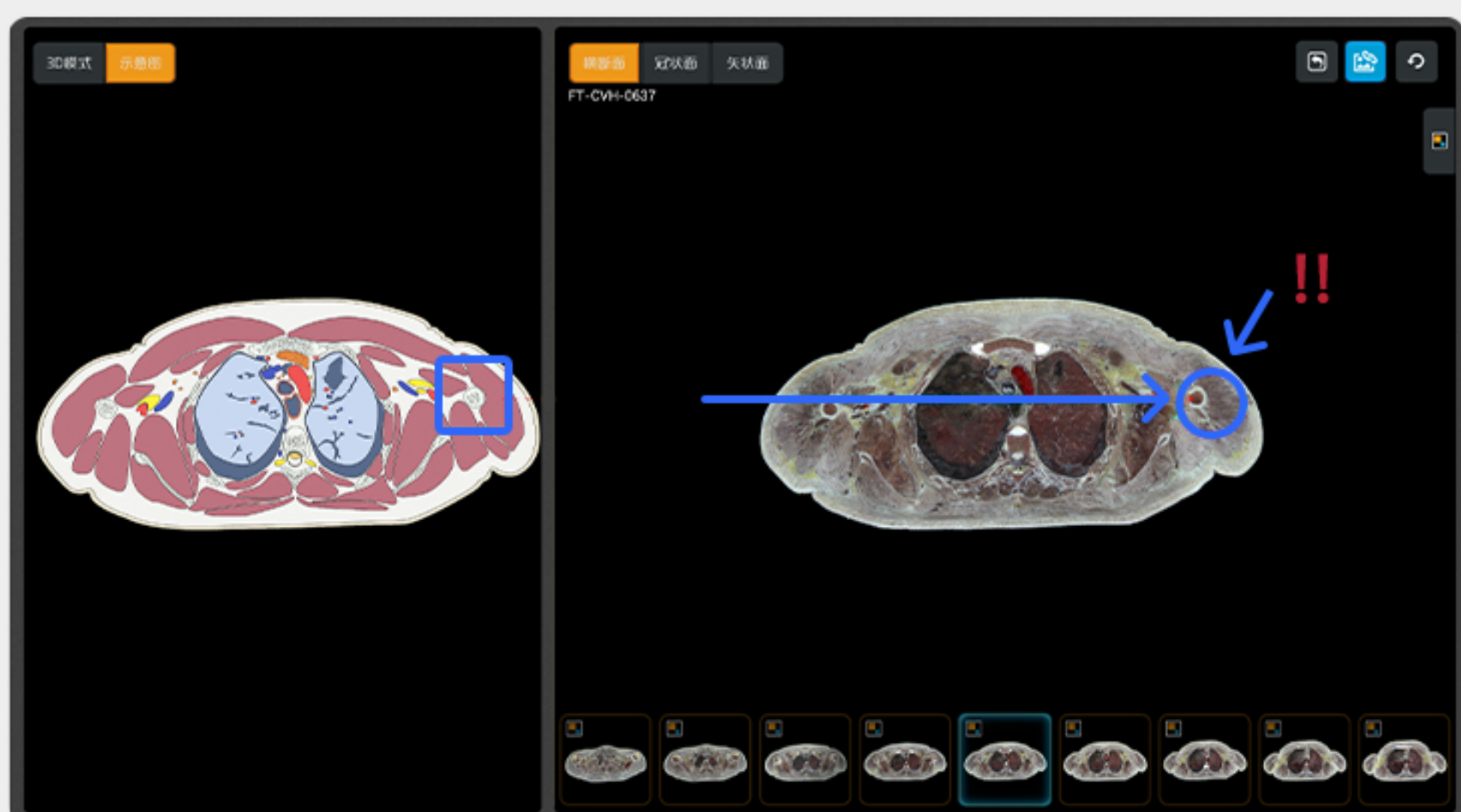
了解真实的案例



海量的真实案例分析：

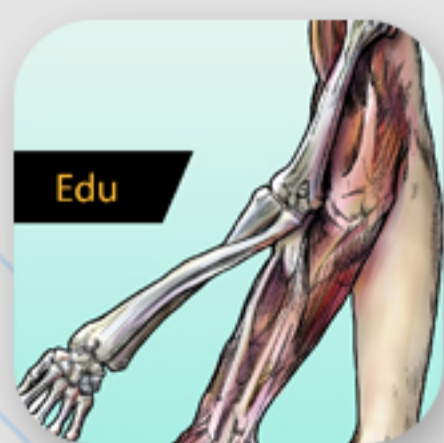
海量真实案例与影像资料收录其中，可随时查看、学习与研究。

标明你的想法

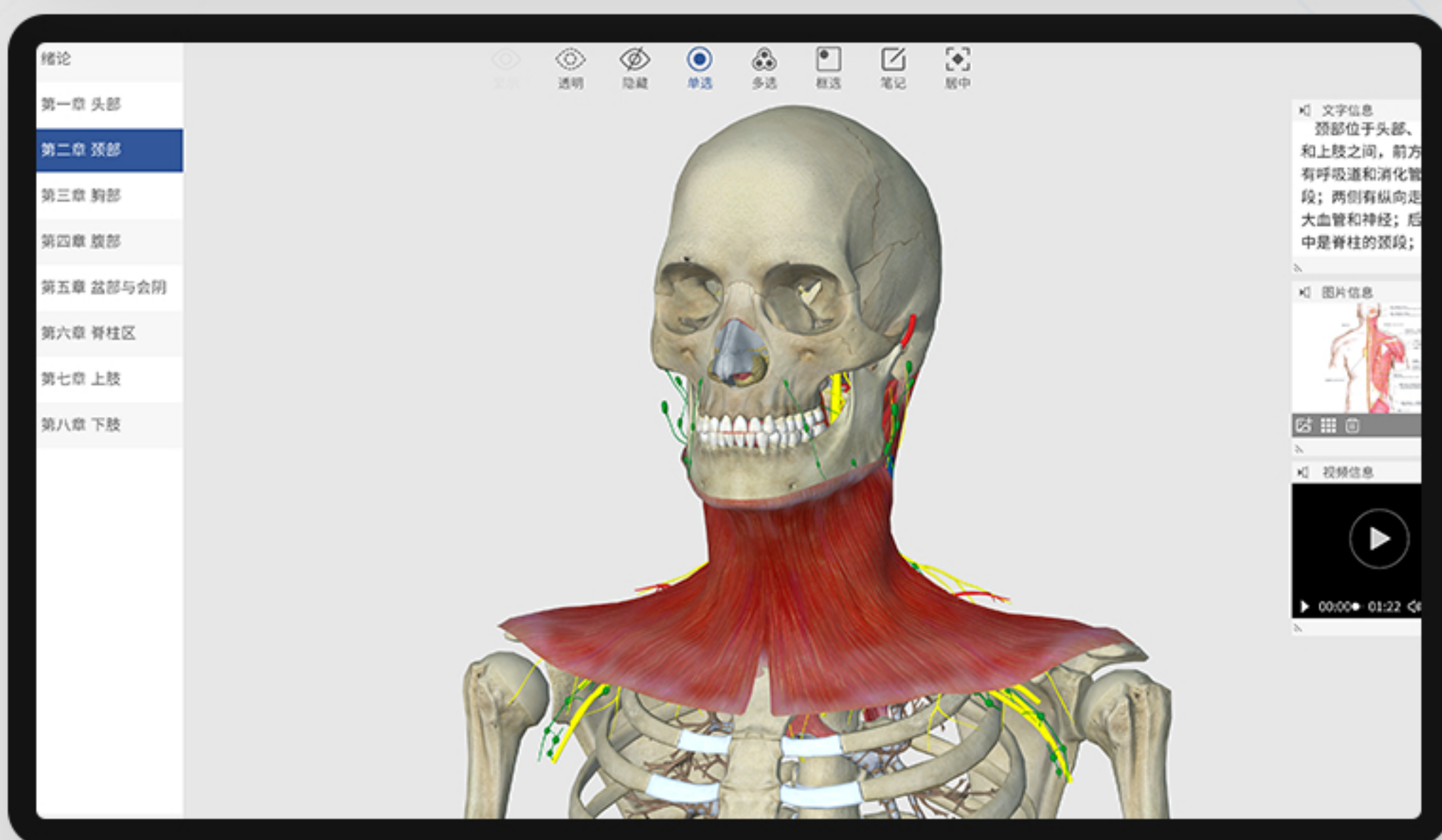


涂鸦笔记功能：

多样的画笔涂鸦工具，可在软件界面上任意绘画、标注，是你学习、教学的好帮手。

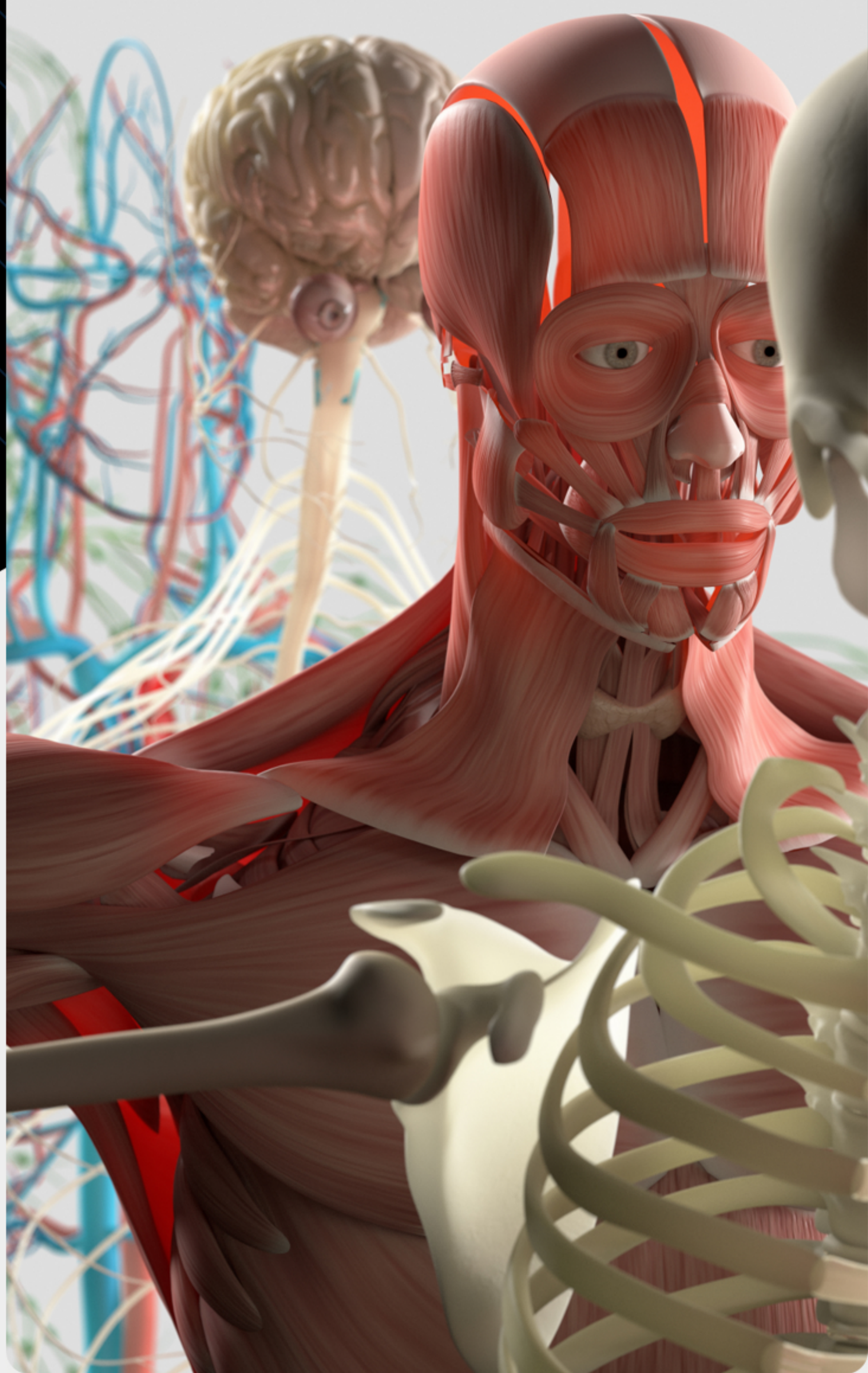


人卫3D局部解剖学



[局部解剖学]

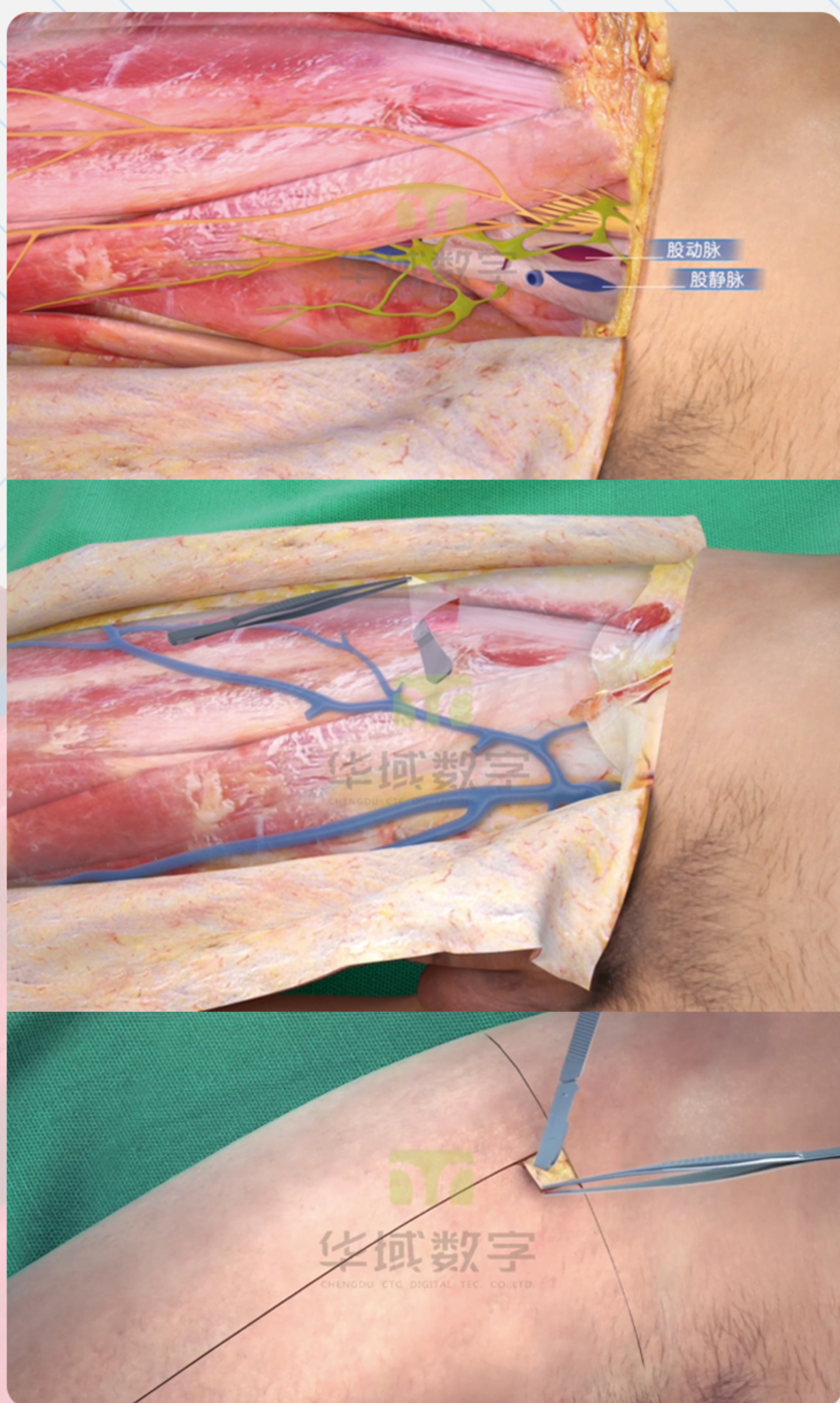
是为了适应我国高等医学教育改革和发展的需要，根据我国5年制高等医学院校学生的培养目标和要求而独立出来的一门学科。注重手术流程与实操训练。



循序渐进的课程设置。

局部解剖学是一门系统的，由浅入深的学科，我们充分研究了该学科的教学规律，制定出一套符合广大学校教学方式的课程目录，紧贴教材，逐步深入。

专业的课程内容。

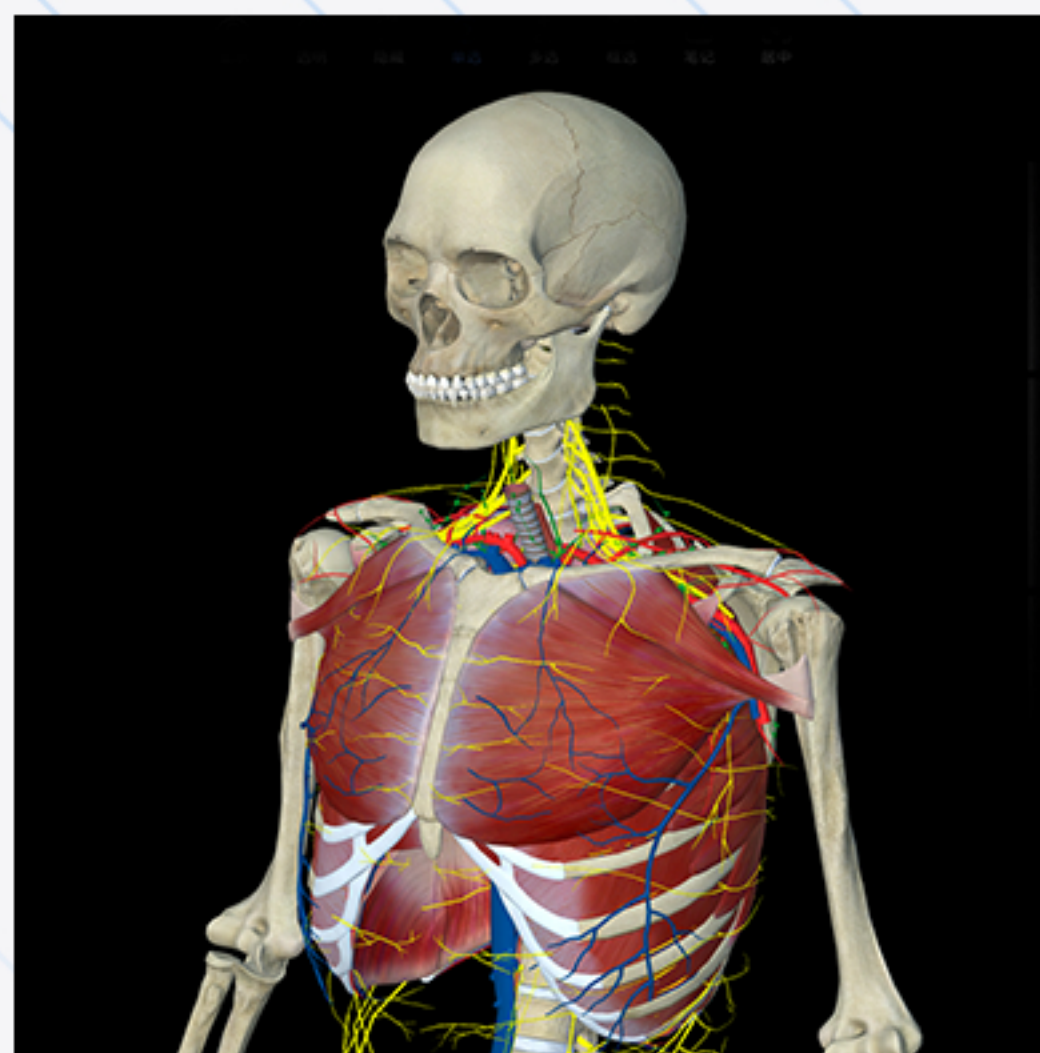


软件中的大量局部解剖课程内容均来自于名校名师的真实讲课案例，配合专业的动画演示，突出重点，直击核心。

进一步学习局部解剖。

精细的解剖模型

内涵5000+精细人体模型。丰富的细节刻画，真实的模型贴图，逼真的人体结构跃然屏中。



生动的原理动画

将人体运作的复杂原理，通过三维与二维动画技术完美生动的表现出来，抽丝剥茧的分析课程重点、难点。


解剖过程模拟

运用数字化3D技术，将真实解剖过程重新展示于软件之中，并能按照分解步骤反复查看、逐步学习。





人民卫生出版社

 华域数字

www.huayushuzi.com