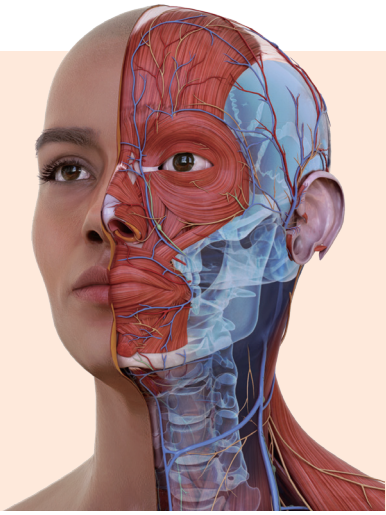
Complete **Anatomy**

快速操作手册



先进的交互式解剖学学习平台 Complete Anatomy 推出全新放射学影像图，打开临床解剖学新境界。提供1.7万多个结构精确的人体3D模型，超过1,500个临床视频及独特AR功能，为您量身打造探索人体解剖学的绝佳利器。

账号启用说明

1 免费下载

iPad　iPhone　Mac　Windows　Vivo

ipad, Mac, iphone用户请到APP store下载 | windows 用户下载渠道 | 安卓系统手机 都可用

2 注册账号

使用自己的电子邮箱完成免费注册的程序

3 开通使用

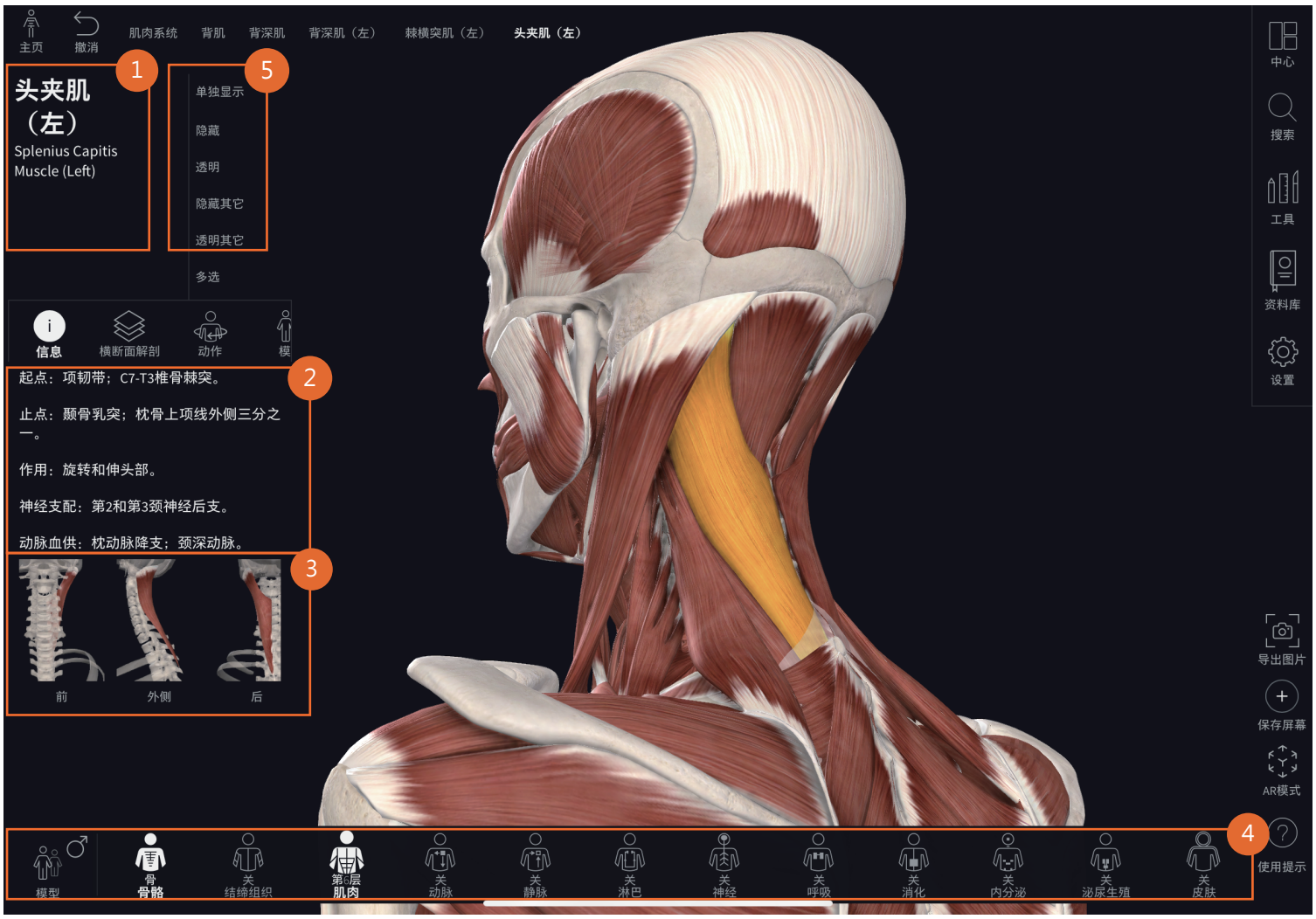
您的账户自动启动成功，开始使用吧！

Complete **Anatomy**

ELSEVIER

信息栏

点选模型结构查看信息栏，从结构知识到动作、从骨骼到肌肉群再到皮肤，帮助您更详细了解3D人体模型的各结构知识基础。



1. 名称
包含该结构的中文及英文名称。

2. 系统特别工具(System-specific Tools)
包含肌肉运动、起/止点、骨部位、骨表面和骨标志等选项。

- 肌肉运动(Muscle Motion)
请从模型中选择肌肉查看其运动方式。可选中具备运动功能的肌肉结构，则您会看到「运动」选项出现在信息栏肌肉名称的下方。

- 肌肉起/止点(Muscle Origin & Insertion)
起点和止点可作为骨骼系统的一部分使用，该图显示了整个骨骼上所有附着点。点击「骨骼」图标中加减号按钮，查看肌肉的起点到止点的变化。

- 骨部位、骨表面和骨标志(Bone Parts, Surfaces & Landmarks)
进入「单独显示模式」更清晰地查看骨部位、骨表面和骨标志。您的选择将在模型上独立显示。

3. 预设视图(Preset Views)
在面板底部，使用显示的缩略图访问所选内容的预设视图。

4. 人体系统(Body Systems)
近距离探索身体各肌肉、血管、神经及器官等12类解剖模型。

5. 视图选项(View Options)
选择视图查看不同结构效果。若需要撤消视图选项，只需再次点击该选项的按钮即可。您也可以使用「系统菜单」重置系统中所有结构的视图，或使用「撤消」按钮(包括工具编辑)。

- 隐藏(Hide)
从视图中隐藏所选择的结构。

- 透明(Fade)
使选择的结构变得半透明。

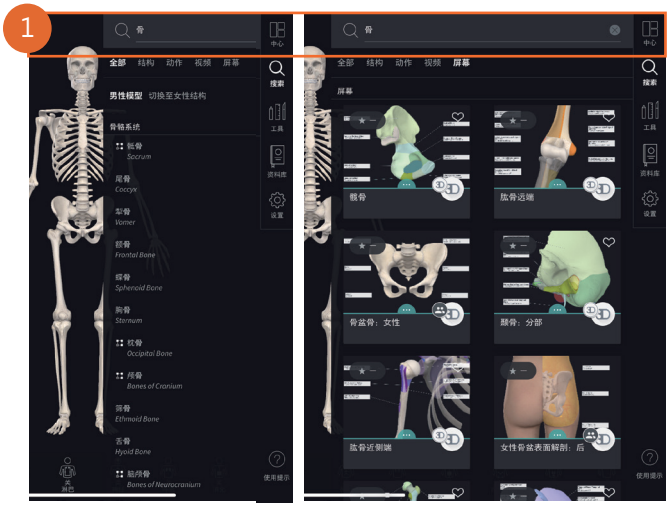
- 单独显示(Isolate)
单独查看所选择的结构。

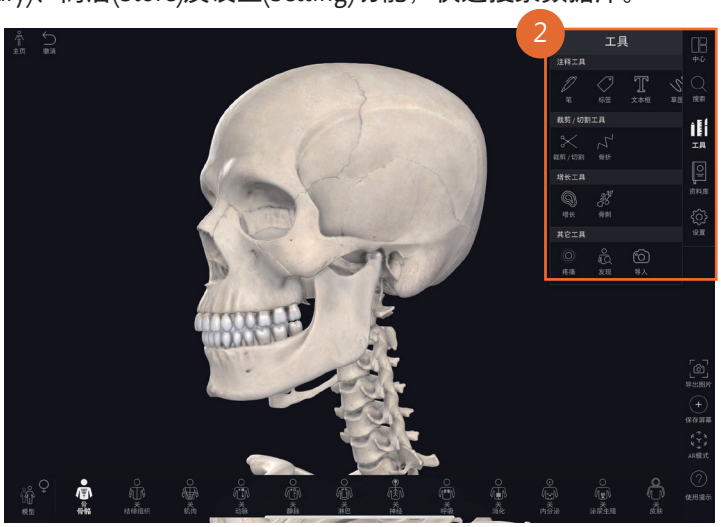
- 隐藏其它(Hide Others)
隐藏其它结构。

- 透明其它(Fade Others)
使其它结构变得半透明。

主菜单

点选屏幕右侧主菜单的搜索(Search)、工具(Tools)、资料库(Library)、商店(Store)及设置(Setting)功能，快速搜索数据库。





1. 搜索(Search)

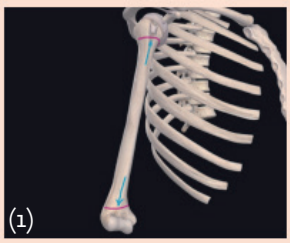
使用搜索功能快速查找结构、动作、视频和屏幕。

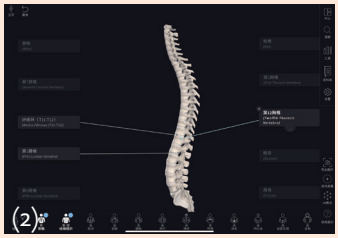
2. 工具(Tools)

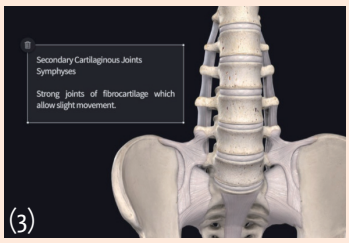
包含注释工具(Annotate Tools)、裁剪/切割工具(Cutting Tools)、增长工具(Growth Tools)及其它工具(Other Tools)。
点选「撤消(Undo)」返回之前步骤或回到初始页面。

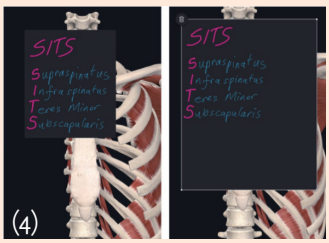
- **注释工具(Annotate Tools)**

(1) 笔(Pen)：在2D或3D人体结构上使用画笔灵活地绘图。
(2) 标签(Labels)：粘贴标签以突出显示并保存结构视图。
(3) 文本框(Textbox)：输入注释并将其添加到模型位置。
(4) 草图(Sketch)：勾勒出您的想法以记住关键细节。



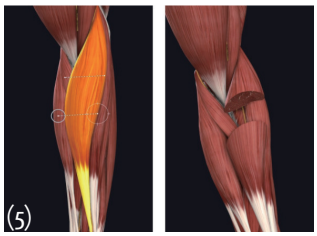


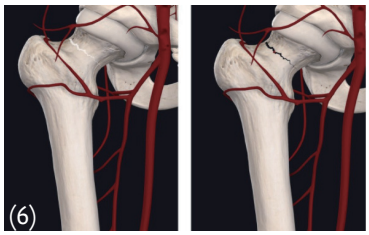




- **裁剪/切割工具(Cutting Tools)**

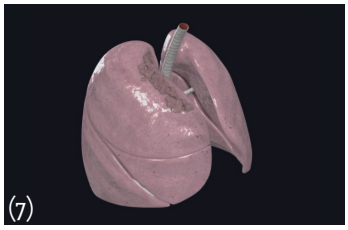
(5) 裁剪/切割(Cut & Dissect)：贯穿模型探索结构间的关系，甚至仿真手术程序。
(6) 骨折(Fracture)：以骨折方式切割骨骼模拟伤害和状况。

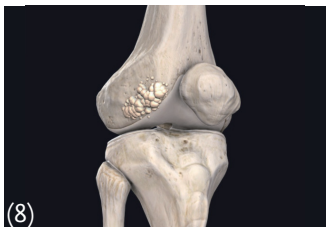




- **增长工具(Growth Tools)**

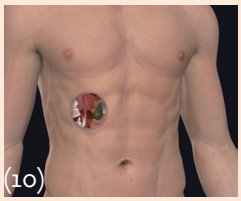
(7) 增长(Growth)：对细胞生长进行建模来模拟病理。
(8) 骨刺(Spurs)：骨骼绘制3D骨刺以模拟关节炎的效果。

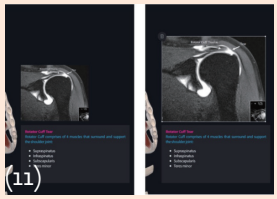




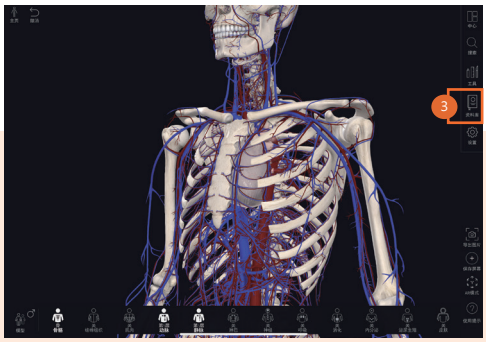
- **其它工具(Other Tools)**

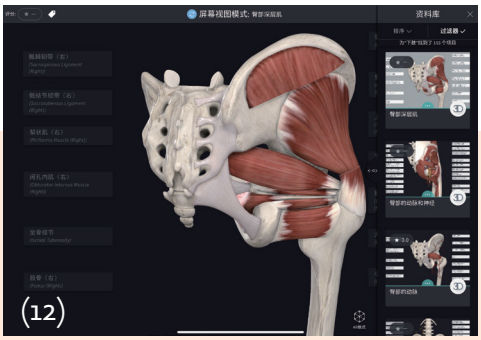
(9) 疼痛(Pain)：在模型中将痛点以图标和动画展示。
(10) 发现(Discover)：创建身体的门户视图，以查看和选择表面下方的解剖结构层。
(11)导入(Import)：导入图像使模型与现实相匹配\比对

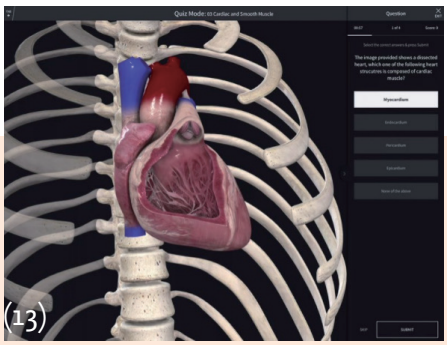




主菜单





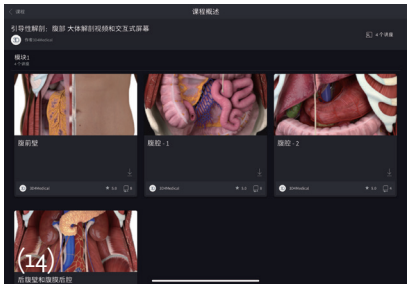


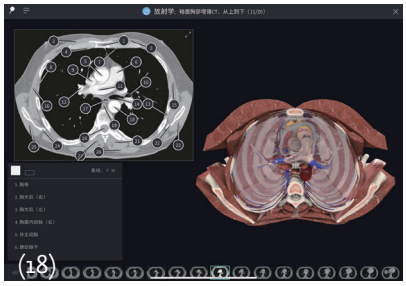
3. 资料库(Library)

从屏幕右侧主选单中点选「资料库(Library)」发现课程、内容、图谱、视频和放射学影像等解剖学知识或学习内容。

(12) 屏幕(Screen)
通过浏览图谱和自建屏幕来增强学习记忆。

(13) 测验(Test)
通过自建测验和试题来服务于解剖知识的教学。





(14) 课程(Courses)
课程(Courses) 包含当前语种的全部课程及讲座。
在「设置」/「首选」中切换语言，可查看到更多课程。

(15) 内容(Content)
您自己创建的定制内容，包括屏幕、测验和试题都在这里。

(16) 图谱(Atlas)
点选「图谱」显示所有的预制3D模型视图。您可以用名称搜索、最近更新排序，利用「过滤器」按局部模型或微观模型，快速找到所需的屏幕视图。

(17) 视频(Videos)
访问1,500多种病理学和练习动画等视频。按名称或最近查看时间排序，或用「过滤器」面板精确查找所需内容。

(18) 放射学(Radiology)
探索一套放射学影像，方便将其结构与3D模型相对照。

Complete **Anatomy**

ELSEVIER