

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



华为



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

华为用户
请到华为商城

2 注册账号

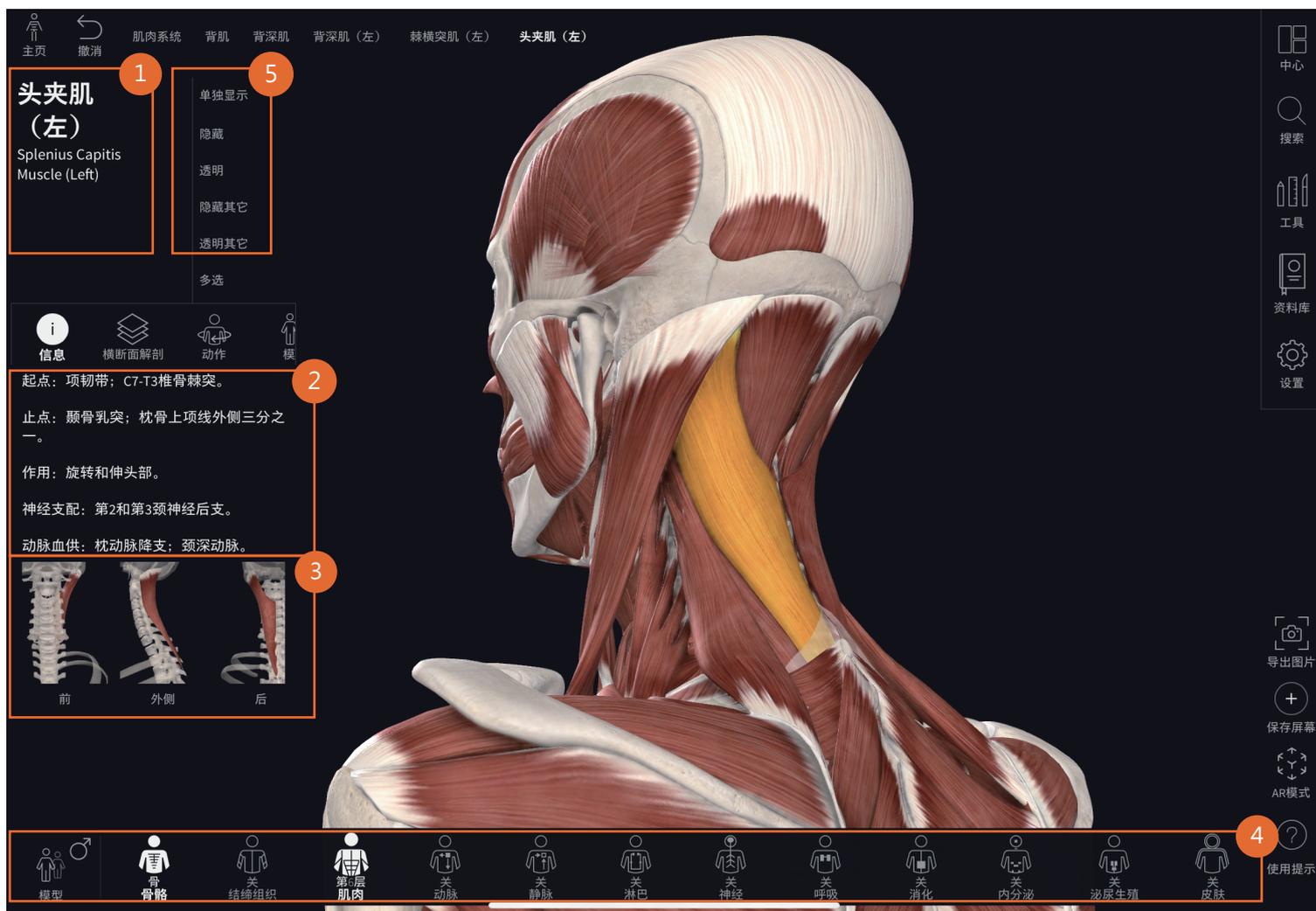
使用自己的电子邮箱完成免费注册的程序

3 开通使用

您的账户自动启动成功，开始使用吧！

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。

● 隐藏其它(Hide Others)
隐藏其它结构。

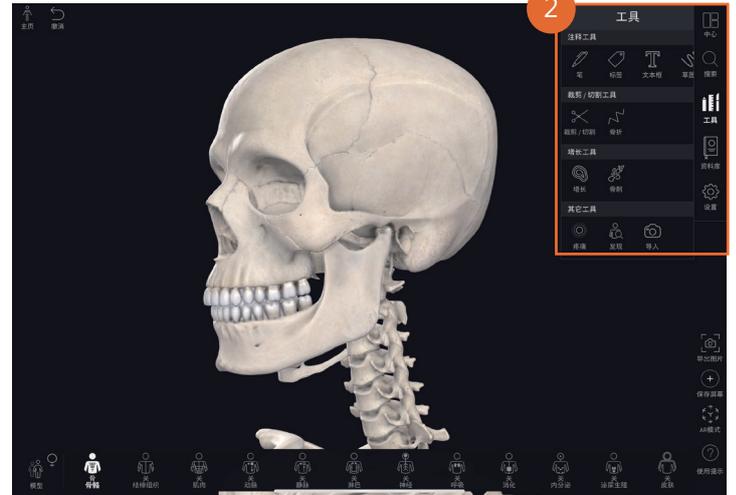
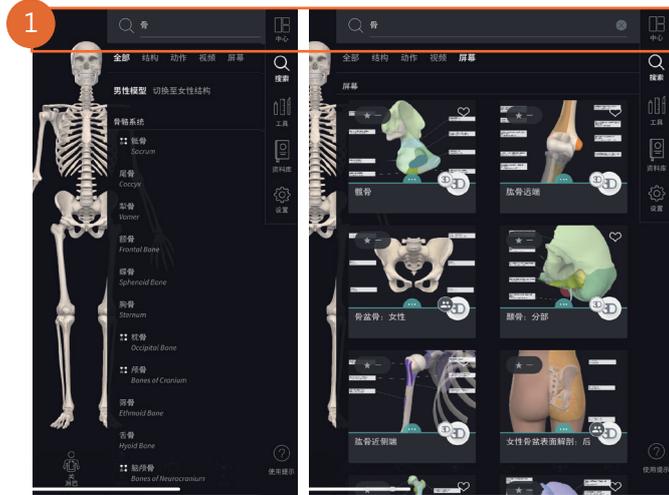
● 透明(Fade)
使选择的结构变得半透明。

● 透明其它(Fade Others)
使其它结构变得半透明。

● 单独显示(Isolate)
单独查看所选择的结构。

主菜单

点击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)

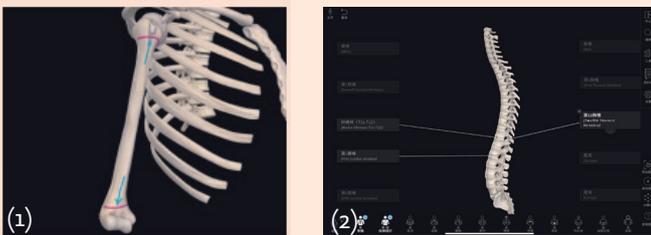
使用搜索功能快速查找结构、动作、视频和屏幕。

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)。点击「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。

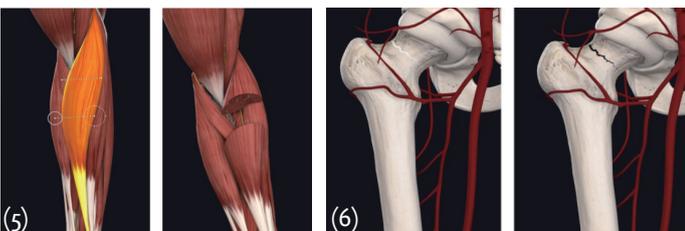


- (3) 文本框(Textbox): 输入注释并将其添加到模型位置。
- (4) 草图(Sketch): 勾勒出您的想法以记住关键细节。



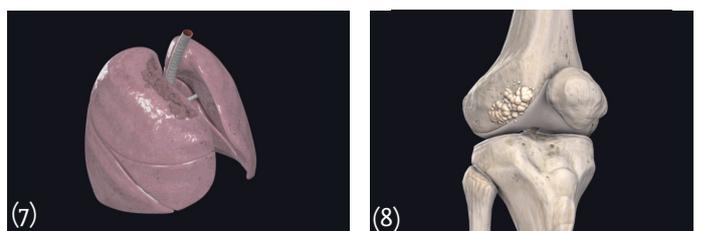
• 裁剪/切割工具(Cutting Tools)

- (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。

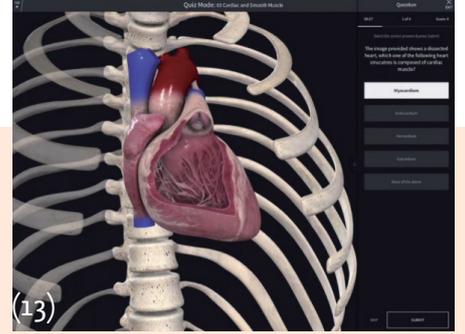
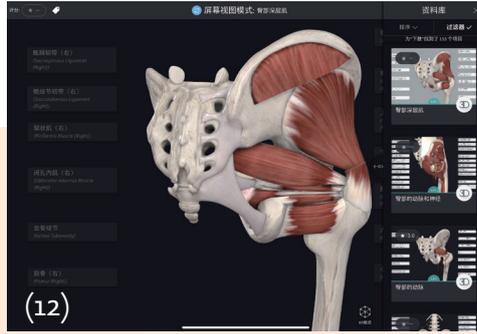


• 其它工具(Other Tools)

- (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\对比



主菜单



3. 资料库(Library)

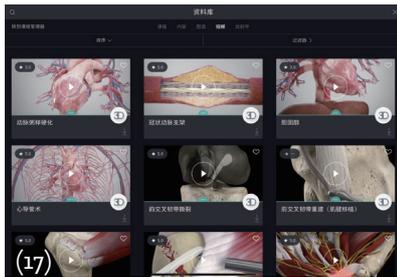
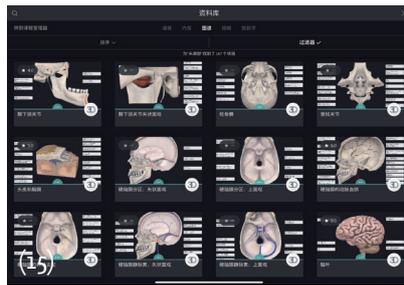
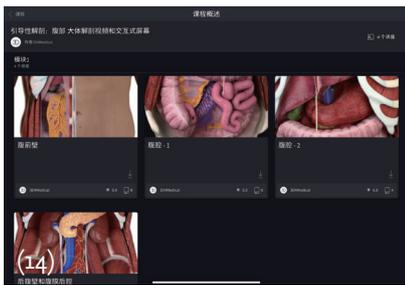
从屏幕右侧主选单中点选「资料库(Library)」发现课程、内容、图谱、视频和放射学影像等解剖学知识或学习内容。

(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学的教学。



(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。