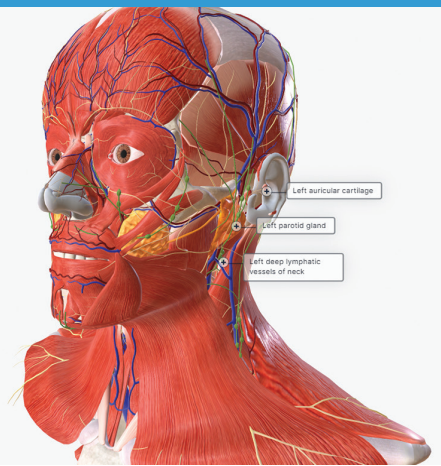


BioDigital Human

질병과 치료를 포함하여, 해부학을 이해하는 것은 모든 의학 교육의 기초입니다. BioDigital Human 플랫폼은 의학적으로 정확한 인체 가상 지도로서, 개별적으로 선택 가능한 수많은 해부학 구조와 시뮬레이션으로 보여주는 수백가지의 의료 질환, 3D 모델을 매핑하고 시각화 및 공유할 수 있는 강력한 도구 모음으로 구성되어 있습니다. 완벽하게 임베딩 가능한 이 클라우드 기반 소프트웨어는 모든 교육 및 임상 현장에서 바로 사용할 수 있도록 모바일 폰, 태블릿, 노트북, 컴퓨터 및 AR/VR 기기를 통해 8개 국가의 언어로 제공됩니다.

온라인 지도나 비디오 게임에 사용되는 것과 동일한 대화형 시각화 기술을 교육에 적용한다는 목표로 개발된 BioDigital Human 플랫폼은 남성 및 여성에 대한 완벽한 해부학, 의료 질환 및 치료를 포함하는 대화형 학습 솔루션입니다. 각 섹션은 다양한 교육적 요구에 맞게 쉽게 구성할 수 있도록 완전히 분류되고 라벨링되어 있으며 해부할 수 있도록 제공됩니다.

인체에 대한
교육 및 학습을
풍부하게 만드는 몰입형
3D 해부학 솔루션



- 모든 교육 과정에 쉽게 추가할 수 있는 혁신적인 맞춤형 해부학 경험을 제공함으로써 교육 자료의 질적 향상을 가져옵니다.
- 3D 시각화의 효과를 통해 의학적 개념을 가르치는 기관 전체에 협업을 위한 그룹 단위의 자료집을 만듭니다.
- 강의, 프로섹션, 해부 등을 녹화하여 가상 랩 과정을 개발하고, 이를 대화형 3D 학습 활동과 결합하여 학생들이 자신의 속도에 따라 언제든지 랩 환경으로 다시 방문할 수 있도록 합니다.
- 영어, 스페인어, 중국어, 프랑스어, 독일어, 이탈리아어, 일본어 및 포르투갈어를 지원합니다.

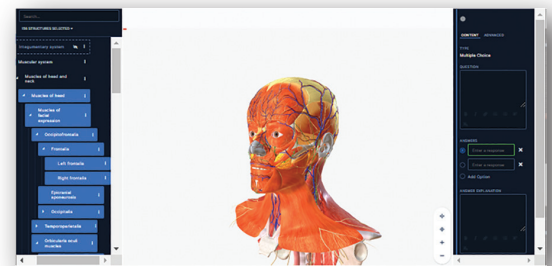
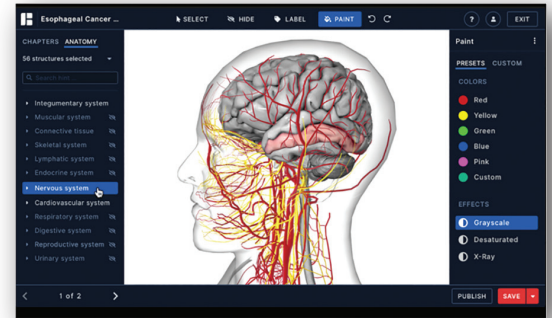
주요 특징:

- 의학적으로 정확하며 개별적으로 선택 가능한 8,000개 이상의 개체로 구성된 남성 및 여성 해부학 모델
- 의학적 치료 애니메이션을 포함하여 탐색 가능한 600개 이상의 질병 및 조치에 대한 3D 모델
- 전문가 수준의 상세함을 제공하는 남성 및 여성 해부학
- 기관 전체의 교수진 및 교과 학습 목표를 지원하는 간편한 LMS 통합
- 플러그인이나 확장 프로그램을 다운로드하지 않고도 언제 어디서나 빠르고 쉽게 이용할 수 있는 클라우드 기반 기술
- 제공된 그대로 사용할 수도 있으며 학생 평가를 위해 교수진이 직접 수정하거나 학생이 학습 가이드를 만들 수 있는 500개 이상의 대화형 3D 퀴즈 문제 제공 (구독 모델만 해당)
- 사용자가 직접 3D 모델 및 2D 이미지를 적용하거나 생성할 수 있는 강력한 저작 도구
- 장치 간 자동 동기화 지원
- iPad®, iPhone® 및 Android™ 기기에서 사용할 수 있는 모바일 앱 제공

BioDigital Human

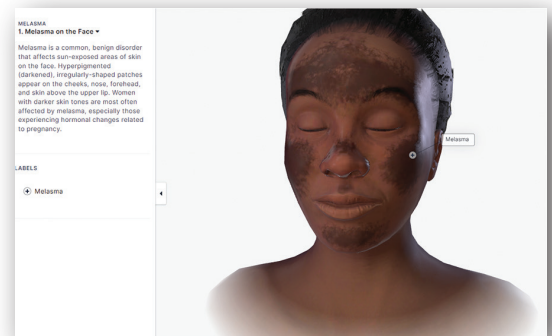
BioDigital의 Human Studio를 사용하여 커리큘럼에 맞는 3D 해부학을 구성하십시오.

- 강력하면서도 직관적인 저작 도구를 사용하여 교육 목표에 완벽한 콘텐츠를 생성할 수 있습니다.
- 다른 구조를 숨겨 중요한 해부학 구조를 분리해 내고, 그리기와 효과를 적용하여 해당 구조를 강조할 수 있습니다.
- 인체에 대한 여러 화면을 임베딩이 가능한 3D 대화형 슬라이드쇼로 만들 수 있습니다.
- 명칭과 제목 및 설명을 추가하거나 기존 항목을 편집할 수 있습니다.
- 객관식, 해부 구조 선택, 명칭 입력형 문제 및 퀴즈와 대화형 3D에 대한 설명을 포함합니다.



해부학을 넘어선 3D로 구성된 질환 및 치료 모델

심장병, 유방암, 당뇨병을 포함한 수백 가지의 질병 및 상태와 치료에 대한 내용을 대화형 3D로 제공함으로써 복잡한 과학적 내용을 보다 접근 가능한 방식으로 시각화할 수 있습니다.



바로 트라이얼을 신청해 보세요!

BioDigital Human에 대한 더 자세한 내용을 원하시면 sales@ovid.com으로 연락하시기 바랍니다.