

基础医学实训基地建设成果

一、解剖学科实训室

1. 3Dbody 虚拟解剖实验室

可为系统解剖学、局部解剖学、功能解剖学、中医经络腧穴、触发点学科提供虚拟实训平台。

2. 人体生命科学馆

生命科学馆内容纳全省八大系统的真实标本、塑性标本、局部穿刺标本、部分病理标本、人体矢状面、冠状面、水平面三个切面标本，可为学生提供全方位教学，为中小学生在职业体验提供场所。

3. 解剖标本室

共有三个人体解剖标本实验室，包含人体八大系统标本模型、人体骨骼真人模型，可提供人体解剖结构辨认。

二、人体生理学、药理学实验虚拟实训室

虚拟系统可为人体生理学、药理学提供常用的实验虚拟步骤和实验结果、微课学习，帮助学生巩固所学理论知识。

三、病理学显微镜实训室

可为 50 人提供显微镜观察组织切片镜下结构，含教师端和学生端，教师可锁定学生端电脑全面指导学生辨认结构。

四、诊断学和健康评估实训室

虚拟实训室可为 50 人提供胸部和腹部体格检查的模拟人设备，模拟正常和常见异常体征。体格检查实训室可进行其他部位的体格检查。

五、其他可供基础医学开展实验的实训室

(一) 解剖学实训室

1. 虚拟解剖实验室

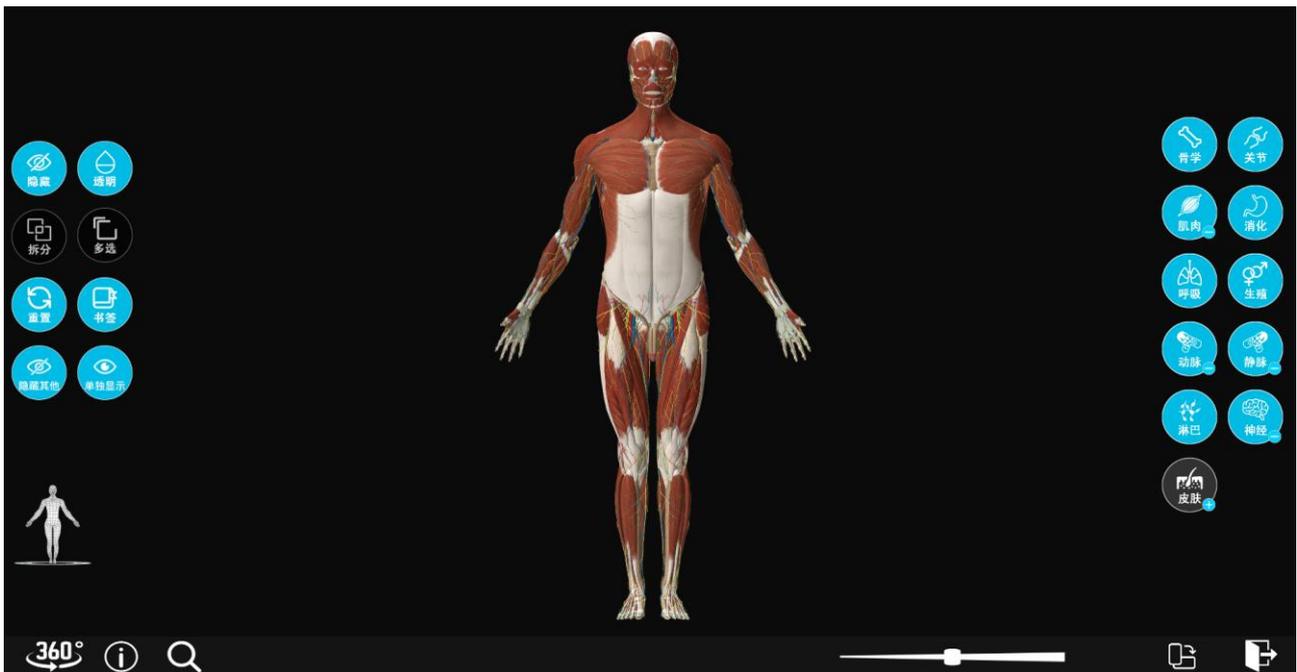
3Dbody 三维立体虚拟解剖实验室



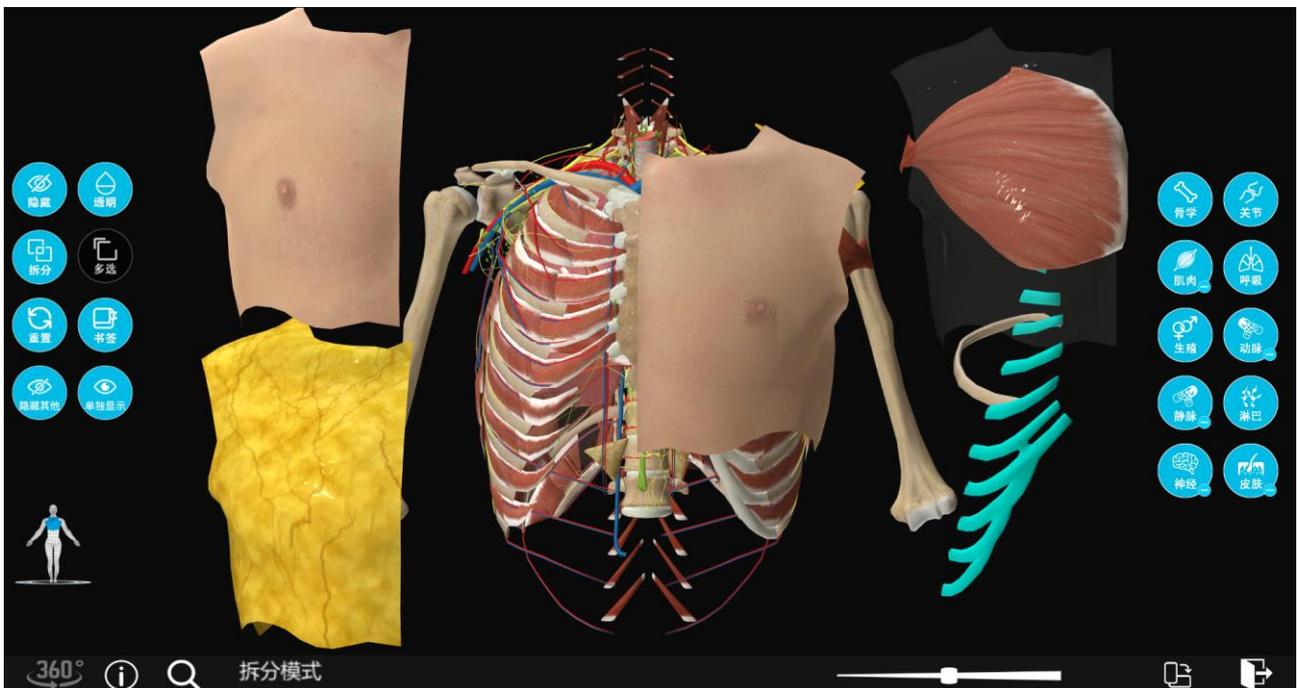
3Dbody 虚拟实训提供内容



系统解剖学学界面（可拆分、360 度旋转）



局部解剖学学界面（可逐层拆分、360 度旋转、随意放大缩小）



2. 人体生命科学馆

人体生命科学馆整体观



人体生命科学馆内矢状面标本



人体生命科学馆内塑化标本



人体生命科学馆内彩色标本



人体生命科学馆内铸型标本



2. 解剖标本实物实训室



(二) 组织学、病理学实训室



医学显微镜



(三) 生理学、药理学虚拟实训室



(四) 诊断学、健康评估实训室

虚拟实验室



技能操作实验室



(五) 其他相关实训室

模拟手术实验室



模拟 ICU 实验室



模拟院前急救实验室



模拟院内急救实验室



心肺复苏考核系统



美国进口多功能急救成人模拟人



美国进口多功能急救婴儿模拟人

