



浙江大学

ZheJiang University

产房分娩及新生儿处理 虚拟仿真实验教学

实验考核要求

浙江大学医学院妇产科学院

浙江大学医学院附属妇产科医院

浙江大学国家级虚拟仿真实验教学中心妇产科学院分中心



实验结果与结论要求

- (1) 是否记录每步实验结果：是 否
- (2) 实验结果与结论要求：实验报告心得体会
- (3) 其他描述：要求学生能够掌握孕妇分娩的相关知识、技术与方法，分析解决分娩过程中可能出现的各种问题，掌握新生儿窒息等突发情况的应对处理措施，提高临床实战能力，并在虚拟仿真实验教学项目学习中提高综合成绩。



考核要求 (1)

(1) 问诊考核:

①**3D**虚拟病人内置丰富的临床情景语音对话，可以根据学生的提问实时进行中文回答。包括术前谈话，分娩相关的问诊问题，根据学生回答问题的正确程度，系统给予评分。

②病人回答的问题会根据病情的进程进行变化，以此判断学生的临床思维。



考核要求（2）

（2）教师根据学生临床技能操作的完成度、准确度、熟练度进行评价

（3）考核计分采用百分制，包括如下3个方面：

①学生操作该虚拟仿真教学系统的时间，占10%

②在“考核”界面中，学生完成操作后系统根据学生操作正确率得出分数，占80%

③操作过程中学生提问等互动情况评分，占10%



面向学生要求

专业与年 级要求

主要面向本科生包括五年制、“5+3”一体化培养及八年制临床医学专业见习生、实习生。

部分虚拟仿真模块面向妇产科学研究生、住院医师规范化培训学员。

基本知识和 能力要求

基础学科知识

妇产科学、解剖学、诊断学、外科学等临床学科相关知识