**№324**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**Комбинированный тренажер отработки навыков**

**гинекологического осмотра**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование позиции /**  **Требуемые характеристики** | **Значение параметра / наличие параметра**  **/соответствие параметру** |
| **1.** | **Наименование, количество и область применения:** |  |
| 1.1 | Наименование: Комбинированный тренажер отработки навыков гинекологического осмотра | Соответствие |
| 1.2 | Количество, шт.: | 82 |
| 1.3 | Область применения: отработка практических навыков: бимануальное гинекологическое исследование, осмотр при помощи зеркал, выявление новообразований, взятие мазков | Соответствие |
| **2.** | **Состав (комплектация) оборудования:** |  |
| 2.1 | Модель нижней части туловища женщины с фрагментами верхней трети бедра | Наличие |
| 2.2 | Сменные материалы:   * нормальная матка * матка с патологией * нормальные яичники * яичники с патологией * нормальные фаллопиевы трубы * фаллопиевы трубы с патологией | Наличие |
| **3.** | **Технические требования и характеристика:** |  |
| 3.1 | Модель нижней части туловища женщины с фрагментами верхней трети бедра с маткой и придатками |  |
| 3.1.1 | Тренажер должен воспроизводить рельеф промежности и позволять проводить обучение навыкам проведения гинекологического исследования (бимануального, ректального).  Тренажер должен предусматривать возможность определения следующих патологий:   * рак матки * субмукозная миома * очаговый эндометриоз * полип в полости матки * киста яичника * эрозия шейки матки * рак шейки матки * цервицит * полип шейки матки * травматические изменения послеродового происхождения | Соответствие |
| 3.1.2 | Модель должна обеспечить осмотр с помощью зеркал | Соответствие |
| 3.1.3 | Модель (имитатор) нижней части туловища женщины с верхними фрагментами нижних конечностей должен представлять собой реалистичную анатомическую модель, сохраняющую основные антропометрические и топографические характеристики | Соответствие |
| 3.1.4 | Материал тренажера по тактильным и визуальным ощущениям должен максимально реалистично соответствовать коже человека | Соответствие |
| 3.1.5 | Материал, из которого изготовлена модель, должен быть апирогенным, нетоксичным и пригодным для обработки моющими и антисептическими средствами | Соответствие |
| 3.2 | Комплект сменных материалов: |  |
| 3.2.1 | Комплект сменных материалов должен быть изготовлен из реалистичного силикона, имитирующего ткань человеческого тела или аналогичного по характеристикам материала | Соответствие |