

Изобретение относится к медицине, а именно к устройству для экспериментального моделирования термических ожогов.

Сущность изобретения состоит в том, что устройство для экспериментального моделирования термических ожогов у лабораторных животных состоит из стола для фиксации животных, нагревательного элемента, механизма осуществления ожогов, аппарата для регистрации температуры, причем на столе для фиксации дополнительно устанавливают подставку с отверстием в центре для фиксации механизма осуществления ожога, представляющий собой закрытый цилиндр, покрытый снаружи термоизоляционным материалом, и внутри которого находится связанный с аппаратом для регистрации температуры датчик.