Sequence Diagram

Пациент записывается к доктору для проведения обследования, после обследования доктор назначает лекарства и отправляет пациента на тестирование. Тестирование пациент проходит в отдельное системе, а затем отправляется результат тестирования доктору. Доктор проверяет тестирование и дает отзыв пациенту. Пациент направляет отчет по отзыву доктору, а доктор заносит результаты в базу данных. Проводится повторное исследование и назначение лекарств, если пациент возвращает отрицательный отзыв на лечение, то производится операция, операция включает самотестирование оборудования. При успешной операции, пациент выписывается, иначе отправляется на повторную операцию. По итогам заносится информация о результатах лечения в базу данных.