

Сценарий.

0) Сценарий использования – «Узнать болезнь»

Действующее лицо: Пользователь, приложение

Основной сценарий:

- a. Пользователь открывает главную панель
- b. Пользователь вводит симптомы
- c. Приложение анализирует выборы пользователя
- d. Приложение предоставляет на экране возможное заболевание и их вероятности

Альтернативный сценарий:

- Пользователь не смог открыть главную панель
- Пользователь поставил свечку в храме и вылечился
- Пользователь умер

1) Сценарий использования – «Узнать болезнь: Takayasu's arteris»

Действующее лицо: Пользователь, приложение

Возможный сценарий:

- a. Пользователь открывает главную панель
- b. Пользователь вводит свои симптомы
 - i. Lower abdominal pain
 - ii. Shortness of breath
 - iii. Throat pain
- c. Приложение выводит справа вероятные болезни в виде таблицы, на первом месте которой стоит Takayasu's arteris

Альтернативный сценарий:

- Пользователь ошибся в симптомах из-за чего получил неверный диагноз
- Загруженная таблица не корректная

2) Сценарий использования – «Получить полную информацию о текущем состоянии»

Действующее лицо: Пользователь, приложение

Возможный сценарий:

- a. Пользователь открывает главную панель
- b. Пользователь вводит симптомы
- c. Приложение анализирует ответы пользователя
- d. Приложение выводит на дисплей возможный результат
- e. Пользователь нажимает на кнопку show statistics
- f. Приложение выводит на экран два графа с возможными диагнозами: первый граф с наиболее вероятными симптомами, второй с трудно заметными симптомами.

Альтернативный сценарий:

- У пользователя ранее не известная болезнь, которой нет в базе данных

3) Сценарий использования – «Загрузить базу данных»

Действующее лицо: Пользователь, приложение

Возможный сценарий:

- a. Пользователь нажимает на кнопку import
- b. Пользователь находит в файловой системе желаемую БД
- c. Пользователь загружает БД

Альтернативный сценарий:

- БД не корректного формата или не поддерживается программой

4) Сценарий использования – «Экспортировать базу данных»

Действующее лицо: Пользователь, приложение

Возможный сценарий:

- a. Пользователь нажимает на кнопку export

- b. Пользователь находит в файловой системе путь, куда сохранить БД
- c. Пользователь получает БД в формате json

5)