

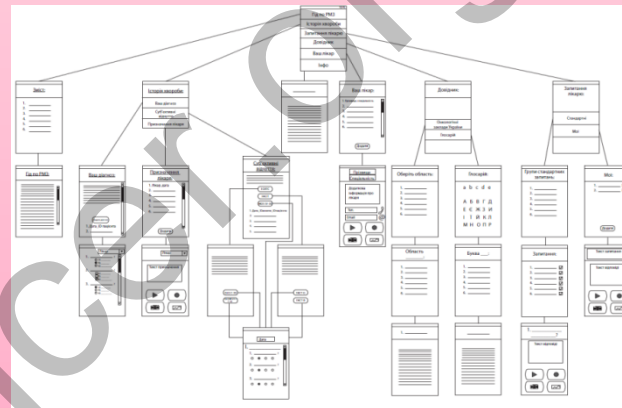


Персональний медичний органайзер хворої на рак молочної залози на платформі операційної системи Android

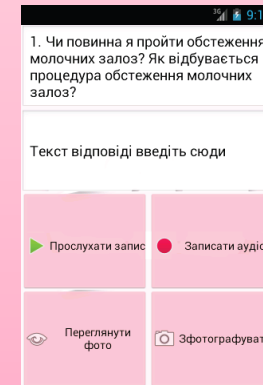
Українськомовний довідково-інформаційний *mHealth-додаток* для мобільних пристроїв на базі платформи *Android* призначений для управління персональними медичними даними хворих на рак молочної залози (РМЗ).

mHealth-додаток орієнтований на систематизацію і зберігання інформації, що надходить хворій на РМЗ під час обстеження, лікування і реабілітації. Додаток використовується для: ведення нотаток та отримання довідкової інформації; зберігання даних, що стосується хвороби пацієнта; відображення системних медіа функцій.

mHealth-додаток має дружній, інтуїтивно-зрозумілий інтерфейс і може використовуватись на мобільних пристроях, які функціонують на ОС *Android*. Розробка орієнтована на користувачів (пацієнтів), що не є фахівцями у галузі медицини.



Деревоподібна діаграма концептуальної структури органайзера

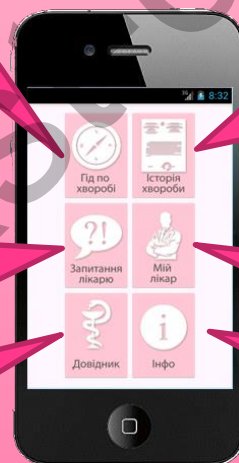


Приклади реалізованих активностей органайзера

ГІД ПО ХВОРОБИ. Розділ, служить для інформування користувачів з питань, пов'язаних з природою захворювання, опису основних симптомів, принципів діагностики і лікування хворих.

ЗАПИТАННЯ ЛІКАРЮ. Розділ містить 13 груп стандартних запитань лікарю. Реалізована можливість додавання власних запитань. Відповіді на запитання можна записати у вигляді аудіо-файлу та ін.

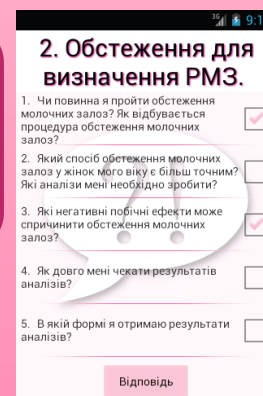
ДОВІДНИК. Розділ включає глосарій та інформацію про головні і регіональні онкологічні заклади України.



ІСТОРИЯ ХВОРОБИ. Розділ призначений для систематизації і зберігання інформації, яку отримує пацієнт від лікаря, та моніторингу стану власного здоров'я за допомогою стандартизованих опитувальників. Розділ містить підрозділи: «Ваш діагноз», «Обстеження», «Суб'єктивні відчуття», «Призначення лікаря» та «Історія хвороби»

МІЙ ЛІКАР. Розділ призначено для зберігання контактної та іншої інформації про фахівців, що входять в групу медичного обслуговування користувача.

ІНФОРМАЦІЯ. Розділ містить довідкову інформацію про проект, комп'ютерну програму і установу-розробника.



Розробники: відділ науково-методичного забезпечення інноваційної діяльності
Зав. відділу: к.б.н., с.н.с. П'ятчаніна Тетяна Віталіївна,
т.: (044) 259-01-67 e-mail: tanya_pyatchanina@ukr.net