Capstone Design

友GI

2 0 1 5 0 0 3 5김 가 영2 0 1 5 0 2 0 7박 미 지2 0 1 5 2 8 5 2박 수 현

CONTENTS

01

This week

- 이번주 스케줄

02

진행상황

- 로그인
- 회원가입
- Health UI
- OCRs

03

Next week

- 다음주 스케줄



01

[This Week]

김가영

- Health 화면 UI 및 질병과 예방법 개발 - 로그인 DB 쿼리 작성

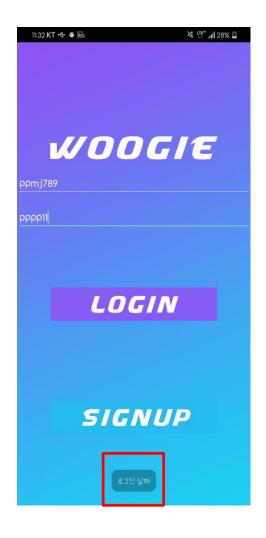
박미지

- 추출한 질병 코드 DB 전송 및 월별 조심해야 하는 예방법 DB 구축

박수현

- 처방전에서 날짜 및 질병 코드 추출 - Health Activity DB 쿼리 문 작성 66 02. 진행상황

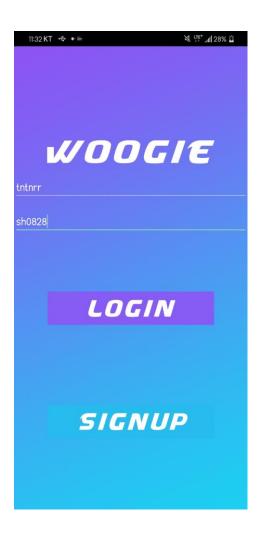
Login 기능 (실패)



UserDB에 해당 아이디와 패스워드가 존재하는 지 확인

로그인이 실패되었다는 메시지가 출력 됨

Login 기능 (성공)



UserDB에 해당 아이디와 패스워드가 존재하는 지 확인

로그인이 성공되었다는 메시지 출력후 메인 화면으로 전환

- 현재 test중이기 때문에 비밀번호 입력 시 그대로 노출
- 추후 수정 예정

Login 기능 (성공)

UserID	Password	Name
ppmj789	miji	박미지
tntnrr	sh0828	박수현
EvaKim	kky0035	김가영
1123	11234	112345
ppp	SSS	ssss
22	4434	4444
aa	asdf	fdafd

해당 값이 DB에 존재하고 있음을 확인할 수 있음









로그인 시 사용자의 정보를 받아와 메인화면에 표출

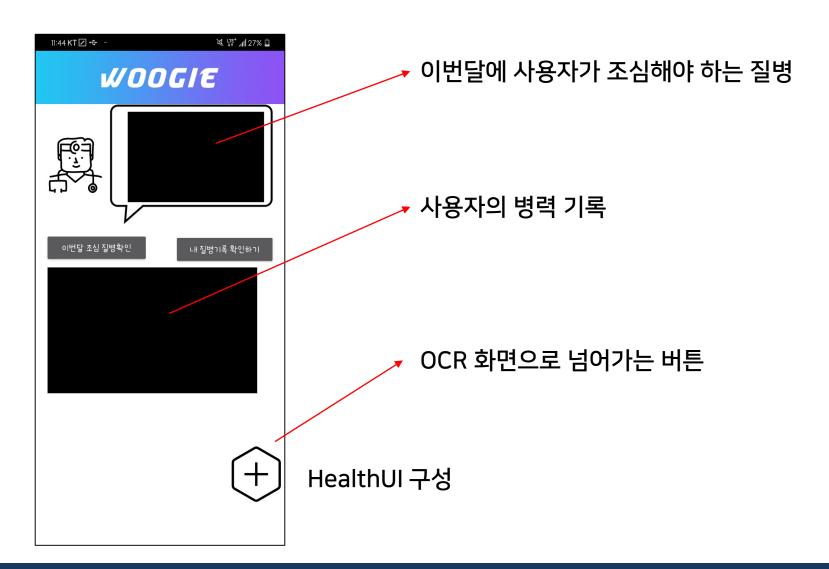
SignUP



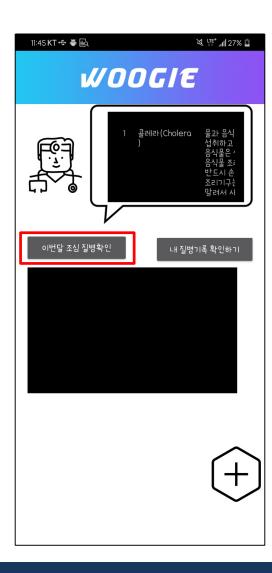


서버에 있는 DB에 정상적으로 insert가 수행

HealthActivity UI

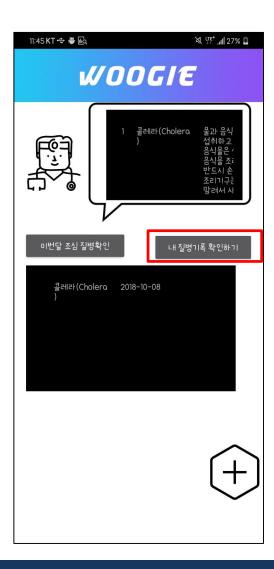


월별 질병 안내



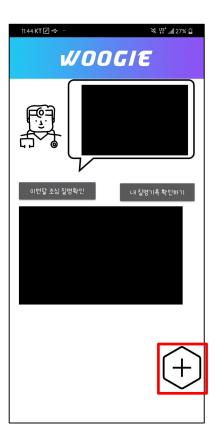
- 이번달에 사용자가 조심해야 하는 질병버튼 클릭
- 1월 콜레라라는 질병이 의사의 메시 지 화면에 출력

개인 질병 관리

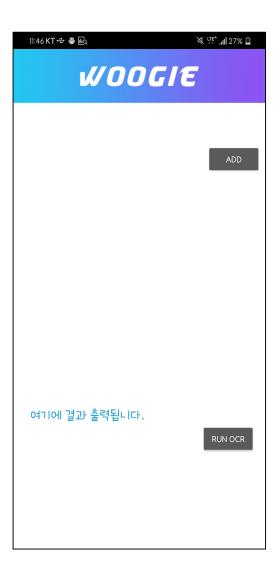


- 내 질병기록 확인하기 클릭
- 10 8일에 기존 콜레라에 병력을 가지고 있다고 가정하고, DB에 미리 저장해둔 Data
- 해당 병명과 날짜가 성공적으로 화 면에 노출

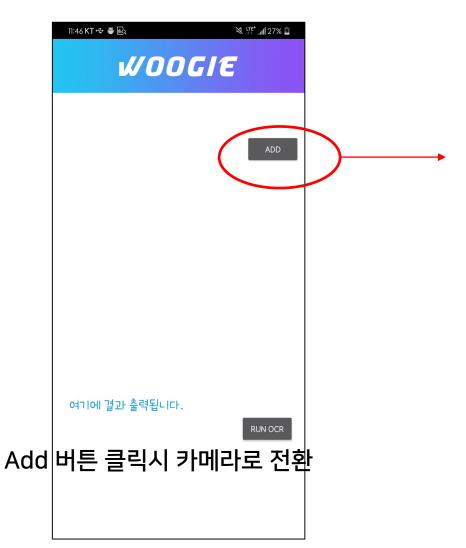
처방전 OCR 실행



• + 버튼을 클릭하면 OCR을 기능을 수행하는 화면으로 전환



처방전 OCR 실행





처방전 OCR 실행



결과가 출력되고, 내 병력 기록 DB 에 해당 질병이 기록됨



+ 옵션		
UserID	DiseaseCode	Date
ppmj789	A053	2018-11-14
ppmj789	A00	2018-11-03
tntnrr	A00	2018-10-08
eva	A00	0000-00-00
eva	A00	2018-11-19
		0000-00-00
tntnrr		2018-11-22
tntnrr		2018-11-22
tntnrr	A001	2018-11-23

DB에 정상적으로 Insert 된 것을 확 인할 수 있음



03

[Next Week]

김가영

박미지

박수현

최종 Demo 전 Test & Maintenance

[Next Week - 세부사항]

김가영

다양한 testcase를 위한 DB 값 추가
Chatbot 최종 테스트

박미지

- 전체적 UI 개선 - 알람 기능 테스트케이스 추가

박수현

- 병원 기능 최종 Test - 데모 폰 기종에 맞춰 최적화

THANK YOU

발표자 박 미 지