

[4] 주제 재논의 ⇒ 약먹을시간이에요? 약 관리, 건강 관리

날짜	@2025년 11월 5일
참석자	팀원전체

<https://www.data.go.kr/tcs/puc/selectPublicUseCaseView.do?prcuseCaseSn=1057128> 이약은요

의논 사항

1. 주제 아이디어들

a. 약국및 건강관리 공공API + 실버케어

a. 약 복용 ⇒ 실버케어 — 약 추천 관리, 스케줄링 앱 베이스, 먹고있는거 인벤토리 확인

a. 약 정보 ⇒ 카메라, 사진 인식

a. 약 효과 분석 공공 api

b. 약 효과

c. 약 복용

d. 챗봇(우선순위 높음 - 검색창), 약사채팅(후순위)

b. 약 스케줄 알림 ⇒ 캘린더관리, notice

c. 약 갯수 관리

d. 근처 약국 위치 ⇒ GPS

e. 상비약 관리

f. 사용기한 복용기한 관리 ⇒ 문자 ★★★★★카카오톡, 네이티브 비슷하게 구현 짜주기★★★★★
> 약 스케줄 알림, notice, 메인 kakaoauth

a. TODO - LIST 아점저 약 체크

b. 구글캘린더(?)

c. 수면시간 관리 — 핸드폰 알람아 있는데?

g. 리액트 ⇒ 네이티브 전환 expo 고려해보시길

h. 약 성분에 대한 후기(주관적)

a. 약 성분 분석 관리

성분

성분 구성

전체 성분 34

1-2 낮은 위험 34

3-6 중간 위험 Free

7-10 높은 위험 Free

전체 성분 34



20가지 주의성분

Free



알레르기 주의성분

Free



주름 개선에 도움되는 기능성 성분

1 ▼



피부 미백에 도움되는 기능성 성분

1 ▼





- i. 건강식품 네이버 쇼핑 api 연동 , 리뷰 (도식화 시킬 DB 구축)
 - a. 해당 상품 이미지 파싱
 - b. 건강보조식품 api 이용 제품 검색
 - a. 해당 성분에 대해 어디에 영향이 있는가, 식단관리 내용들 중에서 절대로 먹으면 안 되는 성분이 있는지
 - b. 리뷰
- b. 건강관리 (건보 신검 ocr ⇒ 데이터 입력 , 사진 자료 drop down 업로드 기반 체크)
 - a. AI 식단관리(갤러리 먹은거 드랍다운) ⇒ 고지혈증, 당뇨병(혈당), 고혈압(염도), 통풍 위험도 체크 - 나이 먹으면 먹는거 사진을 찍을까?
 - a. http://www.samsunghospital.com/dept/medical/dietarySub04.do?&DP_CODE=DD2&MENU_ID=002&ds_code=D0003490 ⇒ 정보 파싱 혹은 데이터 긁어오기
 - b. <https://www.amc.seoul.kr/asan/healthinfo/mealtherapy/mealTherapyList.do>
 - b. 만보계

- c. 온디바이스 AI google ml
- d. gpt vision 기술을 이용한 하이브리드 분석

1. 약 추천 관련 법규 위반

- **무자격자의 의약품 추천 금지:** 한국에서는 **의약분업** 제도가 시행되고 있어, 진료 및 처방은 의사 또는 치과의사가 담당하고, 의약품 조제는 약사가 담당합니다. 의료인이나 약사가 아닌 일반인이 특정 의약품을 추천하는 것은 약사법 또는 의료법 위반에 해당할 수 있습니다.
- **허위/과장 광고 및 체험담 금지:** 일반인이나 인공지능(AI) 등을 이용해 의학적 근거가 불분명하거나 허위/과장된 방식으로 제품을 광고하거나 추천하는 행위는 '식품 등의 표시·광고에 관한 법률' 및 '의료법'에 따라 엄격히 금지됩니다. 특히 환자 체험담을 이용한 광고는 불법입니다.
- **전문의약품 광고 제한:** 전문의약품은 의료·약학 전문가를 대상으로 한 학술지 등에만 광고가 허용되며, 일반 소비자를 대상으로 광고할 수 없습니다.

2. 개인정보 추천 관련 법규 위반

- **개인정보 수집 및 활용 규제:** 개인의 건강 및 의료 정보는 **민감 정보**로 분류되어 '개인정보보호법'과 '의료법'에 의해 엄격하게 보호됩니다.
- **동의 없는 정보 제공 금지:** 환자 본인의 명시적인 동의 없이 개인 의료 정보(예: 입원 여부, 처방 내역, 연락처 등)를 타인이나 영리 기업에 제공하는 것은 위법입니다.
- **정보 처리 목적 외 사용 금지:** 약국에서 조제 등을 위해 수집한 환자의 개인정보를 당초 목적 외로 사용하거나 권한 없는 직원에게 전달하는 행위는 개인정보보호법 위반에 해당할 수 있습니다.

회의 주제

구분	의미	지지자
K	어떤 기술이나 명확한 사실 정보	
O	자유로운 의견 제시	
D	회의의 결론	
A	회의에서 결정 사항을 달성하기 위한 일감	

[할 일]

-

[마무리]

-

진행 사항

TODO