

MedicalAppointment

화면 설계도

사용자 화면 필요 기능

회원가입

메인화면

예약화면

예약 내역 확인 화면
예약 내역 확인,예약취소

진료내역

관리자 화면 필요 기능

- * 의료진 관리
 - 의료진 개인정보를 수정, 삭제 합니다.
 - 의료진 근무일정을 등록 수정 삭제 합니다.
- * 병원 일정 관리
 - 병원 근무일정을 등록,수정,삭제 합니다.
- * 예약 관리
 - 예약 취소,
- * 진료 내역
 - 진료내역 입력 ,수정
- * 프로그램 관리
 - 프로그램 등록, 수정, 삭제
 - 프로그램 옵션 등록, 수정,삭제

필요 화면 단위

- * 홈페이지(대표화면)
 - 콘텐츠,메시지를 효과적으로 전하도록 디자인 구성
 - 로그인에 대해 권한이 있는자와 권한이 없는 자를 구분해서 페이지 이동
 - 로그인 유형 옵션선택(사용자,관리자),권한확인
- * 회원가입 화면
 - 사용자와 관리자를 구분하지 않음
 - 회원가입 유형 선택
 - 필수정보입력(공통으로 입력해야 하는 정보)
- * 대시보드 화면
 - 예약상황,대기환자수,진료실 이용현황,등을 한번에 볼수있게 구성
 - 캘린더를 사용(일별,주별,월별)로 나타내고 클릭시 해당 날짜에 등록가능
 - 예약시간 변경과 담당자 변경시 드래그앤드롭 을 통해(변경,삭제)
 - 화면 상단에 달력 위젯을 사용 해당월에 대한 예약 현황확인/업데이트

- * 회원 검색 화면
 - 팝업창 이용
 - 대시보드의 회원검색 단추 클릭시 이동
 - 회원가입에서 사용된 필수정보로 회원 검색 가능

- * 예약 (등록) 화면
 - 이름 조회 환자의 차트 번호,이름을 통해 이름조회
 - 예약날짜 시간 내용(어떤 용무인지)

- * CRM관리 화면
 - 예약 알림 설정
 - 알림 예약 등록
 - 알림 예약 수정
 - 진료 기록 등록

- * 결제 관리 화면

-홈페이지 화면



* 홈페이지

- 콘텐츠, 메시지 등을 효과적으로 전하도록 디자인 구성
- 피부과 소개, 진료 시간 소개, 진료예약 주의사항등이 CONTENT영역에 표시
- 병원 위치 는 지도로 표시 되며 진료 시간 안내가 간단하게 표현
- 로그인 버튼 - 로그인에 대해 권한이 있는자와 권한이 없는 자를 구분해서 페이지 이동.
- 로그인을 했을경우 MY메뉴로 바뀌며 클릭시 사용자 정보 페이지로 이동
- 진료 프로그램 소개
- 이미지 슬라이더를 사용하여 카테고리/프로그램 목록을 선택 하여 프로그램 상세 페이지로 이동

- 로그인 화면

	※ 홈버튼 -클릭시 홈페이지 화면으로 화면이동	※예약 버튼 -클릭시 진료예약 화면으로 이동	※로그인/MY 메뉴
--	--	---------------------------------------	-----------------------

로그인 박스 (이름,전화번호)

로그인

회원가입

* 로그인 화면

→ 로그인 버튼 클릭시 대시보드
화면으로 이동 로그인은 이름,
전화번호사용
→ 회원가입 버튼 클릭시 회원가입
페이지로 이동

-로그인 화면 -회원가입

※ 홈버튼
-클릭시 홈페이지
화면으로 화면이동

※Reservation 버튼
-클릭시 진료예약 화면으로
이동

※로그인/MY
메뉴

회원가입 구분 (사용자)

*이름
*연락처
*생년월일
*주소
*약관동의
이메일주소
비밀번호
병원기관
직책

확인 / 취소

* 회원가입 화면

- 상단에 선택 박스로 회원가입자 구분
- 사용자 관리자가 작성하는 내용화면은 같은 화면
- 관리자는 모두 작성해야 하며
- 사용자는 * 표시가 붙은 것만 작성
- 확인 버튼 클릭시 대시보드 화면으로 이동
- 취소버튼 클릭시 홈화면으로 이동

-사용자 정보 화면

		※ 홈버튼 -클릭시 홈페이지 화면으로 화면이동	※Reservation 버튼 -클릭시 진료예약 화면으로 이동	※로그인/MY 메뉴
회원정보 수정		예약관리		
<div>CONTENT영역</div> <div><div>필수 회원 정보 회원가입 정보 수정 버튼으로 수정 가능</div><div><div>월별 일자별로 달력에서 날짜선택 예약이 있을경우 예약 내역이나옴</div><div><div>예약자 이름 : 김선우 예약날짜 : 2023-06-06 예약시간 : 5:00 프로그램 /옵션</div><div>예약 변경 / 예약취소 버튼</div></div></div></div>				

회원정보 수정/ 예약 관리는
클릭에 따라

CONTENT영역이 바뀜

예약관리 예약변경 버튼
클릭시 예약 페이지로 이동

예약 취소 버튼 클릭시
홈화면 이동

-진료 프로그램 소개 페이지 - 진료예약1

	※ 홈버튼 -클릭시 홈페이지 화면으로 화면이동	※Reservation 버튼 -클릭시 진료예약 화면으로 이동	※로그인/MY 메뉴
카테고리 ad_category(피부,프띠,비만,제모)			
프로그램 pg_program 클릭한 카테고리에 연관된 프로그램을 선택			
프로그램 옵션 목록 보여주고 선택시 시술에대한 설명, 소모시간,시술 부위 회당 금액 이 나옴			
이전		다음	

프로그램 소개와 진료
예약시에 프로그램 옵션을
선택하는 페이지
카테고리, 프로그램,프로그램
옵션을 해당 상위카테고리에
맞게 이미지슬라이더로
사용자에게 보여준다

-홈페이지 화면 - 진료예약2

※ 홈버튼
-클릭시 홈페이지
화면으로 화면이동

※Reservation 버튼
-클릭시 진료예약 화면으로
이동

※로그인/MY
메뉴

6월 2023 →

예약일시/시간 선택	화	수	목	금	토	
예약 날짜 - 캘린더	28	29	30	31	1	2
예약 날짜를 캘린더에서 클릭시 예약 시간이 나옴	4	5	6	7	8	9
	11	12	13	14	15	16

예약시간

pg_program 테이블에
PG_RUNNING_TIME
으로 각 프로그램에
맞는시간이 드롭다운
형식으로 나옴
한시간 프로그램이면
11~12, 12~1, 2~3.....\

예약 신청

취소

사용자 정보입력

이름 :

선택 프로그램 옵션명 :

예약 일시 :

개인정보 동의 ->체크박스

* 진료 예약 화면

→ 예약날짜 를 캘린더에서 선택
선택시 예약 시간이 뜬다
예약 시간은 전부 다뜨며 사용자가
선택한 프로그램이 소요하는 시간을
참고하여

(1시간,2시간,3시간)간격의
텀으로 뜬다.

예약 가능한 시간은 이벤트on

예약 불가능 시간은 이벤트off

→진료예약은 로그인한
회원사용자만 가능 로그인을
안했을시에 진료예약 1에서 신청
버튼을 누르면 로그인 페이지로 이동
->사용자 정보입력
사용자 이름 과 선택한 프로그램
옵션 예약 일시가 나오며 개인정보
체크박스

→ 예약시간은 사용자가 선택한
프로그램에 맞춰서 시간 단위로 나옴

→ 예약 신청 버튼 클릭시 사용자
정보화면 예약 관리에 추가
되어진다. 취소버튼 클릭시
홈페이지로 이동

-대시보드 - 진료 화면

※ 홈버튼
-클릭시 홈페이지
화면으로 화면이동

※ 프로그램 관리
-클릭시 프로그램
관리페이지로 이동

※고객 관리
-클릭시 영업 관리
페이지로 이동

※ 로그인 버튼
-클릭시 로그인
화면으로 화면 이동

<캘린더 영역>
달력이미지 사용
달력에 날짜 선택시
CONTENT영역 해당
날짜 예약현황 이
나오게된다.

2023-06-06
날짜나오는 공간

환자(사용자) 조회 버튼

신규환자(사용자) 등록 버튼

진료실 구분(진료실,치료실,시술실)

시간구분
시간은
30분단위로
나뉜다

CONTENT 영역 진료, 예약 현황을 한눈에 보여줌
캘린더 영역의 날짜 클릭으로 변하는 공간

-예약 환자, 시술중인 환자, 예약취소환자, 결제완료 환자는
색이 나뉘어 구분

예약한 고객 이름 - 클릭
(예약 수정, 예약취소, 고객 정보, 진료내역입력, 달기) 메뉴가
나옴



※ 일정추가 버튼
-클릭시 캘린더에 선택
되었는 날짜에 일정이
추가 되며 일

※ 일정변경 버튼
-클릭시 선택 되었는일정
팝업 창 활성화
확인 취소 버튼이 있으며
확인 버튼 클릭시 변경

※ 일정 삭제 버튼
-클릭시 선택된 날짜에
선택된 일정이 삭제 되며
일정 삭제 메시지

* 진료화면

진료화면은 관리자의 기본 화면이며
예약내역, 대기내역, 취소내역,결제내역,
룸이용 내역 등을 한눈에 볼수있다.

* 사이드바 캘린더 영역

캘린더 CONTNET영역 과 같이 사용
병원일정 관리 버튼(일정추가,
일정변경,일정 삭제)

* 홈버튼

클릭시 대시 보드 진료 화면으로 이동

* 프로그램 관리

클릭시 프로그램 관리 페이지로 이동

* 고객 관리

클릭시 고객 관리 페이지 이동
→ 환자 조회 버튼,신규환자 등록 버튼
클릭시 고객 관리 페이지이동

-대시보드 - 일정 등록 수정 팝업창

일정제목 :

시작일 :

달력

종료일 :

달력

일정 내용:

on/off설정

수정

삭제

-대시보드 캘린더 영역 아래 일정 추가 선택시
뜨는 팝업 창

-일정 수정/삭제 클릭시 팝업창으로 현재
사용하는 일정리스트가 나오며 리스트중
수정/삭제 할 리스트 클릭시 클릭한 내용의
리스트가 나옴

-시작일과 종료일은 달력 버튼을 클릭해서 선택
-on/off설정으로 사용을 구분할수있음

내용을 바꾼뒤 수정 버튼 클릭시 수정완료
삭제버튼 클릭시 일정 삭제

- 고객 관리 화면

조회 조건

고객 조회 정보입력 박스

확인

등록

검색 결과 리스트

01 김선우 010-3956-7328

확인

환자인적사항

환자번호	05000051	최종차트 (05000051)	<input type="checkbox"/> 정신자재인 Vital
환자성명	김선우	그룹분류	분류없음
주민번호	771125-1111111	(27세)	피보관계
우편번호	137070	남	여 가족
주 소	서울 서초구 서초동		
	1589-14		
전화번호		핸드폰	
Email			
참고사항			
최초내원일	2005-04-11	최종진료일	2005-04-11
최종진료과	내과(1)	승	미수금

과내역

-고객 조회 박스 드롭다운메뉴
조회조건 드롭다운
(고객번호/ 전화번호/ 이름)
확인 버튼 클릭시 검색 결과 리스트가
뜨다

-검색 결과 리스트 창
(고객 번호, 이름, 전화번호) 가 뜨며
확인 버튼 클릭으로 고객 상세페이지
이동

-등록 버튼 클릭시 신규고객 등록
(인적사항)팝업 창이 뜬다
내용
(환자번호, 환자명, 성별,핸드폰번호,
참고사항, 최종 진료일, 결제금액)
참고사항 창에는 받은 시술사항이 기록
된다.
확인,결제, 버튼이 있으며 확인 버튼
클릭시 창이 닫히고결제 버튼 클릭시
결제 사항이 있을경우 결제후
결제확인이 입력 되어진다.

-프로그램 관리 화면 -프로그램/카테고리 수정

카테고리 (기본 단위 화면)

카테고리 분류

카테고리 등록

10 / 피부클리닉

11 / 뽕띠클리닉

13 / 비만 클리닉

14 / 제모클리닉

수정

삭제

상세

/카테고리 등록,수정 (팝업창)

카테고리명 : 뽕띠 클리닉
카테고리레벨 : 2 (드롭 다운선택)
카테고리사용여부 : Y/N (Y체크)
상위카테고리 ID

등록

확인

취소

프로그램

프로그램 분류

프로그램 추가

8 / 보톡스

9 / 필러

10/필러녹임

11/윤곽주사

수정

삭제

상세

/프로그램 등록,수정

카테고리 ID : 11 (선택 드롭다운)
프로그램명 : 필러
프로그램 내용 : 볼륨과 주름을 개선 하여
라인을 정리하는 시술
시술부위 : 얼굴전체 시술
프로그램 시간:두시간
순서 : 2
진료실구분 :C

등록

확인

취소

프로그램 옵션

프로그램 옵션 분류

프로그램 옵션 추가

28 /국산필러

29 / 수입필러

30/ 프리미엄 수입필러

수정

삭제

상세

/프로그램 등록,수정

프로그램 ID : 9 (선택 드롭다운)
프로그램 옵션 명 : 수입필러
프로그램 옵션 내용 : 1cc
프로그램 옵션 가격: 350000

등록

확인

취소

* 프로그램/카테고리 등록/수정 화면

프로그램 /카테고리 등록

- 1→ 등록할 주제를 선택
- 2→주제에 따른 버튼 클릭
선택에따라
(카테고리/프로그램/옵션)CONTENT내
용이 바뀜
- 3 →등록 내용 작성
내용을 적은뒤 등록버튼 클릭시 등록완료
프로그램 관리 화면에서 조회시 조회가능

프로그램 /카테고리 수정

- 1→ 수정할 주제 선택
- 2→ 주제에 따른 버튼클릭
- 3→ 수정 버튼 클릭후 선택한 옵션창에서
수정 사항 변경후 확인 버튼 클릭

프로그램 /카테고리 삭제

- 1→ 수정할 주제 선택
- 2→ 주제에 따른 버튼클릭
- 3→ 각 주제에 대한 분류에서 삭제할
주제를 선택후 삭제 버튼 클릭