

## 사용자메뉴얼

### 스마트병동 QR옥창 사용법

#### 사용 흐름

- 1단계 : PC에서 환자 등록 후 "QR카드"를 출력하여 대상자 침대 주변에 부착하고,  
2단계 : 스마트폰으로 "QR카드"의 QR코드를 스캔하여 사진 촬영 또는 선택하여 등록을 완료한다.  
3단계 : PC에서 등록된 사진을 조회 및 다운로드 한다.

#### 1 단계

##### 로그인 및 준비 (PC에서)

- "스마트 병동" 웹 사이트 접속 (북마크 또는 <http://SmartWard.kr>)
- 사용자 로그인(ID/PW)
- 좌측(Left) 목록에서 환자 검색 또는 등록
- 목록에서 환자 선택 후 우측(Right) "환자정보"에서 "QR 카드 출력" 클릭해서 프린트
- 프린트된 "QR 카드"를 대상 환자 Bed Side에 부착

#### 2단계

##### 옥창사진 등록하기 (스마트폰으로)

- 스마트폰으로 QR 코드 스캔 > 모바일 웹 Open
  - 카메라 앱의 QR 코드 스캔기능을 활용하거나
  - 앱스토어에서 무료 QR 코드 스캔 앱 다운로드 설치 후 활용
- 사용자 로그인(ID/PW)
- 화면 하단의 "사진 추가" 버튼 클릭
  - 카메라로 촬영 또는 갤러리에서 선택
  - 사진 선택하면 자동으로 업로드 (전송) 진행되며
  - 업로드 완료시 "사진 추가" 버튼 아래 썸네일 이미지가 표시됨
  - 사진별로 적용되는 Tag 선택 또는 추가 후 "등록하기"로 등록 과정 마무리
  - Tag 변경, 사진 삭제 기능은 PC화면에서도 가능함.
  - 등록 완료시 "등록하기" 버튼이 비활성화 됨. 이후 브라우저/앱 종료.

#### 3단계

##### 옥창사진 조회 및 다운로드 (PC에서)

- "스마트 병동" 웹 사이트 접속 (북마크) 후 로그인
- 좌측(Left) 목록에서 환자 검색 (by 이름 or Tag 검색)
- 우측(Right) "영상관리" Tab 선택
- 최초 사진과 최근 사진 비교 레이아웃으로 사진조회 (좌측:최초 우측:최근)
- 하단 썸네일 사진 목록 에서 각 사진별로
  - 우측 상단의 "삭제" 아이콘 클릭해서 목록에서 삭제하기
  - Tag 추가, 삭제
  - 추후 Tag 를 이용한 검색에서 활용
- 각 사진을 클릭하면 큰 사진창 열림
  - 마우스 우측클릭해서 "이미지 다른이름으로 저장하기" 선택 후 PC에 저장

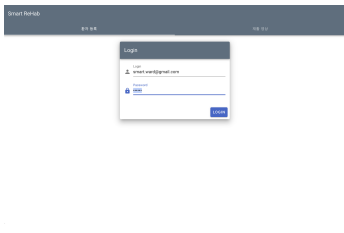
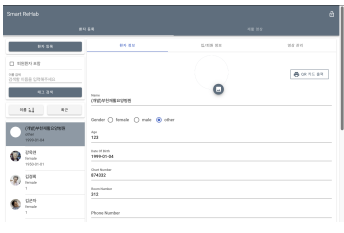
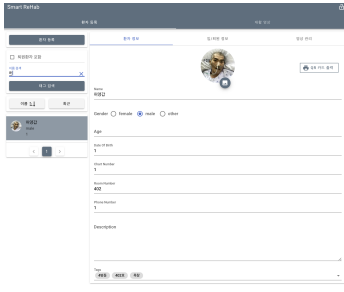
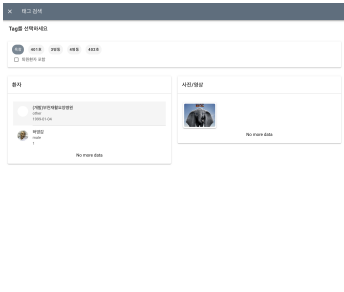
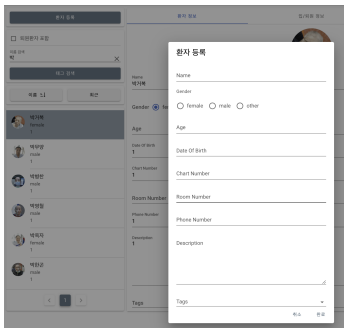
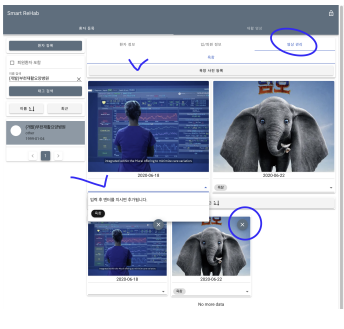
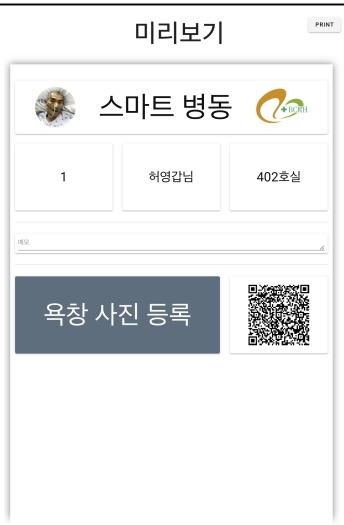

#### 특징 (QR, Tag)

- "QR 카드"를 이용하여 대상 환자 지정 과정과 사진 등록을 위한 과정을 단순화 한다.
- 환자 또는 각 사진에 Tag 를 추가하고, 검색 또는 필터링 기능으로 활용해 검색 조회를 단순화 한다.

계정

id	pw	용도
<a href="mailto:bcrh.3w@gmail.com">bcrh.3w@gmail.com</a>	123123	3병동 공용
<a href="mailto:bcrh.4w@gmail.com">bcrh.4w@gmail.com</a>	123123	4병동 공용
<a href="mailto:bcrh.5w@gmail.com">bcrh.5w@gmail.com</a>	123123	5병동 공용
<a href="mailto:bcrh.nurse@gmail.com">bcrh.nurse@gmail.com</a>	123123	간호 일반 공용

화면 설명

화면	설명	화면	설명
	로그인		기본화면
	환자 검색 - 이름		환자 검색 - 태그
	환자 등록		조회 (태그변경, 사진삭제, 사진등록)
	미리보기		QR카드 보기
			QR카드 출력

- 재활의 중심! 부천요양병원 이 준구 대표원장 (1588-2890)
- 테크놀다(문의하기: [technolda.team@gmail.com](mailto:technolda.team@gmail.com))