3. 알람 발생

정상범위를 벗어나거나 신호가 끊어진 경우 모니터링 화면에서 알람이 발생합니다.



이때에는 등록된 모니터링 담당자에게 SMS 로 확인 메시지가 발송됩니다.

문제 유형을 확인하고 즉시 조치합니다.

검사 환자 기록

SpO2 측정 장비에 붙어 있는 기기번호와 검사 대상자 정보를 기록하여 남깁니다. → 추후 eCRF

에 등록

	일시	등록번호	환자명	기기번호	이동장소
1	2017.12.15 10:00	27365315	김종한	84:EB:18:78:8A:4E	동관4층 운동치료실
2	2017.12.15 15:35	48704001	심재하	84:EB:18:78:4C:AF	동관4층 운동치료실
3	2017.12.19 15:00	52755820	김영준	84:EB:18:78:8A:4E	동관4층 연하치료실
4	2017.12.20 09:00	27365315	김종한	84:EB:18:78:8A:4E	동관4층 연하치료실
5	2017.12.21 09:30	27365315	김종한	84:EB:18:78:5C:82	동관4층 운동치료실
6	2017.12.21 12:00	27365315	김종한	84:EB:18:78:BE:6A	동관4층 연하치료실
7	2017.12.28 11:10	27365315	김종한	84:EB:18:7C:DD:4B	동관4층 운동치료실
8	2017.12.28 12:00	52755820	김영준	84:EB:18:78:5C:82	동관4층 운동치료실
9	2017.12.28 14:00	52755820	김영준	84:EB:18:78:5C:82	동관4층 연하치료실
10	2017.12.28 14:00	30421761	이정희	84:EB:18:7C:DD:4B	동관4층 운동치료실
11	2017.12.28 14:00	16016581	유희문	84:EB:18:78:BE:6A	동관4층 연하치료실
12	2018.01.03 11:10	27365315	김종한	84:EB:18:7C:DD:4B	동관4층 운동치료실
13	2018.01.03 12:00	53516129	문병기	84:FB:18:78:5C:82	동관4층 연하치료실

SpO2 사용법

SpO2 및 모니터링 메뉴의 사용에 대하여 알려드립니다.



산소포화도 측정

1. 장비 및 스마트폰 착용

산소포화도 측정장비와 스마트폰은 한 세트로 구성되어 있습니다. 크로스백에 장비와 스마트폰이 있는지 확인하고, 배터리는 충분한지 확인합니다.

2. 산소포화도 측정장비 착용

검지 손가락에 산소포화도 측정장비를 끼워 장비가 자동으로 켜지는지 확인합니다.

<착용예>



3. 스마트폰의 앱을 켭니다

스마트폰을 켜고, SpO2 앱을 실행하니다. 실행하면 다음과 같이 측정 시작 버튼이 활성화됩니다.



장비에 붙은 노란 라벨번호와 앱의 최근 연결기기가 일치하는지 확인합니다.



4. 측정 시작하기

측정 시작 버튼을 클릭합니다. 산소포화도 장비의 측정값이 앱에 표시되고 중앙의 하트가 깜빡거립니다.

5. 앱 실행 시의 문제

블루투스 연결이 문제가 있으면 연결 해제 메시지가 나타납니다. 장비와 스마트폰을 가까이 하고 안내에 따라 장비를 검색하여 다시 선택합니다.

모니터링 화면

1. 사이트 및 모니터링 메뉴 접속

환자안전과제 웹 사이트로 접속합니다.

http://lung.study.crf.kr

테스트 계정 - ID: demo PW: 1111

연구 접속 후 라이프로그 탭을 클릭합니다.

Lung Study	📩 Home	Study	R LifeLog		
연구대상자 목록 <	< 환자안	전과제 eC	RF		
신규 등록	서울이	아산병원	•	Subject No / Initial	
🛃 고객지원센터	서명목록 총 1명				
Icon Status	Subjec	t No	Initial	Registration	1st 측정
	11 11	11		NO DATA	SAVE

2. 모니터링 화면 확인

앞의 산소포화도 측정 단계가 성공적으로 마무리되었다면 측정 화면이 나타납니다.

MEGIC RMS		880 949	the second					
0	I Lifet.c	g Monitori	ing: (PLQA	↓ 환각안전과제 ⊭CBF				
LifeLog Data	산소프랑도 특정장에 실시간 오니라믹 현대 대해 인터가 4만중인니다.							
() 20000	Princ 84:El	e-100H 3:18:78:8	A-4E	18.0.47 (2017-06-13-07-20-16)				0
	SpO	2	HR	*				2212
	9	7	76					
	100			10.1111 10.14.14	acar.or	17411A		
		_						