

KONIS NICU 타당도 조사 혈액배양 양성자 명단 생성 도우미

2025-05-08 고대안암병원 최윤영
cyypedr@gmail.com

필요사항


- 혈액배양 양성자 엑셀파일(필수 파일)
 - ID, 혈액배양 검사일, (혈액배양 결과)
- 신생아중환자실 입퇴실 현황 엑셀파일(필수 파일)
 - ID, 입실일, 퇴실일, 성별, (생년월일)
- NICU KONIS 보고환자 목록 엑셀파일(선택 파일)
 - ID (NICU KONIS BSI 보고한 환자의 ID 필요)
- 엑셀파일 편집
 - 1행에 열이름이 오도록 편집(관련 슬라이드#7), 이외 편집 불필요
 - 엑셀 비밀번호 해제 필요(관련 슬라이드 #8-10)
- 업로드한 파일과 결과물은 서버에 **저장되지 않고**, KONIS 사무국에 **전송되지 않습니다**

도우미 사용방법

- <http://konisnicu.streamlit.app> 접속
- 엑셀파일 업로드
- 혈액배양 양성 파일의 ID, 부서, 시행일, 결과에 해당하는 열 이름 선택
- 중환자실 입실 파일의 ID, 입실일, 퇴실일에 해당하는 열 이름 선택
- 생년월일, 성별정보를 가져올 파일과 열 이름 선택
- 매칭 실행
- 결과 다운로드


도우미 사용 방법(예시)

혈액배양 파일 컬럼 선택


 환자 ID

환자번호

☐ ? 시행병동 정보가 없습니다


 병동(시행부서)

병동

 혈액배양 의뢰일


접수일자

☐ ? 분리균 정보가 없습니다


 혈액배양 결과(분리균) 컬럼

미생물코드

중환자실 파일 컬럼 선택

 환자 ID 컬럼

환자번호

 입실일

ICU입실일시

 퇴실일


ICU퇴실일시

생년월일 정보

☐ ? 생년월일 정보가 없습니다

 생년월일이 있는 파일

혈액배양 파일


 환자 ID 컬럼


환자번호

 생년월일 컬럼

생년월일


도우미 사용 방법(예시)

 매칭 실행

 매칭 완료! 결과 미리보기

번호	등록번호_ID	성별	생년월일	입실일	퇴실일	혈액배양 의뢰일	혈액배양 분리균	KONIS V
1	02500514	F	2024-06-21	2024-06-21	2024-09-02	2024-07-07	Staphylococcus e	
2	02500513	F	2024-06-21	2024-06-21	2024-09-28	2024-07-08	Staphylococcus e	
3	02505841	F	2024-07-28	2024-07-28	2024-08-16	2024-08-09	Klebsiella pneum	
4	02505841	F	2024-07-28	2024-07-28	2024-08-16	2024-08-10	Klebsiella pneum	
5	02512006	F	2024-09-04	2024-09-04	2024-10-21	2024-09-15	Staphylococcus e	
6	02512006	F	2024-09-04	2024-09-04	2024-10-21	2024-09-16	Staphylococcus e	
7	02512438	M	2024-09-08	2024-09-08	2024-11-14	2024-09-16	Klebsiella pneum	
8	02512438	M	2024-09-08	2024-09-08	2024-11-14	2024-09-17	Klebsiella pneum	
9	02512438	M	2024-09-08	2024-09-08	2024-11-14	2024-09-18	Klebsiella pneum	
10	02512008	F	2024-09-04	2024-09-04	2024-10-28	2024-10-05	Staphylococcus e	

 결과 다운로드 - 외부 타당도 조사용 (.xlsx)

 결과 다운로드 - 내부 타당도 조사용 (.xlsx)

비고란

- 1) 문제없는 경우: 비고란 공백
- 2) 혈액배양검사 시행일이 NICU 입실 3일차와 퇴실 2일차 사이를 벗어나는 경우:
비고 '감시기간 이전' 또는 '감시기간 이후'
- 3) 중환자실 입실일이 없는 경우:
비고 '시행부서 확인'
- 4) 시행부서가 NICU인데 입실일이 없는 경우:
비고 '입퇴실일 확인'

문제해결

- 다음 화면이 보일 경우 "깨우기" 후 사용 가능



Zzzzz

This app has gone to sleep due to inactivity. Would you like to wake it back up?

Yes, get this app back up!

If you believe this is a bug, please [contact us](#) or [visit the Streamlit forums](#).

- 매칭실행 후 오류메시지가 생기거나, 결과물이 이상할 경우
→ 관리자 이메일로 문의해주세요

참고: 엑셀 파일 1행에 열이름이 오도록

- 사용 불가능한 형태

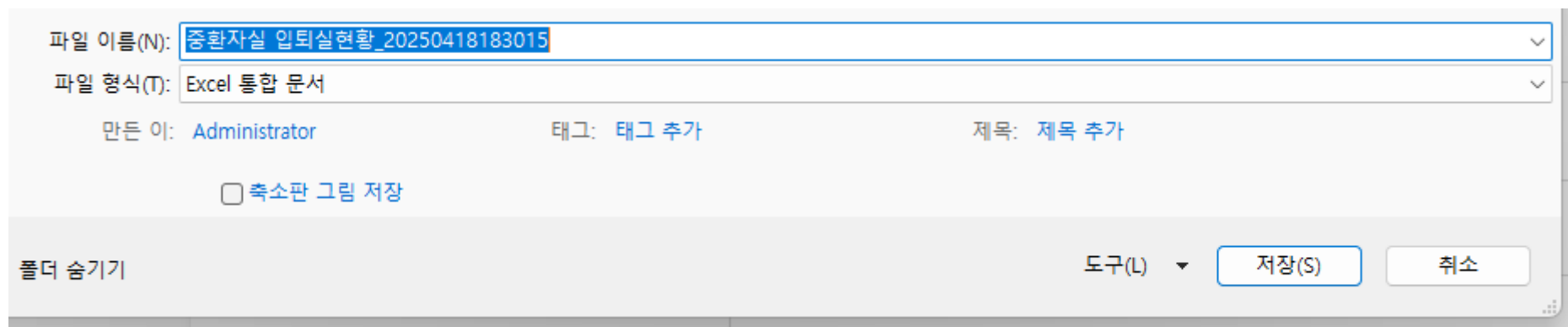
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
1	중환자실 입퇴실현황																			
2	출력일시 : 2025-04-18 20:01:45																			
3	조회일자 : 2025-01-01 - 2025-04-18																			
4	진료과 : 병동 : NICU																			
5	순번	병동/실	환자번호	환자명	S/A	입원일	전과/전동일	ICU입실일시	입실병동	진료과	지정의	회차	입실경로	입실사유	ICU퇴실일시	퇴실상태	퇴실결과	퇴실사항	ICU체류일수/시(부서)	ICU체류일수/시(전체)

- 사용 가능한 형태

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
1	순번	병동/실	환자번호	환자명	S/A	입원일	전과/전동일	ICU입실일시	입실병동	진료과	지정의	회차	입실경로	입실사유	ICU퇴실일시	퇴실상태	퇴실결과	퇴실사항	ICU체류일수/시(부서)	ICU체류일수/시(전체)
2	1	NICU/04	02520245	김민준	M/O	2025-04-03	2025-04-03	2025-04-03 10:00	NICU	DD	이주영	4	기타		2025-04-07 11:00	퇴원/요양외	퇴원		3일 46시간	3일 46시간

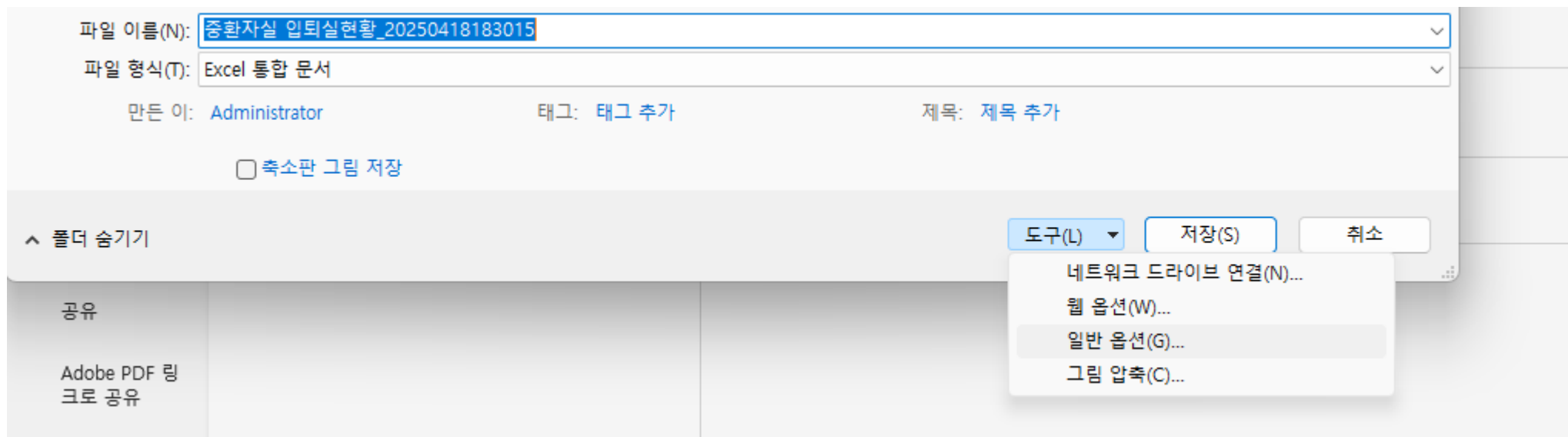
참고: 비밀번호 해제 방법 1/3

- 다른 이름으로 저장 선택



참고: 비밀번호 해제 방법 2/3

- 도구-일반옵션 선택



참고: 비밀번호 해제 방법 3/3

- 열기암호 아래와 같이 모두 지운 후 확인 - 저장

