

KSN

Korean Society of Nephrology

KORDS

홈페이지 개편 안내

더 빠르고, 더 정확하고, 더 쉬운 등록 시스템

2026년 등록사업을 위한 새로운 시작



ISSUED BY

대한신장학회 등록위원회



BACKGROUND & PURPOSE

개편 배경 및 목적

Since 1985

KORDS 등록사업의 역사

대한신장학회 인산기념 말기신부전 환자 등록사업(KORDS)은 국내 투석 환자의 치료 현황과 예후를 체계적으로 수집·분석해왔습니다. 이는 환자 진료의 질 향상과 국가 신장질환 정책 수립의 핵심 근간이 되어 왔습니다.

2026 Renewal

사용자 중심의 전면 개편

2026년 등록사업을 앞두고, 학회 등록위원회는 회원 여러분의 실제 사용 경험과 설문 의견을 적극 수렴했습니다. 이를 바탕으로 KORDS 홈페이지와 자료입력 시스템을 획기적으로 개선하였습니다.

“ 회원 여러분의 소중한 의견이 새로운 시스템의 설계도가 되었습니다.”



CORE GOAL

이번 개편의 분명한 목표

⚡ 더 빠르고

✔ 더 정확하고

👉 더 쉽게 등록하는 시스템

새로워진 KORDS 핵심 개선사항

사용자 경험을 혁신적으로 개선하기 위한 5가지 주요 변화



01

속도와 안정성 대폭 개선

서버와 DB 구조 전면 개편
입력 지연, 중복 저장, 오류 최소화
안정적인 대용량 자료 처리 가능



02

직관적 대시보드

환자별 등록 상태(입력요함/완료) 즉시 확인
전원, 사망, 이식 환자 분리 조회
인증평가 현황 연동



03

효율적 자료입력

직전 투석자료 자동 불러오기
기존 정보 활용으로 수정 입력만 필요
반복 입력 업무 부담 감소



04

임상 현실 반영

HD·PD 항목 및 용어 전면 정비
최신 임상 지표 반영 (Kt/V, HDF 등)
계산 구조 현실화



05

데이터 관리 강화

Excel 업로드/다운로드 기능 강화
EMR 데이터 표준 양식 업로드
등록자료 엑셀 검토 가능



KORDS 2026

더 빠르고, 더 정확하고,
더 쉬운 등록 시스템

CATEGORY 01

속도와 안정성 대폭 개선

"서버와 DB 구조를 전면 개편하여
자료 입력 환경을 혁신했습니다."

입력 지연, 중복 저장, 오류 발생 문제를 최소화하였습니다. 이제 여러 화면을 이동하거나 반복 클릭해도 안정적으로 자료 입력이 가능합니다.

SYSTEM UPGRADE HIGHLIGHTS



서버/DB 구조 최적화

대용량 데이터 처리 속도 향상 및 구조적 안정성 확보



오류 최소화 및 안정성

중복 저장 방지 로직 적용 및 입력 지연(Latency) 해결



시스템 접속 안내

<https://www.kords-ksn.co.kr>

WEB 기반



병원코드 및 비밀번호 분실 시, 로그인 화면의 [병원코드/비밀번호 찾기](#)를 통해 등록된 이메일로 확인하실 수 있습니다.

CATEGORY 02

직관적 대시보드 가시성 극대화

"모든 환자의 등록 상태와
주요 현황을 한눈에 파악합니다."

시스템 접속 시 팝업과 대시보드를 통해 주요 정보를 즉시 확인할 수 있습니다. 각 환자가 '입력요함'인지 '입력완료'인지 직관적으로 구분되며, 전원·사망·이식 환자도 별도로 편리하게 조회 가능합니다.

DASHBOARD FEATURES



환자별 등록 상태 즉시 확인

해당 연도 '입력요함' vs '입력완료' 상태 시각적 구분



특수 환자 분리 조회

전원, 사망, 신장이식 환자 목록을 별도 탭으로 관리



주요 표시 항목



인공신장실 인증평가 현황

학회/심평원 연동



2026년 환자 투석 등록율

실시간 집계



원인 신질환 분포

통계 그래프



CATEGORY 03

효율적 자료입력 입력 부담 최소화

"직전 투석자료 자동 불러오기 기능으로
반복 입력의 번거로움을 없앴습니다."

환자 투석자료 입력 시, 이전에 등록한 기본 정보를 자동으로 불러옵니다. 매번 새로 입력할 필요 없이 변경된 수치만 수정하여 간편하게 등록을 완료하세요.

DATA ENTRY ENHANCEMENTS

-  **직전 자료 자동 연동**
이전 투석 데이터 자동 로드 및 수정 기능 제공
-  **재원 환자 리스트 관리**
현재 투석 중인 환자와 전원 온 환자(미등록) 통합 관리

등록 상태 식별 가이드

입력요함 해당 연도에 투석정보가 아직 등록되지 않은 환자

입력완료 해당 연도에 1회 이상 투석정보 등록이 완료된 환자

↔ 타 병원에서 전원 온 미등록 환자는 '전원 온 환자' 목록에서 확인 가능하며, 투석자료 등록 시 '현재 등록한 자' 목록으로 자동 이동됩니다.

CATEGORY 04

임상 현실 반영 항목 전면 정비

"최신 투석 임상 환경에 맞춰
항목과 계산 구조를 최적화했습니다."

Kt/V, URR, HDF, ESA 등 주요 임상 지표와 약제 항목을 현재 의료 현장에 맞게 대폭 정비하였습니다. 또한 복막평형검사(PET) 등 전문적인 항목도 체계적으로 개선되었습니다.

KEY UPDATED ITEMS

혈액/복막 투석 공통 및 주요 지표

Kt/V

URR

Ca

P

Hb

투석 방식 및 약제 관리

HDF

Expanded dialyzer

ESA

인·칼슘 대사조절약제

복막평형검사(PET)



투석자료 입력 흐름

- 1 직전 투석자료 확인 (자동 표시, 수정 시 저장)
- 2 혈액/복막 투석 정보 입력 후 '저장 후 다음단계'
- 3 투석 적절도 팝업 표시 및 필수항목 입력
- 4 최종 저장 및 입력완료 처리

CATEGORY 05

데이터 관리 기능 강화

"병원 EMR 데이터 연동과
체계적인 환자 이력 관리가 가능해집니다."

병원 EMR에서 추출한 데이터를 표준 엑셀 양식으로 업로드하여 입력 시간을 단축하고, 기존 등록 자료를 엑셀로 내려받아 손쉽게 검토할 수 있습니다. 또한 환자의 전원 및 이식 이력을 통합 관리합니다.

EXCEL DATA MANAGEMENT



Excel 업로드/다운로드

제공된 표준 양식에 맞춰 대량의 데이터를 일괄 업로드하거나, 기존 자료를 다운로드하여 내부 검토용으로 활용 가능



데이터 정합성 검토

업로드 시 시스템이 자동으로 데이터 형식을 검증하여 자료 등록의 정확성 확보



등록환자 히스토리 관리

전원

전원 관리: 타 병원으로 보낸 환자와 받은 환자의 이동 내역을 자동으로 추적하여 중복 등록 방지

상태

이식/사망: 신장이식 수술 환자 및 사망 환자의 이력을 별도로 분류하여 정확한 예후 분석 데이터 제공

2026 등록사업 안내

참여의 중요성

Why Participation Matters

"특정 병원이나 일부 기관의 데이터만으로는
우리나라 투석 환자의 현실을
온전히 반영할 수 없습니다."

KORDS 데이터는 국가 신장질환 정책 수립과 투석 적정성 평가의 핵심
근거가 됩니다. 모든 병원의 적극적인 참여가 필요합니다.

📅 등록 및 수정 기간

PERIOD

2026. 01. 01 ~ 03. 31

📌 현재 투석 중인 모든 환자 자료 최신화 필수

D-Day
Open

📊 KORDS 데이터 활용 분야



투석 적정성 지표

Kt/V, URR, Ca×P 등 환자 치료의 질을 평가하는
핵심 표준 자료로 활용



생존율 및 합병증 분석

국내 투석 환자의 장기 생존율과 주요 합병증 추이
분석 및 예후 예측



투석 방식 연구

HDF, PD, Expanded dialyzer 등 다양한 투석 방
식의 임상 효과 비교



정책 및 수가 근거

국가 신장질환 관련 보건 정책 수립과 보험 수가 산
정의 객관적 근거 마련

KORDS 2026

온라인 설명회 안내

Online Briefing Session

"새로워진 홈페이지 사용법과
실제 등록 방법을 상세히 설명하고
회원 여러분의 질문을 직접 듣겠습니다."

개편된 시스템에 대한 궁금증을 해소하고, 원활한 등록을 지원하기 위해
마련된 자리입니다.

🕒 개최 일정

1차

1월 28일 (수)

🕒 오후 7:30

예정

2차

2월 4일 (수)

🕒 오후 7:30

예정

☰ 주요 프로그램



홈페이지 사용법

개편된 UI/UX 및 주요 메뉴 기능 안내



등록 시연

환자 등록 및 투석 자료 입력 프로세스 시연



Q&A 세션

실시간 질의응답 및 의견 수렴



접속 정보

📢 추후 별도 공지 예정

감사합니다

바쁘시겠지만, 우리나라 투석 환자의 미래를 위한 필수 인프라인
KORDS 등록사업에 적극적인 참여와 협조를 부탁드립니다.



ATTACHED GUIDE

KORDS 등록사업 안내 및 개편된 홈페이지 핵심 사용 가이드

✓ 환자 등록 ✓ 전원 처리 ✓ 투석자료 입력 ✓ Excel 업로드 방법 포함



KSN KORDS

대한신장학회 인산기념 말기신부전 환자 등록위원회 드림

 www.kords-ksn.co.kr