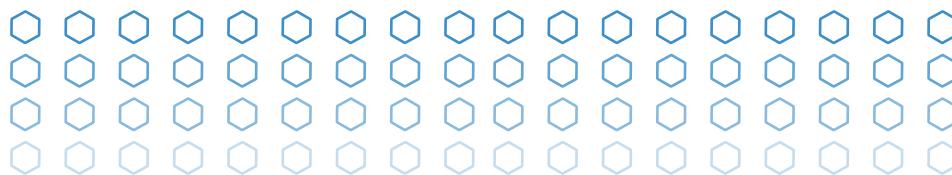




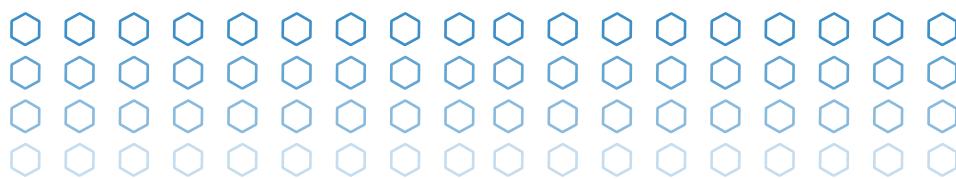
All in One Hand!

HEMOCHART

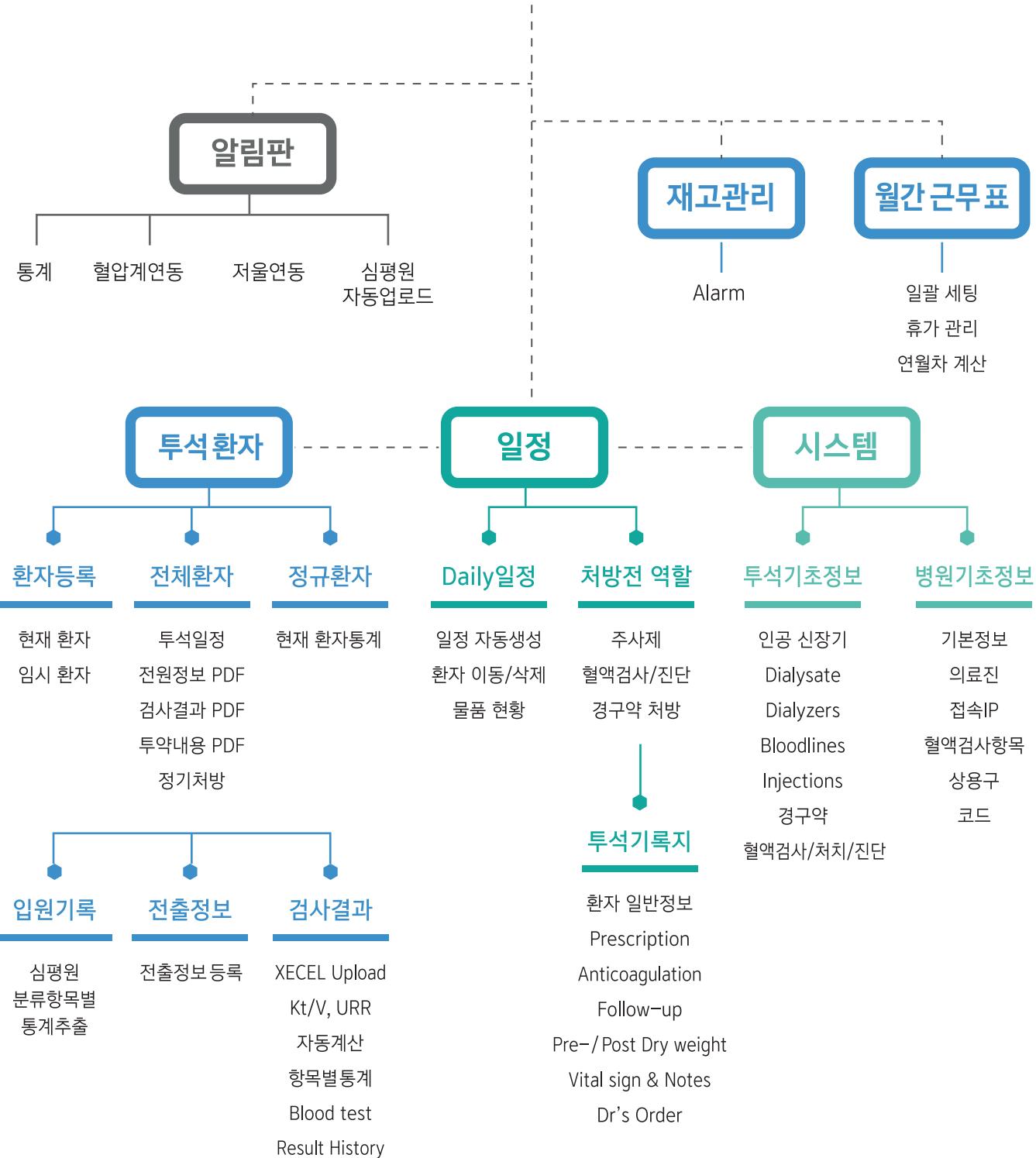
Hemodialysis Management Program



Find it at the HemoChart
what you want to know



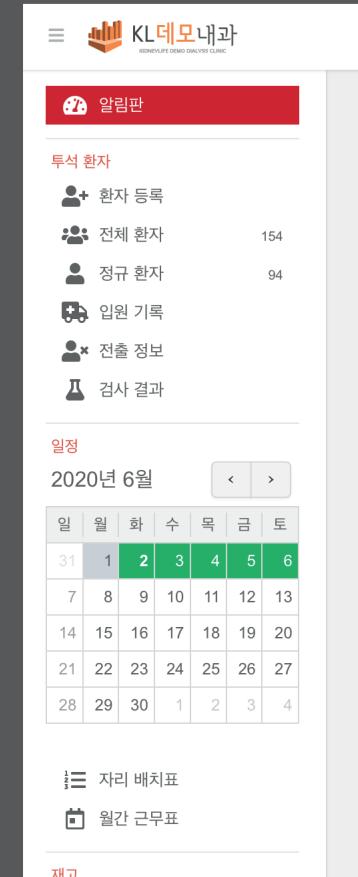
Find it at the HemoChart
what you want to know



| 알림판 : 개발 중에 있는 항목입니다.

Easy access for various information

다양한 투석 정보를 편안한 시각적 구성으로
손쉽게 접근할 수 있도록 디자인되었습니다.





환자명, 휴대폰으로 검색



현재 2020년 2019년 2018년 2017년



정규 환자

94 명



기계

24 대



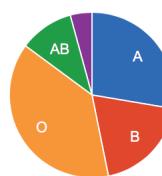
간호사

8 명

남녀 비율 (정규 환자)



혈액형 비율 (정규 환자)



| 성별 | 환자수 |
|----|-----|
| 남 | 71명 |
| 여 | 23명 |

| 혈액형 | 환자수 |
|-----|-----|
| A | 26명 |
| B | 18명 |

투석 환자

Intergradation for information of all HD patients

환자의 등록과 변동(입원, 퇴원, 전출)을 일목요연하게
시계열로 정리, 기간별, 환자별 조회가 가능합니다.

투석 환자 ▶ 환자 등록

환자 등록

개인 일반 정보

* 구분 현재 환자 임시 환자

* 차트 번호 (최종 차트 번호: HD456)

* 이름

보험 형태

* 신장 cm

* 주민번호 - (L=0: 0세)

* 생년월일 首 양력 음력

* 성별 남 여

주소 예) 서울시 마포구 양화로 21
창출은APT 101동 201호

* 휴대폰 - -

투석 환자 ▶ 입원 기록

입원 기록

126개의 입원 기록

| 번호 | 환자명 | 입원일 | 입원 병원 | 이유 | 퇴원일 | Options |
|-----|-------------|------------|--------|-----------|------------|------------------------|
| 125 | (HD123) 봉준호 | 2020-02-18 | 분당재생 | 위장관 질환 | 2020-03-16 | <input type="button"/> |
| 126 | (505) 곽도원 | 2020-02-17 | smc | | 2020-03-02 | <input type="button"/> |
| 128 | (271) 이병현 | 2020-02-17 | aaa | | 2020-02-17 | <input type="button"/> |
| 127 | (272) 이선희 | 2020-02-16 | aaa | | 2020-02-16 | <input type="button"/> |
| 124 | (HD456) 조여정 | 2019-12-23 | 종합병원 | 위장관 질환 | 2020-03-25 | <input type="button"/> |
| 123 | (271) 이병현 | 2019-09-23 | 대학병원 | 투석무관강염 | 2020-02-13 | <input type="button"/> |
| 122 | (505) 곽도원 | 2019-09-18 | 상승병원 | 부정맥(투석무관) | 2019-09-25 | <input type="button"/> |
| 121 | (264) 양익준 | 2019-08-06 | 아산병원 | 간경 | 2019-08-06 | <input type="button"/> |
| 120 | (506) 김상경 | 2019-06-11 | 노인대학병원 | 투석무관강염 | 2019-06-11 | <input type="button"/> |

투석 환자 ▶ 전출 정보

전출 정보

29개의 전출 정보

| 번호 | 환자명 | 전출일 | 병원 | 이유 | 사망 이유 | Options |
|----|-------------|------------|-------|--------|-------|------------------------|
| 54 | (HD123) 봉준호 | 2020-03-20 | SMC | 이사 | | <input type="button"/> |
| 53 | (272) 이선희 | 2019-08-20 | 신도시내과 | 이사 | | <input type="button"/> |
| 52 | (268) 이나영 | 2019-07-19 | KCMC | 급성심부전 | | <input type="button"/> |
| 51 | (263) 신은정 | 2018-11-02 | 나이트내과 | 아간투석 | | <input type="button"/> |
| 50 | (120) 성유빈 | 2018-04-06 | 신생내과 | 오전투석원합 | | <input type="button"/> |
| 49 | (204) 김미래 | 2018-04-05 | 검찰병원 | 근거리 | | <input type="button"/> |
| 48 | (37) 이순원 | 2018-04-05 | 요양병원 | 가족들 권유 | | <input type="button"/> |
| 47 | (268) 이나영 | 2018-04-02 | 감남내과 | 친구따라 | | <input type="button"/> |
| 44 | (265) 최성현 | 2018-01-27 | 심승내과 | 직장근처 | | <input type="button"/> |

05

시스템

Easy managing tool for major disposables

투석 환자의 routine 처방에 따른 소모품이 환자별로 연결되어
처방되고, 재고 소진 전에 알람 기능 설정 등 재고관리가 간편합니다.

시스템 ▶ 투석 기초 정보

기계 투석액 투석기 Bloodline 주사제 검사/처치/진단 경구/외용약

투석 기초 정보 (경구/외용약) 활성 전체 217개의 경구/외용약

| 코드 | 기본 정보 (분류: *) | 이미지 / 링크 | 사용 | + |
|---|--|----------|-----|---|
| MIDRON 649801760 포장 단위: T 구입 장소: 원내 | 혈압약 (기타) 미드론정 Midron Tab. 미도드린염산염 2.5 mg 저혈압 (기립성, 본태성, 증후성) 혈관을 수축하여 혈압을 상승시킴으로써 저혈압을 치료하는 약 | | 871 | |
| XFORGE580 653600860 포장 단위: T 구입 장소: 원내 | 혈압약 (기타) 엑소포지정5/80mg Exforge Tab. 5/80mg Amlodipine+Valsartan 알로디핀 또는 발사르탄 단독요법으로 혈압이 적절하게 조절되지 않는 본태성고혈압 혈관확장 작용으로 혈압을 낮추고, 심장 부담을 감소시키며 심장으로의 산소공급을 늘려 주는 약 | | 47 | |
| CADURAXL 648900930 포장 단위: T 구입 장소: 원내 | 혈압약 (기타) 카두리아렉스엘서방정4mg CarduraXL Tab. 4mg Doxazosin mesylate 5.09mg 항고혈압, 방광 및 전립선 질환 치료제 | | 99 | |

일정 2020년 6월 < >

| 일 | 월 | 화 | 수 | 목 | 금 | 토 |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 31 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 |
| 28 | 29 | 30 | 1 | 2 | 3 | 4 |

자리 배치표 월간 근무표

재고 재고 현황

시스템 ▶ 병원 기초 정보

기본 정보 의료진 혈액 검사 항목 상용구 접속 IP 코드

기본 정보 (기본 정보)

기본 정보

| | |
|--------|---|
| * 코드 | 11111111 (변경 불가) |
| * 이름 | KL네모내과 |
| * 주소 | 경기도 의정부시 오목로 225번길 150 성산타워 803호 예) 서울시 마포구 양화로 21 상록빌딩 201호 (건물명, 호수) |
| * 우편번호 | 11813 |
| * 홈페이지 | www.kidneylife.co.kr 예) www.google.com (http:// 제외) |
| * Tel | 02 - 5038 - 5571 |
| Fax | 070 - 5220 - 5881 |
| 이메일 | contact@kidneylife.co.kr |

시스템

투석 기초 정보 병원 기초 정보

투석 일정

Intergradation for information of all HD patients

환자의 등록과 변동(입원, 퇴원, 전출)을 일목요연하게
시계열로 정리, 기간별, 환자별 조회가 가능합니다.

일정 ▶ 기간 or 환자별 조회

일정

2020년 6월

| 일 | 월 | 화 | 수 | 목 | 금 | 토 |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 31 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 |
| 28 | 29 | 30 | 1 | 2 | 3 | 4 |

6월 3일 (수) 일정

환자 (43명) 오전 (23명) 오후 (19명) 야간 (1명) 물품 현황

1번 (70) 김태리 52세 남 167.5cm 57.1kg O Rh+ 복수아 의료급여1종

2번 (공식)

3번 (257) 정가람 74세 남 169.0cm 58.0kg O Rh+ 당뇨병 직장보험

6월 2일 (화) 일정

환자 (42명) 오전 (23명) 오후 (18명) 야간 (1명) 물품 현황

1번 (262) 김한기 84세 남 170.0cm 58.5kg O Rh+ 직장보험

2번 (59) 장준환 78세 여 148.0cm 46.0kg O Rh+ 당뇨병 의료급여1종

3번 (250) 한지영 90세 남 157.5cm 61.5kg B Rh+ 페니실린 의료급여1종

Easy Daily schedule managing

매일의 투석 일정이 투석 소모품, 정기 처방과 함께 자동 생성,
환자 일정 변화(자리 이동, no show 등)에 따른 손쉬운 적용

HD FLOW SHEET ▶ 투석 일정

| 6월 3일 (수) 일정 | | | | | | | | | |
|--------------|----------|-------------|-------------|----------|------|----------|-----------|---------|---------|
| | | | | | | | | | |
| | | 환자 (43명) | | 오전 (23명) | | 오후 (19명) | | 야간 (1명) | |
| 시간 | 번호 | 기계 | 환자 | 투석액A | 투석액B | 투석기 | Bloodline | 상태 | Options |
| 오전 | 1번 | DIALOG | (HD789) 이영애 | G1A | SOL | X12 | DLG | 현재 | ▷ - |
| | 2번 | DIALOG | (267) 한지민 | G1A | SOL | X15 | DLG | 현재 | ▷ - |
| | 3번 | DIALOG | (75) 김용화 | G1A | SOL | X15 | DLG | 현재 | ▷ - |
| | 4번 | DIALOG plus | (16) 이정재 | G1A | SOL | X20 | DLG | 현재 | ▷ - |
| | 5번 | DIALOG | (121) 흥지영 | G1A | SOL | X18 | DLG | 현재 | ▷ - |
| | 6번 | DIALOG | (256) 김양희 | G1A | SOL | X18 | DLG | 현재 | ▷ - |
| | 7번 | DIALOG | (245) 문신우 | G1A | SOL | X15 | DLG | 현재 | ▷ - |
| | 8번 | DIALOG | (31) 정우성 | G1A | SOL | X15 | DLG | 현재 | ▷ - |
| | 9번 | DIALOG | (187) 신필명 | G1A | SOL | X15 | DLG | 현재 | ▷ - |
| | 10번 | DIALOG plus | (33) 나영희 | G1A | SOL | X20 | DLG | 현재 | ▷ - |
| | 11번 B형 | DIALOG | (124) 안세하 | G1A | SOL | X20 | DLG | 현재 | ▷ - |
| | 12번 B+C형 | ARTIS | (137) 김민수 | G1A | BIO | R400 | ART | 현재 | ▷ - |
| | 13번 C형 | DIALOG | (40) 배성일 | G1A | SOL | X12 | DLG | 현재 | ▷ - |

HD FLOW SHEET

Flexible input of target UF

투석 중 환자의 변화에 따른 목표 초여 과량(target UF)의 입력
이전 투석, 건 체중(Dry weight) 간의 차이를 한눈에 확인 가능합니다.

HD FLOW SHEET ▶ 환자별 조회

| Pre-dialysis Assessment | | Target UF |
|-------------------------|---------|-----------|
| Pre-weight | 52.5 kg | UF 조절 |
| Dry-weight | 50.0 kg | 2.5 kg |
| Reinfusion Vol (👤) | 200 cc | 2.7 kg |
| Meal / Drink | No kg | 2.7 kg |
| 투석간 체중 증가량 | | kg |

| Post-dialysis Assessment | |
|--------------------------|---------|
| Post-weight | 50.2 kg |
| 실제 체중 감소량 | -2.3 kg |
| 보행 상태 | 걸어서 나감 |
| Edema | No |
| Dyspnea | No |

HD FLOW SHEET ▶ 환자별 조회

[LEFT WING]

[RIGHT WING]

HD FLOW SHEET [LEFT WING]

One click recording of Drug Order & Blood test result

손쉬운 정기 처방과 처방이력 관리(복용 중 변경 이력 관리 포함)

매월 검사의 환자별 결과 업로드 및 다양한 활용

HD FLOW SHEET ▶ ① 투약 내용

| HD Flow Sheet | |
|---------------|------------------------|
| | Patient Basic |
| | Timeline |
| | 투약 내용 (1회) ① |
| | 검사 결과 (4회) ② |
| | Progress Note (2회) |
| | Outside Result (0회) |
| | Vascular Access (2회) ③ |
| | Anemia (0회) ④ |
| | Bone-Mineral (0회) |
| | X-Ray (0회) |
| | EKG (0회) |
| | Follow Up (1회) |
| | 마감 일정 (403회) |

(환자) (269) 조인성 / 43세 남 180.0cm 50.0kg O Rh- HBs Ag HCV Ab 당뇨병 복숭아 직장보험

투약 Follow-up +

20.06.08 ~ (투약)
휴미로그 3-8-3단위 처방 -저혈당으로 갑방될
-투석날 인슐린 skip.아침식사 하라고 함

20.05.13 ~ (투약)
(신경과) : Alfoatlin 400mg 1T bid for 90days
(심장내과) : 카프릴정500mg 1T TID(35일분)

투약 변경사항 최근 2개월 :

20.06.02 DILATR12 1T Qd 30일 아침

● HOLD (8)
딜라트렌12.5mg hold
주말에 bp 높을경우 딜라트렌12.5mg 0.5T 복용하기로 함.

[정기] 경구/외용약 투약 내용 (마감 일정 기준) 2020.03.03 ~ 06.02

| 경구/외용약 | 20.03.03 | 20.04.02 | 20.05.05 | 20.06.02 |
|---|--------------|--------------|--------------|------------------|
| (D01) 혈압약 (칼슘길항체) (NVSC10) 노바스크정10mg | 1T Qd 30일 아침 |
| (D02) 혈압약 (B-blocker) (DILATR12) 딜라트렌정12.5mg | 1T Qd 30일 아침 6/8 |
| (D06) 이뇨제 (LASIX) 라스리정 | 2T Qd 30일 아침 | 1T Qd 30일 아침 | 2T Qd 30일 아침 | 1T Qd 30일 아침 |
| (D08) 고지혈증제 (LIPNON10) 리피논정10mg | 1T Qd 30일 아침 |
| (D18) 혼합비타민제.비타민 B군 (RENALMN) 레날민정 | 1T Qd 30일 아침 |

HD FLOW SHEET ▶ ② 검사 결과

(환자) (269) 조인성 / 43세 남 180.0cm 50.0kg O Rh- HBs Ag HCV Ab 당뇨병 복숭아 직장보험

Weight

sp.Kt/V

Ca X P

주요 지표

| 항목 | min | max | 단위 | 20.01.02 | 20.02.04 | 20.03.03 | 20.04.02 | 20.05.05 | 20.06.02 |
|-------------|-------|-----|--------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Pre-weight | | | kg | 52.5 | 52.6 | 52.8 | 52.6 | 52.4 | 53.0 |
| Post-weight | | | kg | 50.0 | 50.2 | 50.1 | 50.0 | 50.0 | 50.3 |
| sp.Kt/V | 1.400 | 이상 | | 1.989 | 1.593 | 1.602 | 1.143 | 1.516 | 1.177 |
| URR | 65 | % | | 80.6 | 73.3 | 73.0 | 60.3 | 71.4 | 61.3 |
| Ca X P | 55 | 이하 | | 30.0 | 46.7 | 42.0 | 23.6 | 43.1 | 66.8 |
| BFR | | | ml/min | 600 | 600 | 600 | 600 | 600 | 600 |
| DFR | | | ml/min | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 |
| Tx Time | | | hr | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 |
| Dialyzer | | | | 14L | 14L | 14L | 14L | 14L | 14L |
| Dry Weight | | | kg | 50.0 | 50.0 | 50.0 | 50.0 | 50.0 | 50.0 |

The screenshot shows a medical software interface for a patient named 조인성 (Jin Sung). The top left panel displays a 'HD Flow Sheet' with various clinical notes and test results. The main central area shows 'Prescription Information' for a dialysis session, including dry weight (50.0 kg), dialyzer (4L), and heparin-free settings. To the right is a 'Anticoagulants' section with a table for scoring the circuit grade. A calendar on the far right tracks sessions from June 1st to June 6th.

History of Vascular access

혈관통로에 대한 완벽한 이력관리

HD FLOW SHEET ▶ ③ Vascular Access

This screenshot shows the 'Vascular Access' section of the HD Flow Sheet. It lists three entries:

- VA: Fistula (현재)**: 위치: Lt. Forearm, 첫 사용일: 2020-02-05. 수술명: PTA, 수술일: 2020-02-01. 원인 (이유): Stenosis, 병원: 만두병원. 수술 결과: Balloon dilatation.
- VA: Fistula**: 위치: Lt. Forearm, 첫 사용일: 2018-09-10. 수술명: AVF Formation, 수술일: 2018-07-09, 병원: 생선병원.
- VA: Catheter**: 위치: Perm. Rt, 첫 사용일: 2017-09-11. 수술명: Perm Cath insertion, 수술일: 2016-12-06, 병원: 세브란스.

Distinguished order for anemia & bone mineral management

빈번한 중간검사에 따른 처방에 독립된 조혈제와 철분 관리

HD FLOW SHEET ▶ ④ Anemia

This screenshot shows the 'Anemia' section of the HD Flow Sheet. It includes two line graphs: 'Hemoglobin(Hb) (최근 3개월)' and 'Hematocrit(Hct) (최근 3개월)'. Both graphs show relatively stable levels over the past three months. Below the graphs is a table for a doctor's order:

| 검사일 | 혈구 관련 검사 | 빈혈 관련 검사 | Doctor Order |
|-----------------------|--|--|---|
| #65930 2020-06-02 (화) | Hemoglobin(Hb): 10.9 g/dL Hematocrit(Hct): 31.9 | TSAT: 15.3 % Iron(Fe): 48 ug/dL TIBC: 313 ug/dL Ferritin: 358.0 ng/mL | 김하나 의사 (ANEMIA) 투석일: 2020-06-02 venoferum 1a + n/s 5 ccmix iv over 1 hour 매토석시, 총 2 회 E : 3-0-3 /w |

HD FLOW SHEET [RIGHT WING]

Icons and communications

해당 일자별 환자 배열이 기계 번호대로 배치되어 있어서 찾기 쉽고
이전 날짜로 이종 확인이 편리함. 투약, 검사, 간호사 기록, 의사의 처방이
발생할 경우 담당자가 쉽게 확인할 수 있도록 ICON으로 표시,
의사의 오더 발생과 진료행위의 완료 여부를 확인할 수 있음

HD FLOW SHEET ► 일정

| 2020년 6월 | | | | | | |
|----------|----|----|----|----|----|----|
| 일 | 월 | 화 | 수 | 목 | 금 | 토 |
| 31 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 |
| 28 | 29 | 30 | 1 | 2 | 3 | 4 |

| | |
|-----------|---|
| 6월 1일 (월) | ■ |
| 6월 2일 (화) | ■ |
| 6월 3일 (수) | ■ |
| 6월 4일 (목) | ■ |
| 6월 5일 (금) | ■ |
| 6월 6일 (토) | ■ |
| 오전 (22명) | |
| 오후 (18명) | |
| 야간 (2명) | |
| 1번 김한기 |     |
| 2번 장준환 |  |
| 3번 한지영 |  |
| 4번 송민영 |   |
| 5번 김국진 | |

ICONS

-  : 혈액검사 order
 -  : 투약 order
 -  : Nrs comment
 -  : Dr.order

HD FLOW SHEET

Applying regular order in daily schedule

혈액검사에 따른 정기적이고 반복적인 order의 적용으로 투석 일정 생성 시 자동으로 입력됩니다.

HD FLOW SHEET ▶ 자동 입력

| | |
|--|-------|
| <p>현재 환자 (267) 한지민 35세 여 155.0cm 47.8kg A Rh+ HBs Ag 직장보험</p> <p>월 오전 2번 (DIALOG) G1A SOL X15 DLG EPO EP10 × 검사 BST × 수 오전 2번 (DIALOG) G1A SOL X15 DLG EPO EP10 × 금 오전 2번 (DIALOG) G1A SOL X15 DLG EPO EP10 ×</p> <p>본인: 010-5555-8888</p> | 현재 환자 |
| <p>현재 환자 (266) 윤여정 70세 여 164.5cm 55.0kg O Rh+ 당뇨병 국민공단</p> <p>월 오전 24번 (DIALOG) G1A SOL X18 DLG 수 오전 24번 (DIALOG) G1A SOL X18 DLG 금 오전 24번 (DIALOG) G1A SOL X18 DLG</p> <p>본인: 010-5555-8888 모: 010-6347-6702 남친: 010-4348-1016</p> | 현재 환자 |
| <p>전출 환자 (265) 최성현 70세 남 162.0cm 77.7kg B Rh+ 당뇨병 국민공단</p> <p>본인: 010-5555-8888</p> | 전출 환자 |
| <p>현재 환자 (270) 황정민 70세 남 180.0cm 49.5kg O Rh+ 당뇨병 직장보험</p> <p>화 오전 12번 (ARTIS B+C형) A1 BIO 210H ART 목 야간 3번 (DIALOG) A1 BIO X12 DLG 토 야간 2번 (DIALOG) A1 SOL 210H DLG 검사 BST ×</p> <p>본인: 010-5555-8888</p> | 현재 환자 |

5kg O Rh+ 당뇨병 직장보험

A1 BIO 210H ART

X12 DLG

210H DLG

검사 BST ×

Rh+ HBs Ag 직장보험

DLG EPO EP10 × 검사 BST ×

DLG EPO EP10 ×

DLG EPO EP10 ×

Follow-up memo for Individual patient

환자 개별의 진료예약, 특이사항, 주의사항 등이 HD Flow Sheet에 display 되어서 담당 간호사가 변경된 경우에도 맞춤형 nursing이 가능합니다.
마감일을 지정해 두면 기간이 지난 정보는 자동으로 사라져 Follow Up에
저장되어 필요시 재확인이 가능합니다

HD FLOW SHEET ▶ Follow Up

KL네모내과
KONINLYUPE DEMO DIALYSIS CLINIC

아리파

HD Flow Sheet

Patient Basic

Timeline

투약 내용 (4회)

검사 결과 (11회)

Progress Note (2회)

Outside Result (2회)

Vascular Access (1회)

Anemia (5회)

Bone-Mineral (1회)

X-Ray (0회)

EKG (0회)

Follow Up (6회)

마감 일정 (419회)

| | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
| 28 | 29 | 30 | 1 | 2 | 3 |

자리 배치표

월간 근무표

재고

재고 현황

시스템

투석 기초 정보

병원 기초 정보

2020년 6월 6일 (토) / 오후 1번 | HD Flow Sheet (#66193)

내일의 현재 일정

(262) 84세 남 170.0cm
김한기
현재 환자 / 직장보험
01. 원인불명

Follow-up +

20.06.04 ~ (투석)
Monthly lab 결과 보고 조혈제 다시 확인
E : 5 - 5 - 5 /wk
2wk 뒤 f/u order by Dr.이하나 (6/4(목))

20.06.04 ~ (투석)
UF 최대 2.8 까지.
갈색 Tape 사용

20.06.02 ~ 06.19 (예약)
1. 6/17(수) Brain MRI 촬영
2. 6/19(금) 신경과 F/U

19.09.17 ~ (검사)
Hb/ Hct F/U q 1 week, until Hb <11, Hct <33 (매주 화)

Prescription Information

Dry-weight: 58.5 kg
Dialyser: X15
Blood Flow Rate: 250 ml/m
Dialysate Flow Rate: 500 ml/m
Duration: 4.0 hrs
Needle Gauge: 16 G
Bicarbonate: 30.0 mEq
Calcium: Standard
(online) HDF: Dilution
보액량: Liters

Pre-dialysis Assessment

Pre-weight

Dry-weight

Reinfusion Vol ()

Meal / Drink

투석간 체중 증가량

보행 상태

Edema

Dyspnea

HD FLOW SHEET

Integrated Information for Dr's ordering

다양한 정보가 한 화면에서 보기쉽게 제공되어
의료진의 빠르고 정확한 처방이 가능합니다.

Pop-up of routine drug order

정기처방의 정보가 팝업되고,
처방된 날짜를 자동 카운트하여
다음처방일을 쉽게 알 수 있도록 도와 줍니다.

| 정기 처방 내역 (2020-01-09) | | | | | |
|-------------------------|----|-----|----------|-----|---|
| 경구/외용약 | 용량 | 용법 | 시간 | 기간 | 상태 |
| 🏡 (ARGAMT) 아가메이트젤리 | 1포 | Tid | 아침,점심,저녁 | 30일 | <input checked="" type="checkbox"/> 투약 완료 |
| 🏡 (DILATR6) 딜라트렌정6.25mg | 1T | Qd | 아침 | 30일 | <input checked="" type="checkbox"/> 투약 완료 |
| ▣ (NVSC10) 노바스크정10mg | 2T | Bid | 아침,저녁 | 30일 | <input checked="" type="checkbox"/> 투약 완료 |
| 🏡 (XYRORC) 자이로릭정 | 1T | Qd | 아침 | 30일 | <input checked="" type="checkbox"/> 투약 완료 |

HD FLOW SHEET ▶ Order

The screenshot shows the 'Order' section of the HD Flow Sheet. At the top, there are input fields for Vital signs (Vital, Time, BP, Pulse, BFR, A.P., V.P., Temp) and a note field ('Notes (환자 상태)'). Below these are sections for 'Today Injections' and 'Tests'. The 'Tests' section includes a table with results for Hemoglobin (Hb) and Hematocrit (Hct). A red circle highlights the '2개월 이내 정기 처방' (Prescription within 2 months) button in the 'Tests' section. Further down, there are sections for 'Nurse Medications' and 'Doctor Orders', each with a table showing patient information and prescription details.

Powerful Reporting Tools

전원 의뢰서, 검사 결과서, 투약 내역 등
손으로 일일이 차트 확인하며 작성하였던 서식들을
click 한 번으로 출력 가능합니다.

KL데모내과
KIDNEY LIFE DEMO CLINIC

KL데모내과
경기도 의정부시 오목로
225번길 150 상산타워 803호
(우편번호: 18183)

www.kidneylife.co.kr
Tel: 02-5038-5571
Fax: 070-5220-5881
E-mail: contact@kidneylife.co.kr

전원 정보
#262 / 김한기

기본 정보

| | | | | | |
|--------|-------------------|-----------|--------------------|--------|----------|
| 환자명 | 김한기 | 나이 | 84세 | 원인 질환 | 01. 원인불명 |
| 혈액형 | O Rh+ | 성별 | 남 | 합병 질환 | |
| 보험 유형 | 직장보험 | 주민번호 | 360320-1***** * | | |
| 휴대전화 | 010-5555-888 8 | 비상연락(집) | | | |
| 치료 스키줄 | 화, 토 | Allergies | 무 | Hbs Ag | Negative |

치료 정보

| HD 유형 | High Flux | Dry | | |
|---------------|--------------------------------|-----------------|--------------------|------|
| 최초 투석 시작일 | 2017-09-01 | 본원 투석 시작일 | 2017-10-03 | (현재) |
| 주당 투석회수 | 3회 | 본원 최종 투석일 | 2020-06-04 | |
| 1회 투석시간 | 4.0 hour(s) | 최종 투석일 Post wt. | | 최 |
| dialyzer 종류 | Xevonta 15 | Surface Area | 1.5 m ² | 수 |
| 투석액 종류 | bicarbonate / standard calcium | | | 첫 |
| 투석액 속도 | 500 | Blood | | |
| 투석액 성분(mEq/L) | | 혈액 | | |
| HDF 적용 | 적용안함 | | | 항응고 |
| 투석 전 혈압 | / | 맥박 | | B |
| 투석 후 혈압 | / | 맥박 | | Main |

주사제 (EPO)

| 처방일 | 주사제 |
|-----|-----|
| | |
| | |
| | |
| | |

특이사항

| | | | |
|------|------------|------|--|
| 작성일: | 2020-06-05 | 작성자: | |
|------|------------|------|--|

혈액 투석 차트 "All in One Hand!" - HemoChart (문의: 031-852-0848)

Page

혈액 투석 차트 "All in One Hand!" - HemoChart (문의: 031-852-0848)

검사 결과서

KL데모내과
KIDNEY LIFE DEMO CLINIC
경기도 의정부시 오목로
225번길 150 상산타워 803호
(우편번호: 18183)

www.kidneylife.co.kr
Tel: 02-5038-5571
Fax: 070-5220-5881
E-mail: contact@kidneylife.co.kr

송민영
검사 결과

※ 월 중 검사일이 여러개인 경우 매월 정기 검사(M, MA, MQ, MSA, A, ALAB, M1)의 투석일을 기준으로 표시됩니다. (내입비는 검사일 별도)

| 분류 | 항목명 | 단위 | 2월 | 3월 | 4월 | 5월 | 6월 |
|--------|-------------------|----------|----|----|----|----|----|
| 주요 지표 | Pre-weight | kg | | | | | |
| | Post-weight | kg | | | | | |
| | sp Kt/V | 이상 | | | | | |
| | URR | % | | | | | |
| | Cs X P | 이하 | | | | | |
| | BFR | mL/min | | | | | |
| | DFR | mL/min | | | | | |
| | Tx Time | hr | | | | | |
| | Dialyzer | | | | | | |
| | Dry Weight | kg | | | | | |
| 표준 검사 | Protein,total | g/dl | | | | | |
| | Albumin | g/dl | | | | | |
| | BUN | mg/dl | | | | | |
| | BUN-post | mg/dl | | | | | |
| | Creatinine | mg/dl | | | | | |
| | Uric acid | mg/dl | | | | | |
| | Glucose(FBS) | mg/dl | | | | | |
| | AST (SGOT) | U/L | | | | | |
| | ALT (SGPT) | U/L | | | | | |
| | Bilirubin, total | mg/dL | | | | | |
| | Alk phosphatase | U/L | | | | | |
| | Cholesterol | | | | | | |
| | Triglyceride | High | | | | | |
| | HDL-cholesterol | mg/dL | | | | | |
| | LDL-cholesterol | 0.0 | | | | | |
| | Calcium(Ca) | mg/dL | | | | | |
| | Phosphorus(P) | mg/dL | | | | | |
| | Sodium(Na) | mmol/L | | | | | |
| | Potassium(K) | mmol/L | | | | | |
| | CO2, Total | mmol/L | | | | | |
| | Hb A1c | % | | | | | |
| | WBC | Thous/uL | | | | | |
| | Hemoglobin(Hb) | g/dL | | | | | |
| | Hematocrit(Hct) | % | | | | | |
| | Platelet | Thous/uL | | | | | |
| | PTT-intact | pg/ml | | | | | |
| 혈자장능증 | TSAT | % | | | | | |
| | [iron]Fe | ug/dL | | | | | |
| | TIBC | ug/dL | | | | | |
| | Ferritin | ng/mL | | | | | |
| 간질혈증검사 | Hbs Ag(CLIA) | IU/L | | | | | |
| | Hbs Ab(CLIA) | | | | | | |
| | HCV-Ab | | | | | | |
| 면간검사 | HIV Ag/Ab | | | | | | |
| | RPR정밀 | RU | | | | | |
| 내입비 | SIAPR(중액)-Fistula | | | | | | |
| | SIAPR(중액)-Fistula | | | | | | |
| | 중액입 혈(내입비) | mmHg | | | | | |
| | 중액입 혈(중증률) | cm | | | | | |
| | 중액입 혈(나입비) | mmHg | | | | | |
| | 중액입 혈(증증률) | cm | | | | | |
| | 중액증액입(MAP) | mmHg | | | | | |

KL데모내과
KIDNEY LIFE DEMO CLINIC
경기도 의정부시 오목로
225번길 150 상산타워 803호
(우편번호: 18183)
www.kidneylife.co.kr
Tel: 02-5038-5571
Fax: 070-5220-5881
E-mail: contact@kidneylife.co.kr

번호: 202006-01호

재적 (경력) 증명서

성 명 : 김한나

주민등록번호: 770211-1786114

주 소 : 서울 은평구 통일로 11길

292 은마아파트 102동 102호

재적 기 간 : 2018년 1월 23일 ~ 현재

직 책 : 의사

상기인은 상기 재직기간 동안 KL데모내과에 재직 증 입증합니다.

2020년 6월 3일

KL데모내과

월간 근무 표

Monthly work schedule

월간 근무표의 일괄 생성과 직원별 근무일정 조정이 간편합니다.

주OFF/연차/OT를 자동으로 계산하여 보여줍니다.

월간 근무 표 ▶ 일별 근무 정보

The screenshot shows the 'Monthly work schedule' interface. On the left, a calendar for June 2020 is displayed with days from 31 to 6. A red box highlights the '월간 근무표' (Monthly Work Schedule) button. To the right, a detailed view of the week starting from June 1st is shown, with each day's schedule color-coded by department. A red box highlights the date range from June 12th to 13th, which is further expanded in the bottom window.

2020년 6월 (토) / 근무표

| 간호사 | 근무 | OT | Note | 휴무 | 휴가 |
|-----|--|----|------|----|----|
| 문소리 | <input checked="" type="checkbox"/> 오전 <input type="checkbox"/> 오후 <input type="checkbox"/> 야간 <input type="checkbox"/> 정상 | 선택 | | 선택 | |
| 김수지 | <input checked="" type="checkbox"/> 오전 <input type="checkbox"/> 오후 <input type="checkbox"/> 야간 <input type="checkbox"/> 정상 | 선택 | | 선택 | |
| 김태리 | <input type="checkbox"/> 오전 <input checked="" type="checkbox"/> 오후 <input type="checkbox"/> 야간 <input type="checkbox"/> 정상 | 선택 | | 선택 | |
| 황신예 | <input type="checkbox"/> 오전 <input checked="" type="checkbox"/> 오후 <input type="checkbox"/> 야간 <input type="checkbox"/> 정상 | 선택 | | 선택 | |
| 오인혜 | <input checked="" type="checkbox"/> 오전 <input type="checkbox"/> 오후 <input type="checkbox"/> 야간 <input type="checkbox"/> 정상 | 선택 | | 선택 | |
| 송혜교 | <input type="checkbox"/> 오전 <input checked="" type="checkbox"/> 오후 <input type="checkbox"/> 야간 <input type="checkbox"/> 정상 | 선택 | | 선택 | |
| 손예진 | <input type="checkbox"/> 오전 <input type="checkbox"/> 오후 <input checked="" type="checkbox"/> 야간 <input type="checkbox"/> 정상 | 선택 | | 선택 | |
| 이민정 | <input type="checkbox"/> 오전 <input type="checkbox"/> 오후 <input checked="" type="checkbox"/> 야간 <input type="checkbox"/> 정상 | 선택 | | 선택 | |
| 일반 | 근무 | OT | Note | 휴무 | 휴가 |
| 조승우 | <input type="checkbox"/> 오전 <input type="checkbox"/> 오후 <input type="checkbox"/> 야간 <input checked="" type="checkbox"/> 정상 | 선택 | | 선택 | |
| 유해진 | <input type="checkbox"/> 오전 <input type="checkbox"/> 오후 <input type="checkbox"/> 야간 <input checked="" type="checkbox"/> 정상 | 선택 | | 선택 | |

저장

월간 근무 표 ► 근무표 통계

| 2020년 6월 / 근무표 통계 (법정 공휴일: 1일) | | | | | | | | | | | 날짜 | 남은 연차를 확인하려면 이를 옆의 링크를 클릭하세요 | |
|--------------------------------|----|----|----|----|-----|------|-----|---|----|----|----|------------------------------|-----|
| 간호사 | 근무 | | | | | | 휴무 | | | | | 휴가 | 전체 |
| | 오전 | 오후 | 야간 | 정상 | OT | Note | Off | 공 | 공대 | 연차 | 월차 | | |
| 문소리 | 21 | | | | 7.5 | 1 | 3 | 1 | | 1 | | | 26 |
| 김수지 | 21 | | | | 1.5 | | 5 | | | | | | 26 |
| 김태리 | 2 | 20 | | | | | 3 | | 1 | | | | 26 |
| 황신예 | 5 | 17 | | | | | 4 | | | | | | 26 |
| 오인혜 | 21 | | | | | | 5 | | | | | | 26 |
| 송혜교 | 8 | 17 | | | | | | | | | 1 | | 26 |
| 손예진 | | | 24 | | | | | | | | 2 | | 26 |
| 이민정 | | | 26 | | | | | | | | | | 26 |
| 합계 | 78 | 54 | 50 | | 9.0 | | 20 | 1 | 1 | 4 | | | 208 |

| 일반 | 근무 | | | | | | 휴무 | | | | | 휴가 | 전체 |
|-----|----|----|----|----|----|------|-----|---|----|----|----|----|----|
| | 오전 | 오후 | 야간 | 정상 | OT | Note | Off | 공 | 공대 | 연차 | 월차 | | |
| 조승우 | | | | 24 | | | 2 | | | | | | 26 |
| 유해진 | | | | 25 | | | 1 | | | | | | 26 |

월간 근무 표 ► 간호사 별 근무 표

| 월간 근무표 | | 문소리 간호사 | | 기준 월: 2020년 6월 | |
|--------|--------------|-----------|--------------|----------------|--------------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| 일 | 월 | 화 | 수 | 목 | 금 |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | D 문소리 (+2.0) | D 문소리 | D 문소리 | D 문소리 | D 문소리 |
| 6 | | | | | 공휴일 문소리 |
| 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | D 문소리 | D 문소리 | D 문소리 (+1.0) | D 문소리 | 주 Off 문소리 |
| 13 | | | | | D 문소리 |
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| | D 문소리 | 주 Off 문소리 | D 문소리 | D 문소리 | D 문소리 (+2.0) |
| 20 | | | | | D 문소리 |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
| | D 문소리 | D 문소리 | D 문소리 | 주 Off 문소리 | D 문소리 |
| 27 | | | | | D 문소리 |



(주)키드니라이프 경기도 의정부시 오목로 225번길 140 성산타워 803호
TEL 031.852.0848 WEB www.hemochart.com