|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | | **작성일** | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | | 2016-02-15 | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | | |
| **ACCEPT (접수 정보)** | | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | | 유일성 | | 널여부 | | 초기값 |
| JUBSU\_SEQ | NUMERIC | | 18,0 |  |  | 접수 시퀀스 | |  | | NOT NULL | |  |
| JUBSU\_MEDM\_ID | NVARCHAR | | 10 |  |  | 병원 인덱스 | |  | | NOT NULL | |  |
| JUBSU\_KIND | SMALLINT | |  |  |  | 0.외래, 1.입원 | |  | | NOT NULL | |  |
| JUBSU\_DATE | NVARCHAR | | 8 |  |  | 접수 일자 | |  | | NOT NULL | |  |
| JUBSU\_CHAM\_INDEX | NVARCHAR | | 10 |  |  | 접수한 환자 인덱스 | |  | | NOT NULL | |  |
| JUBSU\_GWAM\_ID | NVARCHAR | | 3 |  |  | 진료 과목 | |  | | NOT NULL | |  |
| JUBSU\_DOC\_ID | NVARCHAR | | 20 |  |  | 진료 의사 | |  | | NOT NULL | |  |
| JUBSU\_TIME | NVARCHAR | | 6 |  |  | 접수 시간 | |  | | NULL | |  |
| JUBSU\_FLAG | SMALLINT | |  |  |  | 접수 구분(0.진료,1.검진,2.치료,3.처방전,4.응급,6.인공신장실,98.외래를 입원, 99.보류,100.취소) | |  | | NULL | |  |
| JUBSU\_JIN\_TIME | NVARCHAR | | 6 |  |  | 진료 시간 | |  | | NULL | |  |
| JUBSU\_JIN\_FLAG | SMALLINT | |  |  |  | 진료구분(0.대기,1.진료중,2.보류 3.완료) | |  | | NULL | |  |
| JUBSU\_RES\_TIME | NVARCHAR | | 6 |  |  | 예약 시간 | |  | | NULL | |  |
| JUBSU\_RES\_FLAG | SMALLINT | |  |  |  | 예약 구분(1.진료예약) | |  | | NULL | |  |
| JUBSU\_LEVEL | SMALLINT | |  |  |  | 레벨 정보 | |  | | NULL | |  |
| JUBSU\_DISC | SMALLINT | |  |  |  | 할인 정보 | |  | | NULL | |  |
| JUBSU\_USRM | NVARCHAR | | 20 |  |  | 접수자 | |  | | NULL | |  |
| JUBSU\_LOGIN | NVARCHAR | | 20 |  |  | 로그인 아이디 | |  | | NULL | |  |
| JUBSU\_WR | NVARCHAR | | 10 |  |  | 저장 날짜와 시간 | |  | | NULL | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | **작성일** | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | 2016-02-15 | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | |
| **ACCEPT (접수 정보)** | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | | 유일성 | 널여부 | | 초기값 |
| JUBSU\_CHAM\_ID | NVARCHAR | | 10 |  |  | 챠트번호 | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_BIGO1 | NVARCHAR | | 10 |  |  | JUBSU\_FLAG | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_BIGO2 | NVARCHAR | | 10 |  |  | 진료과 변경 (진료실) | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_BIGO3 | NVARCHAR | | 10 |  |  | 진료과 변경 (진료의사) | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_BIGO4 | NVARCHAR | | 10 |  |  | 1.이중종별 | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_BIGO5 | NVARCHAR | | 10 |  |  |  | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_BIGO6 | TINYINT | |  |  |  | 1.일반 건강검진 2.생애전환기 검진, 3.암 검진 | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_검진진찰료NO | INT | |  |  |  | 접수구분 검진 일 때 체크박스 1.체크 | |  | NULL | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |

E\_BASECODE => HP\_CHAM\_PART와 컬럼이 같음

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | **작성일** | | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | 2016-02-15 | | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | | |
| **ACCEPT\_ORGM (접수 조합정보)** | | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | | | 유일성 | 널여부 | | 초기값 |
| JUBSU\_SEQ | NEMERIC | | 18,0 |  |  | 접수 시퀀스 ACCEPT와 같은 시퀀스 | | |  | NOT NULL | |  |
| JUBSU\_PART | SMALLINT | |  |  |  | 종별유형 | | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_DAE | SMALLINT | |  |  |  | 종별구분 | | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_SDATE | NAVARCHAR | | 8 |  |  | 시작일 | | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_EDATE | NAVARCHAR | | 8 |  |  | 종료일 | | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_ORGM1 | NAVARCHAR | | 20 |  |  | 조합 정보1 | | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_ORGM2 | NAVARCHAR | | 20 |  |  | 조합 정보2 | | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_ORGM3 | NAVARCHAR | | 20 |  |  | 조합 정보3 | | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_ORGM4 | NAVARCHAR | | 20 |  |  | 조합 정보4 | | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_ORGM5 | NAVARCHAR | | 20 |  |  | 조합 정보5 | | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_ORGM6 | NAVARCHAR | | 20 |  |  | 조합 정보6 | | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_ORGM7 | NAVARCHAR | | 20 |  |  | 조합 정보7 | | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_ORGM8 | NAVARCHAR | | 20 |  |  | 조합 정보8 | | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_ORGM9 | NAVARCHAR | | 20 |  |  | 조합 정보9 | | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_ORGM10 | NAVARCHAR | | 20 |  |  | 조합 정보10 | | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_ORGM11 | NAVARCHAR | | 20 |  |  | 조합 정보11 | | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_ORGM12 | NAVARCHAR | | 20 |  |  | 조합 정보12 | | |  | NULL | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | **작성일** | | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | 2016-02-15 | | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | | |
| **ACCEPT\_SIMSA (접수 수납, 심사정보)** | | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | | | 유일성 | 널여부 | | 초기값 |
| JUBSU\_SEQ | NEMERIC | | 18,0 |  |  | 접수 시퀀스 ACCEPT와 같은 시퀀스 | | |  | NOT NULL | |  |
| JUBSU\_SELECT | SMALLINT | |  |  |  | 선택진료 유무 | | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_CHOJE | SMALLINT | |  |  |  | 0.신환, 1.초진, 2.재진 | | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_GASAN | SMALLINT | |  |  |  | 1.야간, 5.공휴 | | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_SIMSA | SMALLINT | |  |  |  | 청구 안함(1) | | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_PER\_SUNAB | SMALLINT | |  |  |  | 선수납 (1) | | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_EXCODE | SMALLINT | |  |  |  | 1.중증환자, 2.예외환자, 3.만성질환자, 4.가정간호 | | |  | NULL | |  |
| JUBSU\_PRESCRIPTION | INT | |  |  |  | 처장전 교부번호 | | |  | NOT NULL | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | **작성일** | | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | 2016-02-15 | | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | | |
| **DISMYYYY (상병정보)** | | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | | | 유일성 | 널여부 | | 초기값 |
| DISM\_MEDM\_ID | NVARCHAR | | 10 |  |  | 병원 인덱스 | | |  | NOT NULL | |  |
| DISM\_KIND | SMALLINT | |  |  |  | 외래, 입원구분 | | |  | NULL | |  |
| DISM\_DATE | NVARCHAR | | 8 |  |  | 진료 일자 | | |  | NULL | |  |
| DISM\_CHAM\_INDEX | NVARCHAR | | 10 |  |  | 챠트 번호 | | |  | NULL | |  |
| DISM\_GWAM\_ID | NVARCHAR | | 3 |  |  | 진료 과목 (00 : 원무에서 자장) | | |  | NULL | |  |
| DISM\_DOC\_ID | NVARCHAR | | 20 |  |  | 진료 의사 | | |  | NULL | |  |
| DISM\_CNT | INT | |  |  |  | 순번 | | |  | NULL | |  |
| DISM\_MAIN | SMALLINT | |  |  |  | 주상병 | | |  | NULL | |  |
| DISM\_SUB | SMALLINT | |  |  |  | 의증상병 | | |  | NULL | |  |
| DISM\_CODE | SMALLINT | | 10 |  |  | 상병코드 | | |  | NULL | |  |
| DISM\_NAME | NVARCHAR | | 100 |  |  | 명칭 | | |  | NULL | |  |
| DISM\_VCODE | NVARCHAR | | 10 |  |  | 특정코드 | | |  | NULL | |  |
| DISM\_YCODE | NVARCHAR | | 10 |  |  | 상해외인 | | |  | NULL | |  |
| DISM\_LEFT | SMALLINT | |  |  |  | 좌 | | |  | NULL | |  |
| DISM\_RIGHT | SMALLINT | |  |  |  | 우 | | |  | NULL | |  |
| DISM\_ID | NVARCHAR | | 10 |  |  | 상병아이디 | | |  | NULL | |  |
| DISM\_ID\_GWAM | NVARCHAR | | 3 |  |  | 상병 진료과목 | | |  | NULL | |  |
| DISM\_BIGO1 | NVARCHAR | | 20 |  |  | 입원수속 SEQ => HP\_IINF 환자 SEQ | | |  | NULL | |  |
| DISM\_BIGO2 | NVARCHAR | | 20 |  |  | 원무심사에서 변경한 과목 | | |  | NULL | |  |
| DISM\_BIGO3 | NVARCHAR | | 20 |  |  |  | | |  | NULL | |  |
| DISM\_BIGO4 | NVARCHAR | | 20 |  |  |  | | |  | NULL | |  |
| DISM\_DIGO5 | NVARCHAR | | 20 |  |  |  | | |  | NULL | |  |
| DISM\_DOCNAME | NVARCHAR | | 30 |  |  |  | | |  | NULL | |  |
| DISM\_LICENSE | NVARCHAR | | 10 |  |  |  | | |  | NULL | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | **작성일** | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | 2015-02-15 | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | |
| **ORDER\_IN, ORDER\_OUT (원내, 외래처방 정보 1/3)** | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | | 유일성 | 널여부 | | 초기값 |
| MEDM\_ID | NVARCHAR | | 10 |  |  | 병원 인덱스 | |  | NOT NULL | |  |
| WORK\_DATE | NVARCHAR | | 8 |  |  | 처방 일자 | |  | NOT NULL | |  |
| CHAM\_INDEX | NVARCHAR | | 10 |  |  | 챠트 인덱스 | |  | NOT NULL | |  |
| GWAM\_ID | NVARCHAR | | 3 |  |  | 진료과목 | |  | NOT NULL | |  |
| DOC\_ID | NVARCHAR | | 20 |  |  | 진료의사 | |  | NOT NULL | |  |
| SEQ | INT | |  |  |  | 처방 번호(불변) | |  | NOT NULL | |  |
| CNT | INT | |  |  |  | 처방 순서 | |  | NOT NULL | |  |
| CODE | NVARCHAR | | 20 |  |  | 병원 코드 | |  | NULL | |  |
| ID | NVARCHAR | | 20 |  |  | 심사 코드 | |  | NULL | |  |
| CODE\_NAME | NVARCHAR | | 100 |  |  | 코드 명칭 | |  | NULL | |  |
| AMT | DECIMAL | | 10,5 |  |  | 1회 용량 | |  | NULL | |  |
| ONE\_AMT | REAL | |  |  |  | 횟수 | |  | NULL | |  |
| CODE\_DAY | INT | |  |  |  | 일수 | |  | NULL | |  |
| USGM | NVARCHAR | | 20 |  |  | 용법 | |  | NULL | |  |
| USGM\_CODE | NVARCHAR | | 10 |  |  | 관련코드 | |  | NULL | |  |
| USGM\_SUB | NVARCHAR | | 10 |  |  | 방법 | |  | NULL | |  |
| IO | SMALLINT | |  |  |  | 0.원내,1.원외 | |  | NULL | |  |
| EXCODE | NVARCHAR | | 5 |  |  | 예외사유코드 | |  | NULL | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | | **작성일** | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | | 2016-02-15 | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | | |
| **ORDER\_IN, ORDER\_OUT (원내, 외래처방 정보 2/3)** | | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | |  | | 널여부 | | 초기값 |
| BIGUB | SMALLINT | |  |  |  | ＊비급 | |  | | NULL | |  |
| GASAN1 | SMALLINT | |  |  |  | ＊가산1 | |  | | NULL | |  |
| GASAN2 | SMALLINT | |  |  |  | ＊가산2 | |  | | NULL | |  |
| MEMO | NVARCHAR | | 100 |  |  | 특이사항 | |  | | NULL | |  |
| TYPE | SMALLINT | |  |  |  | ＊처방type | |  | | NULL | |  |
| GROUP\_ID | NVARCHAR | | 50 |  |  | 약속처방 아이디 , (슬립지 ID SEQ : SLIP\_ ID) | |  | | NULL | |  |
| SLIP\_ID | NVARCHAR | | 50 |  |  | \* 슬립 아이디 | |  | | NULL | |  |
| INFO | NVARCHAR | | 255 |  |  | \*약속,슬립 정보 | |  | | NULL | |  |
| NODE | SMALLINT | |  |  |  | 부모 | |  | | NULL | |  |
| NODE\_SUB | SMALLINT | |  |  |  | 자식 | |  | | NULL | |  |
| GUBUN | SMALLINT | |  |  |  | 0.코드 1.타이틀 | |  | | NULL | |  |
| HANG | SMALLINT | |  |  |  | ＊항 | |  | | NULL | |  |
| MOK | SMALLINT | |  |  |  | ＊목 | |  | | NULL | |  |
| HEANG | SMALLINT | |  |  |  | 행위 구분 (0.기본약제, 1.진료행위) | |  | | NULL | |  |
| DISKGUBUN | SMALLINT | |  |  |  | ＊디스크 구분 | |  | | NULL | |  |
| DEPT\_ID | INT | |  |  |  | 전달 부서 | |  | | NULL | |  |
| CODE\_CONNECT | NVARCHAR | |  |  |  | 관련코드 | |  | | NULL | |  |
| ADDM\_ID | INT | |  |  |  | ＊누적코드 | |  | | NULL | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | **작성일** | | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | 2016-02-15 | | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | | |
| **ORDER\_IN, ORDER\_OUT (원내, 외래처방 정보 3/3)** | | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | | | 유일성 | 널여부 | | 초기값 |
| CODE\_DISC | SMALLINT | |  |  |  | 코드 할인 | | |  | NULL | |  |
| SUNAB\_AMT | INT | |  |  |  | 수납시 수량 | | |  | NULL | |  |
| SUNAB\_GUMAK | FLOAT | |  |  |  |  | | |  | NULL | |  |
| SUNAB\_OPTION | SMALLINT | |  |  |  |  | | |  | NULL | |  |
| PART | SMALLINT | |  |  |  | 환자 파트정보 | | |  | NULL | |  |
| USER\_ID | NVARCHAR | | 20 |  |  | 사용자 아이디 | | |  | NULL | |  |
| TRANS | SMALLINT | |  |  |  | 0.대기 1.전달 2.접수 3.취소 8.완료 | | |  | NULL | |  |
| WR | SMALLINT | |  |  |  | 0.임시저장 1.전달 3.취소 8.수납 | | |  | NULL | |  |
| OPTIONAL | SMALLINT | |  |  |  | 0.저장 1.변경 2.삭제 | | |  | NULL | |  |
| EXE\_ID | SMALLINT | |  |  |  | 실행파일 | | |  | NULL | |  |
| TITLE\_ID | SMALLINT | |  |  |  |  | | |  | NULL | |  |
| WORK\_DATETIME | NVARCHAR | | 20 |  |  | 처방 저장 시스템 날짜 | | |  | NULL | |  |
| DOCNAME | NVARCHAR | | 100 |  |  | 의사이름 | | |  | NULL | |  |
| LICENSE | NVARCHAR | | 100 |  |  | 의사면허번호 | | |  | NULL | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | **작성일** | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | 2015-02-15 | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | |
| **ACT\_IN, ACT\_OUT (원내, 외래액팅 정보 1/3)** | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | | 유일성 | 널여부 | | 초기값 |
| MEDM\_ID | NVARCHAR | | 10 |  |  | 병원 인덱스 | |  | NOT NULL | |  |
| WORK\_DATE | NVARCHAR | | 8 |  |  | 처방 일자 | |  | NOT NULL | |  |
| CHAM\_INDEX | NVARCHAR | | 10 |  |  | 챠트 인덱스 | |  | NOT NULL | |  |
| GWAM\_ID | NVARCHAR | | 3 |  |  | 진료과목 | |  | NOT NULL | |  |
| DOC\_ID | NVARCHAR | | 20 |  |  | 진료의사 | |  | NOT NULL | |  |
| SEQ | INT | |  |  |  | 처방 번호(불변) | |  | NOT NULL | |  |
| CNT | INT | |  |  |  | 처방 순서 | |  | NOT NULL | |  |
| CODE | NVARCHAR | | 20 |  |  | 병원 코드 | |  | NULL | |  |
| ID | NVARCHAR | | 20 |  |  | 심사 코드 | |  | NULL | |  |
| CODE\_NAME | NVARCHAR | | 100 |  |  | 코드 명칭 | |  | NULL | |  |
| AMT | DECIMAL | | 10,5 |  |  | 1회 용량 | |  | NULL | |  |
| ONE\_AMT | REAL | |  |  |  | 횟수 | |  | NULL | |  |
| CODE\_DAY | INT | |  |  |  | 일수 | |  | NULL | |  |
| USGM | NVARCHAR | | 20 |  |  | 용법 | |  | NULL | |  |
| USGM\_CODE | NVARCHAR | | 10 |  |  | 관련코드 | |  | NULL | |  |
| USGM\_SUB | NVARCHAR | | 10 |  |  | 방법 | |  | NULL | |  |
| IO | SMALLINT | |  |  |  | 0.원내,1.원외 | |  | NULL | |  |
| EXCODE | NVARCHAR | | 5 |  |  | 예외사유코드 | |  | NULL | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | **작성일** | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | 2016-02-15 | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | |
| **ACT\_IN, ACT\_OUT (원내, 외래액팅 정보 2/3)** | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | |  | 널여부 | | 초기값 |
| BIGUB | SMALLINT | |  |  |  | ＊비급 | |  | NULL | |  |
| MEMO | NVARCHAR | | 100 |  |  | 특이사항 | |  | NULL | |  |
| TYPE | SMALLINT | |  |  |  | ＊처방type | |  | NULL | |  |
| GROUP\_ID | NVARCHAR | | 50 |  |  | 약속처방 아이디 | |  | NULL | |  |
| SLIP\_ID | NVARCHAR | | 50 |  |  | 슬립 아이디 | |  | NULL | |  |
| INFO | NVARCHAR | | 255 |  |  | 약속,슬립 정보 | |  | NULL | |  |
| NODE | SMALLINT | |  |  |  | 부모 | |  | NULL | |  |
| NODE\_SUB | SMALLINT | |  |  |  | 자식 | |  | NULL | |  |
| GUBUN | SMALLINT | |  |  |  | 0.코드 1.타이틀 | |  | NULL | |  |
| DEPT\_ID | INT | |  |  |  | 전달 부서 | |  | NULL | |  |
| SUNAB\_AMT | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| USER\_ID | NVARCHAR | | 20 |  |  | 액팅 한 ID | |  | NULL | |  |
| USER\_NAME | NVARCHAR | | 20 |  |  | 액팅 한사람 이름 | |  | NULL | |  |
| USER\_TIME | NVARCHAR | | 6 |  |  | 액팅 시간 | |  | NULL | |  |
| ACT | INT | |  |  |  | 0액팅전, 1액팅 | |  | NULL | |  |
| TRANS | SMALLINT | |  |  |  | 0.대기 1.전달 2.접수 3.취소 8.완료 | |  | NULL | |  |
| WR | SMALLINT | |  |  |  | 0.임시저장 1.전달 3.취소 8.수납 | |  | NULL | |  |
| WORK\_TIME | NVARCHAR | | 20 |  |  |  | |  | NULL | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | **작성일** | | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | 2016-02-15 | | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | | |
| **ACT\_IN, ACT\_OUT (원내, 외래액팅 정보 2/3)** | | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | | | 유일성 | 널여부 | | 초기값 |
| WORK\_SEQ | NVARCHAR | | 20 |  |  |  | | |  |  | |  |
| ACT\_MEMO | NVARCHAR | | 50 |  |  | 특이사항 | | |  |  | |  |
| EXE\_ID | SMALLINT | |  |  |  | 실행파일 | | |  | NULL | |  |
| TITLE\_ID | SMALLINT | |  |  |  |  | | |  | NULL | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | | |  |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | **작성일** | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | 2015-02-15 | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | |
| **ORDER\_RECM (예약처방 정보 1/3)** | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | | 유일성 | 널여부 | | 초기값 |
| MEDM\_ID | NVARCHAR | | 10 |  |  | 병원 인덱스 | |  | NOT NULL | |  |
| KIND | SMALLINT | |  |  |  | 0외래, 1입원 | |  | NOT NULL | |  |
| WORK\_DATE | NVARCHAR | | 8 |  |  | 처방 일자 | |  | NOT NULL | |  |
| CHAM\_INDEX | NVARCHAR | | 10 |  |  | 챠트 인덱스 | |  | NOT NULL | |  |
| GWAM\_ID | NVARCHAR | | 3 |  |  | 진료과목 | |  | NOT NULL | |  |
| DOC\_ID | NVARCHAR | | 20 |  |  | 진료의사 | |  | NOT NULL | |  |
| SEQ | INT | |  |  |  | 처방 번호(불변) | |  | NOT NULL | |  |
| CNT | INT | |  |  |  | 처방 순서 | |  | NOT NULL | |  |
| REPEAT\_NO | NVARCHAR | | 20 |  |  |  | |  | NULL | |  |
| CODE | NVARCHAR | | 20 |  |  | 병원 코드 | |  | NULL | |  |
| ID | NVARCHAR | | 20 |  |  | 심사 코드 | |  | NULL | |  |
| CODE\_NAME | NVARCHAR | | 100 |  |  | 코드 명칭 | |  | NULL | |  |
| AMT | DECIMAL | | 10,5 |  |  | 1회 용량 | |  | NULL | |  |
| ONE\_AMT | REAL | |  |  |  | 횟수 | |  | NULL | |  |
| CODE\_DAY | INT | |  |  |  | 일수 | |  | NULL | |  |
| USGM | NVARCHAR | | 20 |  |  | 용법 | |  | NULL | |  |
| USGM\_CODE | NVARCHAR | | 10 |  |  | 관련코드 | |  | NULL | |  |
| USGM\_SUB | NVARCHAR | | 10 |  |  | 방법 | |  | NULL | |  |
| IO | SMALLINT | |  |  |  | 0.원내,1.원외 | |  | NULL | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | **작성일** | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | 2015-02-15 | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | |
| **ORDER\_RECM (예약처방 정보 2/3)** | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | | 유일성 | 널여부 | | 초기값 |
| EXCODE | NVARCHAR | | 5 |  |  | 예외사유코드 | |  | NULL | |  |
| BIGUB | SMALLINT | |  |  |  | ＊비급 | |  | NULL | |  |
| GASAN1 | SMALLINT | |  |  |  | ＊가산1 | |  | NULL | |  |
| GASAN2 | SMALLINT | |  |  |  | ＊가산2 | |  | NULL | |  |
| MEMO | NVARCHAR | | 100 |  |  | 특이사항 | |  | NULL | |  |
| TYPE | SMALLINT | |  |  |  | ＊처방type | |  | NULL | |  |
| GROUP\_ID | NVARCHAR | | 30 |  |  | 약속처방 아이디 | |  | NULL | |  |
| SLIP\_ID | NVARCHAR | | 20 |  |  | 슬립 아이디 | |  | NULL | |  |
| INFO | NVARCHAR | | 255 |  |  | 약속,슬립 정보 | |  | NULL | |  |
| NODE | SMALLINT | |  |  |  | 부모 | |  | NULL | |  |
| NODE\_SUB | SMALLINT | |  |  |  | 자식 | |  | NULL | |  |
| DEPT\_ID | INT | |  |  |  | 전달 부서 | |  | NULL | |  |
| CODE\_CONNECT | NVARCHAR | | 20 |  |  | 관련코드 | |  | NULL | |  |
| ADDM\_ID | INT | |  |  |  | ＊누적코드 | |  | NULL | |  |
| CODE\_DISC | SMALLINT | |  |  |  | 코드 할인 | |  | NULL | |  |
| SUNAB\_AMT | INT | |  |  |  | 수납시 수량 | |  | NULL | |  |
| SUNAB\_OPTION | SMALLINT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| SUNAB\_GUMAK | FLOAT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| PART | SMALLINT | |  |  |  | 환자 파트정보 | |  | NULL | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | **작성일** | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | 2015-02-15 | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | |
| **ORDER\_RECM (예약처방 정보 3/3)** | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | | 유일성 | 널여부 | | 초기값 |
| USER\_ID | NVARCHAR | | 20 |  |  | 사용자 아이디 | |  | NULL | |  |
| TRANS | SMALLINT | |  |  |  | 0.대기 1.전달 2.접수 3.취소 8.완료 | |  | NULL | |  |
| WR | SMALLINT | |  |  |  | 0.임시저장 1.전달 3.취소 8.수납 | |  | NULL | |  |
| OPTIONAL | SMALLINT | |  |  |  | 0.저장 1.변경 2.삭제 | |  | NULL | |  |
| WORK\_DATETIME | NVARCHAR | | 20 |  |  | 처방 저장 시스템 날짜 | |  | NULL | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 속성명 | 설명 |
| BIGUB | 0.흰색 보험, 1.빨간색:비급여, 2.파란색:보험100%, 3.노란색:보험100분의50, 4.분홍색:보험100의80 |
| GASAN1 | 0.영향없음, 1.금액산정X, 2.청구X, 3.금액/청구X, 4.수기료산정X, 5.수기료/관리료산정X, 6.관리료산정X, 7.수기료/관리료만산정, 8.복약지도료산정X, 9.수기료/관리료 보험적용 |
| GASAN2 | 0.야간가산X, 1.야간가산, 2.공휴가산X, 3.공휴가산, 4.가산X, 5.중증진료 |
| TYPE | 0.병원코드, 1.검사슬립, 2.영상슬립, 3.치료슬립, 4.마취슬립, 5.캐스트슬립, 6.식대슬립, 7.지시슬립, 8.첩약슬립, 101.지시처방 |
| DISKGUBUN | 1.수가, 2.준용, 3.국산보험등재약, 4.수입약,원료약,조제약, 7.협약재료, 8.일반재료 |
| ADDM\_ID | 1~12 HANG과 같음 , 13.제증명료, 14.진단서료, 15.재료대, 16.수혈료,17.식대, 18.병실차액, 19.선택진료료, 20.초음파, 21.약제료, 22.보철,교정료, 23.기타, 24.포괄수가 |

|  |  |
| --- | --- |
| HANG | MOK |
| 1.진찰료 | 1.초진료, 2.재진료, 3.응급및 회송료 |
| 2.입원료 | 1.일반, 2.내과,정신과,만8세 3.집중치료실, 4.격리병실, 5.분만관련관리료, 6.기타, 7.식대, 8.가산식대 |
| 3.투약료및처방전료 | 1.내복약, 2.외용, 3.처방전 |
| 4.주사료 | 1.피하또는근육내, 2.정맥내, 3.수액제, 4.기타, 5.특정재료, 6.수혈 |
| 5.마취료 | 1.마취료 |
| 6.이학요법료 | 1.이학요법료 |
| 7.정신요법료 | 1.정신요법료 |
| 8.처치및 수술료 | 1.처치및수술, 2.캐스트료 |
| 9.검사료 | 1.자체검사, 2.위탁검사 |
| 10.방사선진단및치료료 | 1.진단, 2.치료 |
| 11.CT | 1.CT |
| 12.MRI | 1.MRI |
| 13.보조기장착료 | 1.보조기장착료, 2.확인수수료 |

|  |  |
| --- | --- |
| SLIP\_ID | HP\_XRAY\_SLIP , HP\_USER\_SLIP , HP\_LAB\_SLIP, HP\_PT\_SLIP 참고 |

|  |  |
| --- | --- |
| INFO(슬립지) | 조합법 (└ = chr(3)) |
| HP\_XRAY\_SLIP | 슬립ID└└촬영부위^촬영방법^000^서브코드촬영부위^촬영방법└특이사항 |
| ( 촬영부위: HP\_XRAP , 촬영방법 : HP\_XRAM) |
| 예시) | 데이터값이 8└└90^456^000^706^000^709^000└0^0^└ 라면  ------------------------------------------------  8 = HP\_XRAY\_SLIP.XR\_SLIP\_ID (슬립ID)  90 = HP\_XRAP.XRAP\_ID (촬영부위ID)  슬립ID, 촬영부위는 한처방당 1개  ------------------------------------------------  456 = HP\_XRAM.XRAM\_ID (촬영방법ID)  000 = Left Right Both 구분상수값 (1)  촬영명 = Shoulder:Rt A-P + Rt Axial  ------------------------------------------------  706 = HP\_XRAM.XRAM\_ID (촬영방법ID)  000 = Left Right Both 구분상수값 (1)  촬영명 = Rt Apico-Obl view  ------------------------------------------------  709 = HP\_XRAM.XRAM\_ID (촬영방법ID)  000 = Left Right Both 구분상수값 (1)  촬영명 = Rt Supraspinatus out  ------------------------------------------------  전체 촬영명 : Shoulder:Rt A-P + Rt Axial/Rt Apico-Obl view/Rt Supraspinatus out |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | **작성일** | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | 2016-02-15 | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | |
| **RECM (예약정보)** | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | | 유일성 | 널여부 | | 초기값 |
| RECM\_MEDM\_ID | NAVARCHAR | | 10 |  |  | 병원 인덱스 | |  | NOT NULL | |  |
| RECM\_DATE | NAVARCHAR | | 8 |  |  | 작성일자 | |  | NOT NULL | |  |
| RECM\_GWAM\_ID | NAVARCHAR | | 3 |  |  | 진료과목 | |  | NOT NULL | |  |
| RECM\_DOC\_ID | NAVARCHAR | | 20 |  |  | 진료의사 | |  | NOT NULL | |  |
| RECM\_CHAM\_ID | NAVARCHAR | | 50 |  |  | 챠트번호 | |  | NULL | |  |
| RECM\_CHAM\_INDEX | NAVARCHAR | | 10 |  |  | 챠트번호 인덱스 | |  | NULL | |  |
| RECM\_CHAM\_NAME | NAVARCHAR | | 20 |  |  | 환자 성명 | |  | NULL | |  |
| RECM\_CHAM\_TEL | NAVARCHAR | | 20 |  |  | 전화 번호 | |  | NULL | |  |
| RECM\_CHAM\_HP | NAVARCHAR | | 20 |  |  | 핸드폰 번호 | |  | NULL | |  |
| RECM\_TIME | NAVARCHAR | | 4 |  |  | 예약 시간 | |  | NULL | |  |
| RECM\_GUBUN | SMALLINT | |  |  |  | 0.예약 | |  | NULL | |  |
| RECM\_JUBSU | SMALLINT | |  |  |  | 예약 접수 | |  | NULL | |  |
| RECM\_MEMO | NTEXT | |  |  |  | 예약 메모 | |  | NULL | |  |
| RECM\_ORDER | INT | |  |  |  | 예약 처방 | |  | NULL | |  |
| RECM\_SUNAB | INT | |  |  |  | 예약 수납 | |  | NULL | |  |
| RECM\_DISC | SMALLINT | |  |  |  | 예약 할인 | |  | NULL | |  |
| RECM\_WR | NAVARCHAR | | 8 |  |  | 예약일자 | |  | NULL | |  |
| RECM\_USRM\_ID | NAVARCHAR | | 20 |  |  | 예약자 | |  | NULL | |  |
| RECM\_BIGO1 | NAVARCHAR | | 10 |  |  | 예약 시간 | |  | NULL | |  |
| RECM\_BIGO2 | NAVARCHAR | | 10 |  |  | 1.자동접수 체크 | |  | NULL | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | **작성일** | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | 2015-02-15 | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | |
| **RCTI, RCTO (입원, 외래 영수증1/4)** | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | | 유일성 | 널여부 | | 초기값 |
| RCTO\_MEDM\_ID | NVARCHAR | | 8 |  |  | 병원 인덱스 | |  | NOT NULL | |  |
| RCTO\_SEQ | NVARCHAR | | 20 |  |  | 영수증 시퀀스 | |  | NOT NULL | |  |
| RCTO\_PRINT | SMALLINT | |  |  |  | 영수증 프린트 여부 | |  | NOT NULL | |  |
| RCTO\_SUNAB\_DATE | NVARCHAR | | 8 |  |  | 수납 날짜 | |  | NULL | |  |
| RCTO\_WORK\_DATE | NVARCHAR | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_GWAM\_ID | NVARCHAR | | 3 |  |  | 진료과 | |  | NULL | |  |
| RCTO\_DOC\_ID | NVARCHAR | | 20 |  |  | 진료 의사 | |  | NULL | |  |
| RCTO\_CHAM\_INDEX | NVARCHAR | | 10 |  |  | 환자 인덱스 | |  | NULL | |  |
| RCTO\_CHAM\_ID | NVARCHAR | | 10 |  |  | 환자 챠트번호 | |  | NULL | |  |
| RCTO\_PART | INT | |  |  |  | 환자종별 | |  | NULL | |  |
| RCTO\_ORGM\_ID | NVARCHAR | | 8 |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_JEUNG | NVARCHAR | | 20 |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_DAE | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_DATE1 | NVARCHAR | | 8 |  |  | 입원일 | |  | NULL | |  |
| RCTO\_DATE2 | NVARCHAR | | 8 |  |  | 퇴원일 | |  | NULL | |  |
| RCTO\_ROOM | NVARCHAR | | 10 |  |  | 병실 | |  | NULL | |  |
| RCTO\_GUBAMT | INT | |  |  |  | 급여 합계(본인부담 + 공단부담) 금액 | |  | NULL | |  |
| RCTO\_GUBAMTDISC | SMALLINT | |  |  |  | 급여 합계 할인 | |  | NULL | |  |
| RCTO\_BIGUBAMT | INT | |  |  |  | 비급여 금액 | |  | NULL | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | **작성일** | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | 2015-02-15 | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | |
| **RCTI, RCTO (입원, 외래 영수증2/4)** | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | | 유일성 | 널여부 | | 초기값 |
| RCTO\_100AMT | INT | |  |  |  | 전액 본인부담 | |  | NULL | |  |
| RCTO\_100DISC | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_SELAMT | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_IRAMT | INT | |  |  |  | 급여(본인부담) | |  | NULL | |  |
| RCTO\_HAAMT | INT | |  |  |  | 할인액 | |  | NULL | |  |
| RCTO\_MRAMT | INT | |  |  |  | 급여(공단부담) | |  | NULL | |  |
| RCTO\_WAAMT | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_MISU\_AMT | INT | |  |  |  | 미수금액 | |  | NULL | |  |
| RCTO\_INMISU\_AMT | INT | |  |  |  | 미수입금 | |  | NULL | |  |
| RCTO\_INMISU\_CARD | INT | |  |  |  | 1중간계, 52보증금, 53미수계산 | |  | NULL | |  |
| RCTO\_INMISU\_CARD\_USE | SMALLINT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_INMISU\_DISC | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_IRAMT\_SU | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_MRAMT\_SU | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_PRESUAMT | INT | |  |  |  | 선수납 | |  | NULL | |  |
| RCTO\_RESSUAMT | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_BLOODAMT | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_SUAMT | INT | |  |  |  | 납부할금액 | |  | NULL | |  |
| RCTO\_CASH\_AMT | INT | |  |  |  | 현금영수증 | |  | NULL | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | **작성일** | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | 2015-02-15 | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | |
| **RCTI, RCTO (입원, 외래 영수증3/4)** | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | | 유일성 | 널여부 | | 초기값 |
| RCTO\_CARD\_USE | SMALLINT | |  |  |  | 카드결제 | |  | NULL | |  |
| RCTO\_MTMARGIN | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_IRMARGIN | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_HAMARGIN | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_SUMARGIN | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_GASAN | SMALLINT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_USER\_ID | NVARCHAR | | 20 |  |  | 수납ID | |  | NULL | |  |
| RCTO\_SUNAB\_TIME | NVARCHAR | | 6 |  |  | 수납시간 | |  | NULL | |  |
| RCTO\_SU\_GUBUN | SMALLINT | |  |  |  | 2 미수 | |  | NULL | |  |
| RCTO\_ALL | NVARCHAR | | 1 |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_DELETE | NVARCHAR | | 1 |  |  | 영수증 삭제 | |  | NULL | |  |
| RCTO\_DISC\_NAME | NVARCHAR | | 50 |  |  | 할인유무 | |  | NULL | |  |
| RCTO\_INFO | NVARCHAR | | 255 |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_MAGAM | SMALLINT | |  |  |  | 일일마감 | |  | NULL | |  |
| RCTO\_MAGAM\_DATE | NVARCHAR | | 8 |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_BIGO01 | NVARCHAR | | 15 |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_BIGO02 | NVARCHAR | | 15 |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_BIGO03 | NVARCHAR | | 15 |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_BIGO04 | NVARCHAR | | 15 |  |  |  | |  | NULL | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | **작성일** | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | 2015-02-15 | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | |
| **RCTI, RCTO (입원, 외래 영수증4/4)** | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | | 유일성 | 널여부 | | 초기값 |
| RCTO\_BIGO05 | NVARCHAR | | 15 |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_LESION\_AMT | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_EMERGENCY\_AMT | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_OVER\_AMT | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_YAKANG\_AMT | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_GUB50GIBON | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_GUB50DISC | SMALLINT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_GUB80GIBON | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RCTO\_GUB80DISC | SMALLINT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | **작성일** | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | 2015-02-15 | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | |
| **OP (수술1/3)** | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | | 유일성 | 널여부 | | 초기값 |
| OP\_MEMD\_ID | NVARCHAR | | 10 |  |  | 병원 인덱스 | |  | NOT NULL | |  |
| OP\_KIND | SMALLINT | |  |  |  | 0외래, 1입원 | |  | NOT NULL | |  |
| OP\_DATE | NVARCHAR | | 8 |  |  | 수술 날짜 | |  | NOT NULL | |  |
| OP\_CHAM\_INDEX | NVARCHAR | | 10 |  |  | 환자 인덱스 | |  | NOT NULL | |  |
| OP\_CHAM\_ID | NVARCHAR | | 10 |  |  | 환자 챠트번호 | |  | NOT NULL | |  |
| OP\_FLAG | SMALLINT | |  |  |  | -1접수취소, 0수술의뢰, 2접수 3.완료 | |  | NOT NULL | |  |
| OP\_SEQ | INT | |  |  |  | 수술 시퀀스 | |  | NOT NULL | |  |
| OP\_GWAM\_ID | NVARCHAR | | 3 |  |  | 진료과 | |  | NULL | |  |
| OP\_DOC\_ID | NVARCHAR | | 20 |  |  | 진료의사 | |  | NULL | |  |
| OP\_DOC\_ID1 | NVARCHAR | | 20 |  |  | 수술의사1 | |  | NULL | |  |
| OP\_DOC\_ID2 | NVARCHAR | | 20 |  |  | 수술의사2 | |  | NULL | |  |
| OP\_DOC\_ID3 | NVARCHAR | | 20 |  |  | 수술의사3 | |  | NULL | |  |
| OP\_PER\_DISM | NVARCHAR | | 6 |  |  |  | |  | NULL | |  |
| OP\_DISM | NVARCHAR | | 255 |  |  | 상병코드 | |  | NULL | |  |
| OP\_CODE | NVARCHAR | | 100 |  |  | 진단명 | |  | NULL | |  |
| OP\_NAME | NVARCHAR | | 255 |  |  | 수술명 | |  | NULL | |  |
| OP\_NARCOSIS | NVARCHAR | | 10 |  |  | 마취코드 | |  | NULL | |  |
| OP\_TIME\_NARCOSIS | NVARCHAR | | 4 |  |  | 마취시간 | |  | NULL | |  |
| OP\_POSITION | NVARCHAR | | 30 |  |  | 수술부위 | |  | NULL | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | **작성일** | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | 2015-02-15 | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | |
| **OP (수술2/3)** | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | | 유일성 | 널여부 | | 초기값 |
| OP\_DOC\_NARCOSIS | NVARCHAR | | 30 |  |  | 마취의사 | |  | NULL | |  |
| OP\_STIME | NVARCHAR | | 4 |  |  |  | |  | NULL | |  |
| OP\_PRE\_TAKE | NVARCHAR | | 4 |  |  |  | |  | NULL | |  |
| OP\_PRE\_SUSUL1 | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| OP\_PRE\_SUSUL2 | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| OP\_PRE\_SUSUL3 | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| OP\_PRE\_SUSUL4 | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| OP\_PRE\_SUSUL5 | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| OP\_PRE\_SUSUL6 | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| OP\_PRE\_SUSUL7 | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| OP\_PRE\_SUSUL8 | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| OP\_PRE\_SUSUL9 | INT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| OP\_MEMO | NTEXT | |  |  |  | 특이사항 | |  | NULL | |  |
| OP\_BLOOD | SMALLINT | |  |  |  | 수혈 | |  | NULL | |  |
| OP\_LINK\_OP | SMALLINT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| OP\_START\_TIME | NVARCHAR | | 4 |  |  | 시작시간 | |  | NULL | |  |
| OP\_END\_TIME | NVARCHAR | | 4 |  |  | 종료시간 | |  | NULL | |  |
| OP\_WORK | SMALLINT | |  |  |  | 0의뢰, 1접수, 2수술중, 3회복실, 4준비, 5완료 | |  | NULL | |  |
| OP\_SUSUL | SMALLINT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | **작성일** | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | 2015-02-15 | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | |
| **OP (수술3/3)** | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | | 유일성 | 널여부 | | 초기값 |
| OP\_BIGO01 | NVARCHAR | | 90 |  |  | 당일입원 | |  | NULL | |  |
| OP\_BIGO02 | NVARCHAR | | 90 |  |  |  | |  | NULL | |  |
| OP\_BIGO03 | NVARCHAR | | 50 |  |  |  | |  | NULL | |  |
| OP\_OPTION1 | BIT | |  |  |  | 응급 | |  | NULL | |  |
| OP\_OPTION2 | BIT | |  |  |  | 재수술 | |  | NULL | |  |
| OP\_OPTION3 | BIT | |  |  |  | 수술 | |  | NULL | |  |
| OP\_OPTION4 | BIT | |  |  |  | 마취 | |  | NULL | |  |
| OP\_WRITE\_DATE | NVARCHAR | | 8 |  |  | 의뢰날짜 | |  | NOT NULL | |  |
| OP\_ROOM | NVARCHAR | | 50 |  |  | 수술실 | |  | NULL | |  |
| OP\_WRITE\_TIME | CHAR | | 4 |  |  | 의뢰시간 | |  | NULL | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | **작성일** | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | 2015-02-15 | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | |
| **SPRT (대기자 1/2)** | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | | 유일성 | 널여부 | | 초기값 |
| SPRT\_MEDM\_ID | NVARCHAR | | 10 |  |  | 병원 인덱스 | |  | NOT NULL | |  |
| SPRT\_KIND | SMALLINT | |  |  |  | 0외래 1입원 | |  | NOT NULL | |  |
| SPRT\_DATE | NVARCHAR | | 8 |  |  | 접수 날짜 | |  | NOT NULL | |  |
| SPRT\_CHAM\_INDEX | NVARCHAR | | 10 |  |  | 환자 인덱스 | |  | NOT NULL | |  |
| SPRT\_GWAM\_ID | NVARCHAR | | 3 |  |  | 진료과 (hp\_gwam 참고) | |  | NOT NULL | |  |
| SPRT\_DEPT\_ID | INT | |  |  |  | 대기 부서 (hp\_post 참고) | |  | NOT NULL | |  |
| SPRT\_JUB\_SEQ | NUMERIC | | 18,0 |  |  | 외래환자만 accept 테이블 jubsu\_seq | |  | NULL | |  |
| SPRT\_JUBSU | SMALLINT | |  |  |  | 0대기, 1접수, 2완료 3완료 | |  | NULL | |  |
| SPRT\_FLAG | SMALLINT | |  |  |  | 0새로, 1추가, 2변경 약국 4,5,6 | |  | NULL | |  |
| SPRT\_RES | SMALLINT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| SPRT\_RES\_DATE | NVARCHAR | | 8 |  |  | 예약날짜 | |  | NULL | |  |
| SPRT\_RES\_TIME | NVARCHAR | | 6 |  |  | 예약시간 | |  | NULL | |  |
| SPRT\_RNO | SMALLINT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| SPRT\_RNO\_DATE | NVARCHAR | | 8 |  |  |  | |  | NULL | |  |
| SPRT\_TIME | NVARCHAR | | 6 |  |  | 접수시간 | |  | NULL | |  |
| SPRT\_JUB\_TIME | NVARCHAR | | 20 |  |  | 지원부서 접수시간 | |  | NULL | |  |
| SPRT\_DOC\_ID | NVARCHAR | | 20 |  |  | 의사ID | |  | NULL | |  |
| SPRT\_USER\_ID | NVARCHAR | | 20 |  |  | 의사ID | |  | NULL | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | **작성일** | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | 2015-02-15 | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | |
| **SPRT (대기자 2/2)** | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | | 유일성 | 널여부 | | 초기값 |
| SPRT\_MEMO | NTEXT | |  |  |  | 특이사항 | |  | NULL | |  |
| SPRT\_BIGO1 | NVARCHAR | | 20 |  |  |  | |  | NULL | |  |
| SPRT\_BIGO2 | NVARCHAR | | 20 |  |  |  | |  | NULL | |  |
| SPRT\_BIGO3 | NVARCHAR | | 20 |  |  |  | |  | NULL | |  |
| SPRT\_BIGO4 | NVARCHAR | | 20 |  |  |  | |  | NULL | |  |
| SPRT\_BIGO5 | NVARCHAR | | 20 |  |  |  | |  | NULL | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | **작성일** | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | 2015-02-15 | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | |
| **RESA(검사결과 1/2)** | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | | 유일성 | 널여부 | | 초기값 |
| RESA\_MEDM\_ID | NVARCHAR | | 10 |  |  | 병원 인덱스 | |  | NOT NULL | |  |
| RESA\_KIND | SMALLINT | |  |  |  | 0외래 1입원 | |  | NOT NULL | |  |
| RESA\_KEY | NVARCHAR | | 20 |  |  | 날짜(6)+타이머(7)+슬립구분(2)+행(3)+seq같은거갯수(2) 예) 16021962420800200201 | |  | NOT NULL | |  |
| RESA\_SEQ | INT | |  |  |  | resa 시퀀스 | |  | NOT NULL | |  |
| RESA\_CNT | SMALLINT | |  |  |  | resa count | |  | NOT NULL | |  |
| RESA\_CHAM\_INDEX | NVARCHAR | | 10 |  |  | 환자 인덱스 | |  | NULL | |  |
| RESA\_GWAM\_ID | NVARCHAR | | 3 |  |  | 진료과 | |  | NULL | |  |
| RESA\_DATE | NVARCHAR | | 8 |  |  | 날짜 | |  | NULL | |  |
| RESA\_DEPT\_ID | NVARCHAR | | 20 |  |  | 전달부서 | |  | NULL | |  |
| RESA\_SLIP\_ID | NVARCHAR | | 30 |  |  | 슬립아이디 | |  | NULL | |  |
| RESA\_CODE | NVARCHAR | | 20 |  |  | 검사코드 | |  | NULL | |  |
| RESA\_TIME | NVARCHAR | | 4 |  |  | ST (채취시간) | |  | NULL | |  |
| RESA\_FRESULT | NVARCHAR | | 50 |  |  | 임상참고치 (최소) | |  | NULL | |  |
| RESA\_TRESULT | NVARCHAR | | 50 |  |  | 임상참고치 (최대) | |  | NULL | |  |
| RESA\_RESULT | NVARCHAR | | 50 |  |  | 결과 | |  | NULL | |  |
| RESA\_RESULT\_FLAG | BIT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RESA\_FLAG | BIT | |  |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RESA\_MEMO | NTEXT | |  |  |  | 코드별 소견작성 | |  | NULL | |  |
| RESA\_BIGO1 | NVARCHAR | | 15 |  |  | RESA\_BIGO1 비어 있으면 0 값이있으면 2 | |  | NULL | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | **작성일** | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | 2015-02-15 | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | |
| **RESA(검사결과 2/2)** | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | | 유일성 | 널여부 | | 초기값 |
| RESA\_BIGO2 | NVARCHAR | | 15 |  |  | S.T (채취 :날짜+시간 yyyymmddhhmmss) | |  | NULL | |  |
| RESA\_BIGO3 | NVARCHAR | | 15 |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RESA\_BIGO4 | NVARCHAR | | 50 |  |  | 설정에 따라 RESA\_RESULT값이 있거나 없음 | |  | NULL | |  |
| RESA\_BIGO5 | NVARCHAR | | 50 |  |  |  | |  | NULL | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DB 구성** | | **프로젝트** | | | | | **작성자** | **작성일** | | **쪽** | |
| EMR\_Order 추가 테이블 | | | | | 조원섭 | 2015-02-15 | |  | |
| **처리명** | | | | | | | | | |
| E\_Order | | | | | | | | | |
| **RESB(검사결과 1/1)** | | | | | | | | | | | |
| 속성명 | 자료형(Type) | | 길이 | PK | FK | 설명 | | 유일성 | 널여부 | | 초기값 |
| RESB\_MEDM\_ID | NVARCHAR | | 10 |  |  | 병원 인덱스 | |  | NOT NULL | |  |
| RESB\_KIND | SMALLINT | |  |  |  | 0외래 1입원 | |  | NOT NULL | |  |
| RESB\_DATE | NVARCHAR | | 8 |  |  | 작업일자 | |  | NOT NULL | |  |
| RESB\_CHAM\_INDEX | NVARCHAR | | 10 |  |  | 환자 인덱스 | |  | NOT NULL | |  |
| RESB\_GWAM\_ID | NVARCHAR | | 3 |  |  | 진료과 (HP\_GWAM 참고) | |  | NOT NULL | |  |
| RESB\_DEPT\_ID | INT | |  |  |  | 지원부서 (HP\_POST 참고) | |  | NOT NULL | |  |
| RESB\_DOC\_ID | NVARCHAR | | 20 |  |  | 의사 아이디 (HP\_USRM 참고) | |  | NULL | |  |
| RESB\_IMG | IMAGE | |  |  |  | 소견작성 | |  | NULL | |  |
| RESB\_MEMO | NTEXT | |  |  |  | 소견작성 | |  | NULL | |  |
| RESB\_USER\_ID | NVARCHAR | | 20 |  |  | 검사의사 아이디 (HP\_POST 참고) | |  | NULL | |  |
| RESB\_WORKTIME | NVARCHAR | | 20 |  |  | 처음 저장시 시스템날짜+시간  (yyyymmddhhmmss) | |  | NULL | |  |
| RESB\_BIGO1 | NVARCHAR | | 20 |  |  |  | |  | NULL | |  |
| RESB\_BIGO2 | NVARCHAR | | 20 |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  | |  |