이 보고서의 용도는 반드시 서울의료원 내부로 한정됩니다
이 보고서의 어떠한 부분도 ㈜엠로의 사전 서면 동의 없이는 외부로 열람 되거나, 복사되거나, 인용되어서는 안됩니다

서울의료원

통합 구매·물류 시스템 도입

매뉴얼

(산하기관용)

2018.01.12

서울특별시
서울의료원
Seoul Medical Center

emro

목차 Contents

I. 표준품목 개요

II. 병원품목관리 및 표준품목매핑

III. 통합구매요청

- 진료재료,용역
- 의료장비
- 의약품(성분)

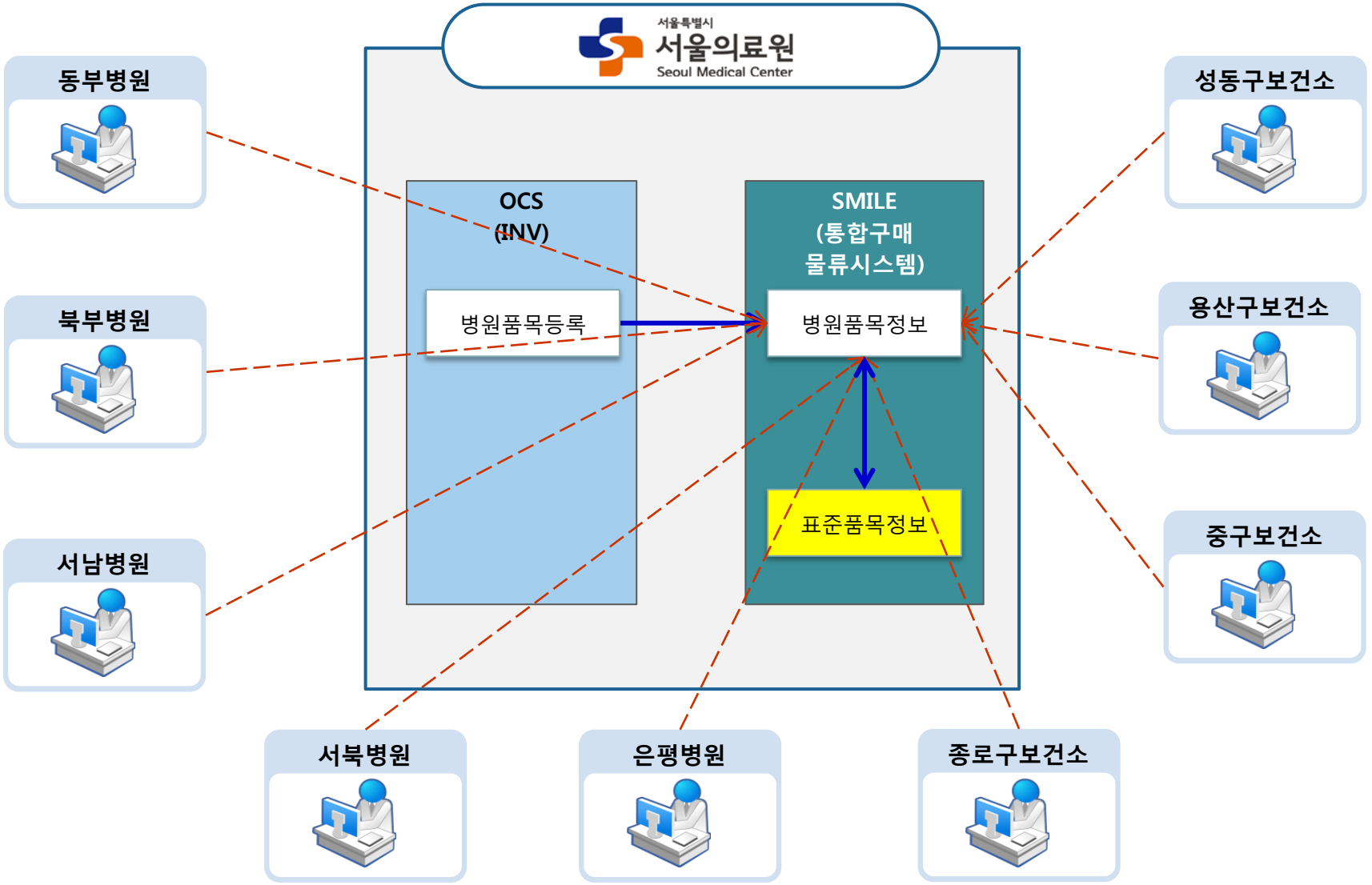
IV. 규격서확인

V. 입찰결과확인

표준품목 개요

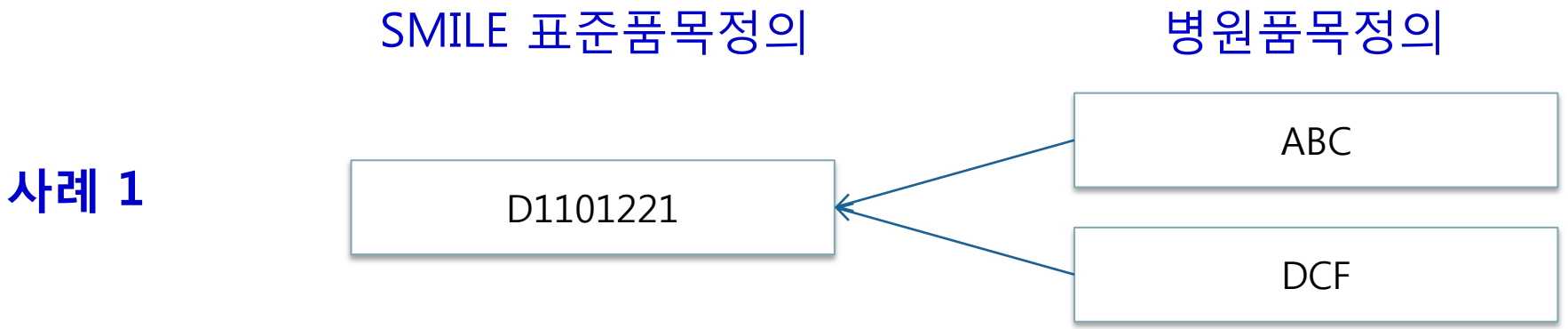
1) 표준품목관리 개념도

시산하 병원 및 보건소, 시청부속의원 35기관은 통합구매물류시스템에서 관리



■ 표준품목 개요

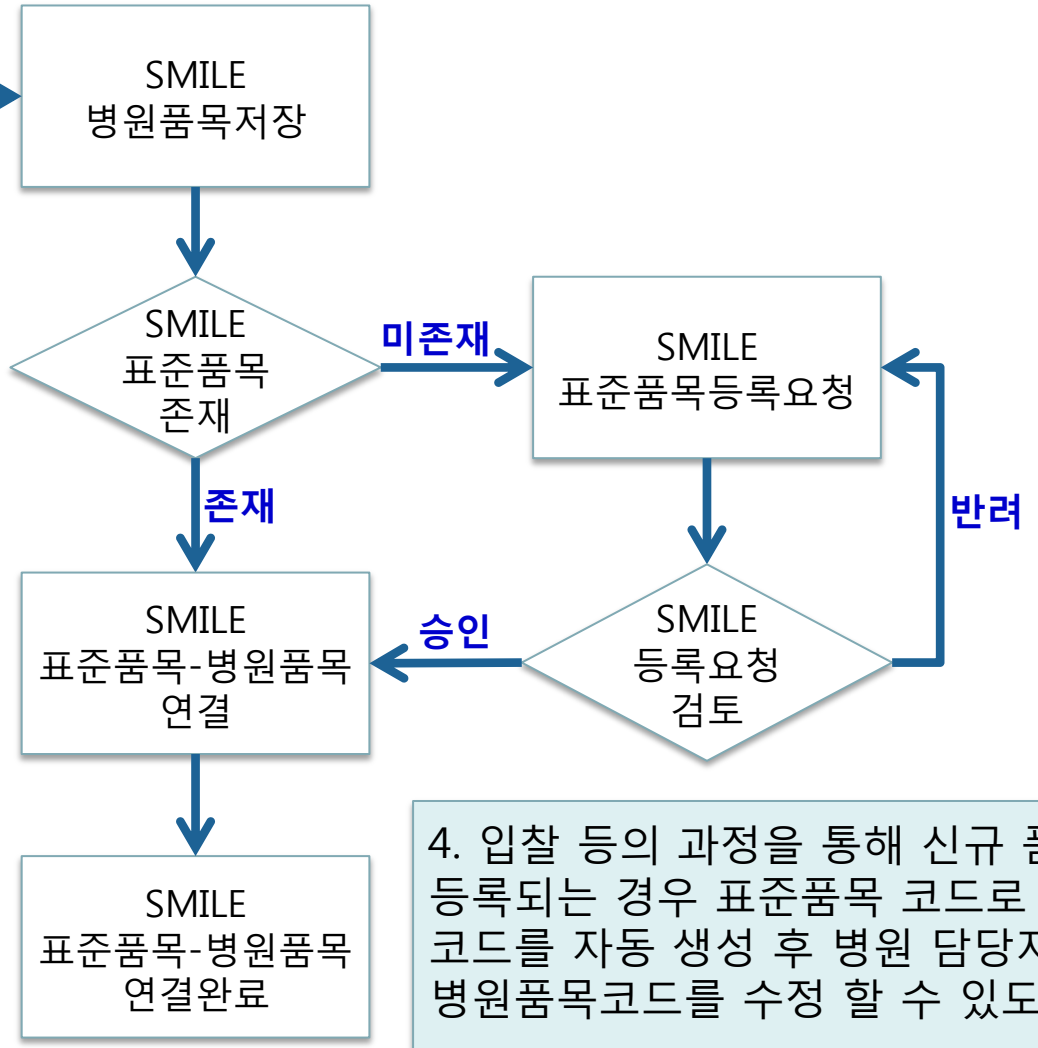
2) 표준품목연결 검토



1. 실존하는 하나의 병원 품목이 여러 개의 품목 코드로 관리되고 있는 경우가 다수 발견 됐음.
2. SMILE 에서는 하나의 표준 품목에 최대 10개의 병원 품목을 맵핑 할 수 있도록 관리.
3. 표준 품목과 병원 품목의 매핑 관계는 최종적으로 1:1 로 설정되도록 향 후 보완 작업 필요.

■ 표준품목 개요

3) 표준품목연결 절차(산하기관)



1. 병원 품목코드가 존재하지 않는 경우 , 모든 표주품목을 해당 병원의 병원코드로 설정 하도록 요청.

2. 병원 품목코드가 존재하는 경우, 엑셀업로드 양식을 다운받은 후 시스템 담당자의 도움을 받아 양식을 설정 후 일괄 업로드 가능.

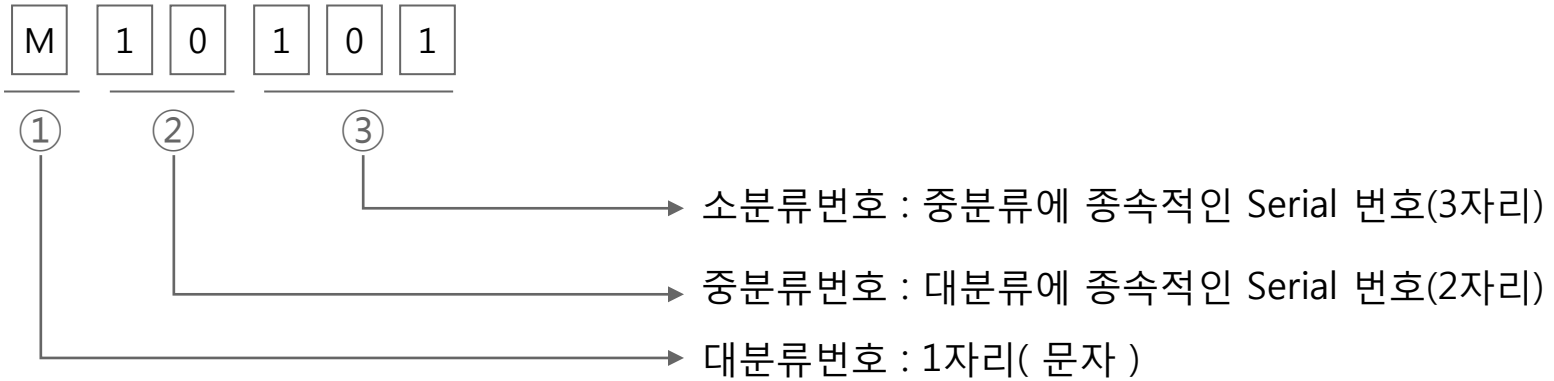
3. 표준품목 코드의 중복을 막기 위해 서울의료원 품목담당자가 표준품목을 종합관리.

4. 입찰 등의 과정을 통해 신규 품목이 등록되는 경우 표준품목 코드로 병원품목 코드를 자동 생성 후 병원 담당자가 해당 병원품목코드를 수정 할 수 있도록 함.

■ 표준품목 개요

4) 코드 체계_분류코드

□ 분류코드 체계 : 6자리(신규 時 수작업 생성)



◆ 대분류 코드 의미 (안)

대분류	코드(안)
의료기기/기구	M
일반자재	G
진료재료	T
의약품	D
공사/용역	S

◆ 분류코드 예시(안)

코드(대)	대분류명	코드(중)	중분류명	코드(소)	소분류명	분류코드
D	의약품	10	중추신경계용약	111	전신마취제	A10111
D	의약품	10	중추신경계용약	112	최면진정제	A10112
M	의료기기/기구	10	진료대와수술대	101	진료대	M10101
M	의료기기/기구	10	진료대와수술대	102	수술대	M10102
T	진료재료	10	일반재료군	101	붕대류	T10101
T	진료재료	11	검사재료	101	검사시약	T11101
G	일반자재	10	전산비품류	101	컴퓨터	G10101
G	일반자재	11	근무복	101	미화직	G11101
S	공사/용역	10	용역	101	청소/세탁	S10101

■ 표준품목 개요

5) 코드 체계_품목코드

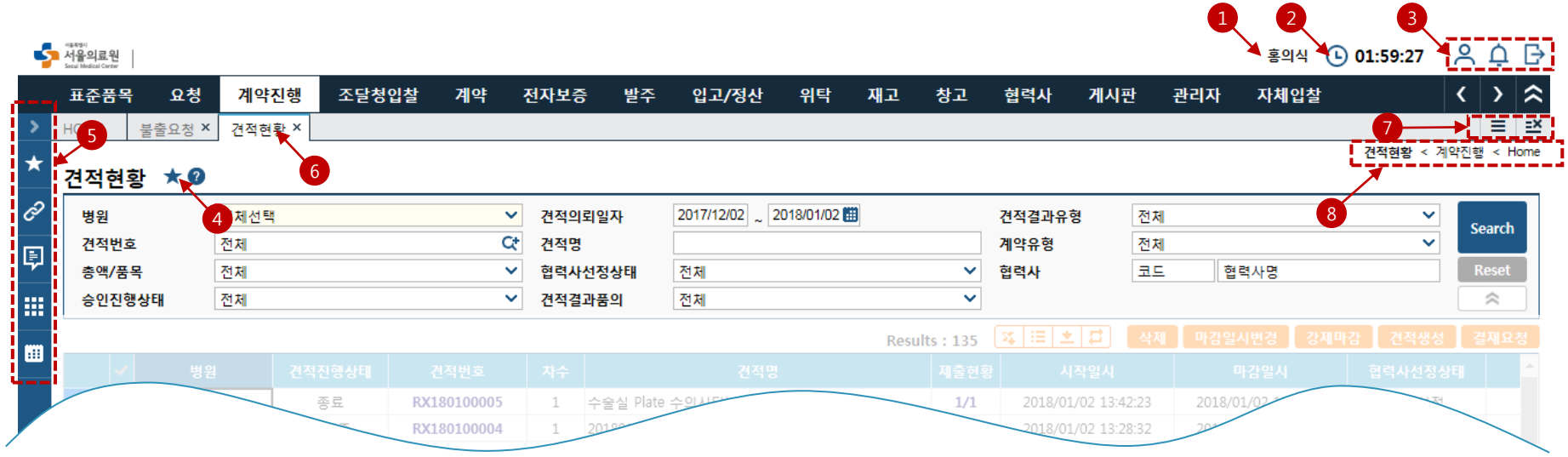
물리적 실체와 정보를 일치시킬 수 있도록 부여하는 시스템 상에서의 기준 및 ID (8자리)

자리	1	2	3	4	5	6	7	8
의미	대분류	중분류		일련번호(10001~)				
생성_예	M1010001							

자리	의미	채번 Rule
1	대분류	**M**: 의료기기/기구, **G**: 일반자재, **T**: 진료재료, **D**: 의약품, **S**: 공사/용역
2~3	중분류	중분류 코드 숫자 두자리 표기 (예, M: 의료기기- **10**: 진료대와수술대, **11**: 의료용침대, **12**: 의료용조명기)
4~10	일련번호	중분류에 종속적이며 품명/규격이 다른 경우 일련번호 채번 (예1, **M1010001 –** 진료 진찰대, **M1010002 –** 분만실 분만대) (예2, **M1110001 –** 내시경실 침대, **M1110002 –** 견인장치 침대)

■ 시작하기에 앞서 : 기본 사용법

화면명	공통 사용법
화면 설명	일반적인 화면의 공통기능을 설명합니다.



1. 로그인한 협력업체
- 현재 로그인 된 협력사명

2. 자동 로그아웃 시간
- 업무보안을 위해 2시간 동안 사용하지 않으면 자동 로그아웃 됨

3. 기타 기능
- 사용자 정보 변경
- 알림 알림/해제 설정
- 시스템 로그아웃

4. 즐겨 찾기 설정/해제
- 현재의 화면(메뉴)를 즐겨 찾기에 추가하거나 해제함

5. 사이드 메뉴(위쪽 부터)
- 상단메뉴의 하위가 표시됨
- 즐겨찾기 한 화면(메뉴)목록의 표시
- 내/외부 유관 홈페이지 링크 열림
- 메모기능 관리
- 나의 어플리케이션 및 폴더 관리
- 일정 관리

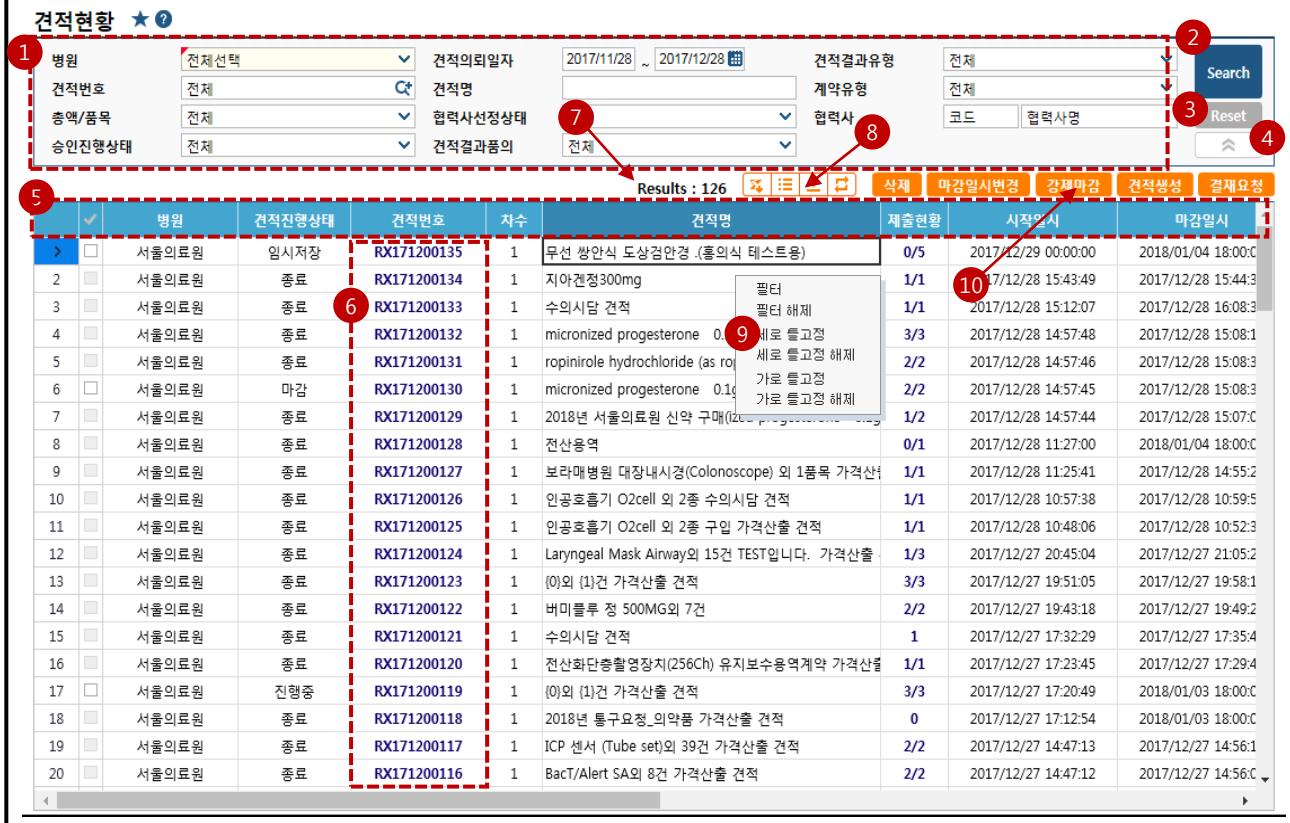
6. 열어본 페이지 탭
- 최근 열어본 페이지가 탭 형태로 표시됨

7. 열어본 페이지 관리
- 열어본 페이지의 전체 목록을 표시함
- 열어본 페이지 탭을 전부 닫음

8. 메뉴 네비게이션
- 현재 열린 화면의 메뉴 경로

■ 시작하기에 앞서 : 기본 사용법

화면명	공통기능 기본사용법
화면 설명	검색조건과 검색결과목록(Grid)가 있는 일반적인 화면의 공통기능을 설명합니다.



주요 처리 사항

1. 조회조건
- 자료를 검색하기 위한 조회조건을 설정함

2. Search
- 설정된 조건에 맞게 자료를 검색함

3. Reset
- 조회조건을 모두 지우거나 초기화 시킴

4. ≪
- 공간 확보를 위해 조회조건부분을 숨김

5. Grid(검색결과) Title
- Title부분을 Click하면 오름차순, 내림차순으로 정렬이 가능함
- Title부분을 Drag&Drop하면 Column의 위치를 변경할 수 있음
- Title과 Title사이를 조정하면 Column의 넓이를 변경할 수 있음

6. 상세화면 보기
- 검색결과 중 파란색 굵은 폰트(대부분 문서번호)는 상세조회화면으로 분기됨

7. Result 조회결과 수
- 검색결과로 조회된 자료의 수

8. Grid 편리 기능
- 검색결과를 Excel로 내려 받기 함
- Column보이기/숨기기 설정함
- 현재 Grid 설정상태를 저장하거나 초기화 함

9. 틀관리,필터 기능(Mouse 우측 Click)
- 선택한 Column에 필터기능 설정/해제
- Scroll 시에도 고정되게 하는 틀고정 설정/해제

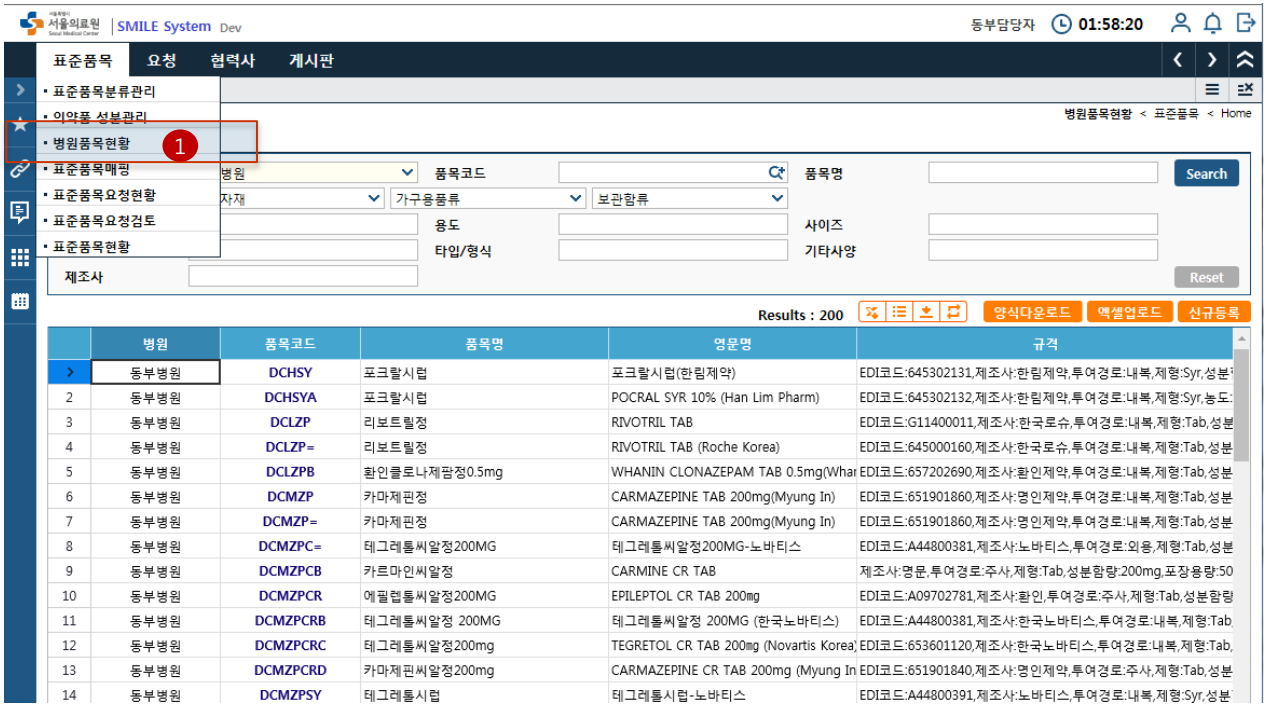
10. 업무기능버튼
- 현재 업무에 따라 가변적으로 자료의 생성, 삭제, 변경이나 유관된 화면으로 분기 기능

I. 병원품목등록

병원 품목 현황 화면은 통합구매 요청을 위해, 각 병원의 품목 정보를 확인하고 등록, 변경 하는 화면입니다. 등록된 병원 품목을 확인 후에 필요한 품목이 존재하지 않는 경우 신규등록이 가능하며, 신규 등록된 품목은 표준품목매핑 작업을 통해 기존 표준 품목에 설정 할 수 있으며,기존 표준 품목이 존재 하지 않는 경우, 표준품목등록을 요청해서 새로운 품목의 표준 품목을 생성 할 수 있습니다. (병원품목코드 값이 존재하지 않는 산하기관의 경우 통합 구매 요청 전 연락을 주시면 준비된 전체 표준품목으로 병원 품목을 생성해드립니다.)

- 표준품목담당자는 요청된 품목이 기존 표준품목에 존재하지 않는 경우 신규 표준품목으로 등록하고, 존재하는 경우 해당 정보를 전달해서 표준 품목 매핑 작업을 도와드릴 수 있습니다.

1) 병원 품목 현황



주요 처리 방법

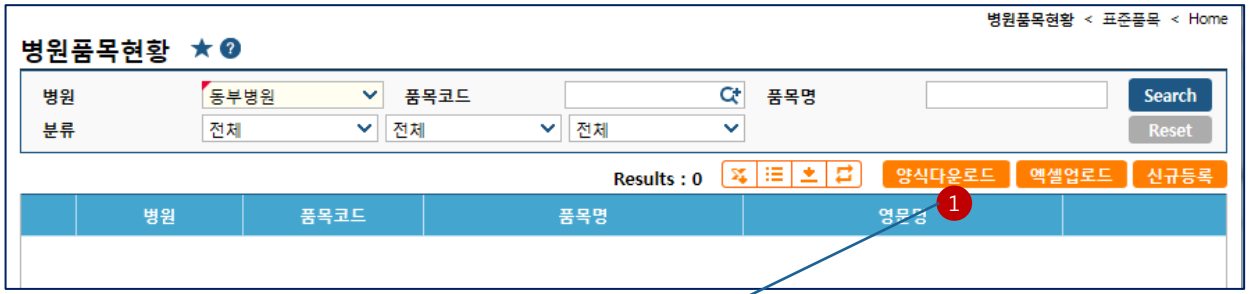
1. 메뉴의 “표준품목>병원품목현황“ 을 선택합니다.

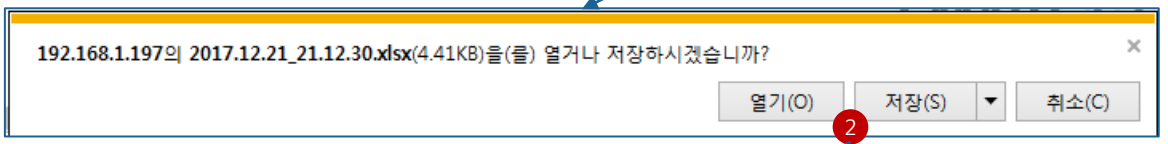
-병원 품목 현황 화면에서는 기존의 등록된 병원 품목을 확인하고 검색해서, 기존 품목 정보를 변경하고 새로운 병원 품목을 등록 또는 삭제하는 등의 병원 품목 관리작업이 가능합니다.

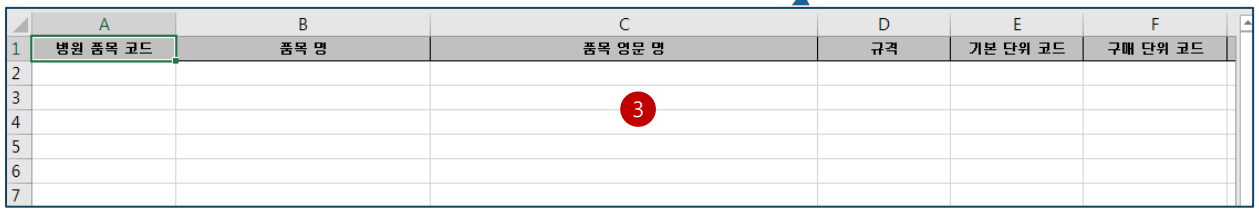
병원 품목을 등록 하기 위해서는 , 양식다운로드로 작성된 엑셀 파일을 사용해 , 엑셀업로드로 대량의 병원 품목 정보를 한번에 등록 하는 방법과 신규등록 화면을 사용해서 하나의 품목을 등록하는 방법이 있습니다.

I. 병원품목등록

1) 엑셀업로드 기능으로 대량의 병원 품목 정보를 한번에 등록 하기 -1







엑셀 양식은 총 41개 항목으로 구성되어 있습니다. (병원 품목 코드,품목 명,품목 영문 명,규격, 기본 단위 코드,구매 단위 코드,기본 변환 율,구매 변환 율,소분류 코드,제조사 명,모델 번호, 비고,용도,사이즈,제품번호,타입/형식,구성품,기타사양,투여경로,제형,농도,성분함량,포장용량,색상,전기사양,포장형태,포장단위,재질,양면단면,크기 및 용량,생산지,사용파트,사용장비, 기타조건,구멍수,형태,EDI/심평원 코드,주성분코드,보험구분,보험고시가,재료구분)

주요 처리 방법

1. 병원품목 현황 화면에서 “양식다운로드” 버튼을 클릭해서 엑셀 양식 다운을 요청합니다.

2. 브라우져 하단에 저장 또는 열기 버튼을 클릭해서 엑셀 파일을 다운 받은 후 내용을 확인 할 수 있습니다.

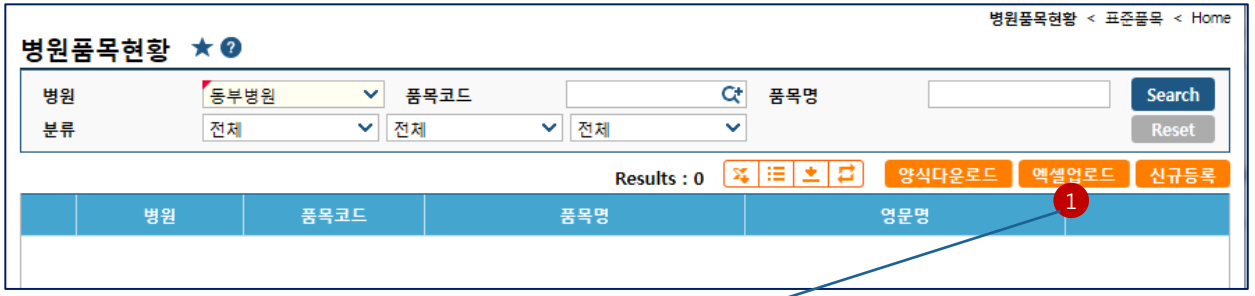
3. 엑셀양식에 적혀 있는 항목에 맞춰 기존 병원 품목 정보를 입력합니다. -각 병원 전산 담당 직원 분의 도움을 받으시면 쉽게 작성이 가능합니다.

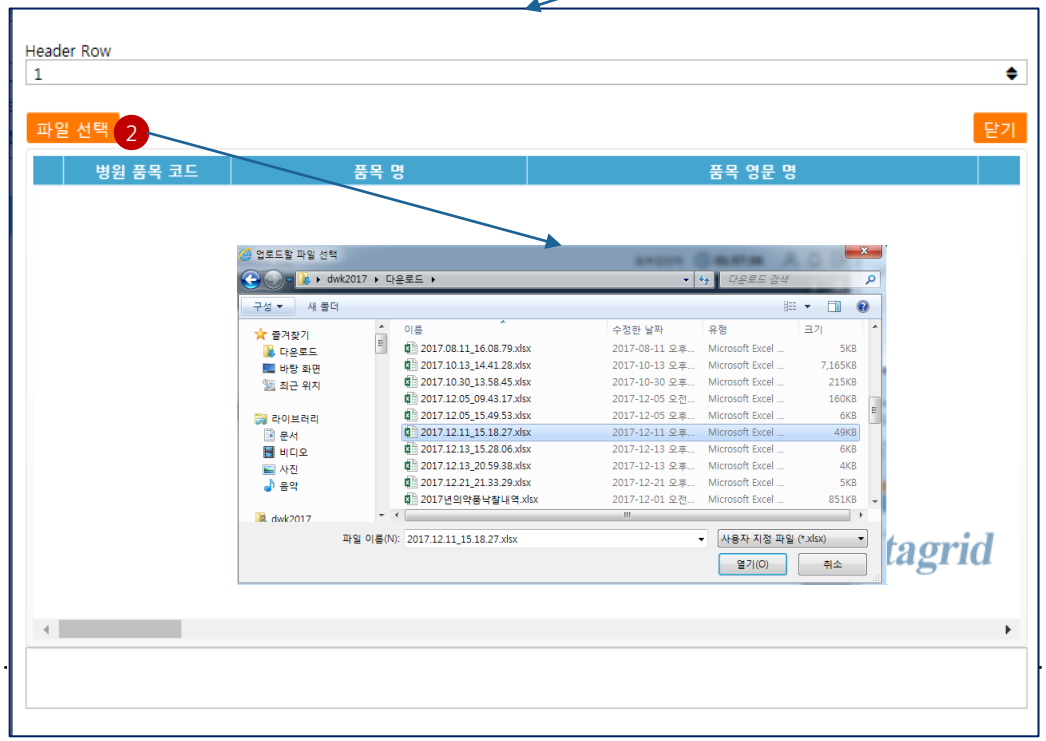
(단위코드, 제형, 재료구분은 코드로 구성되며, 작업에 필요한 코드는 자료실에서 다운 받아 확인 하실 수 있습니다.)

엑셀파일 작성이 완료되면, 다음으로 엑셀 업로드 작업을 통해 한번에 대량의 병원 품목 등록이 가능합니다.

I. 병원품목등록

1) 엑셀업로드 기능으로 대량의 병원 품목 정보를 한번에 등록 하기 -2



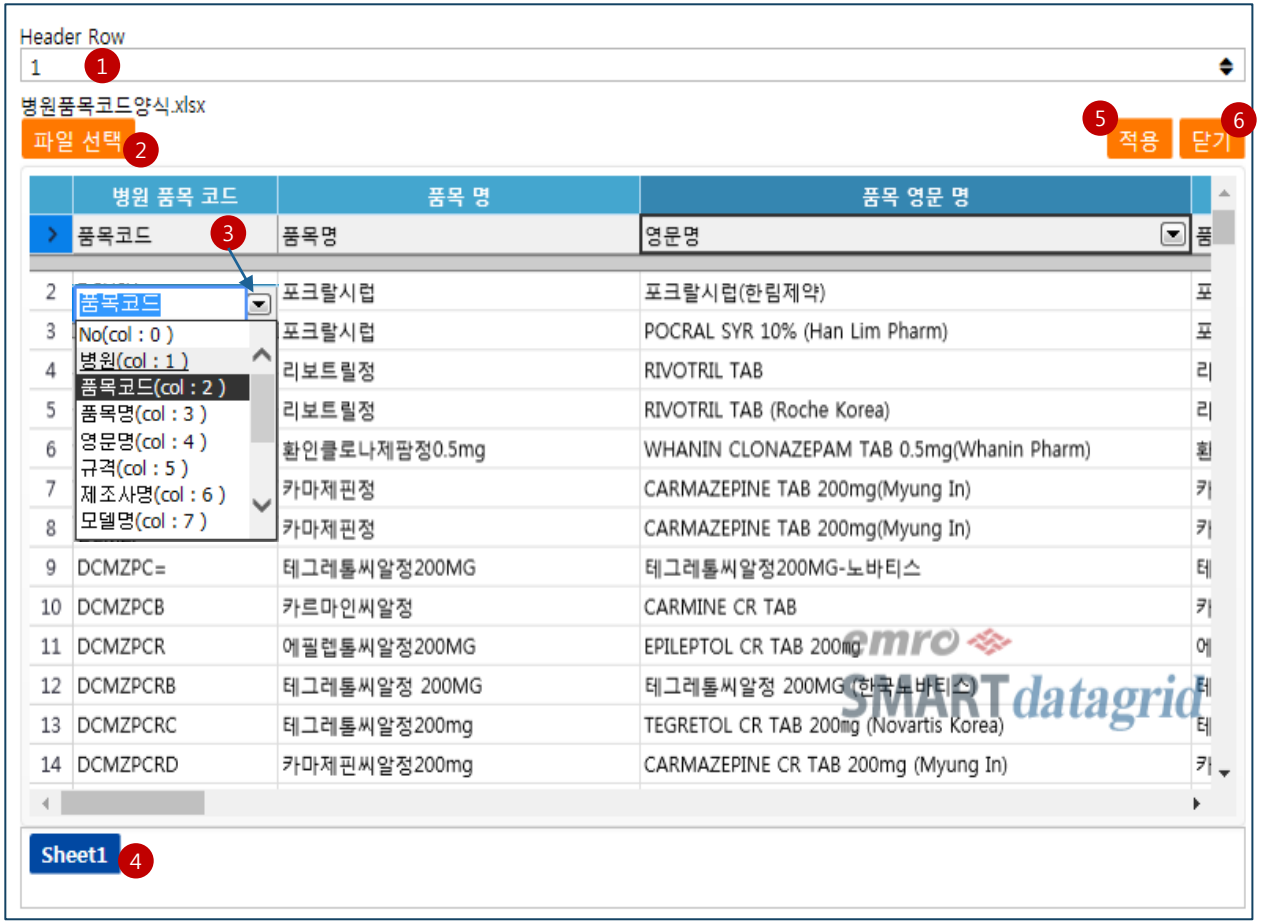


주요 처리 방법

1. 병원 품목 현황 화면에서 “엑셀업로드” 버튼을 클릭합니다.
2. 엑셀업로드 창에서 “파일선택”버튼을 클릭해서 앞에서 작성한 파일을 선택합니다.
3. 파일을 선택 하면 선택된 파일의 내용이 화면에 나옵니다.

I. 병원품목등록

1) 엑셀업로드 기능으로 대량의 병원 품목 정보를 한번에 등록 하기 -3



주요 처리 방법

1. 엑셀업로드 화면의 Header Row 는 선택한 엑셀파일에 헤더의 줄 수를 설정하는 곳입니다. 헤더의 행은 1로 설정되어 있지만 헤더가 없는 파일을 선택하셨다면 0으로 변경합니다.

2. 파일을 잘못 선택했다면 다시 파일선택 버튼을 클릭해서 다른 파일을 선택 할 수 있습니다.

3. 작성된 파일에 양식이 달라서 맞지 않는 다른 내용이 화면에 출력되는 경우 헤더 부분을 클릭 후 오른쪽에 출력되는 콤보버튼을 클릭해서 다른 적절한 행을 선택해 적용 값을 변경 할 수 있습니다.

4. 작성된 파일에 여러 개의 Sheet가 존재하는 경우 모든 Sheet가 보여지고, 적절한 Sheet를 선택해서 값을 입력 할 수 있습니다.

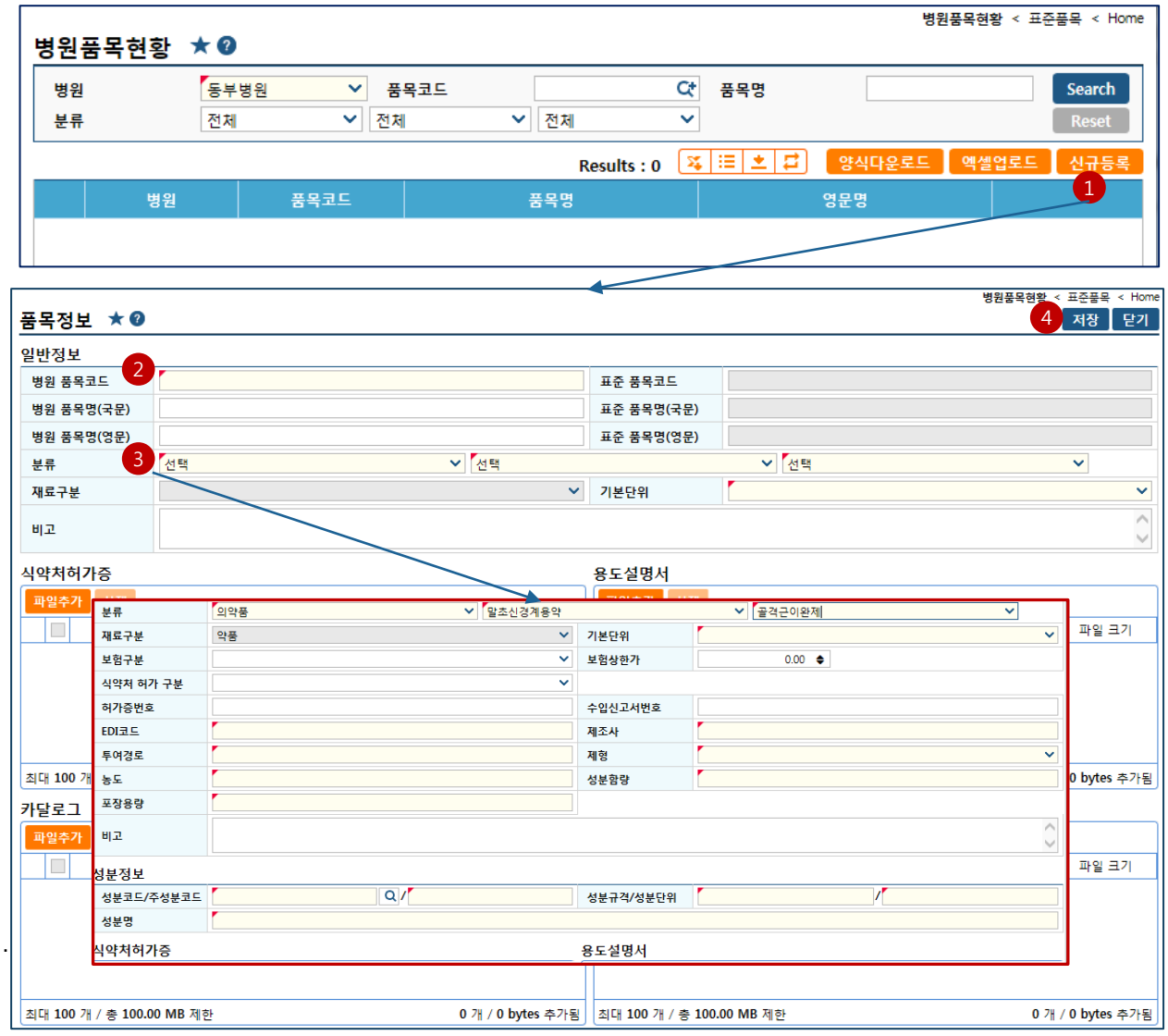
5. 모든 값이 적절하게 설정이 되었다면, “적용”버튼을 클릭해서 새로운 병원 품목을 등록합니다.

기존에 존재하는 병원 동일한 병원 품목코드가 존재하는 경우 중복으로 등록 할 수 없으면 입력된 값이 문제가 있는 경우 문제점을 알림 팝업을 통해 알려 드립니다.

성공적으로 적용된 경우 신규품목이 등록된 내용을 “병원품목현황“ 화면에서 확인 할 수 있습니다.

I. 병원품목등록

2) 신규등록 기능으로 하나의 병원 품목 정보 등록 하기 -1



주요 처리 방법

1. 병원품목현황 화면에서 “신규등록“버튼을 클릭합니다.

2. 품목정보 화면이 열리고 새로운 품목 정보를 등록 할 수 있는 것을 볼 수 있습니다. 병원 품목코드 등의 정보를 입력해 줍니다. 품목코드는 기존에 존재하지 않는 새로운 코드를 입력해야 하고, 저장 버튼을 클릭했을 때 기존에 존재하는 코드인 경우 저장할 수 없다는 알림 창을 보실 수 있습니다.

3. 분류 값을 선택하시면, 분류에 맞는 정보 입력란이 추가로 나타납니다. 입력 가능한 모든 입력 값을 작성해 주시기 바랍니다.

4. 모든 값의 입력이 끝난 후 저장 버튼을 클릭해서 신규 품목을 생성을 완료 합닏.

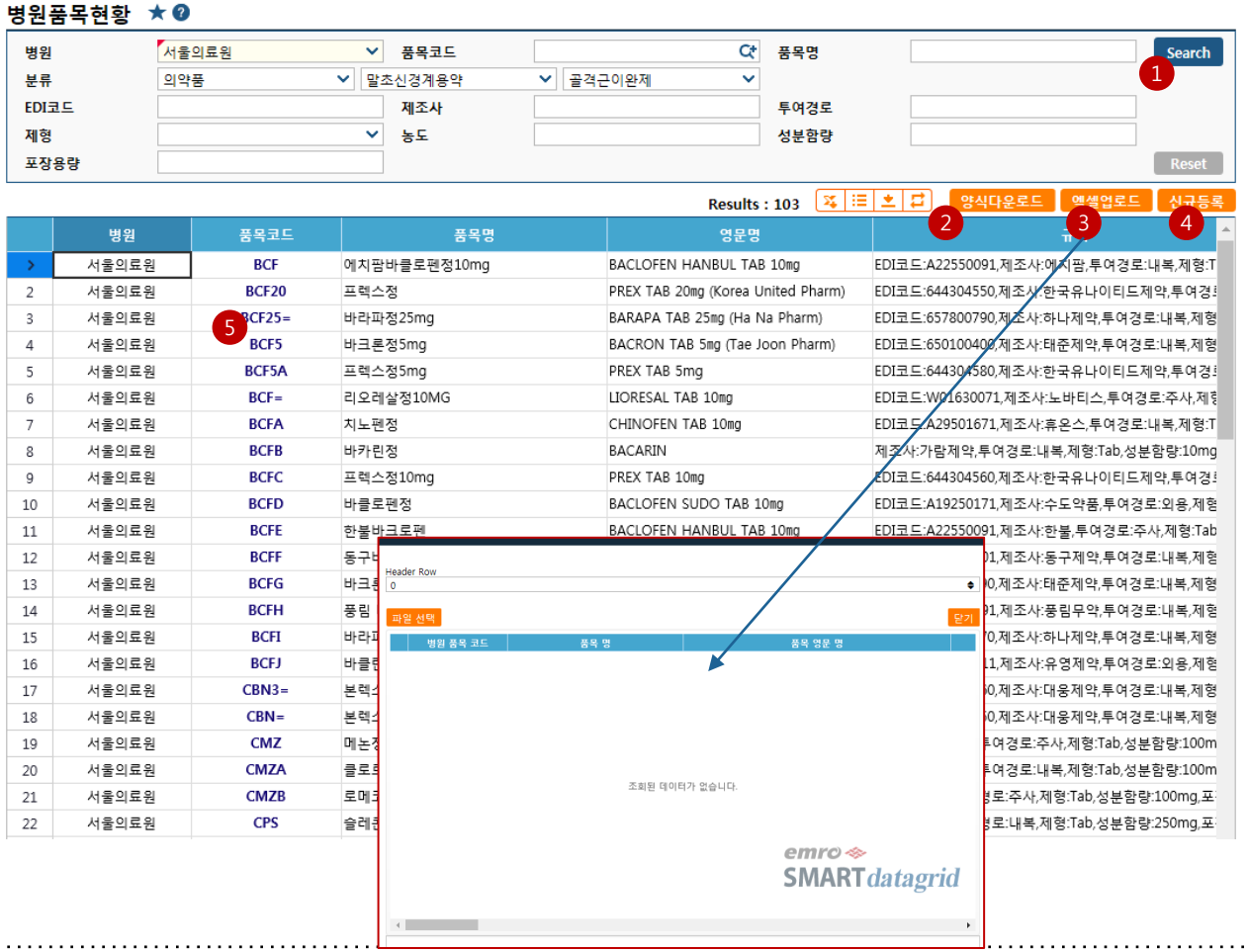
- 노란색 입력창에 왼쪽 위 붉은 삼각형( ) 이 있는 곳은 필수로 입력 해야 하는 부분 입니다. 입력이 되지 않은 경우 “저장” 버튼을 클릭하면 필수 값을 입력해야 한다는 알림 창을 보실 수 있고, 입력이 되지 않은 부분에 붉은 테두리가 표시 됩니다.

입력 값을 정확 모르시는 경우 적당한 값을 입력 후 다음에 값을 수정 할 수 도 있습니다.

I. 표준품목 화면 설명

화면명	표준품목 > 병원품목현황 – 1/2

화면 설명	서울의료원 및 산하기관의 병원 품목을 등록 및 변경 하고 조회 하는 화면



주요 처리 사항

1. search
- 설정한 조회조건으로 병원품목 목록을 조회한다.

2. 양식다운로드
- 엑셀업로드 하기 위한 양식 파일을 다운로드 받는다.

3. 엑셀업로드
- 엑셀업로드를 위한 팝업을 열어서 작성한 엑셀 파일을 선택해서 병원품목정보를 업로드한다.

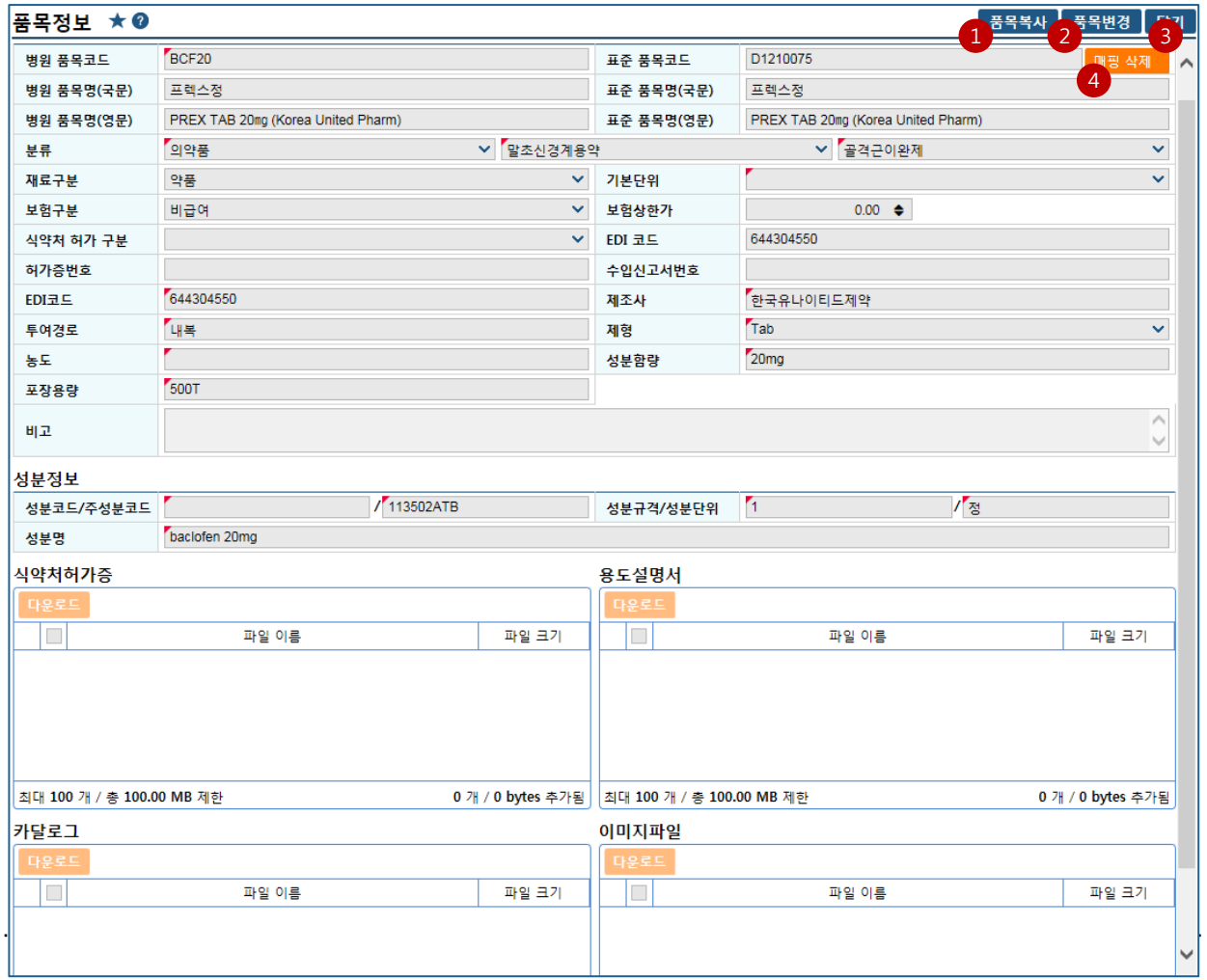
4. 신규등록
- 신규로 병원품목을 등록하기 위한 상세화면을 호출한다.

5. 상세조회/수정
- 선택한 품목의 상세/수정화면을 출력한다.

(분류 조회 조건 아래의, 상세조회 조건은 분류의 세분류 까지 선택한 경우 출력된다.)

I. 표준품목 화면 설명

화면명	표준품목 > 병원품목현황 상세화면 – 2/2
화면 설명	서울의료원 및 산하기관의 병원 품목을 등록 및 변경 하고 조회 하는 화면



주요 처리 사항

1. 품목복사
- 현 품목의 정보를 복사해서 새로운 품목을 생성 한다.

2. 품목변경
- 현 품목의 정보를 변경 할 수 있는 화면으로 변경 한다.

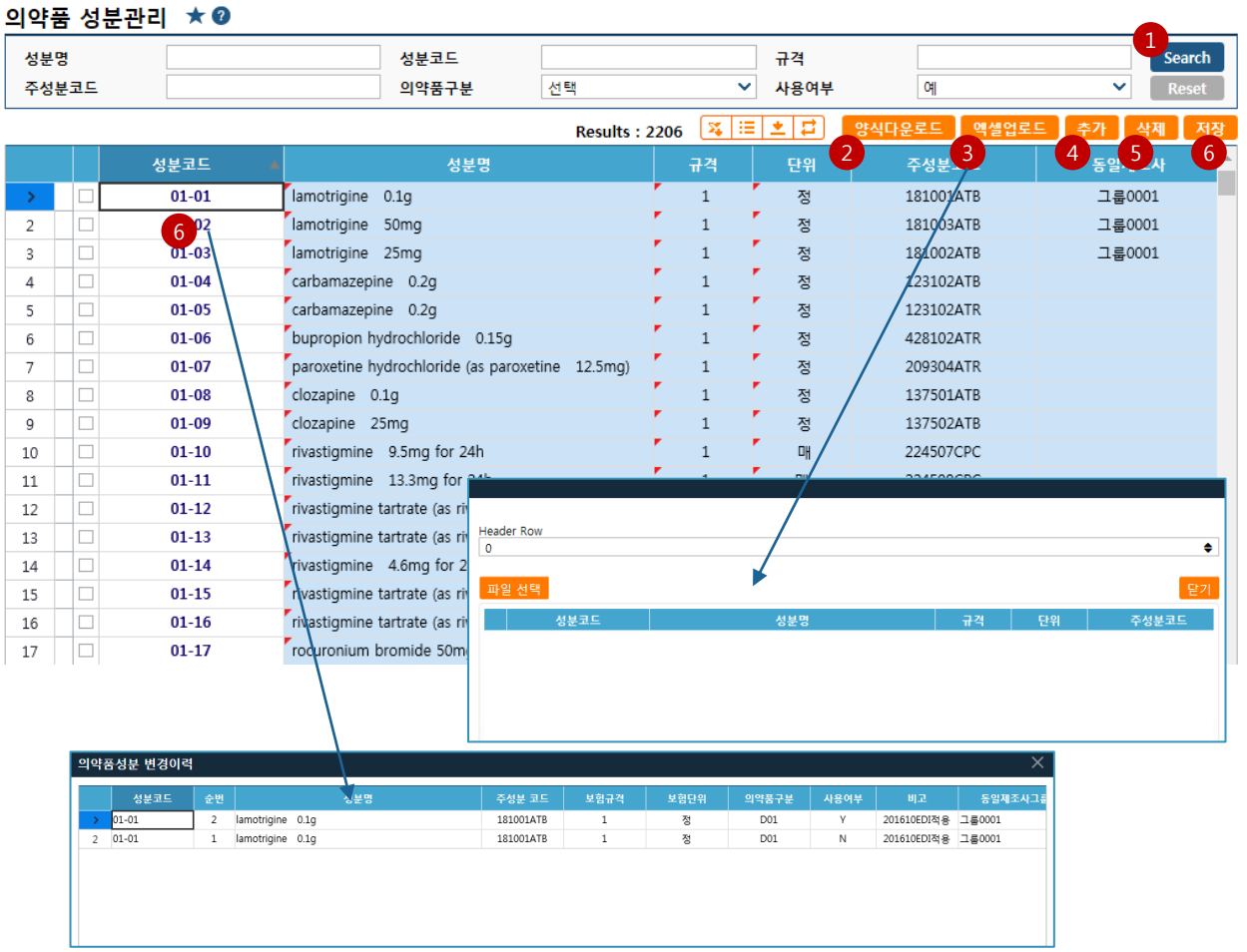
3. 닫기
- 상세화면을 닫고 목록화면으로 이동한다.

4. 매핑삭제
- 매핑이 잘못된 표준품목코드 매핑 정보를 삭제 한다.

(분류 정보가 변경되는 경우 입력 가능한 정보 및 필수 설정 값이 표준 품목 분류에서 설정한 값으로 변경된다.)

I. 표준품목 화면 설명

화면명	표준품목 > 의약품성분관리 – 1/1
화면 설명	의약품 성분구매요청 및 입찰 진행을 위한 성분 표준 정보를 작성 및 변경 하고 조회하는 화면



주요 처리 사항

1. search
- 설정한 조회조건으로 성분 목록을 조회한다.

2. 양식다운로드
- 성분 목록을 엑셀로 업로드 하기 위한 성분 정보 업로드 양식 파일을 다운로드 한다.

3. 엑셀업로드
- 성분 목록을 엑셀로 업로드 하기 위한 팝업화면을 연 후, 파일을 선택해서 성분 정보를 업로드 한다.

4. 추가
- 화면에 새로운 성분을 입력 할 수 있도록 새로운 줄을 추가하고 사용자의 입력을 받아서 신규 성분을 등록한다.

5. 삭제
- 선택된 성분을 삭제한다. 선택된 성분이 사용되지 않은 경우만 삭제가 가능하다.

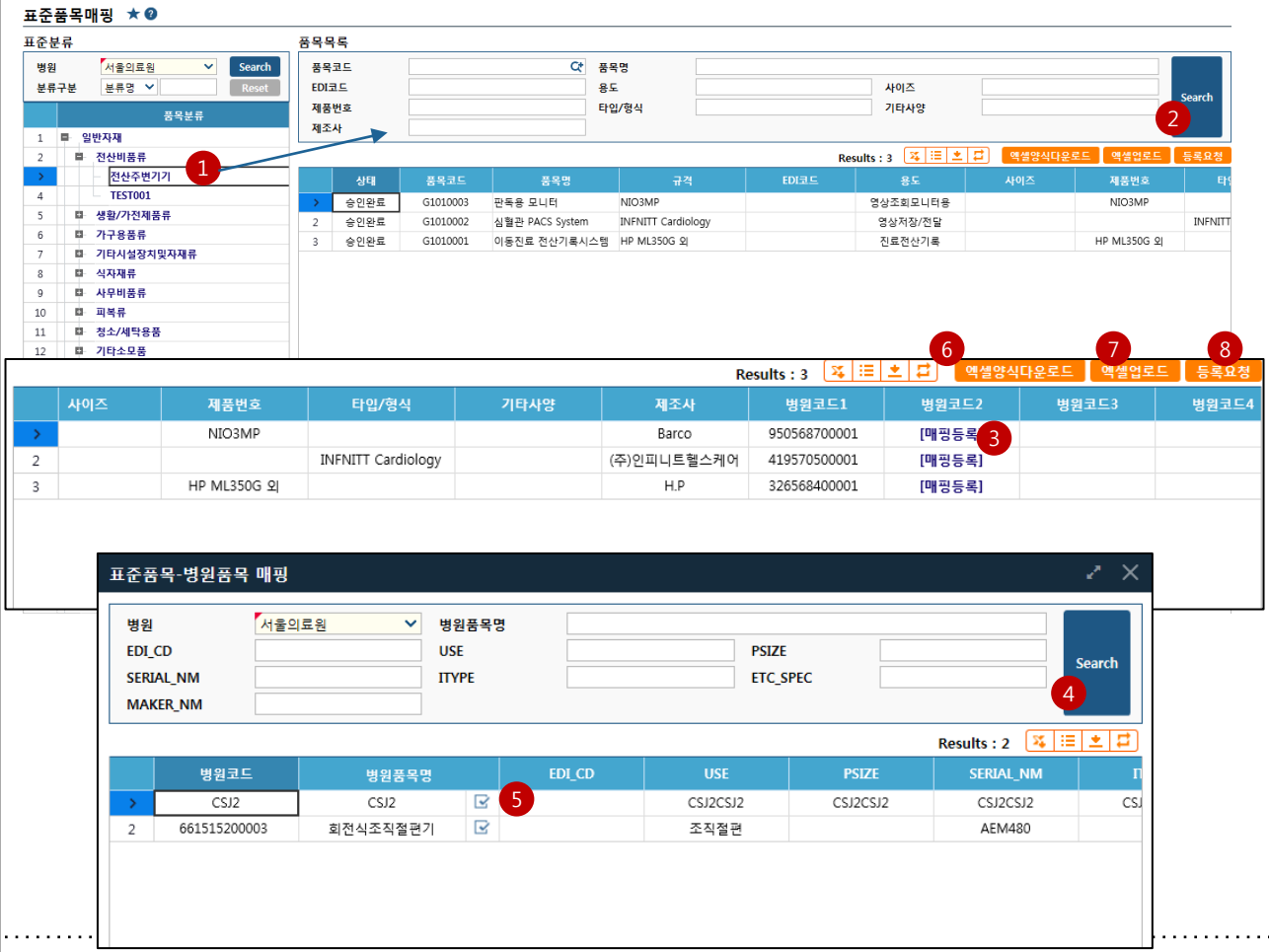
6. 저장
- 추가 또는 변경한 성분 정보를 저장한다.

7. 성분이력확인
- 선택된 성분의 변경 이력을 확인 한다.

I. 표준품목 화면 설명

화면명	표준품목 > 표준품목매핑 – 1/1

화면 설명	표준품목과 병원 품목의 매핑정보를 설정 및 변경 하고 조회 하는 화면



주요 처리 사항

1. 표준품목분류선택
- 매핑하고자 하는 품목분류를 선택한다. 선택된 분류에 따라 표준품목조회 조건이 변경된다.

2. Search
- 조회 조건에 맞는 표준 품목목록을 조회 한다.

3. 매핑등록
- 매핑하고자 하는 표준품목에 병원품목을 등록하기 위한 팝업을 오픈한다.

4. Search
- 앞에서 선택한 표준품목에 매핑 하기 위한 설정 조건에 맞는 병원품목을 조회 한다.
(이미 맵핑된 품목은 조회 되지 않는다.)

5. 매핑 병원품목선정
- 병원품목그리드의 선택버튼을 사용해서 병원품목을 표준품목에 매핑한다.

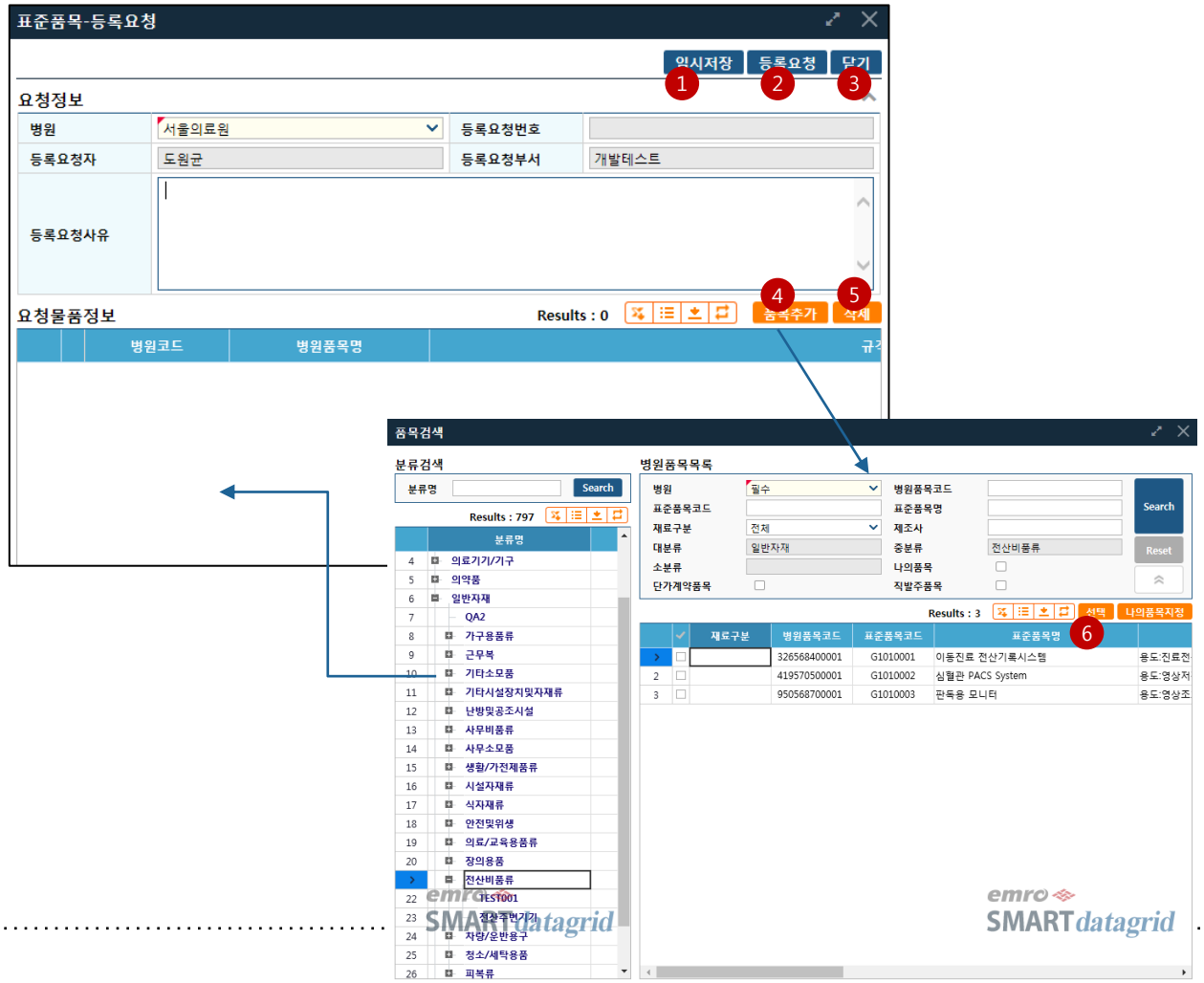
6. 엑셀양식다운로드
- 병원품목을 표준품목에 매핑하기 위한 엑셀양식을 다운로드 한다.

7. 엑셀업로드
- 작성된 엑셀양식으로 병원품목을 표준품목에 매핑하기 위한 팝업을 호출한다.

8. 등록요청
- 매핑 할 표준 품목이 없는 경우 등록 요청 화면을 호출해서 신규 표준품목등록을 요청한다.

I. 표준품목 화면 설명

화면명	표준품목 > 표준품목매핑- 표준품목등록요청 – 2/2
화면 설명	맵핑 할 표준 품목이 없는 경우 신규 표준품목등록을 요청한다.



주요 처리 사항

1. 임시저장
- 표준품목등록요청을 임시저장 한다.

2. 등록요청
- 신규 표준품목등록을 요청한다.

3. 닫기
- 요청화면을 닫고 목록화면으로 돌아간다.

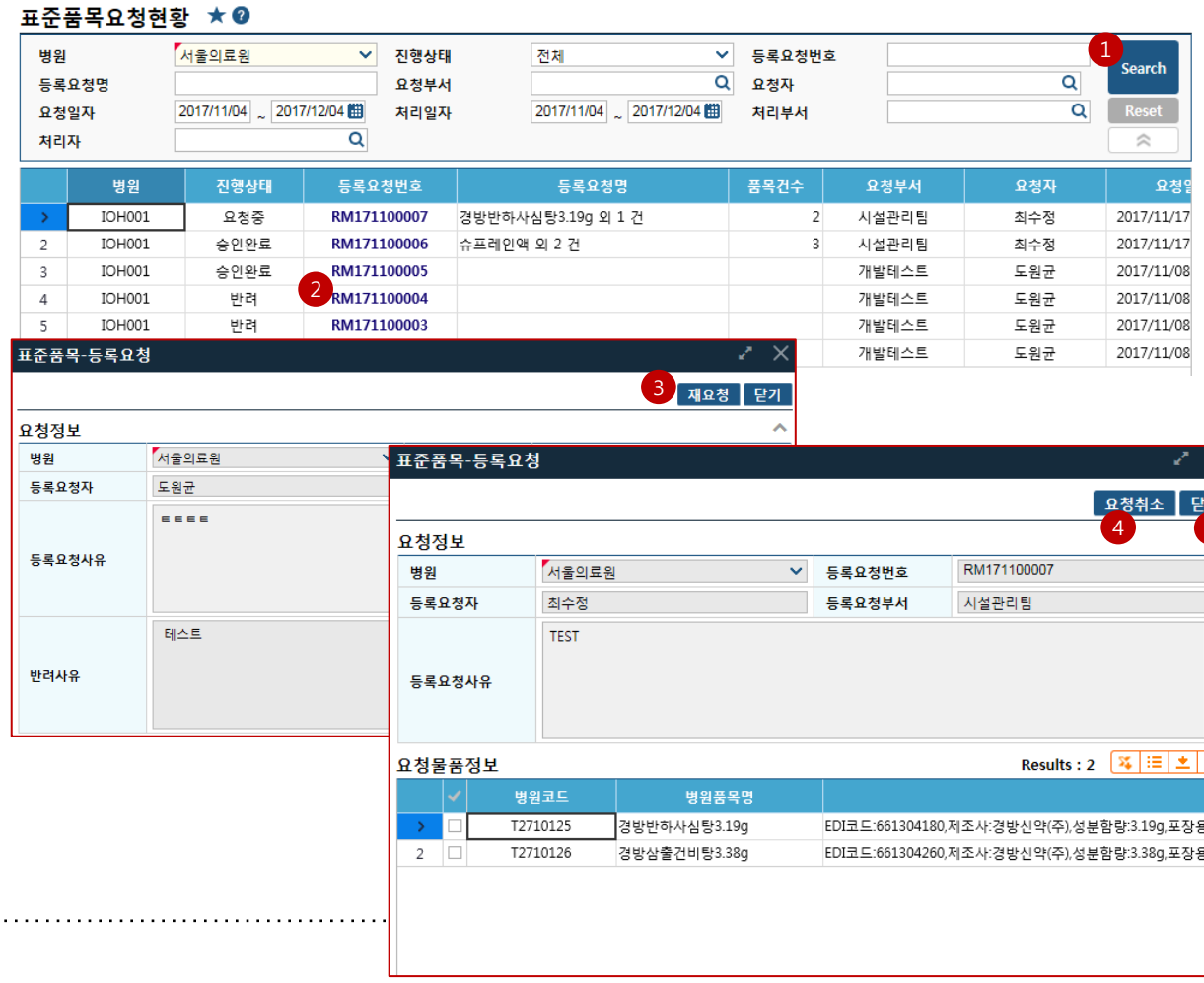
4. 품목추가
- 추가할 표준품목대상 병원품목을 추가할 수 있는 품목선택 팝업을 호출한다.

5. 삭제
- 그리드에 선택된 요청물품정보를 삭제한다.

6. 선택
- 병원품목 팝업에서 선택된 품목을 표준품목등록 요청 품목 목록에 추가 한다.

I. 표준품목 화면 설명

화면명	표준품목 > 표준품목요청현황 – 1/1
화면 설명	표준품목등록 요청 현황을 조회하고 요청 변경 하는 화면



주요 처리 사항

1. Search
- 설정된 조회 조건에 맞는 표준품목 등록요청 목록을 조회한다.

2. 등록요청 정보 상세 조회
- 등록요청번호를 클릭해서 요청한 상세정보를 조회 하고, 상태 값이 반려인 경우 반려 사유를 확인하고, 품목 정보를 변경 후 재요청 할 수 있고, 상태 값이 요청중 인경우 요청 취소 할 수 있다.

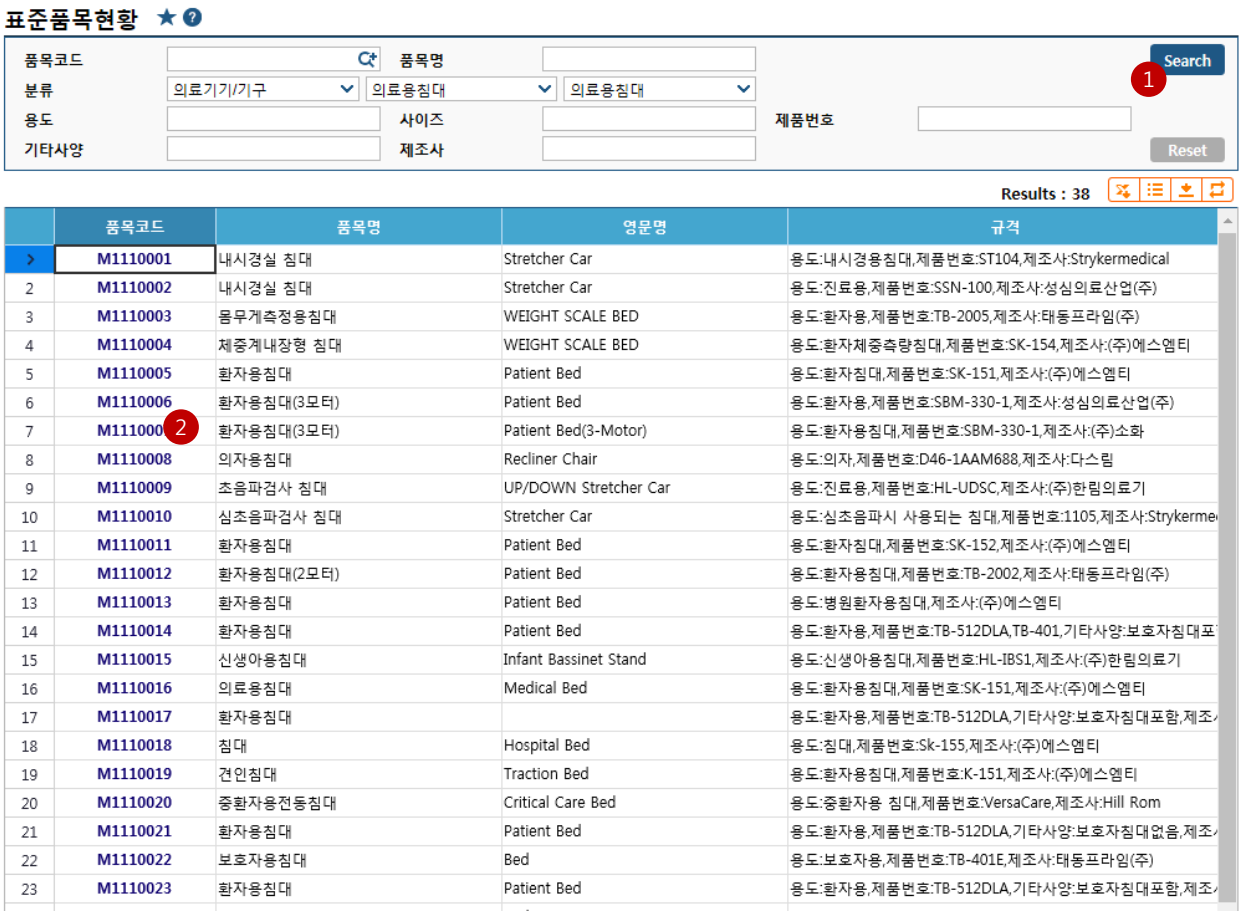
3. 재요청
- 등록 요청이 반려된 경우 재요청을 클릭해서 요청 정보를 변경해서 재요청 할 수 있다.

4. 요청취소
- 표준 품목 등록 요청을 취소한다.

5. 닫기
- 상세정보 화면을 닫고 목록화면으로 돌아간다.

I. 표준품목 화면 설명

화면명	표준품목 > 표준품목현황 – 1/2
화면 설명	성분 표준 정보의 변경 이력을 확인한다.



	품목코드	품목명	영문명	규격
1	M1110001	내시경실 침대	Stretcher Car	용도:내시경용침대,제품번호:ST104,제조사:Strykermedical
2	M1110002	내시경실 침대	Stretcher Car	용도:진료용,제품번호:SSN-100,제조사:성심의료산업(주)
3	M1110003	몸무게측정용침대	WEIGHT SCALE BED	용도:환자용,제품번호:TB-2005,제조사:태동프라임(주)
4	M1110004	체중계내장형 침대	WEIGHT SCALE BED	용도:환자체중측량침대,제품번호:SK-154,제조사:(주)에스엠티
5	M1110005	환자용침대	Patient Bed	용도:환자침대,제품번호:SK-151,제조사:(주)에스엠티
6	M1110006	환자용침대(3모터)	Patient Bed	용도:환자용,제품번호:SBM-330-1,제조사:성심의료산업(주)
7	M111000	환자용침대(3모터)	Patient Bed(3-Motor)	용도:환자용침대,제품번호:SBM-330-1,제조사:(주)소화
8	M1110008	의자용침대	Recliner Chair	용도:의자,제품번호:D46-1AAM688,제조사:다스림
9	M1110009	초음파검사 침대	UP/DOWN Stretcher Car	용도:진료용,제품번호:HL-UDSC,제조사:(주)한림의료기
10	M1110010	심초음파검사 침대	Stretcher Car	용도:심초음파시 사용되는 침대,제품번호:1105,제조사:Strykerme
11	M1110011	환자용침대	Patient Bed	용도:환자침대,제품번호:SK-152,제조사:(주)에스엠티
12	M1110012	환자용침대(2모터)	Patient Bed	용도:환자용침대,제품번호:TB-2002,제조사:태동프라임(주)
13	M1110013	환자용침대	Patient Bed	용도:병원환자용침대,제조사:(주)에스엠티
14	M1110014	환자용침대	Patient Bed	용도:환자용,제품번호:TB-512DLA,TB-401,기타사양:보호자침대포
15	M1110015	신생아용침대	Infant Bassinet Stand	용도:신생아용침대,제품번호:HL-IBS1,제조사:(주)한림의료기
16	M1110016	의료용침대	Medical Bed	용도:환자용침대,제품번호:SK-151,제조사:(주)에스엠티
17	M1110017	환자용침대		용도:환자용,제품번호:TB-512DLA,기타사양:보호자침대포함,제조
18	M1110018	침대	Hospital Bed	용도:침대,제품번호:Sk-155,제조사:(주)에스엠티
19	M1110019	견인침대	Traction Bed	용도:환자용침대,제품번호:K-151,제조사:(주)에스엠티
20	M1110020	중환자용전동침대	Critical Care Bed	용도:중환자용 침대,제품번호:VersaCare,제조사:Hill Rom
21	M1110021	환자용침대	Patient Bed	용도:환자용,제품번호:TB-512DLA,기타사양:보호자침대없음,제조
22	M1110022	보호자용침대	Bed	용도:보호자용,제품번호:TB-401E,제조사:태동프라임(주)
23	M1110023	환자용침대	Patient Bed	용도:환자용,제품번호:TB-512DLA,기타사양:보호자침대포함,제조

주요 처리 사항

1. Search
- 설정된 조회 조건에 맞는 품목 현황 목록을 출력한다.

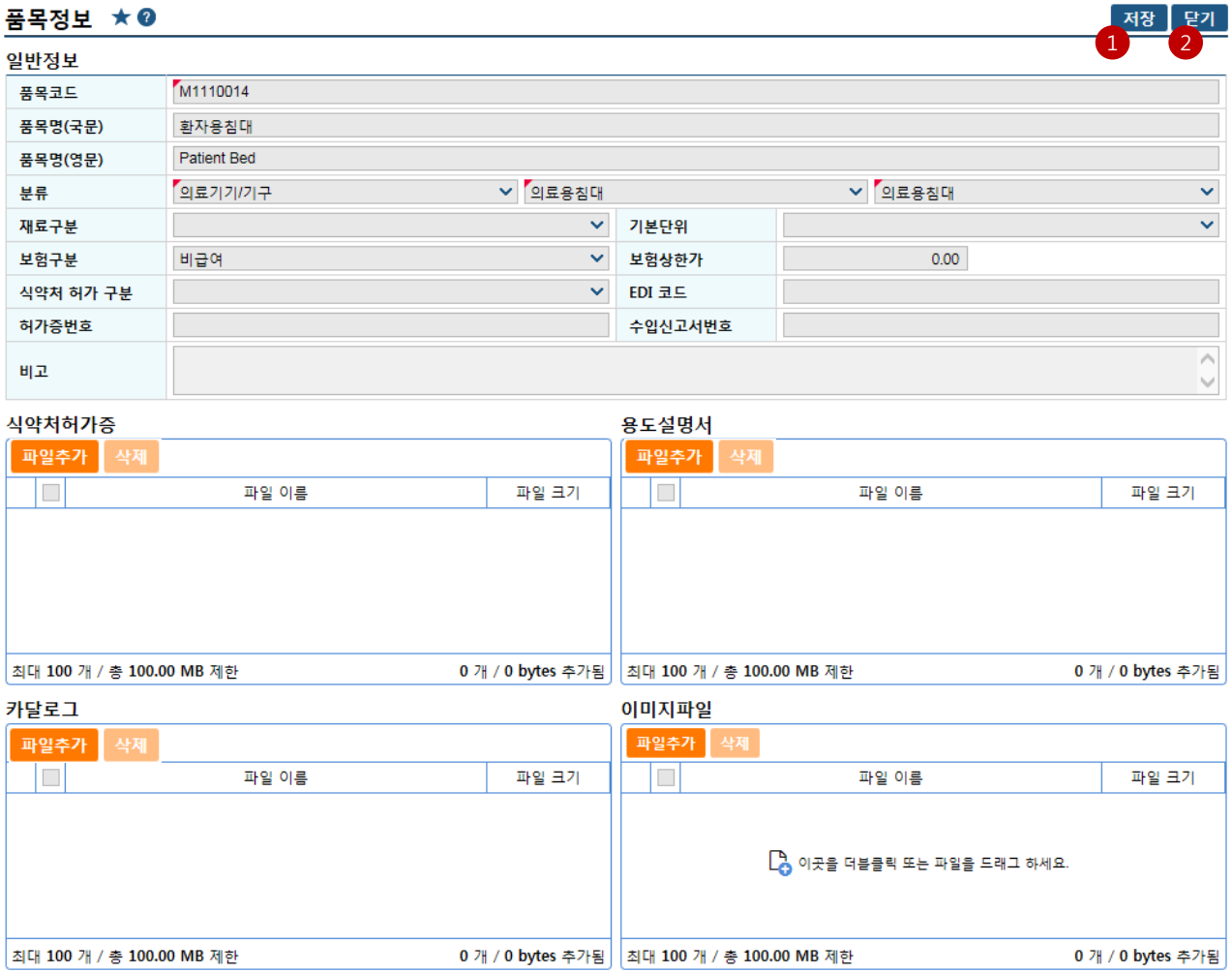
(소분류 조회 조건이 설정된 경우 분류 아래의 조회 조건이 출력된다.)

2. 품목 상세정보 조회
- 화면의 품목 코드를 선택해서 선택한 품목의 상세정보 화면을 연다.

I. 표준품목 화면 설명

화면명	표준품목 > 의약품성분관리 이력화면 – 2/2

화면 설명	성분 표준 정보의 변경 이력을 확인한다.



주요 처리 사항

1. 저장
- 설정한 첨부파일 정보를 저장한다.

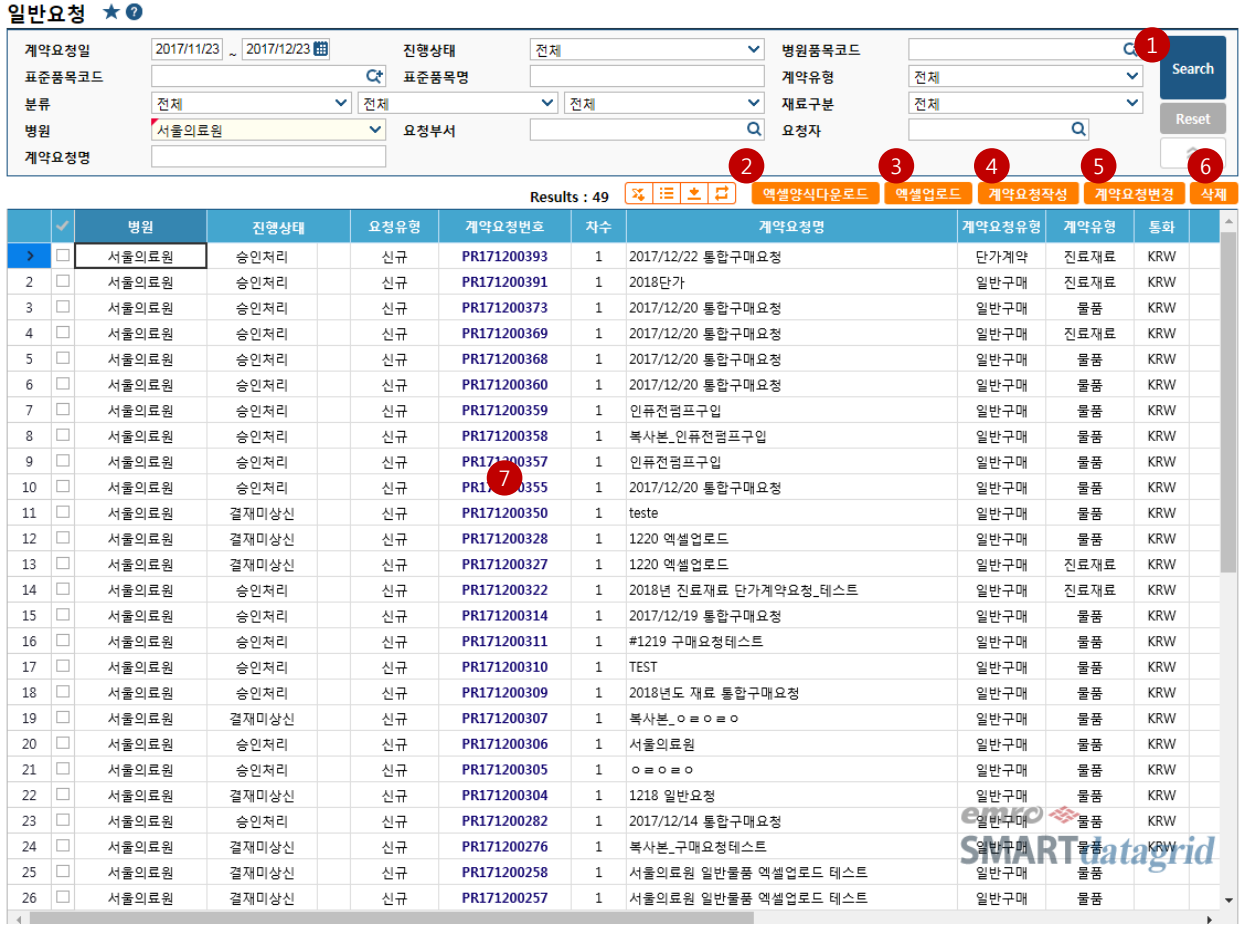
2. 닫기
- 상세 품목정보 화면을 닫고 목록화면으로 이동한다.

I. 통합구매요청

주요 화면 구성	적용 업무 개요
일반요청	진료재료 등 등록된 물품의 통합구매요청을 하고, 진행 현황을 확인 하는 화면
장비요청	의료장비 통합구매요청을 하고, 진행 현황을 확인 하는 화면
약품요청	의약품 성분 통합구매요청을 하고, 진행 현황을 확인 하는 화면

I. 통합구매요청 화면 설명

화면명	요청 > 통합구매 >일반요청 – 1/2
화면 설명	진료재료 등 등록된 물품의 통합구매요청을 하고, 진행 현황을 확인 하는 화면



주요 처리 사항

1. Search
- 설정된 조회 조건에 맞는 요청 현황 목록을 출력한다.
- 병원조건은 사용자의 소속된 병원만 출력됨

2. 엑셀양식다운로드
- 엑셀업로드를 하기 위해서 준비된 양식을 다운로드 한다.

3. 엑셀업로드
- 엑셀업로드 기능을 사용해서, 미리 작성된 엑셀양식을 선택해서 대량의 계약 요청을 일괄로 처리한다.

4. 계약요청작성
- 계약요청 화면을 열어서 통합계약요청을 작성한다.

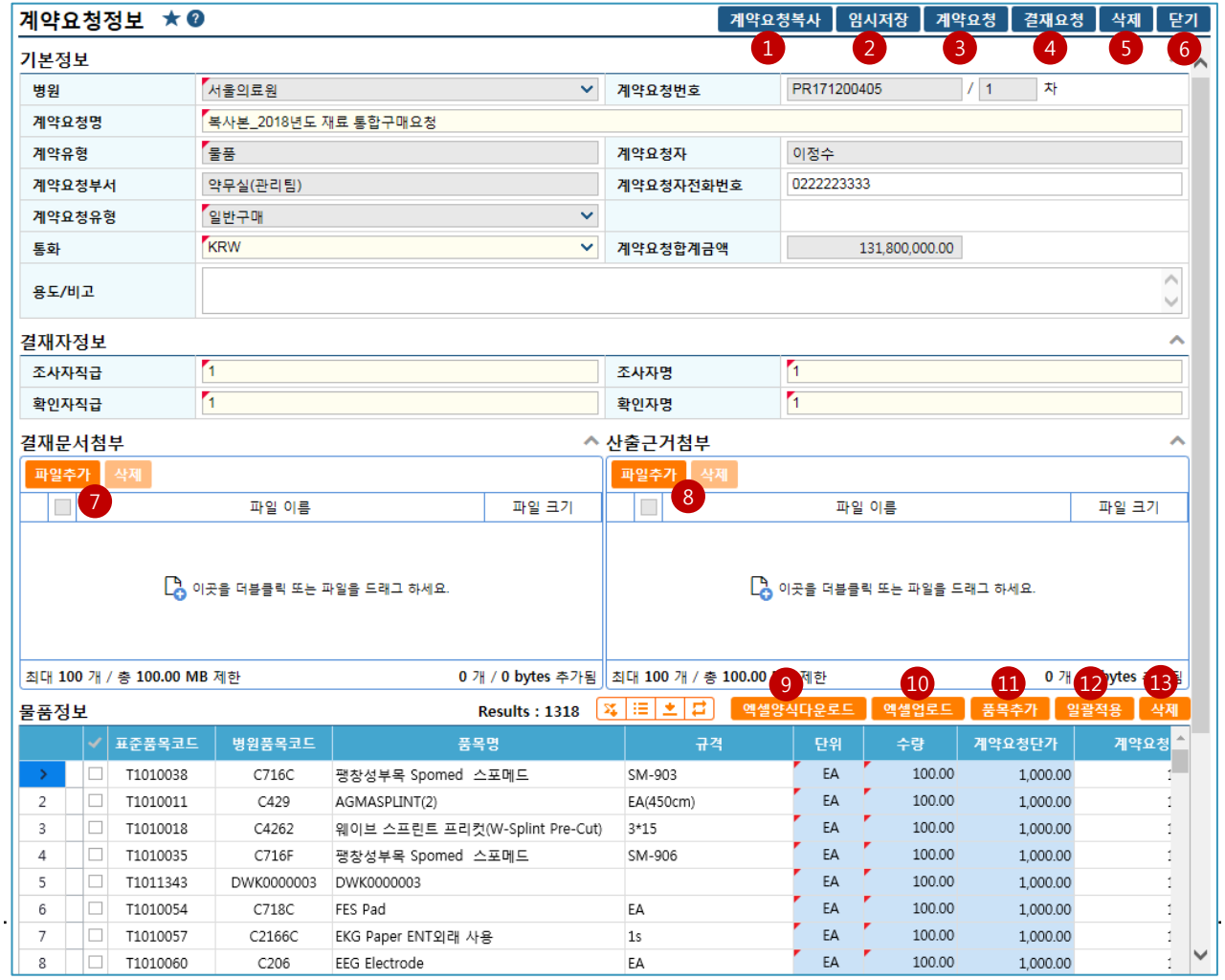
5. 계약요청변경
- 접수가 안된 작성된 통합계약요청 내용을 하나 선택 후 계약요청 변경 화면을 연다.

6. 삭제
- 접수가 안된 작성된 총합계약요청을 선택 후 요청을 삭제 한다.

7. 요청서 상세보기
- 작성된 통합계약요청 상세화면을 열어서, 자세한 내용을 확인 한다..

I. 통합구매요청 화면 설명

화면명	요청 > 통합구매 >일반요청 – 2/2
화면 설명	진료재료 등 등록된 물품의 통합구매요청을 하고, 진행 현황을 확인 하는 화면

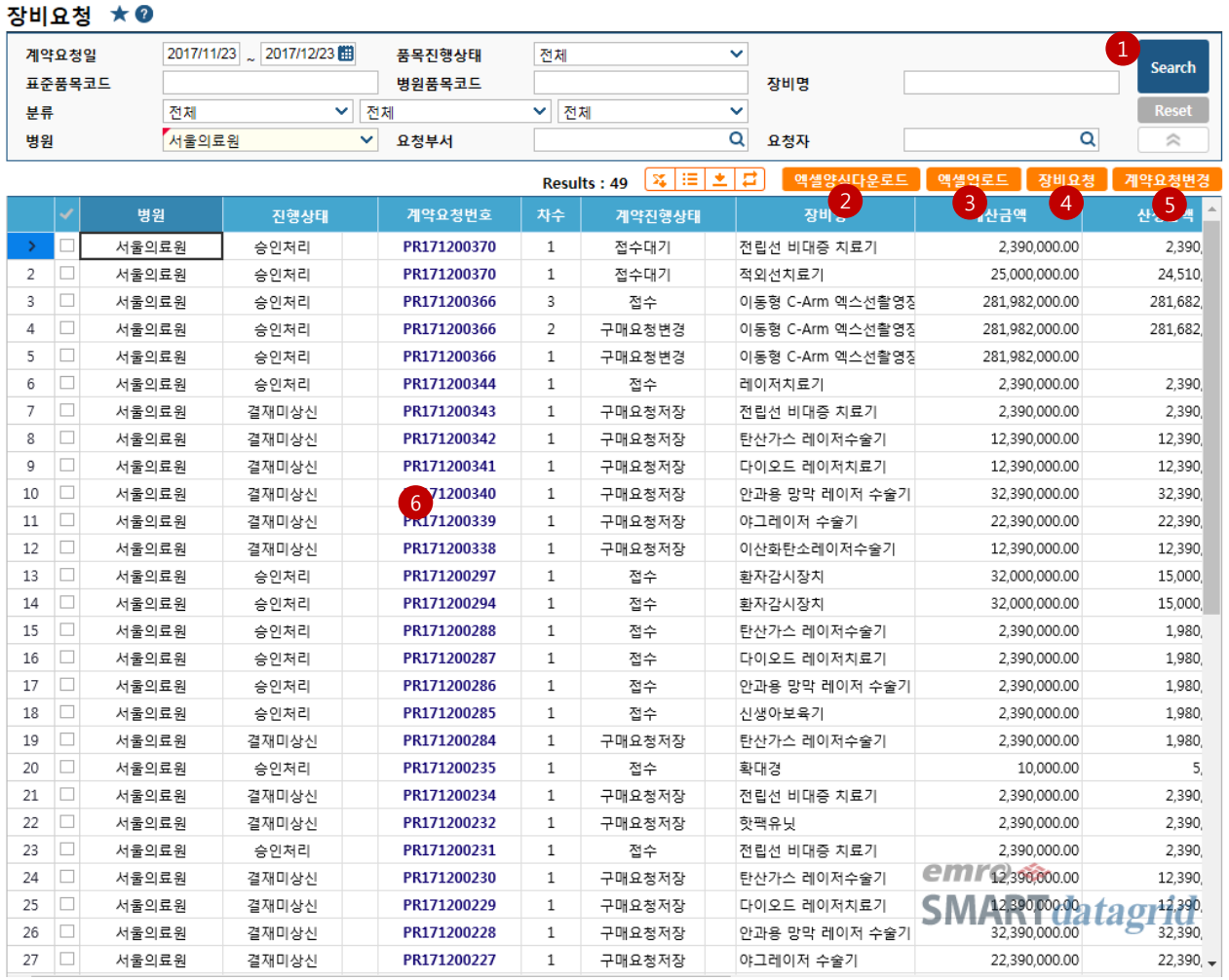


주요 처리 사항

1. 계약요청복사
   - 기존에 작성된 통합계약요청을 복사해서 새로운 통합계약 요청을 한다.
2. 임시저장
   - 작성한 내용을 임시로 저장한다.
3. 계약요청
   - 작성한 내용으로 통합계약요청한다.
4. 결재요청
   - 작성한 통합계약요청을 결재요청한다.
5. 삭제
   - 통합계약요청을 삭제한다.
6. 닫기
   - 화면을 닫고 목록화면으로 돌아간다.
7. 결재문서첨부
   - 파일선택 팝업을 열어서 결재문서를 첨부한다.
8. 산출근거첨부
   - 계약요청단가 산출근거 서류를 첨부한다.
9. 엑셀양식다운로드
   - 물품정보를 엑셀업로드 하기 위한 양식 파일을 다운받는다.
10. 엑셀업로드
    - 작성한 물품정보엑셀업로드 양식으로 물품정보를 일괄 등록한다.
11. 품목추가
    - 품목선택 팝업을 열어서 품목을 추가 한다.
12. 일괄적용
    - 일괄적용 팝업을 열어서 품목의 입력 값을 일괄로 변경한다.
13. 삭제
    - 선택된 품목을 삭제 한다.

I. 통합구매요청 화면 설명

화면명	요청 > 통합구매 >장비요청 – 1/2
화면 설명	의료장비 통합구매요청을 하고, 진행 현황을 확인 하는 화면



	병원	진행상태	계약요청번호	차수	계약진행상태	장비명	합산금액	산출금액
1	서울의료원	승인처리	PR171200370	1	접수대기	전립선 비대증 치료기	2,390,000.00	2,390,
2	서울의료원	승인처리	PR171200370	1	접수대기	적외선치료기	25,000,000.00	24,510,
3	서울의료원	승인처리	PR171200366	3	접수	이동형 C-Arm 엑스선촬영장	281,982,000.00	281,682,
4	서울의료원	승인처리	PR171200366	2	구매요청변경	이동형 C-Arm 엑스선촬영장	281,982,000.00	281,682,
5	서울의료원	승인처리	PR171200366	1	구매요청변경	이동형 C-Arm 엑스선촬영장	281,982,000.00	
6	서울의료원	승인처리	PR171200344	1	접수	레이저치료기	2,390,000.00	2,390,
7	서울의료원	결재미상신	PR171200343	1	구매요청저장	전립선 비대증 치료기	2,390,000.00	2,390,
8	서울의료원	결재미상신	PR171200342	1	구매요청저장	탄산가스 레이저수술기	12,390,000.00	12,390,
9	서울의료원	결재미상신	PR171200341	1	구매요청저장	다이오드 레이저치료기	12,390,000.00	12,390,
10	서울의료원	결재미상신	PR171200340	1	구매요청저장	안과용 망막 레이저 수술기	32,390,000.00	32,390,
11	서울의료원	결재미상신	PR171200339	1	구매요청저장	야그레이저 수술기	22,390,000.00	22,390,
12	서울의료원	결재미상신	PR171200338	1	구매요청저장	이산화탄소레이저수술기	12,390,000.00	12,390,
13	서울의료원	승인처리	PR171200297	1	접수	환자감시장치	32,000,000.00	15,000,
14	서울의료원	승인처리	PR171200294	1	접수	환자감시장치	32,000,000.00	15,000,
15	서울의료원	승인처리	PR171200288	1	접수	탄산가스 레이저수술기	2,390,000.00	1,980,
16	서울의료원	승인처리	PR171200287	1	접수	다이오드 레이저치료기	2,390,000.00	1,980,
17	서울의료원	승인처리	PR171200286	1	접수	안과용 망막 레이저 수술기	2,390,000.00	1,980,
18	서울의료원	승인처리	PR171200285	1	접수	신생아보육기	2,390,000.00	1,980,
19	서울의료원	결재미상신	PR171200284	1	구매요청저장	탄산가스 레이저수술기	2,390,000.00	1,980,
20	서울의료원	승인처리	PR171200235	1	접수	확대경	10,000.00	5,
21	서울의료원	결재미상신	PR171200234	1	구매요청저장	전립선 비대증 치료기	2,390,000.00	2,390,
22	서울의료원	결재미상신	PR171200232	1	구매요청저장	핫팩유닛	2,390,000.00	2,390,
23	서울의료원	승인처리	PR171200231	1	접수	전립선 비대증 치료기	2,390,000.00	2,390,
24	서울의료원	결재미상신	PR171200230	1	구매요청저장	탄산가스 레이저수술기	12,390,000.00	12,390,
25	서울의료원	결재미상신	PR171200229	1	구매요청저장	다이오드 레이저치료기	12,390,000.00	12,390,
26	서울의료원	결재미상신	PR171200228	1	구매요청저장	안과용 망막 레이저 수술기	32,390,000.00	32,390,
27	서울의료원	결재미상신	PR171200227	1	구매요청저장	야그레이저 수술기	22,390,000.00	22,390,

주요 처리 사항

1. Search
- 설정된 조회 조건에 맞는 요청 현황 목록을 출력한다.
- 병원조건은 사용자의 소속된 병원만 출력됨

2. 엑셀양식다운로드
- 엑셀업로드를 하기 위해서 준비된 양식을 다운로드 한다.

3. 엑셀업로드
- 엑셀업로드 기능을 사용해서, 미리 작성된 엑셀양식을 선택해서 대량의 계약 요청을 일괄로 처리한다.

4. 장비요청
- 장비통합계약요청 화면을 열어서 장비계약요청을 작성한다.

5. 계약요청변경
- 접수가 안된 작성된 통합계약요청 내용을 하나 선택 후 계약요청 변경 화면을 연다.

6. 요청서 상세보기
- 작성된 통합계약요청 상세화면을 열어서, 자세한 내용을 확인 한다..

I. 통합구매요청 화면 설명

화면명	요청 > 통합구매 >장비요청 – 2/2
화면 설명	의료장비 통합구매요청을 하고, 진행 현황을 확인 하는 화면

주요 처리 사항

1. 계약요청복사
- 기존에 작성된 통합계약요청을 복사해서 새로운 통합계약 요청을 한다.

2. 출력
- 의료장비통합구매요구서를 출력한다.

3. 임시저장
- 작성한 내용으로 임시저장한다.

4. 계약요청
- 작성한 내용으로 통합계약요청한다.

5. 결재요청
- 작성한 통합계약요청을 결재요청한다.

6. 삭제
- 통합계약요청을 삭제한다.

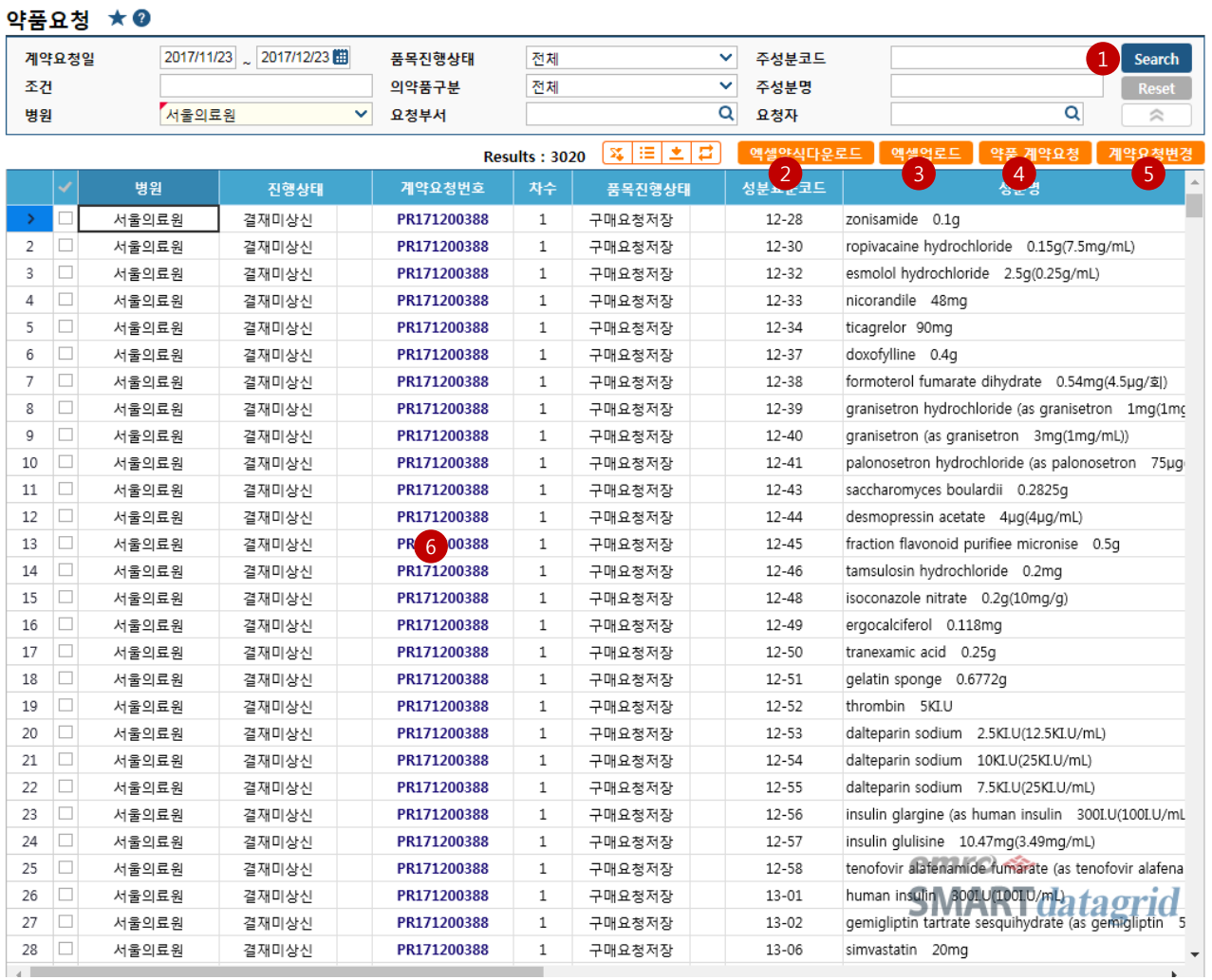
7. 닫기
- 화면을 닫고 목록화면으로 돌아간다.

8. 선택
- 병원품목 팝업을 호출해서 통합구매계약을 요청 할 품목을 선택한다.

9. 데이터삭제
- 계약대상 장비 규격비교검토에 입력된 내용을 모두 삭제한다.

I. 통합구매요청 화면 설명

화면명	요청 > 통합구매 >약품요청 – 1/2
화면 설명	의약품 성분 통합구매요청을 하고, 진행 현황을 확인 하는 화면



주요 처리 사항

1. Search
- 설정된 조회 조건에 맞는 요청 현황 목록을 출력한다.
- 병원조건은 사용자의 소속된 병원만 출력됨

2. 엑셀양식다운로드
- 엑셀업로드를 하기 위해서 준비된 양식을 다운로드 한다.

3. 엑셀업로드
- 엑셀업로드 기능을 사용해서, 미리 작성된 엑셀양식을 선택해서 대량의 계약 요청을 일괄로 처리한다.

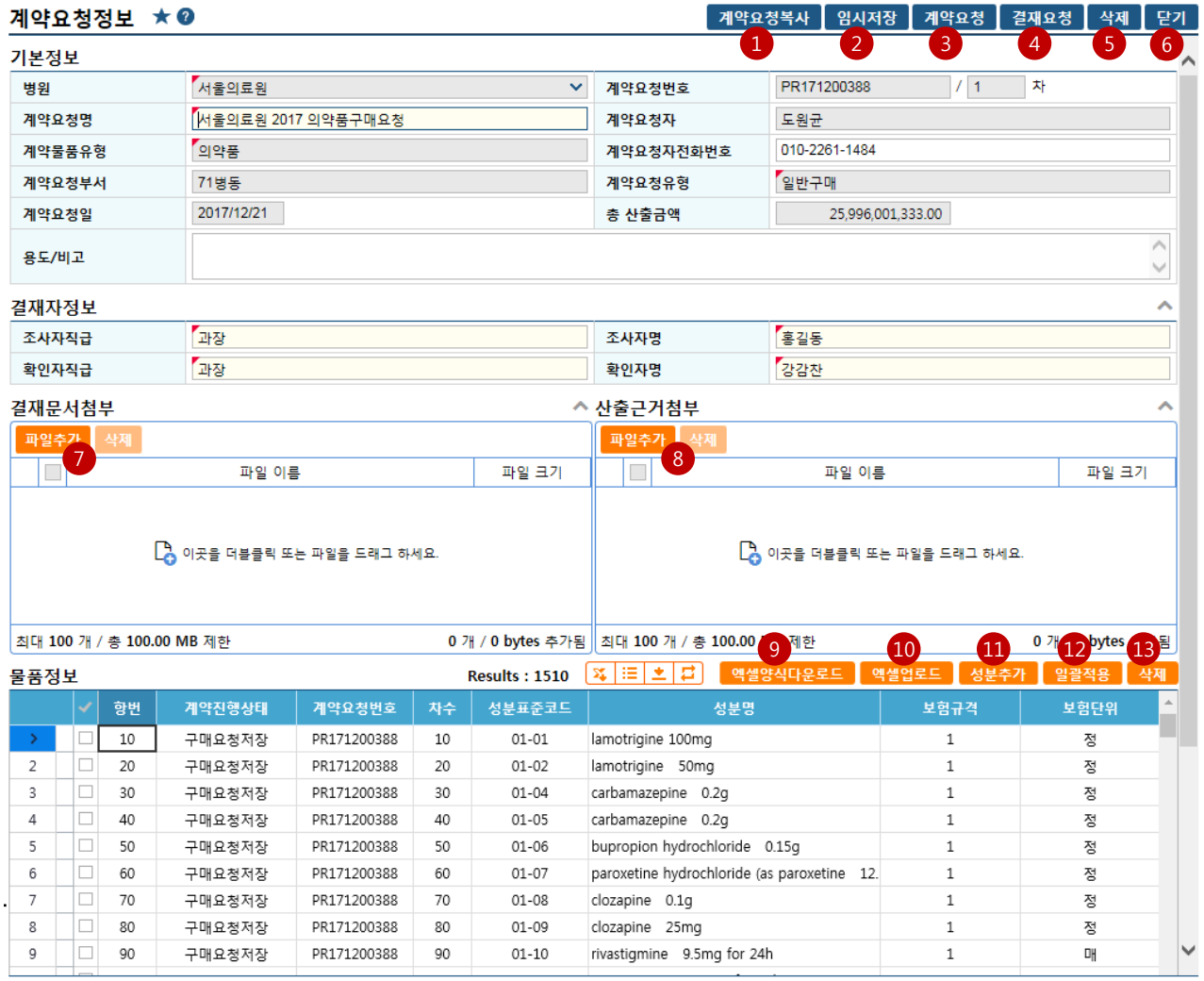
4. 약품 계약요청
- 계약요청 화면을 열어서 통합계약요청을 작성한다.

5. 계약요청변경
- 접수가 안된 작성된 통합계약요청 내용을 하나 선택 후 계약요청 변경 화면을 연다.

6. 요청서 상세보기
- 작성된 통합계약요청 상세화면을 열어서, 자세한 내용을 확인 한다..

I. 통합구매요청 화면 설명

화면명	요청 > 통합구매 >약품요청 – 2/2
화면 설명	의약품 성분 통합구매요청을 하고, 진행 현황을 확인 하는 화면



주요 처리 사항

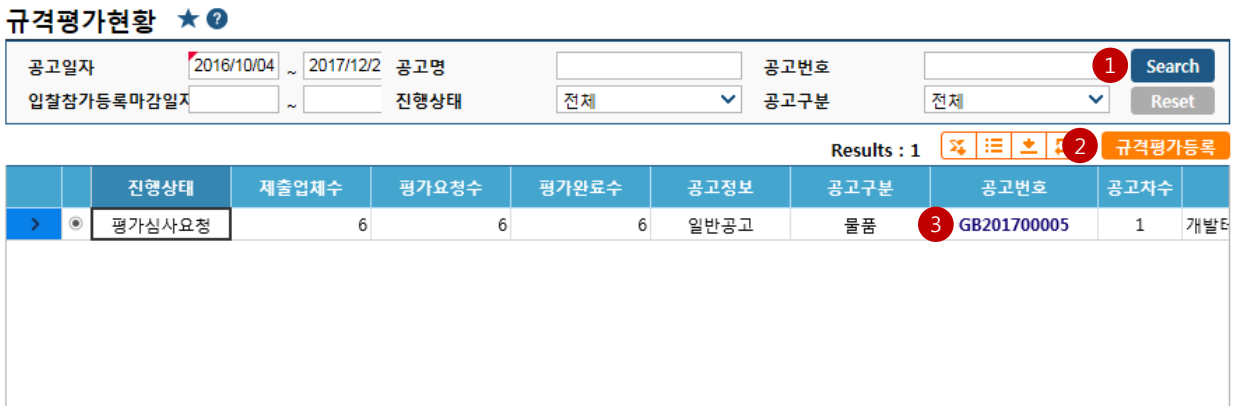
1. 계약요청복사
   - 기존에 작성된 통합계약요청을 복사해서 새로운 통합계약 요청을 한다.
2. 임시저장
   - 작성한 내용을 임시로 저장한다.
3. 계약요청
   - 작성한 내용으로 통합계약요청한다.
4. 결재요청
   - 작성한 통합계약요청을 결재요청한다.
5. 삭제
   - 통합계약요청을 삭제한다.
6. 닫기
   - 화면을 닫고 목록화면으로 돌아간다.
7. 결재문서첨부
   - 파일선택 팝업을 열어서 결재문서를 첨부한다.
8. 산출근거첨부
   - 계약요청단가 산출근거 서류를 첨부한다.
9. 엑셀양식다운로드
   - 물품정보를 엑셀업로드 하기 위한 양식 파일을 다운받는다.
10. 엑셀업로드
    - 작성한 물품정보엑셀업로드 양식으로 물품정보를 일괄 등록한다.
11. 품목추가
    - 품목선택 팝업을 열어서 품목을 추가 한다.
12. 일괄적용
    - 일괄적용 팝업을 열어서 품목의 입력 값을 일괄로 변경한다.
13. 삭제
    - 선택된 품목을 삭제 한다.

주요 화면 구성	적용 업무 개요
규격평가현황	업체에서 제출한 규격/사양서를 확인 하고 해당 물품의 규격이 구매할 규격과 맞는지 확인 하는 화면
낙찰현황	낙찰된 품목의 상세 정보와 낙찰 단가, 낙찰업체 정보를 확인하는 화면

I. 조달청입찰 화면 설명

화면명	조달청입찰 > 규격서평가현황 > 평가요청현황 – 1/2

화면 설명	업체에서 제출한 규격/사양서를 확인 하고 해당 물품의 규격이 구매할 규격과 맞는지 확인 하는 화면



주요 처리 사항

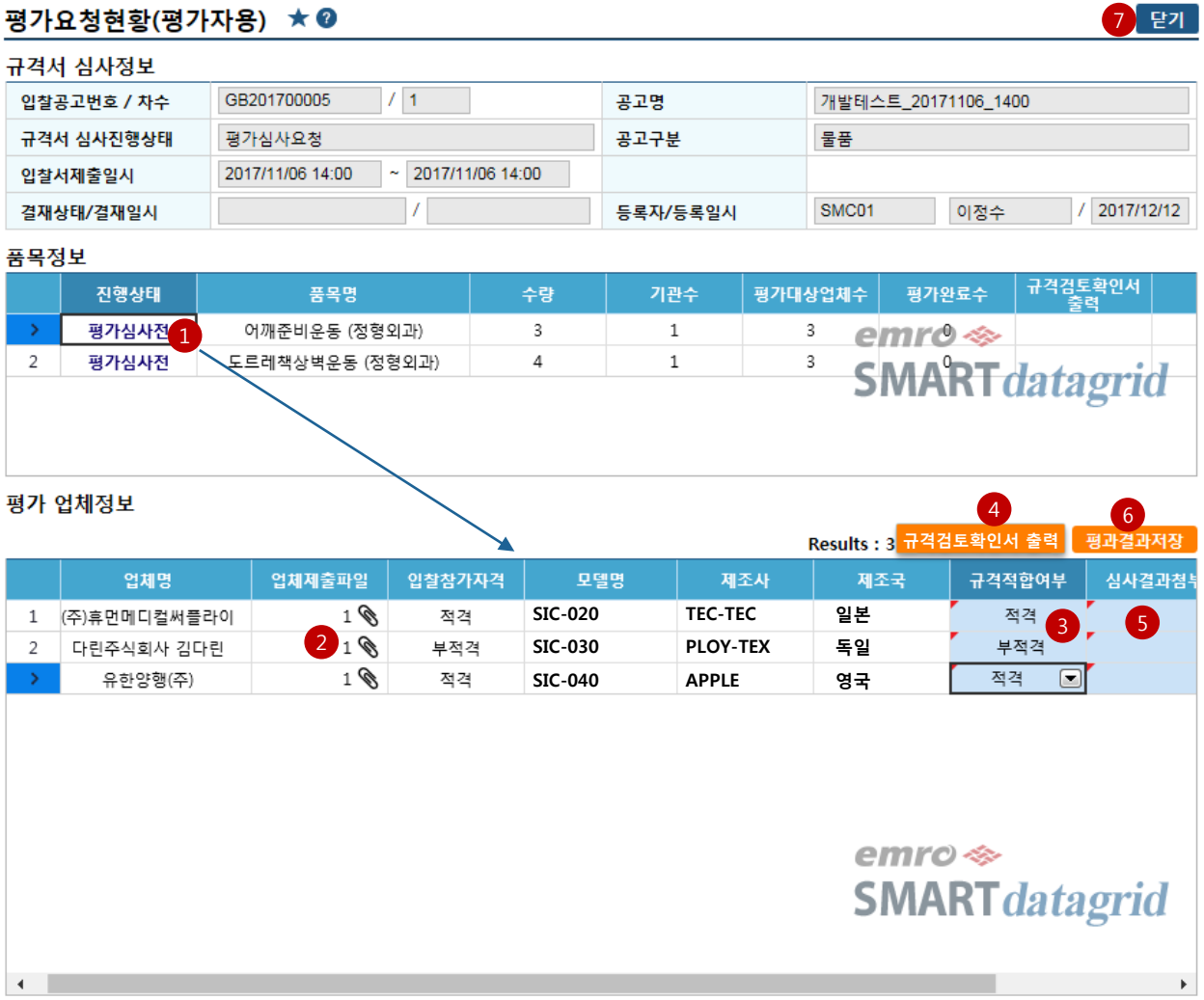
1. Search
- 설정된 조회 조건에 맞는 규격서 평가요청 현황 목록을 출력한다.

2. 규격서평가등록
- 규격서 평가를 진행하기 위해, 요청된 규격서 평가요청건 중 평가를 진행할 규격서의 라디오 버튼을 클릭 후 규격평가 등록 버튼을 클릭해서 규격평가 상세 화면을 연다.

3. 공고정보 확인
- 그리드의 공고번호를 클릭해서 해당 입찰공고의 상세 정보를 확인 한다.

I. 조달청입찰 화면 설명

화면명	조달청입찰 > 규격서평가현황 > 평가요청현황 – 2/2
화면 설명	업체에서 제출한 규격/사양서를 확인 하고 해당 물품의 규격이 구매할 규격과 맞는지 확인 하는 화면



주요 처리 사항

1. 품목별진행상태 클릭
   - 통합구매요청한 품목의 규격평가를 위해 해당 품목의 진행상태를 클릭하면 평가업체 목록을 확인 할 수 있다.

2. 업체제출파일
   - 업체별 제출파일을 클릭해서 업체에서 제출한 규격서 파일을 다운받아 확인 한다.

3. 규격적합여부 설정
   - 규격서 확인 후 업체별 규격 적합여부를 설정한다.

4. 규격검토확인서 출력
   - 설정한 내용을 기준으로 규격검토확인서를 출력한다.

5. 심사결과첨부
   - 출력된 규격검토확인서를 작성 후 스캔한 파일을 심사결과첨부 부분을 클릭해서 첨부한다.

6. 평과결과저장
   - 해당 품목의 심사결과 첨부가 완료되면 평가결과저정을 클릭해서 품목의 규격서평가를 완료한다.

7. 닫기
   - 규격서 평가 화면을 닫고 목록화면으로 돌아간다.

I. 조달청입찰 화면 설명

화면명	조달청입찰 > 낙찰현황 > 낙찰정보등록현황 – 1/4

화면 설명	낙찰된 품목의 상세 정보와 낙찰 단가, 낙찰업체 정보를 확인하는 화면

주요 처리 사항

1. Search
- 입력된 조회조건에 맞는 통합구매 요청 품목의 낙찰정보를 조회 한다.

2. 공고정보 확인
- 낙찰정보의 입찰공고 상세정보를 확인한다.

3. 낙찰상세정보 확인
- 공고명을 클릭해서 낙찰품목별 상세정보를 확인한다.
- 상세정보는 일반품목(진료재료), 의료장비, 의약품 공고 구분 별로 다르게 구성된 상세화면을 볼 수 있다.

I. 조달청입찰 화면 설명

화면명	조달청입찰 > 낙찰현황 > 낙찰정보등록현황 – 의료장비상세 2/4
화면 설명	낙찰된 품목의 상세 정보와 낙찰 단가, 낙찰업체 정보를 확인하는 화면

주요 처리 사항

1. 닫기
- 낙찰정보등록현황 화면을 닫고 목록화면으로 돌아간다.

I. 조달청입찰 화면 설명

화면명	조달청입찰 > 낙찰현황 > 낙찰정보등록현황 – 진료제료 상세 3/4
화면 설명	낙찰된 품목의 상세 정보와 낙찰 단가, 낙찰업체 정보를 확인하는 화면

낙찰정보등록현황 ★ ?

1 닫기

낙찰정보상세

공고번호	GB201700003	공고명	2017년 10월 스프린트	공고차수	1
공고구분	진료재료	그룹번호	G000003	그룹명	진료재료일반구분1
낙찰업체명	뉴가산(주)	낙찰일자	2017/10/26		

품목정보(기타)

Results : 8

	병원	품목코드	품목명	규격	단위	수량	단가	금액
>	서울의료원	T1010012	웨이브 스프린트	EDI코드:K8326204	EACH	1	100,000.00	10,000.00
2	서울의료원	T1010013	웨이브 스프린트	EDI코드:K8324204	EACH	1	100,000.00	10,000.00
3	서울의료원	T1010014	웨이브 스프린트	EDI코드:K8321204	EACH	1	100,000.00	10,000.00
4	서울의료원	T1010015	웨이브 스프린트	EDI코드:K8314304	EACH	1	100,000.00	10,000.00
5	서울의료원	T1010016	웨이브 스프린트	EDI코드:K8312204	EACH	1	100,000.00	10,000.00
6	서울의료원	T1010017	웨이브 스프린트	EDI코드:K8310304	EACH	1	100,000.00	10,000.00
7	서울의료원	T1010018	웨이브 스프린트	EDI코드:K8305204	EACH	1	100,000.00	10,000.00
8	서울의료원	T1010019	웨이브 스프린트	EDI코드:K8301204	EACH	1	100,000.00	10,000.00

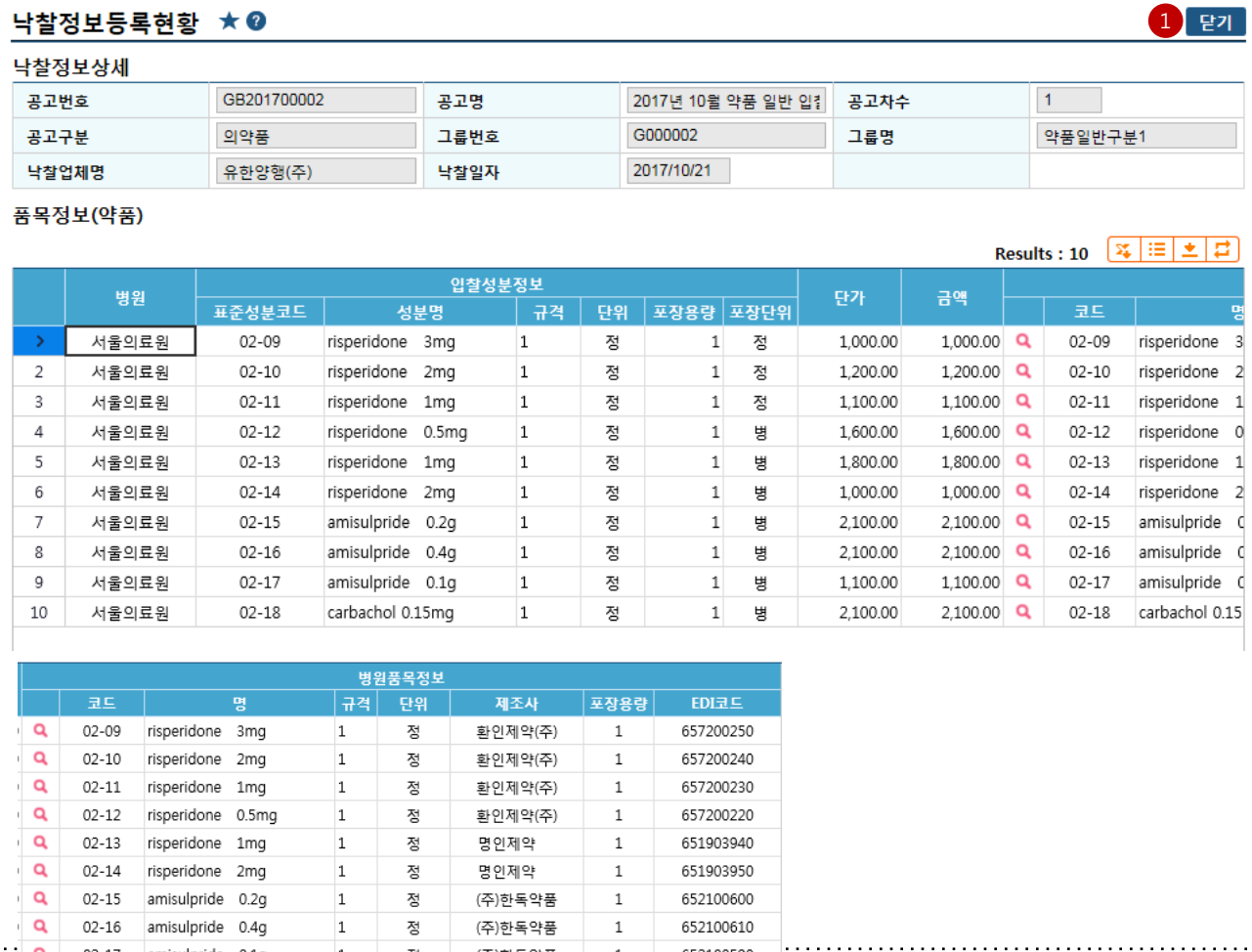
주요 처리 사항

1. 닫기
- 낙찰정보등록현황 화면을 닫고 목록화면으로 돌아간다.

I. 조달청입찰 화면 설명

화면명	조달청입찰 > 낙찰현황 > 낙찰정보등록현황 – 의약품 4/4

화면 설명	낙찰된 품목의 상세 정보와 낙찰 단가, 낙찰업체 정보를 확인하는 화면



주요 처리 사항

1. 닫기
   - 낙찰정보등록현황 화면을 닫고 목록화면으로 돌아간다.

감사합니다

End of Document