

질병관리청 국가병원체자원은행

병원체자원 온라인분양데스크 사용자 매뉴얼



질병관리청
국립보건연구원

CONTENTS

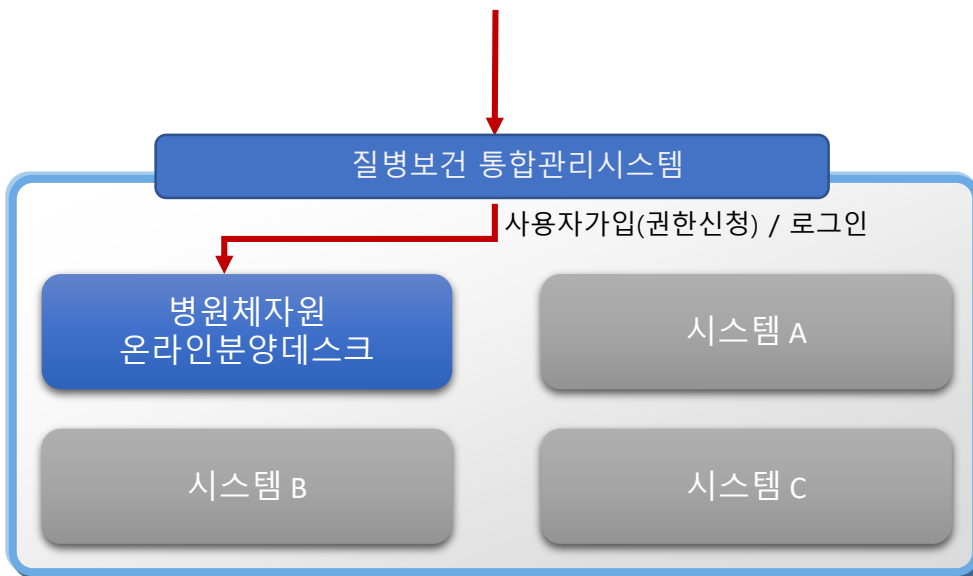
1. 온라인분양데스크 개요 -----	3
2. 온라인분양데스크 사용자 가입 -----	4
3. 온라인분양데스크 이용 -----	9
4. 분양신청서 작성 -----	11
4.1 분양신청서 작성화면 -----	11
4.2 분양신청서 작성 -----	12
4.3 분양자원 선택 화면 -----	13
4.4 활용계획서 작성 -----	13
4.5 신청공문 등록 및 신청서 제출 -----	17
5. 분양신청 조회 -----	18
5.1 분양신청 목록 -----	18
5.2 분양신청 상세조회 -----	19
5.3 분양신청 수정 -----	20
5.4 분양신청 회신 및 인수 -----	23
6. 자원 검색 -----	24
6.1 검색조건 입력 -----	24
6.2 검색결과 목록 -----	25
6.3 관심자원 그룹 등록 -----	26
7. 자원보관함 -----	27
8. 활용성과 -----	28
8.1 목록화면 -----	28
8.2 신규등록 -----	28

1. 온라인분양데스크 개요

- ✓ 병원체자원 온라인분양데스크는 질병보건통합관리시스템의 병원체자원 정보시스템을 통해 사용자들이 쉽게 접근하여 병원체자원을 조회 하고 분양신청을 지원하는 시스템입니다.



분양 신청자



▶ 질병보건통합관리시스템

- '병원체자원 온라인분양데스크'는 질병보건통합관리시스템(<http://is.cdc.go.kr>)에서 회원가입 및 공인 인증서를 등록한 후 사용할 수 있습니다.

▶ 병원체자원 온라인분양데스크

- 병원체자원 분양신청자는 병원체 자원검색, 분양신청, 신청결과 및 진행 상황을 온라인으로 확인 할 수 있도록 편의성을 체계적이고 이용할 수 있습니다.

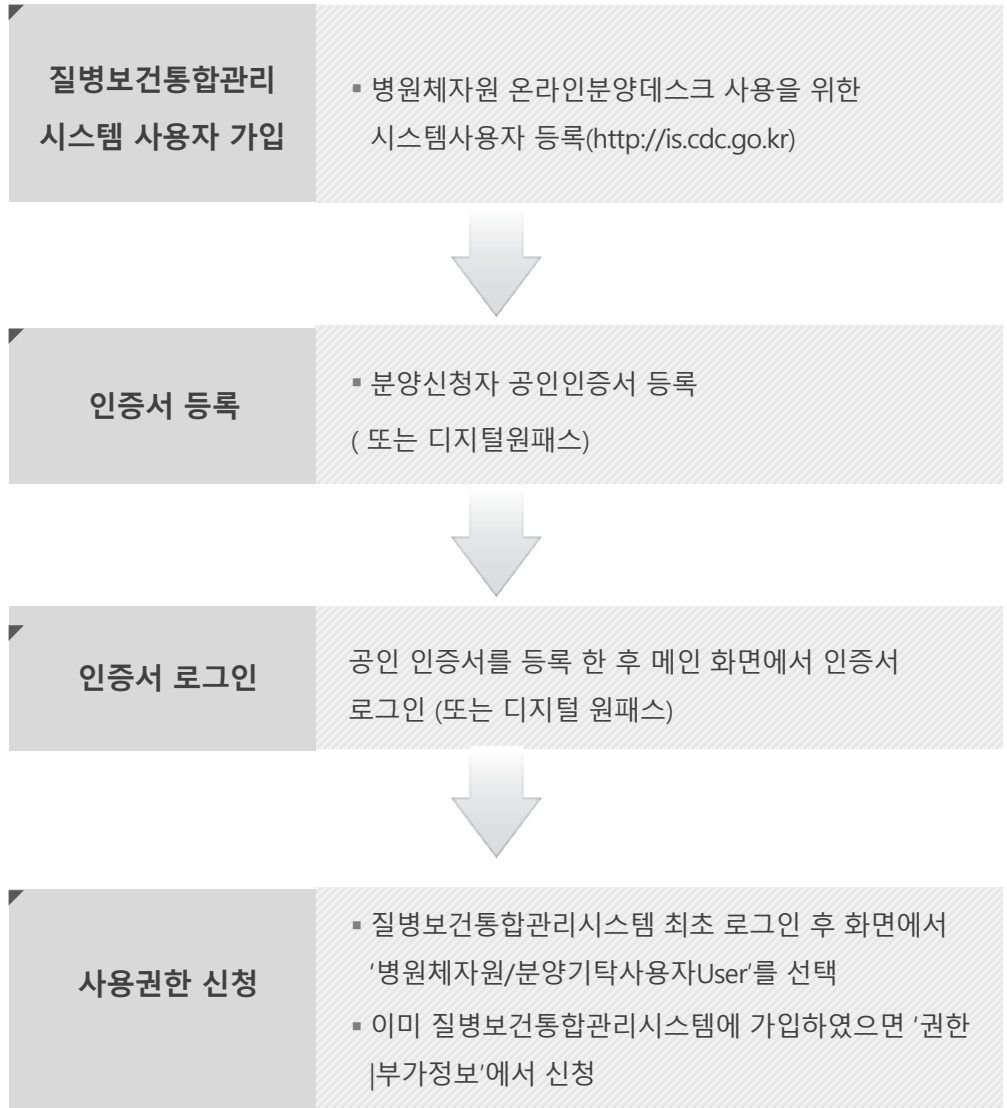
- ✓ 인터넷익스플로러(IE) 9 버전 이상의 버전에서 사용가능합니다.

2. 병원체자원 온라인분양데스크 사용자 가입

2.1

사용자 가입 절차

▶ 사용자 가입 절차



2. 병원체자원 온라인분양데스크 사용자 가입

- ① 인터넷 주소창에 'http://is.cdc.go.kr'을 입력하여 질병보건통합관리시스템에 접속합니다.
- ② 사용자 가입을 위해 '사용자 가입' 버튼을 선택합니다.

질병보건통합
관리시스템
사용자 가입

질병관리청 질병보건통합관리시스템(외부)

공동인증서 로그인
공동인증서 로그인으로 질병보건통합관리시스템을 이용하실 수 있습니다.
공동인증서 로그인
공동인증서 갱신·변경
코로나19 정보관리시스템 바로가기
공동인증서 S/W 설치

디지털원패스 로그인
디지털원패스 로그인으로 질병보건통합관리시스템을 이용하실 수 있습니다.
디지털원패스 아이디
로그인
디지털원패스 회원가입 | 디지털원패스 이용안내

사용자 가입
사용자 정보등록, 권한신청, 관리자의 권한승인 후 사용자로 가입됩니다.
사용자 가입

HELP DESK (근무시간) 09:00~18:00 (점심시간) 12:00~13:00 공휴일·토요일·일요일 휴무

자주 묻는 질문(FAQ)

직원연락처 1339, 예방접종 043-719-8397~8399, 결핵관리 043-719-7320, 감염병관리 1522-6339, 고열감·당뇨 1522-6339, 위기지원센터 070-8680-3127, 디지털원패스 02-374-0980~1, 사용자가입 1644-1407, 공동인증서 로그인 1644-1407

- ③ 사용자 가입 화면이 나오면 가입 정보를 입력 절차를 진행합니다.

01 개인정보 수집 동의 > 02 인증서 등록 > 03 사용자정보 입력 > 04 권한신청 > 05 가입신청 완료

개인정보 수집(이용) 및 동의 안내

1. 개인정보 수집(이용)목적 : 사용자 확인 및 중복 가입 방지

2. 수집하려는 항목 : 이름, 아이디, 기관명, 휴대폰번호, 기관(부서) 전화번호

3. 개인정보의 보유(이용)기간 :
- 이름, ID, 기관명 : **탈퇴 후 2년***
* 관련근거 : 개인정보의 안전성 확보조치 기준 제8조(접속기록의 보관 및 절차)
- 휴대폰번호, 기관(부서)전화번호 : **탈퇴 후 즉시 파기**

4. 개인정보 수집 및 이용 동의를 거부할 권리
- **이용자는 개인정보의 수집 및 이용 동의를 거부할 권리가 있으며, 개인정보의 수집 및 이용 동의를 거부하실 경우 사용자 가입이 어려울 수 있습니다.**

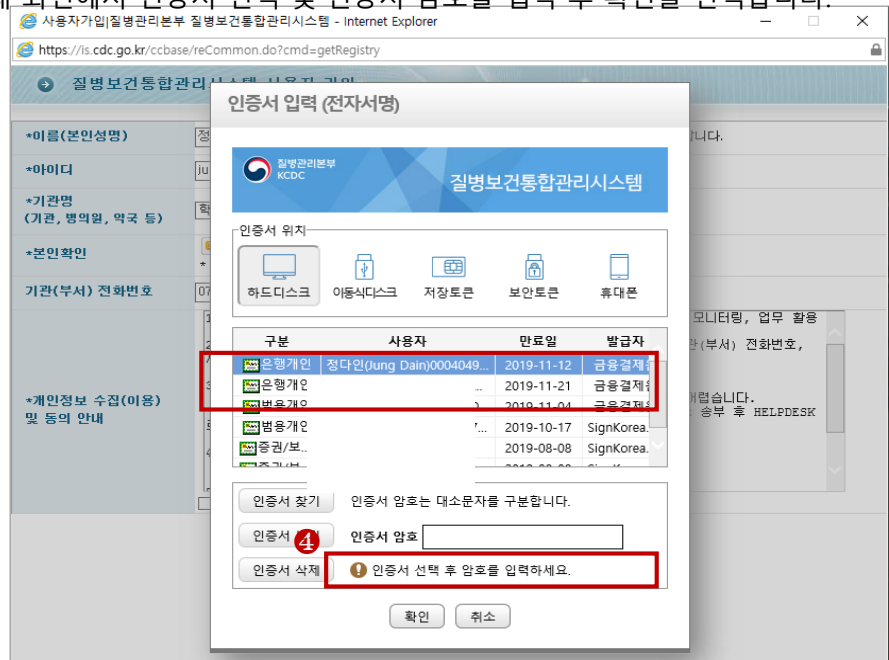
☐ 위의 개인정보 수집(이용)에 동의합니다.

다음 > 닫기

2. 병원체자원 온라인분양데스크 사용자 가입

- ④ 정보 입력 후 확인 버튼을 클릭하면 아래와 같이 인증서 입력 화면이 나타납니다.

아래 화면에서 인증서 선택 및 인증서 암호를 입력 후 확인을 선택합니다.

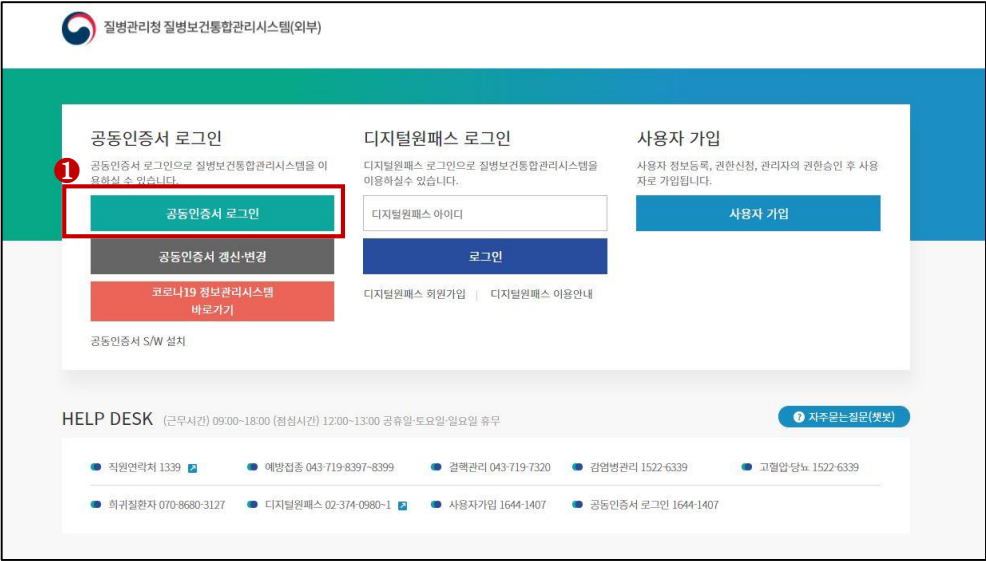


- ⑤ 인증서가 정상적으로 등록되면 아래 화면이 출력되며 회원가입 절차가 완료됩니다.



2. 병원체자원 온라인분양데스크 사용자 가입

① 질병보건통합관리시스템에 '로그인' 합니다.



2.3

병원체자원
온라인분양
데스크
권한 신청

② 로그인 후, 아래와 같이 질병보건통합관리시스템 이용 시스템에서 보여지는 메뉴중 '병원체자원'에서 권한을 신청할 수 있습니다.



2. 병원체자원 온라인분양데스크 사용자 가입

√ 이미 회원 가입을 한 사용자는 첫 화면에서 '병원체자원' 권한 신청 메뉴가 보이지 않을 경우에는 상단의 '권한|부가정보'를 선택하면 권한 신청 목록이 출력됩니다.

③ 권한|부가정보를 선택하면 신청가능 항목이 보이며 신청할 수 있습니다.

로그아웃 담당자안내 FAQ 내정보 **권한|부가정보** 공지 업무연락 자료실 필수소프트웨어설치

신청가능 ▼ 백신연구 ▼ 조회

④ 조회결과에서 '분양자 User'의 '신청' 버튼을 선택하면 권한 신청이 완료됩니다.

백신연구				
권한명	권한 상태	권한 변경	권한 문의	승인 기관 및 담당자
PIMS User	신청가능	신청	043-719-6879	
분양자 User	신청가능	신청	043-719-6879	

√ 신청된 권한은 국가병원체자원의 승인후 온라인분양데스크 메뉴를 확인하실 수 있습니다.

3. 병원체자원 온라인분양데스크 이용

√ 질병보건통합관리시스템 로그인 후 분양 신청 메뉴를 선택 시 아래와 같은 온라인분양데스크 메인 화면 새창이 나옵니다.

- ① 상위 메뉴 영역 : 각 업무별로 이동합니다.
- ② 분양신청 진행 상황을 알려주는 메뉴입니다.

1 병원체자원 온라인분양데스크

분양신청조회 | 신청서작성 | 자원검색 | 자원보관함 | 분양성과 | 사용자매뉴얼

2 1건의 신청서류 작성중인 건이 있습니다.
1건의 신청서류 확인중입니다.
1건의 신청서류가 보류되었습니다.
1건의 분양신청이 거부되었습니다.
1건이 분양신청에 연수 대기중입니다.

○분양절차

- 분양신청**
 - 분양신청서 작성
 - 합동제책서 작성
 - 분양신청승인 업로드
- 서류접수 자원확인**
 - 분양신청서류 및 자원 확인
 - 분양신청 접수/보류/불가 반영
- 신청결과 화신**
 - 화신승인 승부
 - 관한서류 작성
- 화신확인 인수서류 등록**
 - 합의서 등록
 - 인수증 등록
 - 관수증 등록
 - 수입인지 등록
- 자원인수**
 - 배출 혹은 직접수령

○분양신청 자원 현황 (자원을 검색하면 상세 정보가 출력됩니다.)

자원번호	자원구분	자원명	NCCP
1	Bacteria	Salmonella Typhi	10932
2	Bacteria	Vibrio parahaemolyticus	11143
3	Bacteria	Escherichia coli	14541
4	Bacteria	Shigella flexneri	14744
5	Bacteria	Campylobacter jejuni	11182

○분양신청현황

과제명	신청일	상태
병원체자원의 활용		임시저장
병원체자원의 활용	2018-12-04	만료완료
병원체자원의 활용 계획 & 병원체 자원의 이용 계획을 중심으로 구매 목적으로 기술받으시기 바랍니다.	2018-12-03	분양제신청

Copyright © 질병보건통합관리시스템 All Rights Reserved.

<인터넷분양 분양신청시스템 화면>

분양신청조회 : 신청한 모든 분양신청 내역을 관리하는 메뉴

신청서작성 : 신규 신청서 및 임시저장 된 정보를 출력하고 등록

자원검색 : 자원을 검색 할 수 있고 해당 자원들을 그룹화

자원보관함 : 관심자원으로 그룹화 된 자원의 목록

활용성과 : 분양 받은 자원을 활용한 성과에 대해 등록 하는 메뉴

3. 병원체자원 온라인분양데스크 이용

- ④ 전체 분양절차를 보여줍니다.
- ⑤ 전체 분양신청자원의 상위 10개의 목록을 보여줍니다.
- ⑥ 분양신청자의 가장 최근 3건의 신청 현황 목록을 보여줍니다.

<분양신청시스템 메인화면>

- ⑦ ④번 단계의 메뉴를 선택하면 간략한 설명과 함께 메뉴 바로 가기를 할 수 있습니다. 노랑색으로 표시 문구를 선택 시 해당 메뉴로 연결됩니다.

<분양절차 및 업무 내용>

4. 분양신청서 작성

√ 온라인분양데스크 상단 메뉴에서 '신청서작성'을 클릭하면 분양신청서 작성 화면으로 이동합니다.

- ① 분양신청자 기본정보를 입력합니다.
- ② 분양신청자원선택은 분양신청서 작성시에 자원을 직접 검색하거나 자원 보관함에 저장한 자원을 선택할 수 있습니다.
- ③ 활용계획서 작성시 시설 사진 혹은 운영시설신고확인서를 등록 합니다.
- ④ 분양신청기관의 양식을 사용하여 분양신청 공문을 등록 합니다.

4.1

분양신청서 작성 화면

병원체자원
온라인분양데스크

분양신청조회

신청서작성

자원검색

자원보관함

활용성과

사용자매뉴얼

분양신청서
작성

※ 전화문의 043-719-6670

분할제 자원 분양신청은 총 4단계로 구성되어 있습니다. 최종 신청서 제출 전까지는 임시 저장 가능함.
 최종 분양신청서를 제출하시면 수정하실 수 없습니다. 신청서 작성 시 공급하신 사항에 대대선 전화문의 해주시기 바랍니다.

1

2

3

4

분양신청서

분양자원 선택

활용계획서

신청공문 업로드 및 신청서 제출

개인정보 수집 및 이용 동의

수집하는 개인정보
 성명, 소속, 직급(직위), 생년월일, 주소(사무실), 전화번호(휴대전화, 사무실), 전자우편 등

 개인정보의 수집 및 이용목적
 제공하신 정보는 분양신청자와의 의사소통 및 정보전달, 자원 활용성과 확인, 심의결과 통지 등을 위해서 사용됩니다.

 개인정보의 보유 및 이용기간

☒ 개인정보 수집 및 이용에 동의합니다.

신청자정보

사업자등록번호

1328182327

기관명칭

1111

대표자 성명

대표자 성명

대표전화번호

010-1111-1111

사무실소재지

사무실소재지* 사무실소재지* 사무실소재지* 사무실소재지* 사무실소재지

신청자성명

신청자

신청자 생년월일

20000101 (YYYYMMDD)

신청자 유선전화

02-1111-2222

신청자 무선전화

010-1234-5678

신청자 이메일

aaa@bbb.com

신청자 소속 및 직위

팀장

<분양신청서 작성 화면>

4. 분양신청서 작성

4.2

분양신청서 작성

- ① 분양신청서 작성 단계입니다.
 - ② 개인정보 수집 이용 동의는 필수로 체크 하셔야 합니다.
 - ③ 신청자정보를 입력합니다.
 - ④ 신청정보를 입력합니다.
 - 사용목적 : 분양자원의 사용목적을 선택합니다.
 - 생물안전관련 : 위험군 선택(복수 가능)과 연구시설 보유 선택을 진행합니다.
- * 선택한 위험군에 따라 연구시설 선택이 제한 됩니다.

병원체자원
온라인분양데스크

분양신청조회

신청서작성

자료검색

자료보관함

활용성과

사용자매뉴얼

분양신청서
작성

※ 전화문의 043-719-6670

병원체 자원 분양신청은 총 4단계로 구성되어 있습니다. 최종 신청서 제출 전까지는 일시 저장이 가능합니다.

최종 분양신청서를 제출하시면 수정하실 수 없습니다. 신청서 작성 시 공공특산 사용에 대한 전화문의 해주시기 바랍니다.

매뉴얼보기

1

분양신청서

분양자원 선택

활용계획서

신청공문 업로드 및 신청서 제출

개인정보 수집 및 이용 동의

수집하는 개인정보

성명, 소속, 직급(직위), 생년월일, 주소(사무실), 전화번호(휴대전화, 사무실), 전자우편 등

개인정보의 수집 및 이용목적

재공특산 정보는 분양신청자와의 의사소통 및 정보전달, 자원 활용성과 확인, 심의결과 통지 등을 위해서 사용됩니다.

개인정보의 보유 및 이용기간

☐ 개인정보 수집 및 이용에 동의합니다.

3

신청자정보

사업자등록번호

(필수) '-' 없이 입력

분양신청 독자

기관명칭

대표자 성명

대표전화번호

사무실소재지

신청자성명

신청자 생년월일

신청자 유선전화

신청자 무선전화

신청자 이메일

신청자 소속 및 직위

4

신청정보

사용목적

☐ 백신 및 치료제 연구
 ☐ 진단기술 연구
 ☐ 제품 개발 등 상업적 목적
 ☐ 교육
 ☐ 정도관리
 ☐ 기타 ()

생물안전관련

신청병원체의 위험군

☐ 제1위험군
 ☐ 제2위험군
 ☐ 제3위험군
 ☐ 제4위험군

보유 생물 안전 연구시설

☐ BL1
 ☐ BL2
 ☐ BL3
 ☐ BL4
 ☐ 해당없음

상세

저장

다음

<분양신청서 화면 #1>

12 | 사용자 매뉴얼

4. 분양신청서 작성

- ① 분양신청 단계 중 '분양자원 선택' 단계입니다.
- ② [검색] 버튼을 누르면 아래와 같이 검색 영역이 출력됩니다.

<분양신청서 화면 #2>

- ① 관심자원 검색 영역입니다. [검색] 버튼을 누르면 이미 등록되어 있는 관심자원 목록을 분양신청 자원으로 추가할 수 있습니다.
- ② 키워드 검색 영역입니다. 검색 키워드를 입력 후 [검색] 버튼을 누르면 검색 자원이 출력됩니다.
- ③ 상세 검색 영역입니다. 자원명, NCCP번호, 분리원, 자원분류, 자원특성, 항생제내성 특성을 다중조건으로 입력하여 검색할 수 있습니다.

4.3

분양자원 선택 화면

4.3.1

분양자원 검색 영역

4. 분양신청서 작성

4.3.2.

검색 자원 추가

- ① 병원체자원의 검색 결과 목록 화면입니다. 분양신청 자원을 확인 하고 자원명 앞의 체크 박스를 선택합니다.
- ② 자원을 선택 한 후 하단의 [자원추가] 버튼을 누르면 아래 그림과 같이 분양신청 자원이 추가 됩니다.

1 2 3 4

2 > 자원추가 > 재검색

<병원체자원 검색 결과>

4.3.3

관심자원 목록 자원 추가

- ① 관심자원 목록 화면에서 자원을 선택하는 화면입니다.
새창에서 관심자원 그룹을 전부 선택하거나 특정 그룹에 속해 있는 자원을 선택하여 추가할 수 있습니다.

1 관심자원 목록

관심자원 선택 부관일시 2018-12-18 14:00:18.0

구분	NCCP	자원명	사용자명	선택
1	28070	Sapovirus Sapovirus 합성 RNA nucleotide		선택
2		Achromobacter sp.	DNA	선택
3		Aspergillus fumigatus	RNA	선택

관심자원 선택 부관일시 2018-11-19 14:52:44.0

구분	NCCP	자원명	사용자명	선택
4	28087	Legionella pneumophila Lp2 anti-rabbit anti-serum	RNA	선택
5	28070	Sapovirus Sapovirus 합성 RNA nucleotide	균주	선택

관심자원 선택 부관일시 2018-11-14 13:52:27.0

구분	NCCP	자원명	사용자명	선택
6		Aspergillus fumigatus	균주	선택
7		Aspergillus niger	DNA	선택
8		Aspergillus terreus	DNA	선택

1 > 닫기

- ② 추가한 관심자원 목록이 보입니다.

신청자원 목록

신청자명	병원체자원명	자원번호 (NCCP)	자원상태 (농도)	특성	비고 (수량 등)
신청자명	Escherichia coli	14575	균주		2
신청자명	Staphylococcus aureus	13846	DNA		2

> 실제 분양수수는 예상분양수수료에서 질병관리본부 무료, 공공기관 50%, 산업체/연구소 20%의 할인율이 적용됩니다

> 병원체자원의 수집/관리 및 활용 독占到 관한 법률 제14조 제1항, 같은 법 시행령 제10조 제2항에 따라 위와 같이 병원체자원의 분양승인을 신청합니다.

> 저장 > 다음

4. 분양신청서 작성

병원체자원
온라인분양데스크

분양신청조회 | **신청서작성** | 자원검색 | 자원보관함 | 활용성과 | 사용자매뉴얼

분양신청서
작성

※ 전화문의 043-719-6670
예능보가의 분양 문제자원 검색예능을 선택하여 문제지원을 검색 및 저장 하실 수 있습니다.
신규 분양신청을 하시면 신규분양신청서 작성 버튼을 통해 신규 분양신청서를 작성하실 수 있습니다.
예능정보기

분양신청서

분양자원 선택

활용계획서

신청공문 업로드 및 신청서 제출

2

● 병원체자원의 관리계획

이용사실

병원체자원의 관리계획

● 생물안전 관리자

성명

성명

소속 및 직위

소속 및 직위

연락처

010-1111-2222

● 관련시설/장비

3

4

관련시설/장비

시설사진

● 운영신고확인서

● 운영시설신고확인서

※ 아래의 정부파일 버튼을 클릭하시면 운영시설 신고 확인서 파일을 업로드 하실 수 있습니다.

운영신고확인서

첨부파일

● 필수사항

필수사항

☐ 구분된 병원체자원 보관 및 취급 시설 설치/운영 여부

☐ 병원체자원 관계 시설/장비에 대한 정기점검 여부

☐ 병원체자원 관계 시설 및 장비 관리대장 작성 여부

☐ 생물안전 정기교육 실시 여부

5

● 병원체자원의 활용 계획

※ 병원체 자원의 이용 계획을 중심으로 구체적으로 기술하시기 바랍니다.

과제명

이용기간

이용목적

필요성

이용 내용
및 이용 방법

배양용량

기대성과

제출

다음

<활용계획서 작성 #1>

- ① 분양신청서작성 단계 중 활용계획서를 작성하는 단계입니다.
- ② 활용정보의 관리계획 및 생물안전 관리자 정보를 입력합니다.

4.4

활용계획서
작성

사용자 매뉴얼 | 15

4. 분양신청서 작성

- ③ 재해표시가 된 시설사진 5종의 사진을 등록합니다.
(멸균기, 생물안전작업대, 배양기, 의료폐기시설, 보관장비)

<시설사진 5종 입력 화면>

- ④ 운영신고확인서 등록 기능을 이용하여 서류를 등록합니다.
* 사진파일이나 첨부서류 등록 후 반드시 화면 아래의 [저장]이나 [다음] 버튼을 클릭하셔야 첨부된 파일 등록이 완료됩니다.
- ⑤ 병원체자원 활용시 과제명, 이용기관등의 계획서를 작성합니다.

4. 분양신청서 작성

- ① 분양신청서 제출과 관련 설명 및 전화문의 안내문입니다.
- ② 분양기관장 직인이 있는 분양신청공문 파일을 등록 또는 삭제할 수 있습니다.
- ③ 저장 : 분양신청공문 등록 후 서류를 저장합니다.

신청서 제출 : 해당 신청정보를 국가병원체자원은행에 제출합니다.

(신청서제출이 완료되지 않으면 "임시저장" 상태로 계속 남아있고, 해당 화면이 유지 됩니다.)

4.5

신청공문 등록 및 신청서 제출

<신청공문 업로드 및 신청서 제출 화면>

❗ 첨부파일 등록

첨부파일을 등록 하신 후에는 화면 하단의 [저장] 버튼을 클릭해야 첨부된 파일이 저장됩니다.

5. 분양신청조회

5.1

분양신청목록

- ① 신청일 및 과제명을 통한 검색 기능을 제공합니다.
- ② 특정 자원의 신청자원 수를 선택 시 해당 자원의 목록이 하단에 표시 됩니다.
- ③ 분양 신청건에 대한 분양 진행 상태를 표시합니다.

병원체자원
온라인분양데스크

분양신청조회

신청서작성

자원검색

자원보관함

활용성과

사용자매뉴얼

분양
신청조회

※ 전화문의 043-719-6670

분양신청 진행중인 건이나 이미 분양 완료된 건을 조회하거나, 신청일, 과제명 혹은 분양 신청하신 자원의 NCCP번호를 사용하여 검색하실 수 있습니다. 목록을 선택하시면 세부 내용 화면으로 이동이 가능합니다.

1

신청일

> 1개월

> 3개월

> 6개월

> 1년

> 2년

> 이전목록

과제명

NCCP 번호

> 검색

2

분양신청목록

총 93건

순번	과제명	신청자원수	신청일	접수일	회신일	완료일	분양상태
1		4(4)	2017-07-19	2017-07-19	접수후 10일 이내	2017-07-25	분양완료
2		9(9)	2017-07-19	2017-07-19	접수후 10일 이내	2017-07-28	분양완료
3		8(16)	2017-07-19	2017-07-19	접수후 10일 이내	2017-07-28	3 분양완료
4		4(4)	2017-07-14	2017-07-14	접수후 10일 이내	2017-07-21	분양완료
5		1(1)	2017-07-14	2017-07-14	접수후 10일 이내	2017-07-25	분양완료
6		2(2)	2017-07-03	2017-07-03	접수후 10일 이내	2017-07-13	분양완료
7		3(3)	2017-07-03	2017-07-03	접수후 10일 이내	2017-07-11	분양완료
8		9(9)	2017-06-30	2017-06-30	접수후 10일 이내	2017-07-14	분양완료
9		12(12)	2017-06-30	2017-06-30	접수후 10일 이내	2017-07-06	분양완료
10		1(3)	2017-06-21	2017-06-21	접수후 10일 이내	2017-06-27	분양완료

18 | 사용자 매뉴얼

- ① 분양신청과 회신/인수 관련 메뉴로 구분되어 있습니다.
- ② 현재 분양상태를 나타냅니다.
- ③ 분양신청서를 출력할 수 있습니다.
- ④ 활용계획서를 출력 할 수 있습니다.

분양신청
상세조회

[illegible]

5. 분양신청조회

5.3

분양신청 수정

√ 분양신청 이후 '보류'이거나 아직 제출 전일 경우에만 분양신청 정보를 수정할 수 있습니다.

- ① 분양신청 정보를 확인할 수 있습니다.
- ② 신청자정보 및 분양신청 정보 관련사항을 모두 수정할 수 있습니다.

병원체자원
온라인분양데스크

분양신청조회

신청서작성

자원검색

자원보관함

활용성과

사용자매뉴얼

분양
신청조회

※ 전화문의 043-719-6670

매뉴얼보기의 분양 인체자원 검색매뉴얼을 선택하여 인체자원을 검색 및 저장하실 수 있습니다.

신규 분양신청을 원하시면 신규분양신청서 작성 버튼을 통해 신규 분양신청서를 작성하실 수 있습니다.

매뉴얼보기

분양신청

분양상태

분양신청

접수완료

회신통보

회신확인

자원반출중

자원인수/분양완료

분양신청서 출력

참여개척서 출력

신청자정보

사업자등록번호

1328182327

기관명칭

(주)에이아이

대표자 성명

대표자

전화번호

02-1234-5678

사무실소재지

서울 용산구 갈매동 166

신청자성명

정상욱

신청자 생년월일

19800505

신청자 유선전화

02-1234-5678

신청자 무선전화

010-1234-5678

신청자 이메일

aaa@bbb.com

신청자 소속 및 직위

팀장

신청정보

사용목적

☒ 백신 및 치료제 연구
☐ 진단기술 연구
☐ 제품 개발 등 상업적 목적
☐ 교육
☐ 정도관리
☐ 기타 ()

신청자별

병원체자원명

자원번호 (NCCP)

자원상태 (농도)

특성

비고 (수량 등)

신청자별

×

Candida glabrata

32672

균주

1

×

Sapovirus Sapovirus 합성 RNA nucleotide

76070

2

×

Influenza B virus B/Gyeonggi/398/2017 독제비 항결정 monoclonal antibody

76100

3

×

Achromobacter sp.

RNA

5

×

Aspergillus fumigatus

DNA

6

×

Sapovirus Sapovirus 합성 RNA nucleotide

76070

7

생물안전관련

신청병원체의 위험군

☐ 제1위험군
☐ 제2위험군
☒ 제3위험군
☐ 제4위험군

보유 생물 안전 연구시설

☐ BL1
☐ BL2
☐ BL3
☒ BL4
☐ 해당없음

20 | 사용자 매뉴얼

5. 분양신청조회

③ 자원검색 메뉴를 선택하여 키워드 및 상세 정보를 이용한 병원체 자원을 검색 합니다.

병원체 자원 검색

키워드 검색

키워드 검색시 자원명, NCCP, 자원 특성을 대상으로 검색어가 포함된 자원이 검색됩니다.

검색

상세검색

자원명

NCCP

분리원

선택

자원분류

☐ 전체 ☐ 세균 ☐ 진균 ☐ 바이러스 ☐ 원충 ☐ 조류 ☐ 파생자원

자원특성

유전형 특성

추가

특성구분

검색어

삭제

입력 한 검색조건이 없습니다.

항상제내성

☐ Susceptible ☐ Intermediate ☐ Resistant

추가

대분류

소분류

선택값

삭제

입력 한 검색조건이 없습니다.

검색

닫기

<자원 검색 화면>

④ 병원체 자원을 검색하여 관심자원으로 등록한 경우 아래화면이 나타납니다.

관심자원 목록

보관명

심자원그물형심자원그물형심자원그물형심자원그물형

전체선택

보관일시

2018-12-13 14:40:19.0

순번	NCCP	자원명	파생자원구분	선택
1	76070	Sapovirus Sapovirus 합성 RNA nucleotide		선택
2		Achromobacter sp.	DNA	선택
3		Aspergillus fumigatus	RNA	선택

보관명

관심자원 테스트#2

전체선택

보관일시

2018-11-19 14:53:44.0

순번	NCCP	자원명	파생자원구분	선택
4	76087	Legionella pneumophila Lp2 anti-rabbit anti- serum	RNA	선택
5	76070	Sapovirus Sapovirus 합성 RNA nucleotide	균주	선택

보관명

ACP 키워드 검색

전체선택

보관일시

2018-11-14 13:32:27.0

순번	NCCP	자원명	파생자원구분	선택
6		Aspergillus fumigatus	균주	선택
7		Aspergillus niger	DNA	선택
8		Aspergillus terreus	DNA	선택

1

닫기

<관심자원 화면>

5. 분양신청조회

- ⑤ 시설사진 혹은 운영신고확인서를 선택하여 등록 할 수 있습니다.
(시설사진 등록시 재해표시 부착되어 있는 시설사진을 등록하여야 합니다.)
- ⑥ 해당 신청정보를 수정하거나 편집하여 분양 재신청을 진행합니다.
저장 후 분양신청조회 메뉴로 이동합니다.
- ⑦ 해당 신청정보를 수정하거나 편집하여 저장합니다.
저장 후 신청상태는 그대로 유지 됩니다.

병원체자원의 관리계획

이동시설

생물안전 관리자

성명

소속 및 직위

소속 및 직위

연락처

02-1234-1

관련시설/장비

☒ 시설사진
 ☐ 운영신고확인서

5 시설사진

※ 사진의 경우 업로드 하신 후 "저장" 혹은 "다음" 버튼을 누르셔야 업로드 한 사진이 화면에 출력 됩니다

별첨가

변경

생물안전책임대

변경

별첨기 사진자료

생물안전책임대 사진자료

별첨가

변경

의료폐기시설

변경

별첨기 사진자료

의료폐기시설 사진자료

보관장비

변경

보관장비 사진자료

필수사항

필수사항

※ 구분된 병원체자원 보관 및 취급 시설 설치/운영 여부
 ※ 병원체자원 관계 시설/장비에 대한 정기점검 여부
 ※ 병원체자원 관계 시설 및 장비 관리대상 작성 여부
 ※ 생물안전 정기교육 실시 여부

병원체자원의 활용 계획

과제명

병원체자원의 활용 계획 ※ 병원체 자원의 이용 계획을 중심으로 구체적으로 기술하시기 바랍니다.

이용기간

용기간

이용목적

이용목적

필요성

필요성

이용 내용 및 이용 방법

이용 내용 및 이용 방법

배양용량

배양용량

기대성과

기대성과

신청공문

신청공문

신청공문 등록/조회

삭제

수정재판

재검

등록

5.4 분양신청 회신 및 인수

- ① 회신/인수 메뉴를 이용해 분양신청과 회신/인수 정보를 조회 하는 화면 나타냅니다.
- ② 보고서 출력 단계에서는 분양 신청자가 회신공문 등 분양에 필요한 서류를 출력할 수 있습니다.
- ③ ②번의 단계에서 완료된 서류를 등록할 수 있습니다.
(분양완료에 대해선 해당 메뉴는 출력 되지 않습니다.)
- ④ 첨부 파일을 조회 하거나 재등록 할 수 있습니다.



6. 자원검색

6.1

검색조건입력

- ✓ 해당 메뉴에서는 선택한 자원에 대해 관심자원 그룹을 만들어 관리하는 기능입니다. 관심자원 그룹은 분양 신청서작성시 분양자원 그룹을 불러와 등록할 수 있습니다.

- ① 키워드 검색 영역입니다. 검색 키워드를 입력 후 [검색] 버튼을 누르면 검색 결과가 나타납니다.
- ② 상세한 조건을 통해 특정 자원 검색할 수 있습니다.
- ③ 자원특성 및 항생제내성을 다중 검색할 수 있습니다.

병원체자원
온라인분양데스크

분양신청조회 | 신청서작성 | **자원검색** | 자원보관함 | 활용성과 | 사용자메뉴얼

자원검색

※ 전화문의 043-719-6670
키워드나 상세 검색을 통해 원하는 자원을 검색하실 수 있으며 검색된 자원은 자원보관함으로 따로 보관하실 수 있습니다.
검색에 어려움이 있거나 궁금하신 사항이 있으시면 전화로 문의해 주시기 바랍니다.
백능영@kribs.go.kr

1 **키워드 검색** • 키워드 검색시 자원명, NCCP, 자원 특성을 대상으로 검색어가 포함된 자원이 검색됩니다.

2 **상세검색**

자원명 NCCP 분류명 선택 ☐

자원분류 ☐ 전체 ☐ 세균 ☐ 진균 ☐ 바이러스 ☐ 원충 ☐ 조류 ☐ 파생자원

유전형 특성 추가

3

자원특성

특성구분 | 검색어 | 삭제

입력 된 검색조건이 없습니다.

항생제내성

☐ Susceptible ☐ Intermediate ☐ Resistant 추가

대분류 | 소분류 | 선택값 | 삭제

입력 된 검색조건이 없습니다.

검색

Copyright © 질병보건통합관리시스템 ALL Rights Reserved.

<자원 검색 화면>

6. 자원검색

- ✓ 검색 조건 입력 화면에서 작성한 검색 조건들이 출력 됩니다. 입력된 검색조건과 함께 자원목록 결과가 나옵니다.
- ✓ 체크박스를 선택하고 선택한 자원을 목록에 추가 합니다. 선택 안 한 자원들은 목록에 추가되지 않습니다.
- ✓ 자원의 명칭을 클릭 시 해당 자원의 상세 정보를 조회하는 새창이 나타납니다

6.2
검색결과 목록

○ 검색 조건

자원명	A	NCCP번호
분리코드		자원분류
자원특성	독소형 특성 > a 합정형 특성 > a 유전형 특성 > a	
합성계 내성	대분류 > Cephalosporin I G / 소분류 > Cephalexin / 값 > Susceptible Intermediate 대분류 > Cephalosporin I G / 소분류 > Cephalexin / 값 > Susceptible Resistant 대분류 > Cephalosporin I G / 소분류 > Cephalexin / 값 > Resistant 대분류 > Cephalosporin I G / 소분류 > Cephalexin / 값 > Susceptible	

○ 검색 결과 총 25건

☐ [Enterococcus faecium](#) Bacteria

NCCP 번호 : 11522

유전형 특성 : VanB

특성비고 : 내성 (Vancomycin (512 µg/ml), Rifampin, Tetracycline, Gentamicin, Erythromycin, Streptomycin, Ampicillin)

합성계 특성 S :

합성계 특성 I :

합성계 특성 R : Ampicillin,Rifampin,Tetracycline,Vancomycin,Streptomycin,Gentamicin,Erythromycin

☐ [Enterococcus faecium](#) Bacteria

NCCP 번호 : 11521

유전형 특성 : VanB

특성비고 : 내성 (Vancomycin (128 µg/ml), Rifampin, Tetracycline, Gentamicin, Ciprofloxacin, Erythromycin, Streptomycin, Ampicillin)

합성계 특성 S :

합성계 특성 I :

합성계 특성 R : Tetracycline,Vancomycin,Streptomycin,Gentamicin,Ciprofloxacin,Erythromycin,Ampicillin,Rifampin

☐ [Enterococcus faecium](#) Bacteria

NCCP 번호 : 11502

유전형 특성 : VanA

특성비고 : Resistance:Vancomycin(512 ug/ml),Teicoplanin (64 ug/ml), Rifampin, Gentamicin, Ciprofloxacin, Erythromycin, Streptomycin, Ampicillin

합성계 특성 S :

합성계 특성 I :

합성계 특성 R : Ampicillin,Rifampin,Vancomycin,Teicoplanin,Streptomycin,Gentamicin,Ciprofloxacin,Erythromycin

1 2 3

> 자원추가

> 재검색

<자원 검색 화면>

6. 자원검색

6.3

관심자원 그룹 등록

✓ 관심자원을 그룹목록으로 만들수 있는 기능 입니다

① 관심자원의 그룹 명칭을 입력합니다. 해당 명칭은 관심자원 그룹명이 됩니다.

② 관심자원을 그룹명 자원을 추가 할 수 있습니다.

* 신청자의 목적에 맞는 관심자원 그룹을 여러개 구성 할 수 있습니다.

해당 화면에서 등록한 그룹은 분양 신청서작성 시 사용 할 수 있습니다

③ 저장 버튼을 누르면 관심자원 그룹을 생성합니다.

1
관심자원 그룹정보

* 관심자원 그룹명

2
관심자원 목록

관심자원	병독체	병원체자원명	자원번호 (NCCP)	자원상태 (농도)	특성	비고 (수량 등)
<div> <div>X</div> <div>Enterococcus faecium</div> </div>			11502	균주		

3
저장

<관심자원 그룹 등록 화면>

7. 자원보관함

✓ “자원검색” 메뉴에서 등록 한 관심자원 그룹을 수정 및 삭제 하는 기능입니다.

- ① 관심자원 그룹명을 수정한 후 저장 버튼을 선택하여 변경 합니다.
- ② 관심자원 그룹명을 삭제합니다. (삭제 시 복구가 불가능 합니다.)
- ③ 등록한 자원을 관심자원 그룹명에서 삭제할 수 있습니다.

(삭제 시 복구가 불가능 합니다.)

병원체자원
온라인분양데스크

분양신청조회 | 신청서작성 | 자원검색 | **자원보관함** | 반응성과 | 사용자매뉴얼

자원보관함

※ 전화문의 043-719-6670

보관함 자원으로 저장된 자원은 분양신청서 작성시 신청자료으로 선택할 수 있습니다.
자원보관함 기능 사용시 공급하신 자원은 연화로 문의해주시기 바랍니다.

매뉴얼보기

보관함 자원 목록

※ 보관함 자원 추가는 “자원검색” 메뉴에서 진행하시기 바랍니다.

총 3건

보관명

심자원그룹심자원그룹심자원그룹심자원그룹

저장

삭제

보관일시

2018-12-13 14:40:19.0

순번	NCCP	자원명	파생자원구분	삭제
1	76070	Sapovirus Sapovirus 합성 RNA nucleotide		X
2		Achromobacter sp.	DNA	X
3		Aspergillus fumigatus	RNA	X

보관명

관심자원 테스트2

저장

삭제

보관일시

2018-11-19 14:53:44.0

순번	NCCP	자원명	파생자원구분	삭제
4	76087	Legionella pneumophila Lp2 anti-rabbit anti- serum	RNA	X
5	76070	Sapovirus Sapovirus 합성 RNA nucleotide	균주	X

보관명

ABP 키워드 검색

저장

삭제

보관일시

2018-11-14 13:32:27.0

순번	NCCP	자원명	파생자원구분	삭제
6		Aspergillus fumigatus	균주	X
7		Aspergillus niger	DNA	X
8		Aspergillus terreus	DNA	X

1

Copyright© 질병보건통합관리시스템 ALL Rights Reserved.

<자원보관함 화면>

사용자 매뉴얼 |

27

8. 활용성과

8.1

목록 화면

✓ 분양신청기관은 분양 받은 자원을 통해 연구한 활용 성과를 등록하여야 합니다.

- ① 등록된 활용성과의 목록이 출력 됩니다 해당 목록에서 논문명을 클릭 시 해당 활용성과의 상세조회 화면으로 이동합니다.
- ② 분양자원 활용 신규성과를 등록합니다.

번호	논문명	발행년도	저널명	국내/국외	SCI 여부
1	논문명논문명논문명논문명	발행년도	저널명저널명	국외	Y
2	shs	1987	sdkfsf	국내	N

<활용성과 화면>

8.2

신규 등록

<활용성과 등록 화면>

8. 활용성과

① 활용성과 정보 항목을 입력합니다.

- 논문명 : 활용성과의 논문 제목을 작성합니다.
- 병원체자원정보 : 논문에 활용 된 자원의 목록을 구성합니다.
 - > NCCP : 활용 된 자원의 NCCP 번호
 - > 자원명 : 활용 된 자원의 자원 명칭
 - > 삭제 : 목록에 구성 된 해당 자원을 목록에서 제거합니다.
- 저자 : 논문의 저자 명단을 작성합니다.
- 저널명 : 논문의 저널명을 작성합니다.
- 발행년도 : 논문의 발행년도를 작성합니다.
- 볼륨, 페이지 : 논문의 볼륨 및 페이지를 기록합니다.
- 국내/국외 : 국내/국외 구분을 선택합니다.
- SCI(E) 여부 : SCI(E) 여부 Y/N 구분을 선택합니다.

② 5자리로 이루어진 NCCP번호를 입력하여 해당 자원을 목록에 추가합니다.

- 5자리 미만으로 입력 시 새창이 나옵니다.
- NCCP번호 5자리에 해당하는 자원 정보가 없을 시 새창 나옵니다.
- 5자리 + 데이터 있을 시 목록에 해당 자원이 추가 됩니다.

병원체자원정보

NCCP	자원명	삭제
12312	Staphylococcus aureus	<input style="background-color: black; color: white; width: 20px; height: 20px;" type="button" value="x"/>
71111	Mouse anti-Rotavirus A monoclonal antibody	<input style="background-color: black; color: white; width: 20px; height: 20px;" type="button" value="x"/>
40201	Measles virus	<input style="background-color: black; color: white; width: 20px; height: 20px;" type="button" value="x"/>

<병원체자원정보 목록 추가 화면>

데이터가 존재하지 않습니다.

OK

<해당 NCCP번호에 자원정보가 없을 경우>

NCCP 번호는 5자리로 검색할 수 있습니다.

OK

<NCCP번호를 5자리 미만으로 입력 했을 경우>

[부록.1] [병원체자원 온라인분양데스크 온라인 업무 절차 안내]

