





# 문서 정보

프로젝트	공공데이터 개방•공유•활용 체계 개발
내용	Open API 서비스 사용법, 서비스 목록 및 명세
파일명	OpenAPI활용가이드_건강보험심사평가원(의료기관별상세정보서비스)

# 개정 이력

버 전	변경일	변경 사유	변경 내용	작성자
1.0	2014-11-25	최초작성	최초작성	
1.1	2016-12-14	G/W 버전	G/W 버전 변경	



#### 목 ズ

1.	서비스 개요	4
	1.1. OpenAPI 서비스 개요	4
	가. 배경 및 필요성	4
	나. OpenAPI 서비스 설명	4
	1.2. 기대효과	4
2.	서비스 사용	5
	2.1. 서비스 Key 발급 및 활용	5
	가. 서비스 Key발급(인증신청 및 발급)	5
	나. 서비스 인증키 활용	7
3.	서비스 목록	8
4.	서비스 명세	9
	4.1. 의료기관별상세정보서비스	9
	가. 서비스 개요	9
	나 오퍼레이션 목록	9



## 1. 서비스 개요

## 1.1. OpenAPI 서비스 개요

#### 가. 배경 및 필요성

- (1) 공공데이터는 공공영역을 넘어 사적 영역의 다양한 사회적·경제적 가치 창출 활동에 활용될 수 있는 잠재성 내재
- (2) 민간 영역의 자원과 융복합을 통한 신규 비즈니스 창출이 용이한 형태의 공공데이터 개방· 공유·활용 대한 수요 증대

나. OpenAPI 서비스 설명

건강보험심사평가원에서 제공하고 있는 정보데이터를 공공 및 민간이 활용할 수 있도록 표준화 방식으로 개방한 공유서비스

#### 1.2. 기대효과

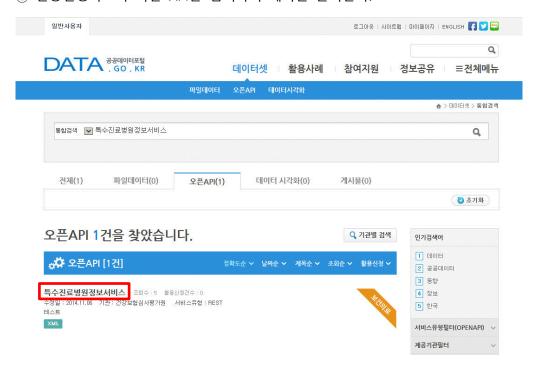
(1) 의료기관별상세정보서비스의 시설정보, 세부정보, 진료과목정보, 교통정보, 의료장비정보, 식대가산 정보, 간호등급정보, 특수진료정보(진료가능분야조회), 전문병원지정분야를 일반 개발자에 공개하 여 대국민의 접근성을 높이는 서비스



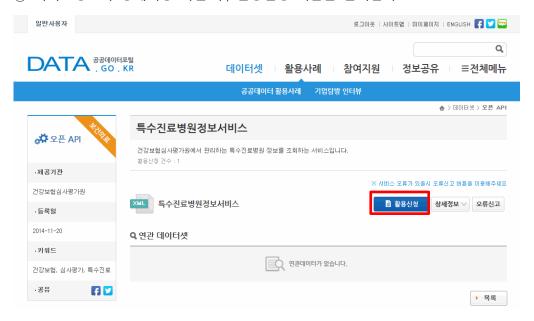
## 2. 서비스 사용

## 2.1. 서비스 Key 발급 및 활용

- 가. 서비스 Key발급(인증신청 및 발급)
  - (1) 공유자원포털(http://data.go.kr) 활용자
- ① 활용신청하고자 하는 API를 검색하여 제목을 클릭한다.



② 서비스정보와 상세기능 확인 후, 활용신청 버튼을 클릭한다.





③ 활용신청하고자 하는 내역을 입력하고, 활용할 API를 선택하여 신청 버튼을 클릭한다.

#### > 기본정보

서비스명	특수진료병원정보서비스	서비스 유형	REST
심의여부	자동승인	신청유형	개발계정   활용신청
처리상태	신청	활용기간	승인일로부터 24개월 간 활용가능

#### > 안내

\* 위치기반서비스 사업자 확인 공공데이터중 **위치정보**를 포함한 서비스를 사용하고자 하는 사업자는

'위치정보의 보호 및 이용 등에 관한 법률'에 따라 방송통신위원회에 '위치정보서비스 허가'를 받거나

**'위치기반 서비스사업 신고'**를 하여야 합니다.

이에 해당하는 사업자인 경우에는 첨부파일에 '위치기반서비스사업신고필종'을 첨부해 주시기 바랍니다. 활용신청 시 '<mark>위치기반서비스사업신고필증'</mark>이 등록되지 않으면 반려가 될 수 있으니 참고 하시기 바랍니다.

#### > 활용정보

* 활용목적	◉ 웹 사이트 개발 │ 앱개발 (모바일,솔루션등) │ 기타 │ 참고자료 │ 연구(논문 등)
2114-101	※파일 첨부시 팝업차단 기능이 해제되어야 합니다.
점무파일	추가 작세 한 개의 파일만 첨부 할 수 있습니다.

#### 상세기능정보 필수 입력 정보입니다.

\*자동승인 상세기능은 신청과 동시에 활용 가능합니다.

상세기능	설명	일일 트래픽
특정분야	특정분야	0
소아야간진료	소아야간진료	0
장기이식	장기이식	0
수술/시술	수술/시술	0
포괄수가	포괄수가	0
묘양병원	묘양병원	0
전문병원	전문병원	0
진료과목	진료과목	0
특수진료병원목록	특수진료병원목록	0

#### > 라이센스표시

이용허락범위 없음

→ 신청	▶ 취소



#### 나. 서비스 인증키 활용

(1) REST 방식의 서비스키(인증키) 활용

#### 인증키 활용 및 API 호출방법

- 개발계정은 일1,000건의 트래픽을 제공합니다.
- 자동승인으로 활용신청 후, 약30분 이후에 사용이 가능합니다. (공공데이터포털과 건강보험심사평가원 동기화)
- 1) REST방식의 URL 요청 예시

응답표준은 XML이며, JSON을 요청할 경우 "&\_type=json"을 추가하여 요청합니다.

- Json 요청 :

http://apis.data.go.kr/B551182/hospInfoService/getHospBasisList?pageNo=1&numOfRows=10&\_type = json

2) 서비스키(인증키) 인코딩방법

String myKey = "발급받은 인증키";

String ServiceKey = URLEncoder.encode(myKey, "UTF-8");

3) 요청파라미터에 서비스명 기재

INPUT 파라미터가 한글일 경우 인코딩 처리가 필요

//===== 파라미터 인코딩 예시(JSP 기준)

<%@ page language="java" contentType="text/html; charset=UTF-8" pageEncoding="UTF-8"%>

String searchText = URLEncoder.encode("건강보험심사평가원", "UTF-8");

http://apis.data.go.kr/B551182/hospInfoService/getHospBasisList?pageNo=1&numOfRows=10&ServiceKey=ServiceKey&searchKey=searchText



## (2) 메세지 코드표

	메시지코드표(공공데이터포털제공)						
에러코드	에러메세지	설명					
0	NORMAL_CODE	정상					
1	APPLICATION_ERROR	어플리케이션 에러					
2	DB_ERROR	데이터베이스 에러					
3	NODATA_ERROR	데이터없음 에러					
4	HTTP_ERROR	HTTP 에러					
5	SERVICETIMEOUT_ERROR	서비스 연결실패 에러					
10	INVALID_REQUEST_PARAMETER_ERROR	잘못된 요청 파라메터 에러					
11	NO_MANDATORY_REQUEST_PARAMETERS_ERROR	필수요청 파라메터가 없음					
12	NO_OPENAPI_SERVICE_ERROR	해당 오픈 API 서비스가 없거나 폐기됨					
20	SERVICE_ACCESS_DENIED_ERROR	서비스 접근거부					
21	TEMPORARILY_DISABLE_THE_SERVICEKEY_ERROR	일시적으로 사용할 수 없는 서비스 키					
22	LIMITED_NUMBER_OF_SERVICE_REQUESTS_EXCEEDS_ERROR	서비스 요청제한횟수 초과에러					
30	SERVICE_KEY_IS_NOT_REGISTERED_ERROR	등록되지 않은 서비스키					
31	DEADLINE_HAS_EXPIRED_ERROR	기한만료된 서비스키					
32	UNREGISTERED_IP_ERROR	등록되지 않은 IP					
33	UNSIGNED_CALL_ERROR	서명되지 않은 호출					
99	UNKNOWN_ERROR	기타에러					

# 3. 서비스 목록

순번	서비스 ID	서비스명(국문)	서비스명(영문)
1	SC-OA-08-05	의료기관별상세정보서비스	MedicInsttDetailInfoService

※ 오퍼레이션 목록은 각각의 서비스 명세에 표기



## 4. 서비스 명세

## 4.1. 의료기관별상세정보서비스

가. 서비스 개요

	서비스 ID	SC-OA-0	SC-OA-08-05				
	서비스명(국문)	의료기관	ŀ별상세정보시	네비스			
서비스 정보	서비스명(영문)	MedicIns	MedicInsttDetailInfoService				
	서비스 설명	(특수진료	료병원정보) 김	건강보험심시	사평가원어	서 관리하는 의료기관	
	별 상세정보를 조회하는 서비스(저작권에 위배되지 않는 정보)						
	서비스 인증/권한	[O] 서비	스 Key[] 인	증서 (GPKI)			
	M-1- 28/22	[] Basic (	(ID/PW) [] 입	서음		 	
서비스 보안	메시지 레벨 암호화	[ ] 전지	·서명 []	암호화	[O]	[ ]VV3 Security	
	-111111 -112 -124	없음					
전송 레벨 암호화 [				[ O] £	없음		
뭐요 귀소 ^	인터페이스 표준	[ ] SOAP 1.2					
		(RPC-Encoded, Document Literal, Document Literal Wrapped)					
적용 기술 수		[ O ] REST (GET, POST, PUT, DELETE)					
준		[] RSS 1.0 [] RSS 2.0 [] Atom 1.0 [] 기타					
	교환 데이터 표준	[O]XML []JSON[]MIME[]MTOM					
서비스 URL	개발환경	http://apis.data.go.kr/B551182/medicInsttDetailInfoService /					
Alpi OKL	운영환경	http://apis.data.go.kr/B551182/medicInsttDetailInfoService/					
서비스	개발환경	N/A					
WADL	운영환경	N/A					
	서비스 버전	1.0					
서비스 배포 정보	유효일자	N/A		배포	일자	N/A	
8±	서비스 이력	N/A					
		[O] Requ	uest-Respons	e [] Pul	olish-Subs	scribe	
็네^	지 교환 유형	[] Fire-a	nd-Forgot		[] Not	ification	
메시	지 로깅 수준	성공	[O] Header	[] Body	실패	[O] Header [O} Body	
사용 기	사용 제약 사항 (비고)						

## 나. 오퍼레이션 목록

일련 서비스명(국 오퍼레이션명(영문) 오퍼레이션명(국문) 메시지명(영문)
--



번호	문)			
1		getFacilityInfo	시설정보	N/A
2		getDetailInfo	세부정보	N/A
3		getMdlrtSbjectInfoList	진료과목정보	N/A
4		getTransportInfoList	교통정보	N/A
5	의료기관별상	getMedicalEquipmentInfoList	의료장비정보	N/A
6	세정보서비스	getCgffdAddiInfoList	식대가산정보	N/A
7		getNursigGradeInfoList	간호등급정보	N/A
		antCon al Mallutlusta List	특수진료정보(진료가능분	N/A
8		getSpclMdlrtInfoList	야조회)	
9		getSpcHospAppnFieldList	전문병원지정분야	N/A

## (1) [시설정보] 오퍼레이션 명세

	오퍼레이션 번호	1	오퍼레이션명(국문)	시설정보			
	오퍼레이션 유형	조회	오퍼레이션명(영문)	getFacilityInfo			
오퍼레이션	오퍼레이션 설명	의료기관의 시설정보 제공 (저작권에 위배되지 않는 정보)					
정보	Call Back URL						
	최대 메시지 사이즈	[ 4000 bytes]					
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]			

## ① 요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명	
Convication	서비스 인증키	400	1	공공데이터포털에	공공데이터포털에서 받은	
ServiceKey	시마그 현공기	400	<b>!</b>	서 받은 인증키	인증키	
Convication	서비스 인증키	400	1	공공데이터포털에	공공데이터포털에서 받은	
ServiceKey	시마그 현공기	400	<b>!</b>	서 받은 인증키	인증키	
					암호화된 요양기호	
	암호화된 요양 기호	100	1	{생략}	(암호화된요양기관기호사	
					용시시도코드,시군구코드,	
					읍면동명,요양기관명은검	
ykibo					색조건에사용안됨)	
ykiho					(확인방법:건강보험심사평	
					가원오픈API[병원정보서비	
					스>병원기본목록	
					(getHospBasisList)](응답메	
					시지암호화된요양기호	



## ② 응답 메시지 명세

	항목명(영문)	항목명(국 문)	항목크 기	항목구 분	샘플데이터	항목설명
res	ultCode	결과코드	5	1	00	결과코드
res	ultMsg	결과메시지	50	1	NORMAL SERVICE.	결과메시지
Itei		리스트 항목		1		리스트항목
Ti	tem	세부 항목		0n		세부 항목
	yadmNm	병원명	100	1	가톨릭대학교서울성모병원	병원명
	clCd	종별 코드	2	0	11	종별 코드
	clCdNm	종별 코드명	100	0	상급종합	종별 코드명
	orgTyCd	설립 구분	2	0	05	설립 구분
	orgTyCdNm	설립 구분명	100	0	학교법인	설립 구분명
	sidoCd	시도코드	6	0	110000	시도코드
	sidoCdNm	시도명	100	0	서울	시도명
	sgguCd	시군구코드	6		110019	시군구코드
	sgguCdNm	시군구명	100	0	서초구	시군구명
	emdongNm	읍면동명	100	0	반포동	읍면동명
	postNo	우편번호	6	0	137040	우편번호
	addr	주소	100	0	서울특별시	주소
	telno	전화번호	50	0	02-1588-1511	전화번호
	hghrSickbdCnt	상급 입원실 (병상수)	18	0	00	상급 입원실(병상 수)
	stdSickbdCnt	일반 입원실 (병상수)	18	0	00	일반 입원실(병상 수)
	aduChldSprmCnt	성인/소아 중환자실(병 상수)	18	0	00	성인/소아 중환자 실(병상수)
	nbySprmCnt	신생아 중환 자실(병상수)	18	0	00	신생아 중환자실 (병상수)
	partumCnt	분만실(병상 수)	18	0	00	분만실(병상수)
	soprmCnt	수술실(병상 수)	18	0	00	수술실(병상수)



	emymCnt	응급실(병상 수)	18	0	00	응급실(병상수)
	ptrmCnt	물리치료실 (병상수)	18	0	00	물리치료실(병상 수)
Ī	hospUrl	홈페이지	300	0	http://www.cmcseoul.or.kr/	홈페이지
	estbDd	개설일자	8	0	20140301	개설일자

#### ③ 요청 / 응답 메시지 예제

#### REST(URI)

http://apis.data.go.kr/B551182/medicInsttDetailInfoService/getFacilityInfo?ykiho=JDQ4MTg4MSM1MSMk MSMkMCMkODkkMzgxMzUxIzExIyQyIyQ3IyQwMCQyNjEyMjIjNjEjJDEjJDgjJDgz&ServiceKey=서비스키(인 증키)

- <response>
- <header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>
- <body>
- <item>
- <addr>서울특별시 중랑구 신내로 156 (신내동)</addr>
- <aduChldSprmCnt>26</aduChldSprmCnt>
- <clCd>11</clCd>
- <clCdNm>종합병원</clCdNm>
- <emdongNm>신내동</emdongNm>
- <emymCnt>32</emymCnt>
- <estbDd>20110314</estbDd>
- <hghrSickbdCnt>62</hghrSickbdCnt>
- <hospUrl>http://www.seoulmc.or.kr</hospUrl>
- <nbySprmCnt>5</nbySprmCnt>
- <orgTyCd>05</orgTyCd>
- <orgTyCdNm>특수법인</orgTyCdNm>
- <partumCnt>4</partumCnt>
- <postNo>131865</postNo>



<ptrmCnt>20</ptrmCnt>

<sgguCd>110019</sgguCd>

<sgguCdNm>중랑구</sgguCdNm>

<sidoCd>110000</sidoCd>

<sidoCdNm>서울</sidoCdNm>

<soprmCnt>10</soprmCnt>

<stdSickbdCnt>477</stdSickbdCnt>

<telno>02-2276-7000</telno>

<yadmNm>서울특별시서울의료원</yadmNm>

</item>

</body>

</response>

## (2) [세부정보] 오퍼레이션 명세

	오퍼레이션 번호	2	2 <b>오퍼레이션명(국문)</b>				
	오퍼레이션 유형	조회	getDetailInfo				
오퍼레이션	오퍼레이션 설명	의료기관의 세부정보 제공 (저작권에 위배되지 않는 정보)					
정보	Call Back URL	N/A					
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]					
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]			

#### ① 요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
				공공데이터	
ConviceKov	서비스 인증키	400	1	포털에서	공공데이터포털에서
ServiceKey			1	받은 인증	받은 인증키
				키	
vkiho	암호화된 요양	100	1	{생략}	암호화된 요양기호
ykiho	기호	100		(ö∃)	급오퍼런 표정기오

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

## ② 응답 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크 기	항목구 분	샘플데이터	항목설명
resultCode	결과코드	5	1	00	결과코드
resultMsg	결과메시지	50	1	NORMAL SERVICE.	결과메시지



Iten	ns	리스트 항목		1		리스트항목
It	em	세부 항목		0n		세부 항목
	plcNm	공공건물(장소) 이름	100	1	서울성모병원	공공건물(장소) 이 름
	plcDir	공공건물(장소) 방향	100	0	강남고속버스터미널 남 쪽	공공건물(장소) 방 향
	plcDist	공공건물(장소) 거리	10	0	200m	공공건물(장소) 거 리
	parkQty	주차 가능대수	18	0	0	주차 가능대수
	parkXpnsYn	주차장 운영여 부, 주차비용 부 담여부	1	0	Υ	주차장 운영여부, 주차비용 부담여부
	parkEtc	기타 안내사항	1000	0	당일 1회 무료	기타 안내사항
	noTrmtSun	일요일 휴진 안 내	100	0	전부 휴진	일요일 휴진 안내
	noTrmtHoli	공휴일 휴진 안 내	100	0	전부 휴진	공휴일 휴진 안내
	emyDayYn	주간 응급실 운 영여부	1	0	Υ	주간 응급실 운영 여부
	emyDayTelNo1	주간 응급실 전 화번호 1	50	0	02-2258-2003	주간 응급실 전화 번호 1
	emyDayTelNo2	주간 응급실 전 화번호 1	50	0	02-2258-2370	주간 응급실 전화 번호 1
	emyNgtYn	야간 응급실 운 영여부	1	0	Υ	야간 응급실 운영 여부
	emyNgtTelNo1	야간 응급실 전 화번호 1	50	0	02-2258-2003	야간 응급실 전화 번호 1
	emyNgtTelNo2	야간 응급실 전 화번호 2	50	0	02-2258-2370	야간 응급실 전화 번호 2
	lunchWeek	월~금 점심시간	100	0	12시30분~13시30분	월~금 점심시간

③ 요청 / 응답 메시지 예제

## REST(URI)



http://apis.data.go.kr/B551182/medicInsttDetailInfoService/getDetailInfo?ykiho=JDQ4MTg4MSM1MSMk MiMkMCMkMDAkNTgxOTYxIzIxIyQxIyQ5IyQ4MiQ0NjEwMDIjNTEjJDEjJDIjJDgz&ServiceKey=서비스키(인 증키)

## 응답 메시지

<response> <header> <resultCode>00</resultCode> <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg> </header> <body> <item> <emyDayYn>N</emyDayYn> <emyNgtYn>N</emyNgtYn> <lunchSat>12시 30분 ~ 13시 30분/lunchSat> <lunchWeek>12시 30분 ~ 13시 30분/lunchWeek> <noTrmtHoli>휴무</noTrmtHoli> <noTrmtSun>휴무</noTrmtSun> <plc><plcDir>메가박스 방향</plcDir></pl> <plc><plcNm>코엑스몰</plcNm></pl> <rcvSat>09시 00분~ 16시 30분</rcvSat> <rcvWeek>09시 00분~ 18시 30분</rcvWeek> <trmtFriEnd>1900</trmtFriEnd> <trmtFriStart>0900</trmtFriStart> <trmtMonEnd>1900</trmtMonEnd> <trmtMonStart>0900</trmtMonStart> <trmtSatEnd>1700</trmtSatEnd> <trmtSatStart>0900</trmtSatStart> <trmtThuEnd>1900</trmtThuEnd> <trmtThuStart>0900</trmtThuStart> <trmtTueEnd>1900</trmtTueEnd> <trmtTueStart>0900</trmtTueStart> <trmtWedEnd>1900</trmtWedEnd> <trmtWedStart>0900</trmtWedStart>

</item> </body>



</response>

## (3) [진료과목정보] 오퍼레이션 명세

	오퍼레이션 번호	3	오퍼레이션명(국문)	진료과목정보			
	오퍼레이션 유형	조회(목록)	오퍼레이션명(영문)	getMdlrtSbjectInfoList			
오퍼레이션	오퍼레이션 설명	의료기관의 진료과목 정보 제공 (저작권에 위배되지 않는 정보)					
정보	Call Back URL	N/A					
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]					
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]			

## ① 요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
ServiceKey	서비스 인증키	400	1	공공데이터포 털에서 받은 인증키	공공데이터포털에서 받은 인증키
pageNo	페이지 번호	2	0	1	페이지 번호
numOfRows	한 페이지 결과 수	5	0	10	한 페이지 결과 수
ykiho	암호화된 요양기호	100	1	{생략}	암호화된 요양기호

<sup>※</sup> 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

## ② 응답 메시지 명세

	항목명(영문)	항목명(국문)	항 목 크 기	항목구분	샘플데이터	항목설명
res	sultCode	결과코드	5	1	00	결과코드
res	sultMsg	결과메시지	50	1	NORMAL SERVICE.	결과메시지
nu	mOfRows	한 페이지 결과	2	0	10	한 페이지 결과
		수				수
pag	geNo	페이지 번호	5	0	1	페이지 번호
tot	alCount	총건수	7	0	23	조회데이터의
						총건수
Ite	ms	리스트 항목		1		리스트항목
	Item	세부 항목		0n		세부 항목
	dgsbjtCd	진료과목코드	2	dgsbjtCd	01	진료과목코드
	dgsbjtCdNm	진료과목코드명	100	dgsbjtCdNm	내과	진료과목코드명



	dgsbjtPrSdrCnt	의사수	2	dgsbjtPrSdrCnt	00	의사수
	cdiagDrCnt	선택진료의사수	2	cdiagDrCnt	00	선택진료의사수

## ③ 요청 / 응답 메시지 예제

#### REST(URI)

http://apis.data.go.kr/B551182/medicInsttDetailInfoService/getMdlrtSbjectInfoList?ykiho=JDQ4MTg4MS M1MSMkMSMkMCMkODkkMzgxMzUxIzExIyQyIyQ3IyQwMCQyNjEyMjIjNjEjJDEjJDgjJDgz&ServiceKey=서 비스키(인증키)

- <response>
- <header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>
- <body>
- <items>
- <item>
- <cdiagDrCnt>8</cdiagDrCnt>
- <dgsbjtCd>01</dgsbjtCd>
- <dgsbjtCdNm>내과</dgsbjtCdNm>
- <dgsbjtPrSdrCnt>19</dgsbjtPrSdrCnt>
- </item>
- <item>
- <cdiagDrCnt>2</cdiagDrCnt>
- <dgsbjtCd>02</dgsbjtCd>
- <dgsbjtCdNm>신경과</dgsbjtCdNm>
- <dgsbjtPrSdrCnt>5</dgsbjtPrSdrCnt>
- </item>
- <item>
- <cdiagDrCnt>2</cdiagDrCnt>
- <dgsbjtCd>03</dgsbjtCd>
- <dgsbjtCdNm>정신건강의학과</dgsbjtCdNm>
- <dgsbjtPrSdrCnt>4</dgsbjtPrSdrCnt>
- </item>



<item> <cdiagDrCnt>3</cdiagDrCnt> <dgsbjtCd>04</dgsbjtCd> <dgsbjtCdNm>외과</dgsbjtCdNm> <dgsbjtPrSdrCnt>8</dgsbjtPrSdrCnt> </item> <item> <cdiagDrCnt>2</cdiagDrCnt> <dgsbjtCd>05</dgsbjtCd> <dgsbjtCdNm>정형외과</dgsbjtCdNm> <dgsbjtPrSdrCnt>6</dgsbjtPrSdrCnt> </item> <item> <cdiagDrCnt>3</cdiagDrCnt> <dgsbjtCd>06</dgsbjtCd> <dgsbjtCdNm>신경외과</dgsbjtCdNm> <dgsbjtPrSdrCnt>5</dgsbjtPrSdrCnt> </item> <item> <cdiagDrCnt>0</cdiagDrCnt> <dgsbjtCd>07</dgsbjtCd> <dqsbjtCdNm>흉부외과</dqsbjtCdNm> <dgsbjtPrSdrCnt>2</dgsbjtPrSdrCnt> </item> <item> <cdiagDrCnt>0</cdiagDrCnt> <dqsbjtCd>08</dqsbjtCd> <dgsbjtCdNm>성형외과</dgsbjtCdNm> <dgsbjtPrSdrCnt>1</dgsbjtPrSdrCnt> </item> <item> <cdiagDrCnt>0</cdiagDrCnt> <dqsbjtCd>09</dqsbjtCd> <dgsbjtCdNm>마취통증의학과</dgsbjtCdNm> <dgsbjtPrSdrCnt>5</dgsbjtPrSdrCnt> </item> <item>



- <cdiagDrCnt>2</cdiagDrCnt>
- <dgsbjtCd>10</dgsbjtCd>
- <dgsbjtCdNm>산부인과</dgsbjtCdNm>
- <dgsbjtPrSdrCnt>4</dgsbjtPrSdrCnt>
- </item>
- </items>
- <numOfRows>10</numOfRows>
- <pageNo>1</pageNo>
- <totalCount>23</totalCount>
- </body>
- </response>

## (4) [교통정보] 오퍼레이션 명세

	오퍼레이션 번호	4	오퍼레이션명(국문)	교통정보			
	오퍼레이션 유형	조회(목록)	조회(목록) <b>오퍼레이션명(영문)</b>				
오퍼레이션	오퍼레이션 설명	의료기관의 교통정보 제공 (저작권에 위배되지 않는 정보)					
정보	Call Back URL	N/A					
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]					
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]			

## ① 요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
ServiceKey	서비스 인증키	400	1	공공데이터포 털에서 받은 인증키	공공데이터포털에서 받은 인증키
pageNo	페이지 번호	2	0	1	페이지 번호
numOfRows	한 페이지 결과 수	5	0	10	한 페이지 결과 수
ykiho	암호화된 요양기호	100	1	{생략}	암호화된 요양기호

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

## ② 응답 메시지 명세

하무면(여무)	항목명(국문)	항목	항목	새프레이티	항목설명
항목명(영문)		크기	구분	샘플데이터	
resultCode	결과코드	5	1	00	결과코드



res	ultMsg	결과메시지	50	1	NORMAL SERVICE.	결과메시지
nui	mOfRows	한 페이지 결과 수	2	0	10	한 페이지 결과 수
pag	geNo	페이지 번호	5	0	1	페이지 번호
tot	alCount	총건수	7	0	6	조회데이터의 총건수
Iter	ms	리스트 항목		1		리스트항목
I	tem	세부 항목		0n		세부 항목
	trafNm	교통편	100	0	지하철	교통편
	lineNo	노선번호	100	0	2호선	노선번호
	arivPlc	하차지점	100	0	서초역	하차지점
	dir	방향	100	0	7번 출구	야
	dist	거리	100	0	200m	거리
	rmk	비고	100	0	병원 셔틀버스 이용	비고

#### ③ 요청 / 응답 메시지 예제

#### REST(URI)

http://apis.data.go.kr/B551182/medicInsttDetailInfoService/getTransportInfoList?ykiho=JDQ4MTg4MSM1 MSMkMSMkMCMkODkkMzgxMzUxIzExIyQyIyQ3IyQwMCQyNjEyMjIjNjEjJDEjJDgjJDgz&ServiceKey=서비 스키(인증키)

- <response>
- <header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>
- <body>
- <items>
- <item>
- <arivPlc>중화역</arivPlc>
- <dir>3번출구</dir>
- lineNo>7호선
- <rmk>횡단보도 건너 버스 환승(1122,2223)</rmk>
- <trafNm>지하철</trafNm>
- </item>
- <item>



<arivPlc>봉화산역</arivPlc> <dir>2,3번출구</dir> <dist>도보 8~10분</dist> lineNo>6호선 <rmk>3번출구 버스 환승(2012, 2234, 1122)</rmk> <trafNm>지하철</trafNm> </item> <item> <arivPlc>신내9단지, 서울의료원</arivPlc> 240, 241A, 241B, 1122, 2012, 2113, 2223, 2234 <trafNm>시내버스</trafNm> </item> <item> <dir> 강남방면: 영동대교 - 동2로 - 동부간선도로 - 화랑로 - 신내길 - 신내동방면 - 서울의료원 </dir> <trafNm>자가용</trafNm> </item> <item> <dir> 강남방면: 영동대교 - 동2로 - 동부간선도로 - 망우로 - 능산길 - 신내2지구방면 - 서울의료원 </dir> <trafNm>자가용</trafNm> </item> <item> <dir>강북방면: 동1로 - 태릉입구역 - 화랑로 - 신내길 - 신내동방면 - 서울의료원</dir> <trafNm>자가용</trafNm> </item> </items> <numOfRows>10</numOfRows> <pageNo>1</pageNo> <totalCount>6</totalCount> </body> </response>

#### (5) [의료장비정보] 오퍼레이션 명세

<b>오퍼레이션 오퍼레이션 번호</b> 5	<b>오퍼레이션명(국문)</b> 의료장비정보	
-------------------------	--------------------------	--



정보	오퍼레이션 유형	조회(목록)	오퍼레이션명(영문)	getMedicalEquipmentInfoList			
	오퍼레이션 설명	의료기관의 의료장비 정보 제공 (저작권에 위배되지 않는 정보)					
	Call Back URL	N/A					
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]					
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]			

## ① 요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
ServiceKey	서비스 인증키	400	1	공공데이터포 털에서 받은 인증키	공공데이터포털에서 받은 인증키
pageNo	페이지 번호	2	0	1	페이지 번호
numOfRows	한 페이지 결과 수	5	0	10	한 페이지 결과 수
ykiho	암호화된 요양기호	100	1	{생략}	암호화된 요양기호

<sup>※</sup> 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

## ② 응답 메시지 명세

•	항목명(영문)	항목명(국문)	항목 크기	항목 구분	샘플데이터	항목설명
res	sultCode	결과코드	5	1	00	결과코드
res	sultMsg	결과메시지	50	1	NORMAL SERVICE.	결과메시지
numOfRows		한 페이지 결과 수	2	0	10	한 페이지 결과 수
pag	geNo	페이지 번호	5	0	1	페이지 번호
tot	alCount	총건수	7	0	8	조회데이터의 총건수
Ite	ms	리스트 항목		1		리스트항목
I	ltem	세부 항목		0n		세부 항목
	oftCd	장비코드	4	1	B108	장비코드
	oftCdNm	장비명	100	0	СТ	장비명
	oftCnt	보유대수	18	0	9	보유대수

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

## ③ 요청 / 응답 메시지 예제

## REST(URI)



http://apis.data.go.kr/B551182/medicInsttDetailInfoService/getMedicalEquipmentInfoList?ykiho=JDQ4MT g4MSM1MSMkMSMkMCMkODkkMzgxMzUxlzExlyQylyQ3lyQwMCQyNjEyMjljNjEjJDEjJDgjJDgz&ServiceK ey=서비스키(인증키)

#### 응답 메시지

- <response> <header> <resultCode>00</resultCode> <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg> </header> <body> <items> <item> <oftCd>B108</oftCd> <oftCdNm>CT</oftCdNm> <oftCnt>3</oftCnt> </item> <item> <oftCd>B203</oftCd> <oftCdNm>골밀도검사기</oftCdNm> <oftCnt>2</oftCnt> </item> <item> <oftCd>B301</oftCd> <oftCdNm>MRI</oftCdNm> <oftCnt>2</oftCnt> </item> <item> <oftCd>B105</oftCd> <oftCdNm>유방촬영장치</oftCdNm> <oftCnt>3</oftCnt> </item> <item> <oftCd>D214</oftCd> <oftCdNm>혈액투석을위한인공신장기</oftCdNm>
  - 으ᅴ르ㅛᄀ l관별 ᄼᅡᆼᄼᅦᄌ 23 -ᅥᆼᆸᆠ.docx

<oftCnt>24</oftCnt>



	,.			
<	/I	te	m	>

- <item>
- <oftCd>B302</oftCd>
- <oftCdNm>초음파영상진단기</oftCdNm>
- <oftCnt>20</oftCnt>
- </item>
- <item>
- <oftCd>D212</oftCd>
- <oftCdNm>체외충격파쇄석기</oftCdNm>
- <oftCnt>1</oftCnt>
- </item>
- <item>
- <oftCd>B201</oftCd>
- <oftCdNm>양전자단층촬영기 (PET)</oftCdNm>
- <oftCnt>1</oftCnt>
- </item>
- </items>
- <numOfRows>10</numOfRows>
- <pageNo>1</pageNo>
- <totalCount>8</totalCount>
- </body>
- </response>

## (6) [식대가산정보] 오퍼레이션 명세

	오퍼레이션 번호	6	오퍼레이션명(국문)	식대가산정보			
	오퍼레이션 유형	조회(목록)	오퍼레이션명(영문)	getCgffdAddiInfoList			
오퍼레이션	오퍼레이션 설명	의료기관의 식대가산 정보 제공 (저작권에 위배되지 않는 정보)					
정보							
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]					
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]			

## ① 요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
ServiceKey	서비스 인증키	400	1	공공데이터포 털에서 받은 인증키	공공데이터포털에서 받은 인증키



pageNo	페이지 번호	2	0	1	페이지 번호
numOfRows	한 페이지 결과 수	5	0	10	한 페이지 결과 수
ykiho	암호화된 요양기호	100	1	{생략}	암호화된 요양기호

## ② 응답 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목 크기	항목 구분	샘플데이터	항목설명
resultCode	결과코드	5	1	00	
resultMsg	결과메시지	50	1	NORMAL SERVICE.	결과메시지
numOfRows	한 페이지 결과 수	2	0	10	한 페이지 결과 수
pageNo	페이지 번호	5	0	1	페이지 번호
totalCount	총건수	7	0	2	조회데이터의 총건수
Items	리스트 항목		1		리스트항목
Item	세부 항목		0n		세부 항목
tyCd	구분 코드	2	1	01	01:영양사, 02:조리사
tyCdNm	구분 코드명	100	0	영양사	01:영양사, 02:조리사
gnmAddcYn	일반식 가산 적용여	1	0	Υ	Y:적용, N:미적용
	부		_		
calcNopCnt	인원수	18	0	00	인원수
trmealGrd	등급	18	0	0	등급

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

## ③ 요청 / 응답 메시지 예제

#### REST(URI)

http://apis.data.go.kr/B551182/medicInsttDetailInfoService/getCgffdAddiInfoList?ykiho=JDQ4MTg4MSM 1MSMkMSMkMCMkODkkMzgxMzUxIzExIyQyIyQ3IyQwMCQyNjEyMjIjNjEjJDEjJDgjJDgz&ServiceKey=서 비스키(인증키)

- <response>
- <header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>
- <body>



_	items:	
`	ינכוווסי	-

- <item>
- <calcNopCnt>4</calcNopCnt>
- <gnmAddcYn>Y</gnmAddcYn>
- <trmealGrd>4</trmealGrd>
- <tyCd>01</tyCd>
- <tyCdNm>영양사</tyCdNm>
- </item>
- <item>
- <calcNopCnt>10</calcNopCnt>
- <gnmAddcYn>Y</gnmAddcYn>
- <trmealGrd>1</trmealGrd>
- <tyCd>02</tyCd>
- <tyCdNm>조리사</tyCdNm>
- </item>
- </items>
- <numOfRows>10</numOfRows>
- <pageNo>1</pageNo>
- <totalCount>2</totalCount>
- </body>
- </response>

#### (7) [간호등급정보] 오퍼레이션 명세

	오퍼레이션 번호	7	오퍼레이션명(국문)	간호등급정보		
	오퍼레이션 유형	조회(목록)	getNursigGradeInfoList			
오퍼레이션	오퍼레이션 설명	의료기관의 간호	등급 정보 제공 (저작권이	∥ 위배되지 않는 정보)		
정보	Call Back URL	N/A				
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]				
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]		

## ① 요청 메시지 명세

	= .				
항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
ServiceKey	서비스 인증키	400	1	공공데이터포 털에서 받은 인증키	공공데이터포털에서 받은 인증키
pageNo	페이지 번호	2	0	1	페이지 번호



numOfRows	한 페이지 결과 수	5	0	10	한 페이지 결과 수
ykiho	암호화된 요양기호	100	1	{생략}	암호화된 요양기호

#### ② 응답 메시지 명세

	항목명(영문)	항목명(국문)	항목 크기	항목 구분	샘플데이터	항목설명
res	sultCode	결과코드	5	1	00	
res	sultMsg	결과메시지	50	1	NORMAL SERVICE.	결과메시지
ทบ	ımOfRows	한 페이지 결과 수	2	0	10	한 페이지 결과 수
ра	geNo	페이지 번호	5	0	1	페이지 번호
to	talCount	총건수	7	0	2	조회데이터의 총건수
Ite	ems	리스트 항목		1		리스트항목
	Item	세부 항목		0n		세부 항목
	tyCd	구분 코드	2	0	01	구분 코드
						01: 건강보험
						02: 의료급여
	to Cal Nan	78 2FB	100	0	거가ㅂ청	03: 의사인력
	tyCdNm	구분 코드명 	100	0	건강보험	04: 간호인력
						05: 건강보험(환자수)
						06: 의료급여(환자수)
	careGrd	간호등급	1	0	0	간호등급

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

## ③ 요청 / 응답 메시지 예제

## REST(URI)

http://apis.data.go.kr/B551182/medicInsttDetailInfoService/getNursigGradeInfoList?ykiho=JDQ4MTg4MS M1MSMkMSMkMCMkODkkMzgxMzUxlzExlyQylyQ3lyQwMCQyNjEyMjljNjEjJDEjJDgjJDgz&ServiceKey=서 비스키(인증키)

- <response>
- <header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>



<	b	o	d	v	>
•					

<items>

<item>

<careGrd>1</careGrd>

<tyCd>01</tyCd>

<tyCdNm>건강보험</tyCdNm>

</item>

<item>

<careGrd>1</careGrd>

<tyCd>02</tyCd>

<tyCdNm>의료급여</tyCdNm>

</item>

</items>

<numOfRows>10</numOfRows>

<pageNo>1</pageNo>

<totalCount>2</totalCount>

</body>

</response>

## (8) [특수진료정보(진료가능분야조회)] 오퍼레이션 명세

	오퍼레이션 번호	8	오퍼레이션명(국문)	특수진료정보(진료가			
				능분야조회)			
	오퍼레이션 유형	조회(목록)	getSpcIMdlrtInfoList				
오퍼레이션	오퍼레이션 설명	의료기관의 특수진료(진료가능분야) 정보 제공 (저작권에 위배되					
정보	오페네이션 결정	지 않는 정보)					
	Call Back URL	N/A					
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]					
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]			

## ① 요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
ServiceKey	서비스 인증키	400	1	공공데이터 포털에서 받 은 인증키	공공데이터포털에서 받은 인증키
pageNo	페이지 번호	2	0	1	페이지 번호
numOfRows	한 페이지 결과 수	5	0	10	한 페이지 결과 수



ykiho 암호화된 요양기호	100	1	{생략}	암호화된 요양기호
-----------------	-----	---	------	-----------

#### ② 응답 메시지 명세

	항목명(영문)	항목명(국문)	항목 크기	항목 구분	샘플데이터	항목설명
res	sultCode	결과코드	5	1	00	
res	sultMsg	결과메시지	50	1	NORMAL SERVICE.	결과메시지
nu	mOfRows	한 페이지 결과 수	2	0	10	한 페이지 결과 수
ра	geNo	페이지 번호	5	0	1	페이지 번호
tot	talCount	총건수	7	0	11	조회데이터의 총건수
Ite	ms	리스트 항목		1		리스트항목
	Item	세부 항목		0n		세부 항목
	srchCd	구분 코드	2	0	03	구분 코드
	srchCdNm	구분 코드명	100	0	응급의료병원	구분 코드명

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

#### ③ 요청 / 응답 메시지 예제

#### REST(URI)

http://apis.data.go.kr/B551182/medicInsttDetailInfoService/getSpclMdlrtInfoList?ykiho=

JDQ4MTq4MSM1MSMkMSMkMCMkODkkMzgxMzUxlzExlyQylyQ3lyQwMCQyNjEyMjljNjEjJDEjJDgjJDgz& &ServiceKey=서비스키(인증키)

- <response>
- <header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>
- <body>
- <items>
- <item>
- <srchCd>03</srchCd>
- <srchCdNm>응급의료병원</srchCdNm>
- </item>
- <item>



<srchCd>04</srchCd> <srchCdNm>성인·소아 중환자실</srchCdNm> </item> <item> <srchCd>05</srchCd> <srchCdNm>신생아 중환자실</srchCdNm> </item> <item> <srchCd>10</srchCd> <srchCdNm>의료서비스지원사업기관</srchCdNm> </item> <item> <srchCd>12</srchCd> <srchCdNm>알코올질환입원치료병원</srchCdNm> </item> <item> <srchCd>13</srchCd> <srchCdNm>혈액투석</srchCdNm> </item> <item> <srchCd>14</srchCd> <srchCdNm>체외충격파쇄석술</srchCdNm> </item> <item> <srchCd>18</srchCd> <srchCdNm>인공심박동기이식술</srchCdNm> </item> <item> <srchCd>20</srchCd> <srchCdNm>심율동전환제세동기거치술</srchCdNm> </item> <item> <srchCd>22</srchCd> <srchCdNm>망막수술</srchCdNm> </item> </items> <numOfRows>10</numOfRows>



<pageNo>1</pageNo>

<totalCount>11</totalCount>

</body>

</response>

## (9) [전문병원지정분야] 오퍼레이션 명세

오퍼레이션 정보	오퍼레이션 번호	9	오퍼레이션명(국문)	전문병원지정분야			
	오퍼레이션 유형	조회(목록)	오퍼레이션명(영문)	getSpcHospAppnFieldList			
	오퍼레이션 설명	의료기관의 전문병원지정분야 정보 제공 (저작권에 위배되지 않는					
		정보)					
	Call Back URL	N/A					
	최대 메시지 사이즈	[ 4000bytes]					
	평균 응답 시간	[ 500 ms]	초당 최대 트랜잭션	[ 30 tps]			

## ① 요청 메시지 명세

항목명(영문)	항목명(국문)	항목크기	항목구분	샘플데이터	항목설명
ServiceKey	서비스 인증키	400	1	공공데이터 포털에서 받 은 인증키	공공데이터포털에서 받은 인증키
pageNo	페이지 번호	2	0	1	페이지 번호
numOfRows	한 페이지 결과 수	5	0	10	한 페이지 결과 수
ykiho	암호화된 요양기호	100	1	{생략}	암호화된 요양기호

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

## ② 응답 메시지 명세

항목명(영문)		항목명(국문)	항목 크기	항목 구분	샘플데이터	항목설명
resultCode		결과코드	5	1	00	
resultMsg		결과메시지	50	1	NORMAL SERVICE.	결과메시지
numOfRows		한 페이지 결과 수	2	0	10	한 페이지 결과 수
pageNo		페이지 번호	5	0	1	페이지 번호
totalCount		총건수	7	0	8	조회데이터의 총건수
Ite	ms	리스트 항목		1		리스트항목
	Item	세부 항목		0n		세부 항목
	srchCd	구분 코드	2	0	43	구분 코드
	srchCdNm	구분 코드명	100	0	관절	구분 코드명



#### ③ 요청 / 응답 메시지 예제

#### REST(URI)

http://apis.data.go.kr/B551182/medicInsttDetailInfoService/getSpcHospAppnFieldList?ykiho=JDQ4MTg4 MSM1MSMkMSMkMCMkODkkMzgxMzUxlzExlyQylyQ3lyQwMCQyNjEyMjljNjEjJDEjJDgjJDgz&ServiceKey =서비스키(인증키)

```
<response>
<header>
<resultCode>00</resultCode>
<resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
</header>
<body>
<items>
<item>
<srchCd>45</srchCd>
<srchCdNm>대장항문</srchCdNm>
</item>
<item>
<srchCd>46</srchCd>
<srchCdNm>수지접합</srchCdNm>
</item>
<item>
<srchCd>47</srchCd>
<srchCdNm>심장</srchCdNm>
</item>
<item>
<srchCd>34</srchCd>
<srchCdNm>산부인과</srchCdNm>
</item>
<item>
<srchCd>37</srchCd>
<srchCdNm>신경외과</srchCdNm>
</item>
```



```
<item>
<srchCd>38</srchCd>
<srchCdNm>안과</srchCdNm>
</item>
<item>
<srchCd>39</srchCd>
<srchCdNm>외과</srchCdNm>
</item>
<item>
<srchCd>36</srchCd>
<srchCdNm>신경과</srchCdNm>
</item>
<item>
<srchCd>D2</srchCd>
<srchCdNm>관절+수지접합</srchCdNm>
</item>
</items>
<numOfRows>10</numOfRows>
<pageNo>1</pageNo>
<totalCount>9</totalCount>
</body>
```