

■ 코로나19 진료 병원 데이터 조회

● App 생성

- 앱 이름 : secondapp

● tutorial 프로젝트 내의 db.sqlite3 파일에 데이터 입력

- SQL 스크립트 파일 : 코로나19병원_data_sqlite.txt

● 병원 데이터를 제어하기 위한 모델 생성

- 대상 파일 : secondapp/models.py
- 모델 클래스 : Hospital

■ 코로나19 진료 병원 데이터 조회

● SQL 스크립트 실행 후 생성된 테이블

secondapp_hospital		CREATE TABLE `secondapp_hospital` (`id` integer p
id	integer	"id" integer PRIMARY KEY AUTOINCREMENT
sido	VARCHAR(50)	"sido" VARCHAR(50) NOT NULL
name	VARCHAR(50)	"name" VARCHAR(50) NOT NULL
medical	integer	"medical" integer NOT NULL DEFAULT 0
room	integer	"room" integer NOT NULL DEFAULT 0
tel	VARCHAR(15)	"tel" VARCHAR(15) NOT NULL
address	VARCHAR(100)	"address" VARCHAR(100) NOT NULL

● SQL 스크립트 실행 후 입력된 데이터

데이터(T): secondapp_hospit						
	id	sido	name	medical	room	tel
	필터	필터	필터	필터	필터	필터
1	1	강원도 강릉시	강릉중앙병원	21	608	033)651-616
2	2	강원도 강릉시	박정빈외과...	1	0	033)643-008
3	3	강원도 강릉시	이명호내과...	1	0	033)645-774
4	4	강원도 고성군	세브란의원	4	0	033)682-775
5	5	강원도 동해시	근로복지공...	10	499	033)530-310
6	6	강원도 동해시	동해중앙병원	12	595	033)532-300
7	7	강원도 삼척시	삼척의료원	13	125	033)572-114
8	8	강원도 속초시	속초의료원	14	143	033)632-682
9	9	강원도 양구군	의료법인 성...	4	49	033)480-880
10	10	강원도 양양군	양양정형외과	1	24	033)672-672
11	11	강원도 영월군	영월의료원	14	190	033)370-910
12	12	강원도 원주시	연세대학교...	24	819	033)741-011
13	13	강원도 원주시	연세메디하...	4	265	033)740-880
14	14	강원도 원주시	바른요양병원	2	124	033)762-010
15	15	강원도 원주시	현대중앙병원	3	79	033)747-119
16	16	강원도 인제군	인제고려병원	4	41	033)461-008
17	17	강원도 정선군	근로복지공...	3	228	033)560-710

```

1 CREATE TABLE `secondapp_hospital` (
2   `id` integer primary key AUTOINCREMENT,
3   `sido` VARCHAR(50) NOT NULL,
4   `name` VARCHAR(50) NOT NULL,
5   `medical` integer NOT NULL DEFAULT 0,
6   `room` integer NOT NULL DEFAULT 0,
7   `tel` VARCHAR(15) NOT NULL,
8   `address` VARCHAR(100) NOT NULL);
9
10
11 insert into secondapp_hospital values (null, '강원도 강릉시', '강릉중앙병원',
12 insert into secondapp_hospital values (null, '강원도 강릉시', '박정빈외과...',
13 insert into secondapp_hospital values (null, '강원도 강릉시', '이명호내과...',
14 insert into secondapp_hospital values (null, '강원도 고성군', '세브란의원',
15 insert into secondapp_hospital values (null, '강원도 동해시', '근로복지공...',
16 insert into secondapp_hospital values (null, '강원도 동해시', '동해중앙병원',
17 insert into secondapp_hospital values (null, '강원도 삼척시', '삼척의료원',
18 insert into secondapp_hospital values (null, '강원도 속초시', '속초의료원',

```

■ 코로나19 진료 병원 데이터 조회

● <http://localhost:8000/second/hospital/>



A screenshot of a web browser window displaying a table of COVID-19 treatment hospitals. The browser's address bar shows the URL `localhost:8000/second/hospital/`. The table has seven columns: '번호' (Number), '시군구' (City/District/Gun), '기관명' (Institution Name), '진료과수' (Number of Treatment Departments), '병상수' (Number of Beds), '전화번호' (Phone Number), and '주소' (Address). There are seven rows of data, each representing a different hospital in Gangwon-do.

번호	시군구	기관명	진료과수	병상수	전화번호	주소
1	강원도 강릉시	강릉동인병원	21	608	033)651-6167	강원도 강릉시 강릉대로 419번길 42 (포남동)
2	강원도 강릉시	박정빈외과의원	1	0	033)643-0080	강원도 강릉시 경강로2109
3	강원도 강릉시	이명호내과의원	1	0	033)645-7747	강원도 강릉시 솔올로 5번길40, 2층
4	강원도 고성군	세브란의원	4	0	033)682-7755	거진읍 거진시장길11
5	강원도 동해시	근로복지공단동해병원	10	499	033)530-3100	강원도 동해시 동해대로 3310
6	강원도 동해시	동해동인병원	12	595	033)532-3006	강원도 동해시 하평로 26 (평릉동)
7	강원도 삼척시	삼척의료원	13	125	033)572-1141	강원도 삼척시 오십천로 418 (남양동)