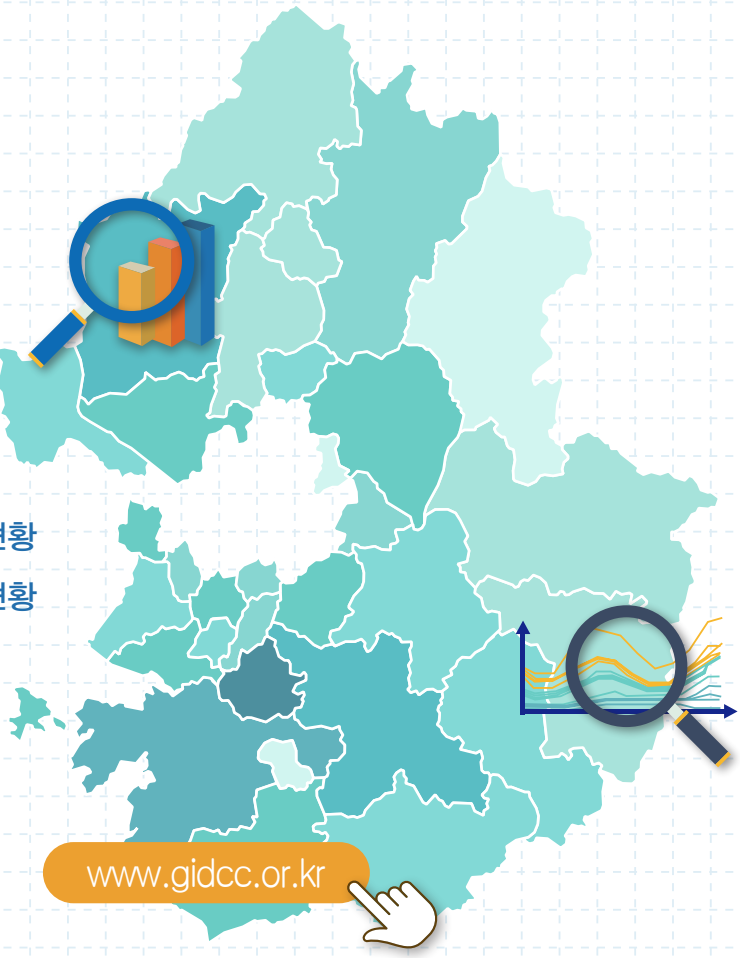
경기도 감염병관리지원단 홈페이지

경기도 감염병 현황 사용 안내서



1. 경기도 감염병 발생 현황
2. 경기도 감염병 신고 현황
3. 경기도 감염병 통계

Global Inspiration
세계속의 경기도

GIDCC
분당서울대학교병원
경기도감염병관리지원단
GYEONGGI INFECTIOUS DISEASE CONTROL CENTER

Finance Report
Summary
Summary
Summary

감염병을 효과적으로 예방하고 관리하기 위해서는 감염병별, 지역별 발생과 전파에 대한 기본 정보를 획득하는 것이 가장 중요합니다.

경기도감염병관리지원단 홈페이지(http://www.gidcc.or.kr)는 경기도의 감염병 현황을 국가감염병감시시스템(NIDSS)으로 수집된 법정 감염병 정보를 비롯하여 지역사회건강조사, 청소년 건강행태조사 등 감염병과 관련된 정보들을 수집하고 분석 · 시각화하여 다양한 방법으로 제공하고 있습니다.

「경기도 감염병 발생 현황」은 기본적인 감염병 현황을 전체적으로 파악 할 수 있도록 도(전체) · 시군(31개) · 보건소(43개)별 건수와 발생률을 선택하여 활용할 수 있습니다. 더 자세한 분석 내용이 필요하면 「경기도 감염병 신고 현황」을 활용하시면 좋습니다. 보건소별 상세한 감염병의 발생, 추이 및 경기도와 전국을 비교 분석을 하고 한 눈에 관내 감염병 현황을 파악 할 수 있는 다양한 시각화 자료를 만들어 제공하였습니다. 그 외 참고할 감염병과 관련된 정보는 「경기도 감염병 통계」에 모았습니다. 감염병과 관련이 있는 예방접종률, 청소년의 손씻기 실천율, 결핵 환자의 신고현황 등 자료가 있습니다.

직접 각 필터를 선택하시면 그에 따른 다양한 분석자료를 생성 할 수 있습니다. 또한 그 결과를 다운받아(이메일, SNS, 이미지, PDF) 활용할 수 있도록 구성 하였습니다.

경기도감염병관리지원단은 '보다 손쉽게, 가장 최근의, 정확하고 한 눈에 들어오는 감염병 정보를 가까운 곳에서' 제공할 수 있도록 지속적으로 노력하겠습니다. 감사합니다.

2019. 1.
경기도감염병관리지원단

GIDCC 분당서울대학교병원 경기도감염병관리지원단
GYEONGGI INFECTIOUS DISEASE CONTROL CENTER

Ⅰ. 경기도 감염병 발생 현황

① **자료설명 및 이용안내**
31개 시군 신고건수 08
31개 시군 발생률 09
43개 보건소 신고건수 10
43개 보건소 발생률 11

② **시트별 세부정보**
신고건수 12
발생률 16

Ⅱ. 경기도 감염병 신고 현황

① **자료설명 및 이용안내**
경기도 시군구 세부현황 20
– (그래프) 경기도 시군구별 신고현황 20
– (표) 경기도 시군구별 신고현황 21
전국/경기도/시군 발생현황 22
– 경기도 대비 시군현황 22
– 전국 대비 경기도현황 23
연도별 지역별 추세 24
– 최근연도 24
– 선택연도 25

② **시트별 세부정보**
경기도 시군구 세부현황 26
– (그래프) 경기도 시군구별 신고현황 26
– (표) 경기도 시군구별 신고현황 29
전국/경기도/시군 발생현황 31
– 경기도 대비 시군현황 31
– 전국 대비 경기도현황 32
연도별 지역별 추세 36
– 최근연도 36
– 선택연도 38

Ⅲ. 경기도 감염병 통계

① **자료설명 및 이용안내**
질병별 예방접종률 42
– 경기도 예방접종률 현황 42
– 전국 예방접종률 현황 43

CONTENTS

연령시기별 예방접종률 44
– 예방접종률 44
인플루엔자 예방접종률 45
– 경기도 인플루엔자 예방접종률 45
– 전국 인플루엔자 예방접종률 46
청소년 손씻기 실천율 47
– 경기도 청소년 손씻기 실천율 47
– 전국 청소년 손씻기 실천율 48
결핵환자 신고현황 49
– 경기도 결핵 신환자 현황 49
– 전국 결핵 신환자 현황 50

② 시트별 세부정보

질병별 예방접종률 51
– 경기도 예방접종률 현황 51
– 전국 예방접종률 현황 55
연령시기별 예방접종률 59
– 예방접종률 59
인플루엔자 예방접종률 61
– 경기도 인플루엔자 예방접종률 61
– 전국 인플루엔자 예방접종률 65
청소년 손씻기 실천율 69
– 경기도 청소년 손씻기 실천율 69
– 전국 청소년 손씻기 실천율 71
결핵환자 신고현황 73
– 경기도 결핵 신환자 현황 73
– 전국 결핵 신환자 현황 76

Ⅳ. 참고자료

자료 출처 및 용어 정의

[부록1] 질병별 예방접종률 80
[부록2] 연령시기별 예방접종률 81
[부록3] 인플루엔자 예방접종률 82
[부록4] 청소년 손씻기 실천율 83
[부록5] 결핵 환자 신고 현황 84

분당서울대학교병원

경기도감염병관리지원단

GYEONGGI INFECTIOUS DISEASE CONTROL CENTER

GIDCC

I. 경기도 감염병 발생 현황

① 자료설명 및 이용안내

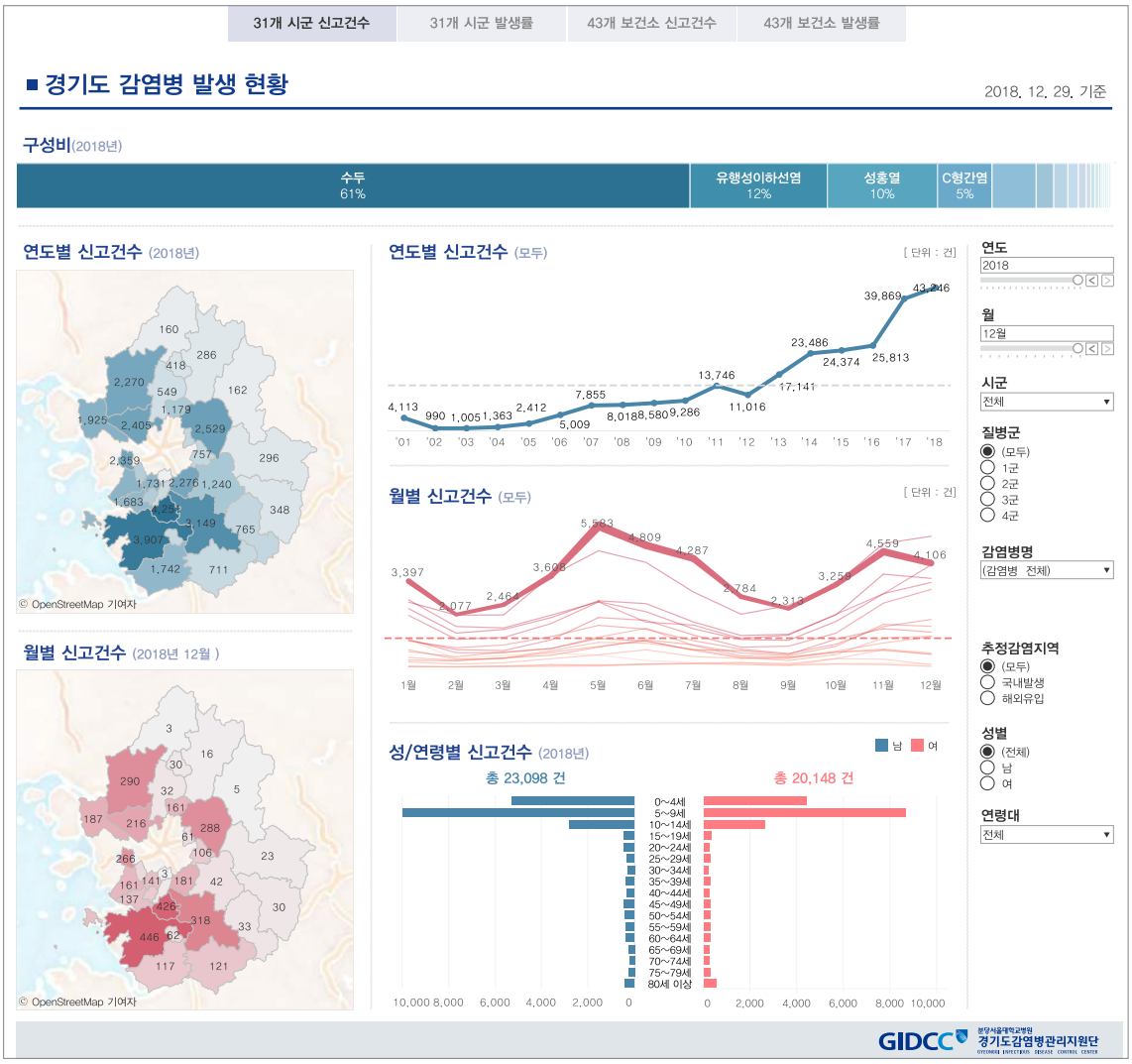
31개 시군 신고건수 08
31개 시군 발생률 09
43개 보건소 신고건수 10
43개 보건소 발생률 11

② 시트별 세부정보

신고건수 12
발생률 16

1 자료설명 및 이용안내

[31개 시군 신고건수]



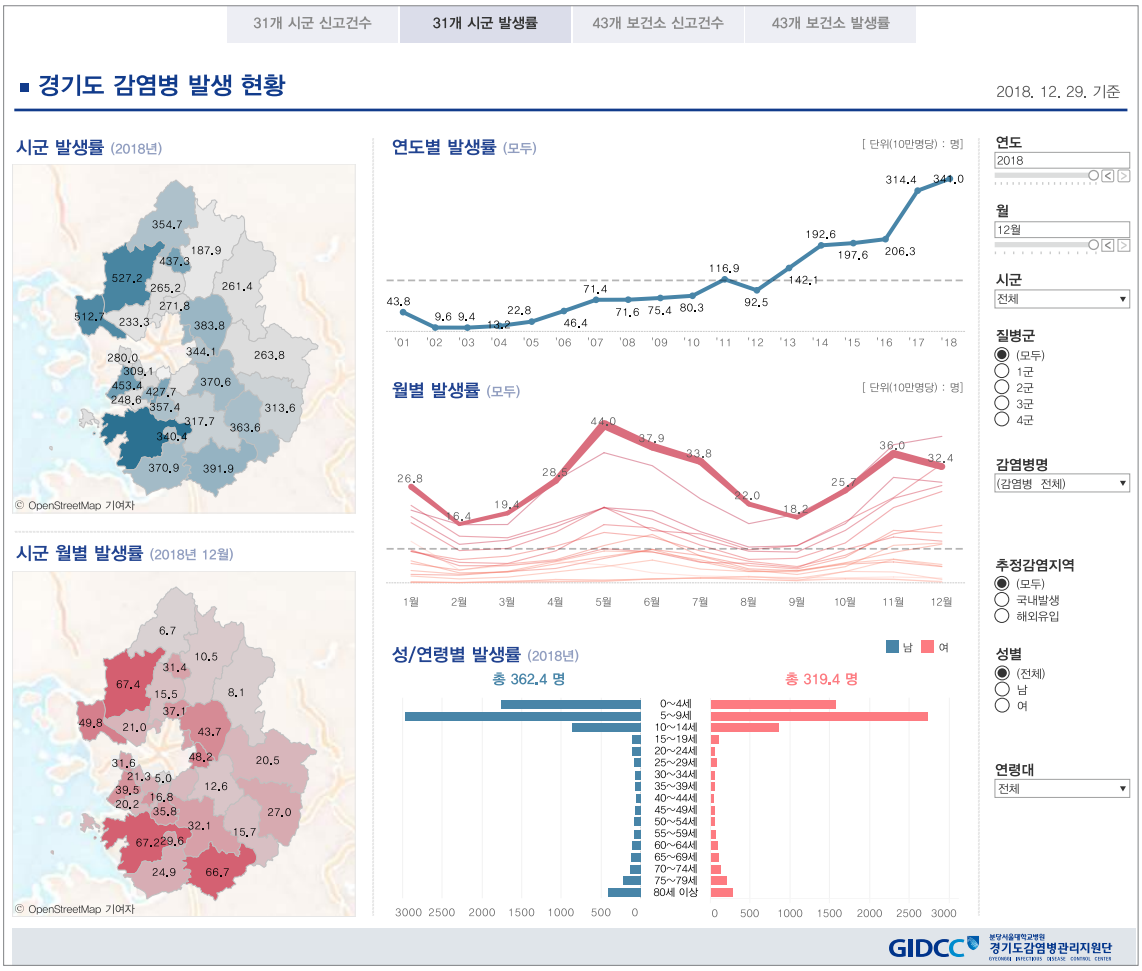
[출처/참고자료원] 질병관리본부 질병보건통합관리시스템 / 법정감염병 신고자료

- 산출지표 : 31개 시군별 감염병 신고건수
- 적용필터 : 연도, 월, 시군, 질병군, 감염병, 추정감염지역, 성, 연령대(5세 단위)
- 감염병별 구성비 막대그래프
- 생산주기 : 매일(근무일 기준)

이용안내

- 홈페이지(www.gidcc.or.kr)
  (상단 메뉴) 감염병 현황 → 경기도 감염병 발생 현황 → 31개 시군 신고건수
- 커뮤니케이션 채널(ch.gidcc.or.kr)
  (좌측 메뉴) 빅데이터 포털 → 경기도 감염병 발생 현황 → 31개 시군 신고건수

[31개 시군 발생률]



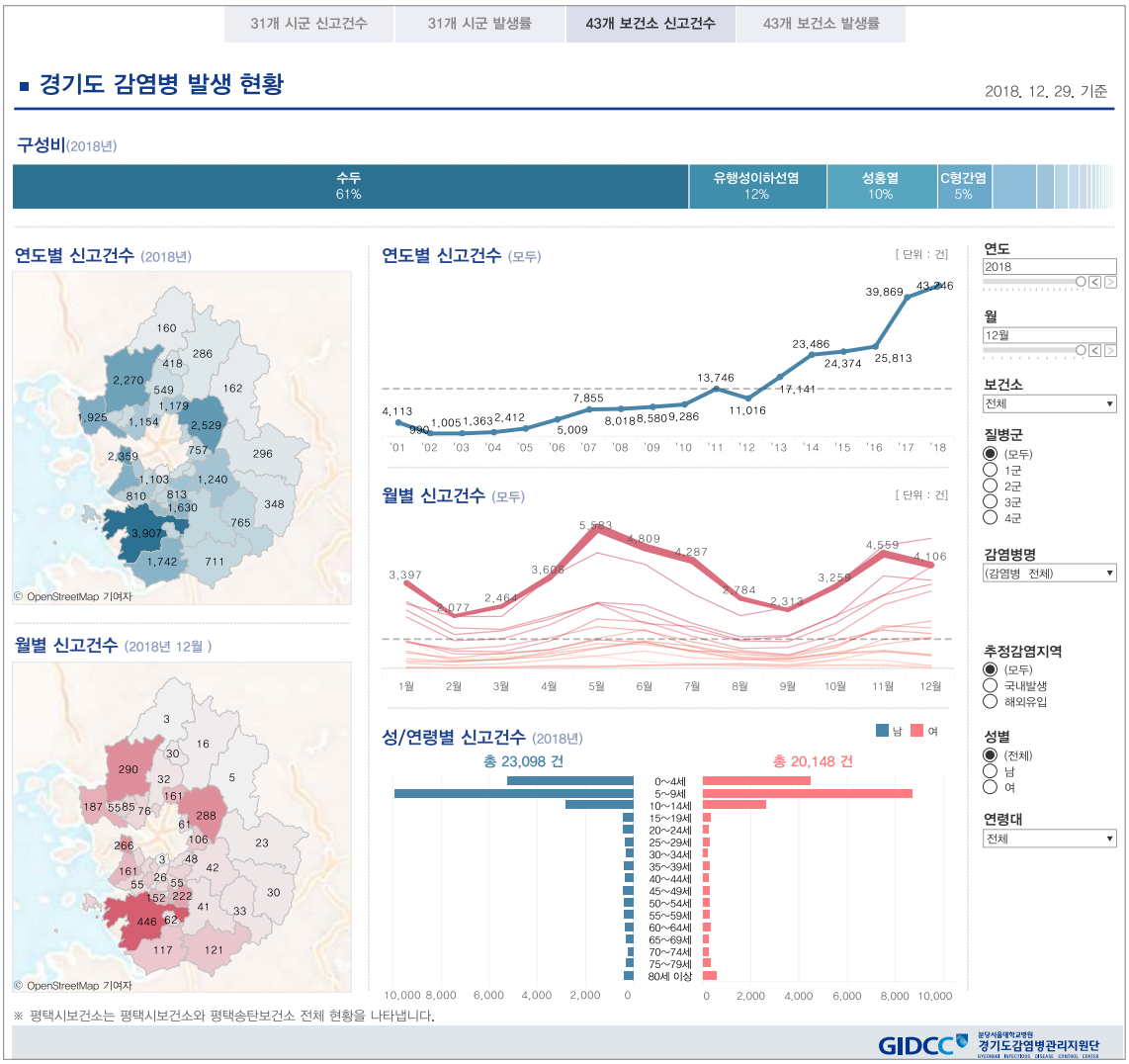
[출처/참고자료원] 질병관리본부 질병보건통합관리시스템 / 법정감염병 신고자료

- 산출지표 : 31개 시군별 발생률
- 적용필터 : 연도, 월, 시군, 질병군, 감염병, 추정감염지역, 성, 연령대(5세 단위)
- 생산주기 : 매일(근무일 기준)
- 발생률은 감염병 신고건수를 각 지역 및 설정 기간에의 주민등록 연앙인구로 나눈 인구 10만명 당 신고건수이며, 소수점 두 번째 자리에서 반올림한 값

이용안내

- 홈페이지(www.gidcc.or.kr)
  (상단 메뉴) 감염병 현황 → 경기도 감염병 발생 현황 → 31개 시군 발생률
- 커뮤니케이션 채널(ch.gidcc.or.kr)
  (좌측 메뉴) 빅데이터 포털 → 경기도 감염병 발생 현황 → 31개 시군 발생률

[43개 보건소 신고건수]



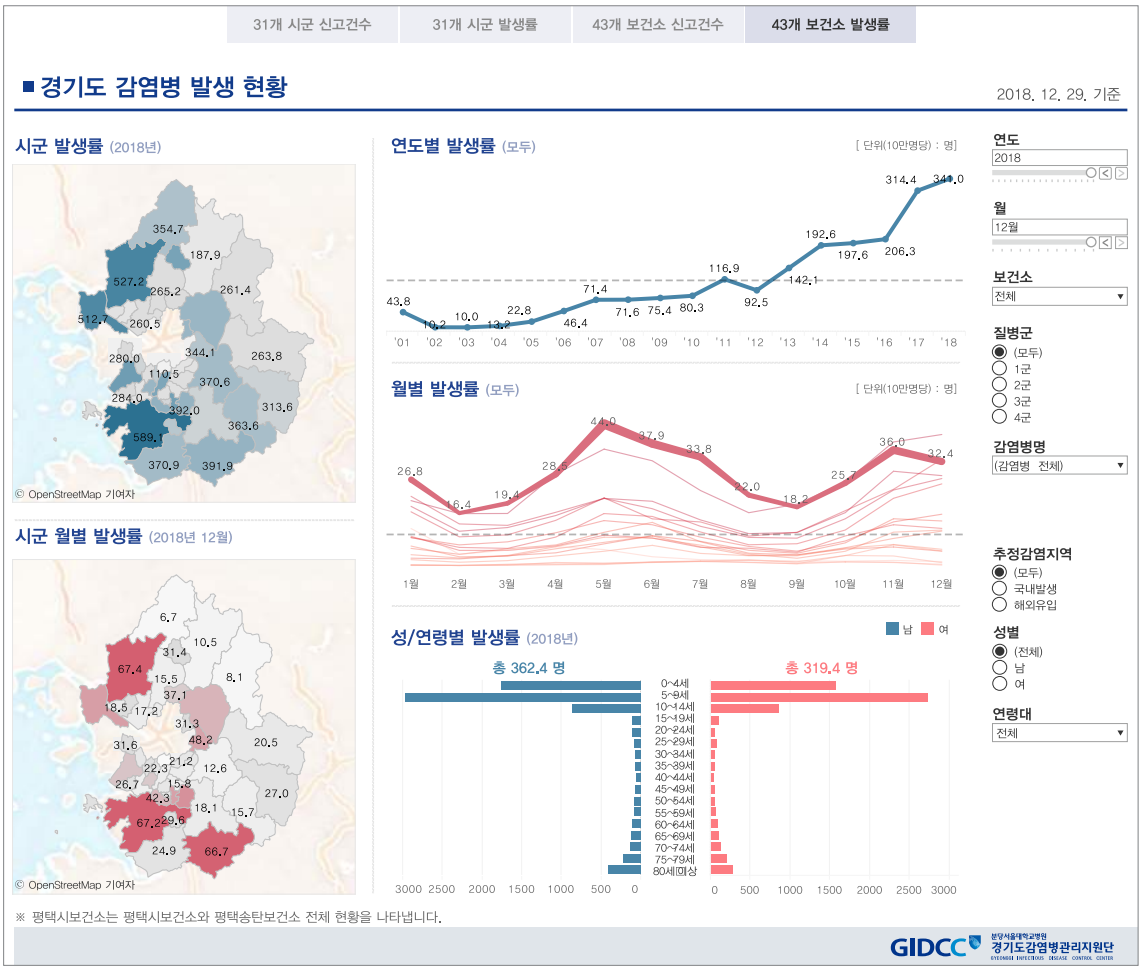
[출처/참고자료원] 질병관리본부 질병보건통합관리시스템 / 법정감염병 신고자료

- 산출지표 : 43개 보건소별 감염병 신고건수
- 적용필터 : 연도, 월, 시군, 질병군, 감염병, 추정감염지역, 성, 연령대(5세 단위)
- 감염병별 구성비 막대그래프
- 생산주기 : 매일(근무일 기준)

이용안내

- 홈페이지(www.gidcc.or.kr)
  (상단 메뉴) 감염병 현황 → 경기도 감염병 발생 현황 → 43개 보건소 신고건수
- 커뮤니케이션 채널(ch.gidcc.or.kr)
  (좌측 메뉴) 빅데이터 포털 → 경기도 감염병 발생 현황 → 43개 보건소 신고건수

[43개 보건소 발생률]



[출처/참고자료원] 질병관리본부 질병보건통합관리시스템 / 법정감염병 신고자료

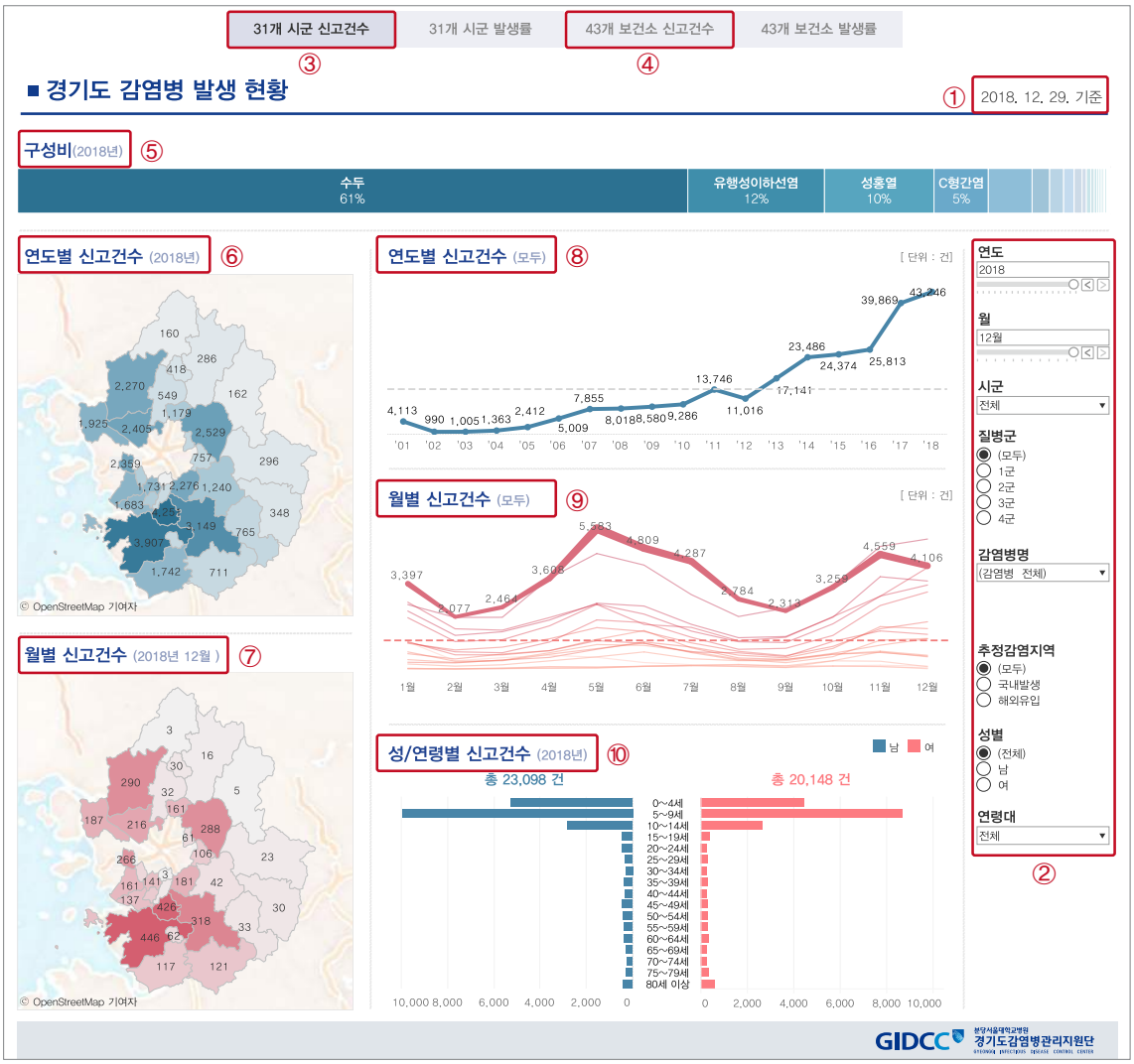
- 산출지표 : 43개 보건소별 발생률
- 적용필터 : 연도, 월, 보건소, 질병군, 감염병, 추정감염지역, 성, 연령대(5세 단위)
- 생산주기 : 매일(근무일 기준)
- 발생률은 감염병 신고건수를 각 연도 및 지역의 주민등록 연앙인구로 나눈 인구 10만명 당 신고건수이며, 소수점 두 번째 자리에서 반올림한 값

이용안내

- 홈페이지(www.gidcc.or.kr)
  (상단 메뉴) 감염병 현황 → 경기도 감염병 발생 현황 → 43개 보건소 발생률
- 커뮤니케이션 채널(ch.gidcc.or.kr)
  (좌측 메뉴) 빅데이터 포털 → 경기도 감염병 발생 현황 → 43개 보건소 발생률

2 시트별 세부정보

[신고건수]



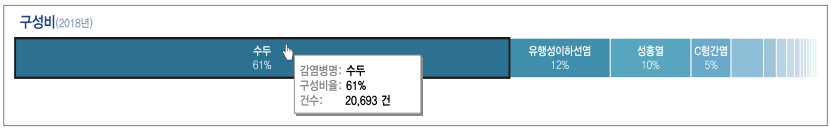
① 기준일자 데이터가 업데이트된 날짜를 나타냅니다.

② 필터 사용자가 원하는 정보에 해당하는 연도, 월, 시군, 질병군, 추정감염지역, 성별, 연령대(5세 단위)를 선택하면 그에 대한 결과물을 그림 및 그래프로 보여 줍니다. 기본값은 기준일자에 해당하는 연도 및 월이며, 그 외 필터값은 「모두」로 설정되어 있습니다.

③ ④ 신고건수 버튼 31개 시군 신고건수 및 43개 보건소 신고 현황을 알 수 있습니다.
(위 그림은 31개 시군 신고건수 현황입니다)

⑤ 구성비

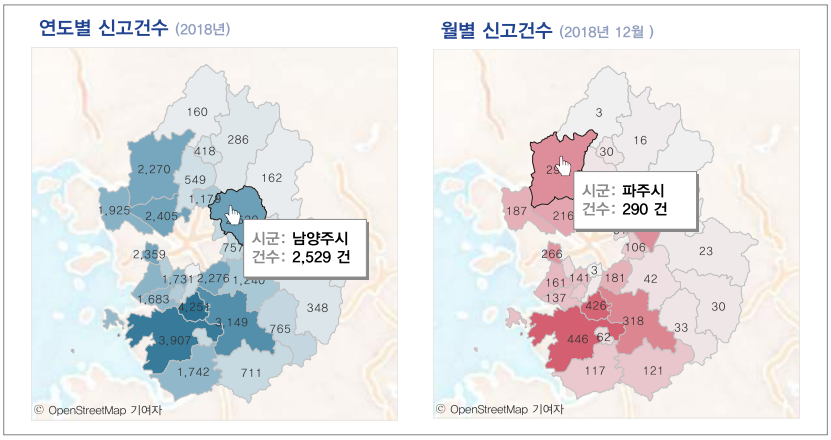
전체 신고건 중 각 감염병이 차지하는 구성비를 백분율(%)로 나타냅니다.



막대그래프 위로 마우스를 올려놓으면, 해당 부분의 감염병명, 구성비율(%), 그리고 그에 해당하는 신고건수 정보를 알 수 있습니다.

⑥ 연도별 신고건수
⑦ 월별 신고건수

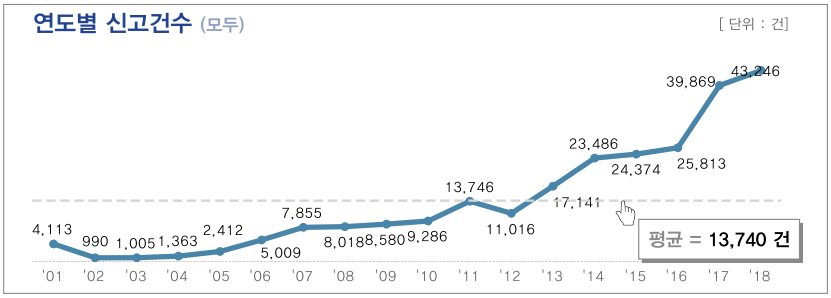
필터로 선택된 연도와 월에 해당하는 신고건수를 지역별로 보여줍니다.



색이 진할수록 다른 지역에 비해 상대적으로 신고건수가 많음을 나타냅니다. 지도위에 마우스를 올려놓으면, 해당 지역(시군)의 이름과 그 지역의 연도별 및 월별 신고건수를 알 수 있습니다. 필터에서 연도와 월을 조정하면 해당 시점의 연도별 및 월별 신고건수의 변화를 확인 할 수 있습니다.

⑧ 연도별 신고건수

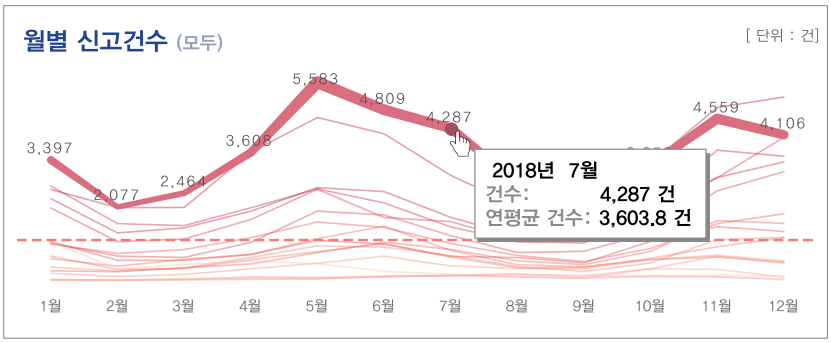
2001년부터 데이터가 집계된 기준일자까지 연도별 신고건수를 보여줍니다.



데이터 수집된 전체기간(2001년~기준일자 해당 연도)의 연도별 평균 신고건수는 회색 점선으로 표시되어 있습니다.

⑨ 월별 신고건수

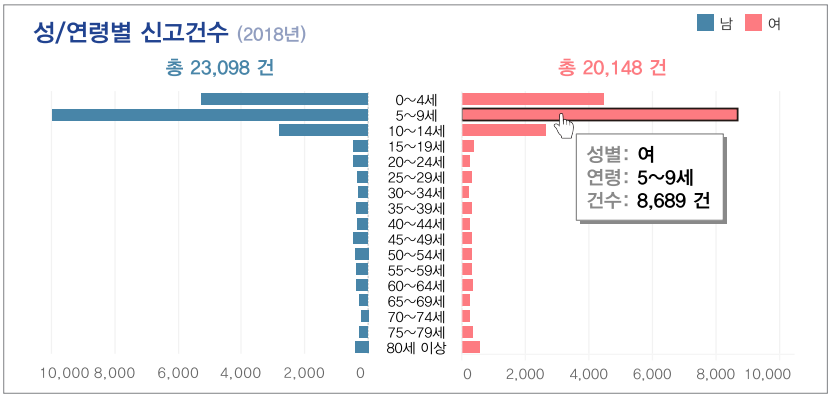
2001년부터 데이터가 집계된 기준일자까지 신고건수를 월별로 보여주며, 기준일자 당해 연도는 가장 진한 붉은색으로 표시됩니다.



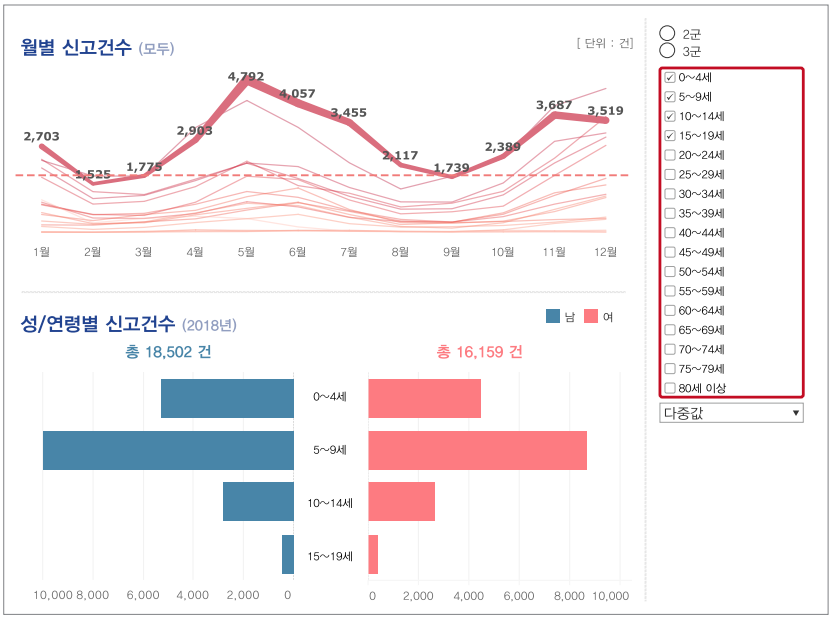
그래프는 각 연도의 신고건수를 1월부터 12월까지 나타냅니다. 그래프 위에 마우스를 올리면 선택된 그래프의 연도와 월의 신고건수 및 그 해 연평균 건수를 알 수 있습니다. 데이터가 수집된 전체기간(2001년 1월~기준일자 해당 월)의 월별 평균 신고건수는 붉은색 점선으로 표시되어 있습니다.

⑩ 성/연령별 신고건수

전체 신고건수의 성별 및 연령별(5세 단위) 분포를 나타냅니다.

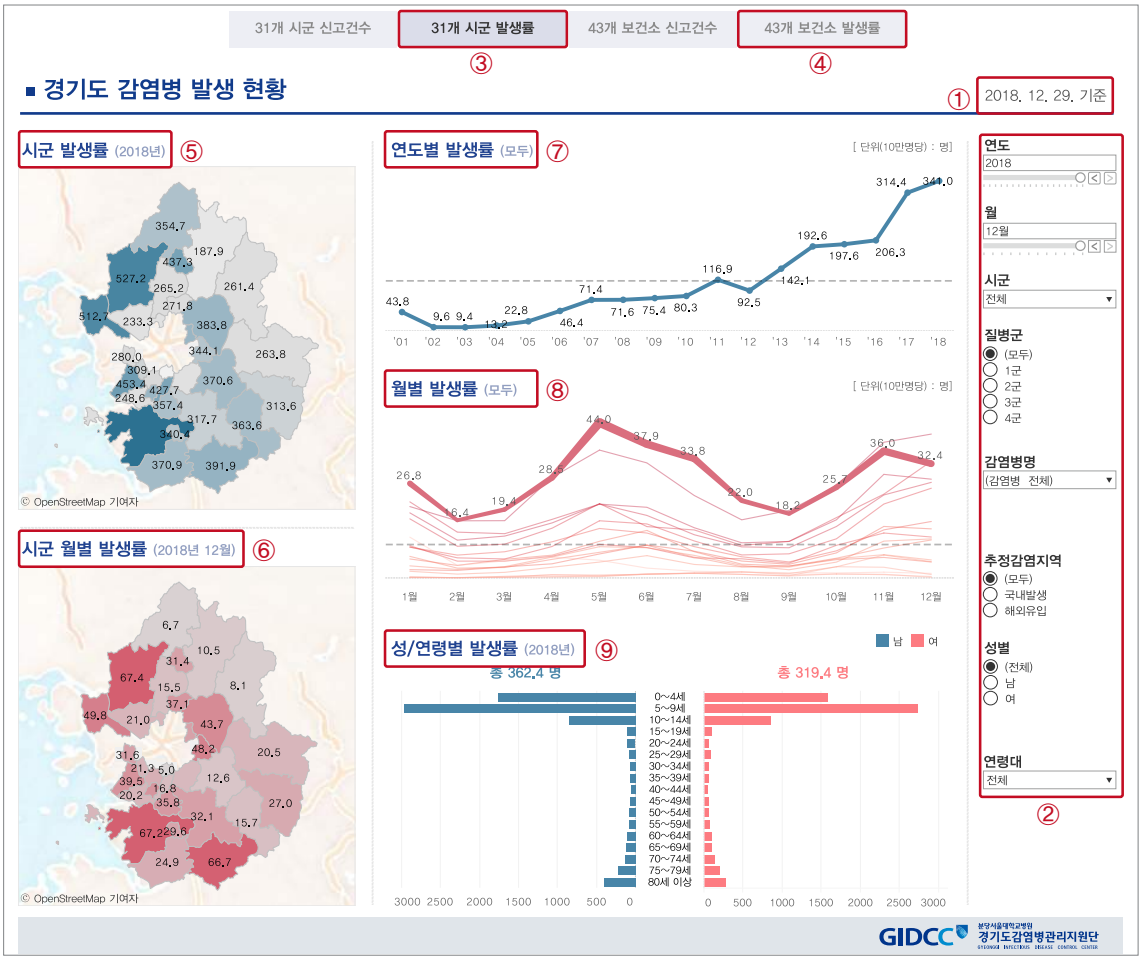


전 연령 신고건수 중 성별(남성: 파란색, 여성: 붉은색)에 따른 총 신고건수는 각 그래프 상단에 표시됩니다. 그래프 위에 마우스를 올려놓으면 해당 그래프의 성별 및 연령(5세 단위)의 신고건수가 표시됩니다.



연령별 필터에서 다중선택을 이용하여 원하는 연령대(5세 단위)의 성별 신고건수를 확인 할 수 있습니다.

[발생률]



① 기준일자

데이터가 업데이트된 날짜를 나타냅니다.

② 필터

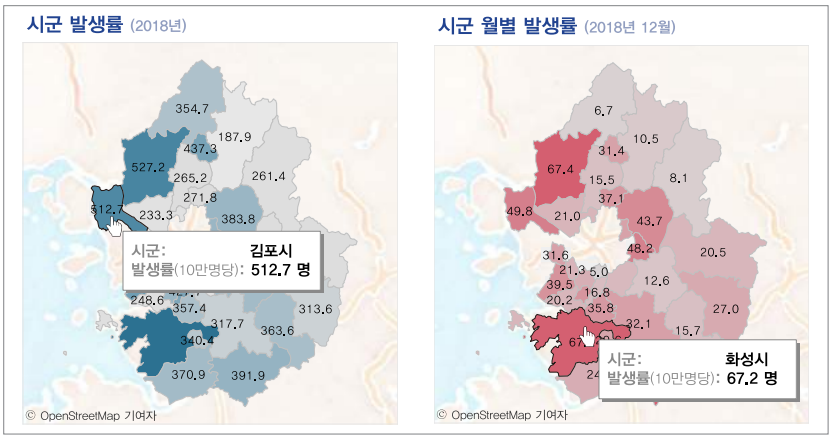
사용자가 원하는 정보에 해당하는 연도, 월, 시군, 질병군, 추정감염지역, 성별, 연령대(5세 단위)를 선택하면 그에 대한 결과물을 그림 및 그래프로 보여 줍니다. 기본값은 기준일자에 해당하는 연도 및 월이며, 그 외 필터값은 「모두」로 설정되어 있습니다.

③ ④ 발생률 버튼

31개 시군 발생률 및 43개 보건소 발생률을 알 수 있습니다.
(위 그림은 31개 시군 발생률 현황입니다)

⑤ 연도별 발생률
⑥ 월별 발생률

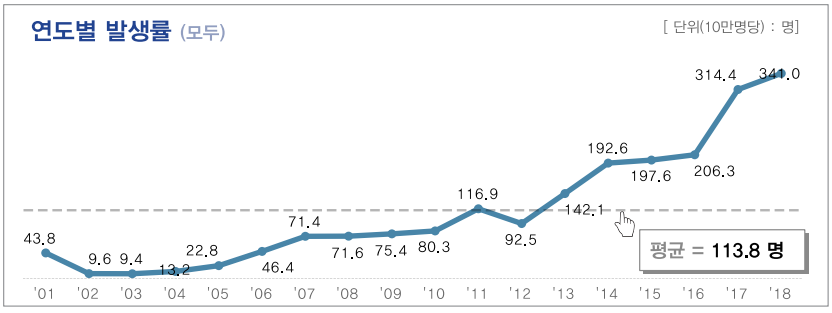
필터로 선택된 연도와 월에 해당하는 발생률을 지역별로 보여줍니다.



색이 진할수록 다른 지역에 비해 상대적으로 발생률이 높음을 나타냅니다. 지도위에 마우스를 올려놓으면, 해당 지역(시군)의 이름과 그 지역의 연도별 및 월별 발생률(10만명 당)을 알 수 있습니다. 필터에서 연도와 월을 조정하면 해당 시점의 연도별 및 월별 발생률의 변화를 확인 할 수 있습니다.

⑦ 연도별 발생률

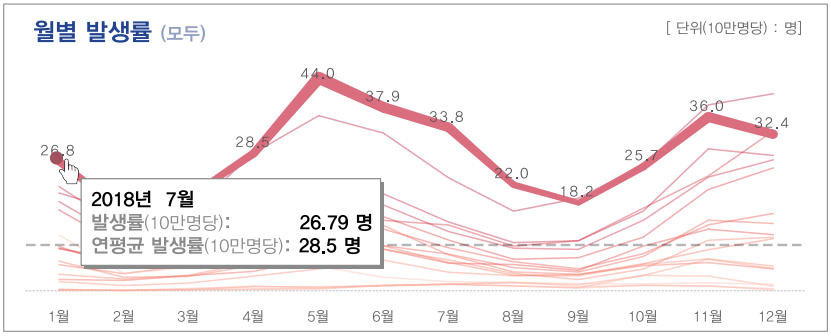
2001년부터 데이터가 집계된 기준일자까지 연도별 발생률을 보여줍니다.



데이터 수집된 전체기간(2001년~기준일자 해당 연도)의 연도별 평균 발생률은 회색 점선으로 표시되어 있습니다.

⑧ 월별 발생률

2001년부터 데이터가 집계된 기준일자까지 발생률을 월별로 보여주며, 기준일자 당해 연도는 가장 진한 붉은색으로 표시됩니다.

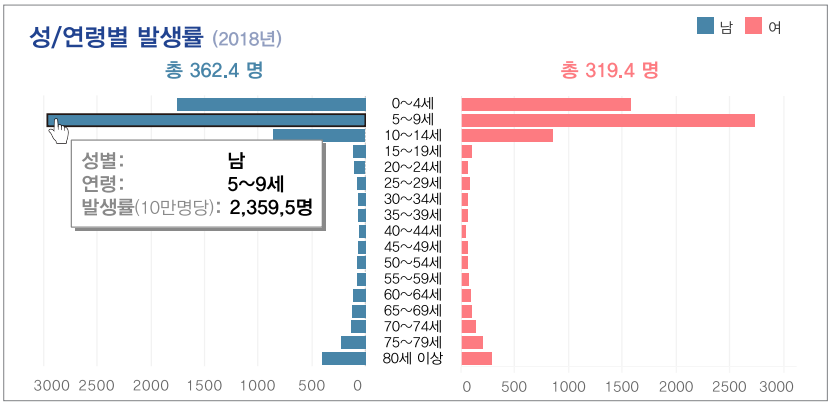


그래프는 각 연도의 발생률을 1월부터 12월까지 나타냅니다. 그래프 위에 마우스를 올리면 선택된 그래프의 연도와 월의 발생률 및 그 해 연평균

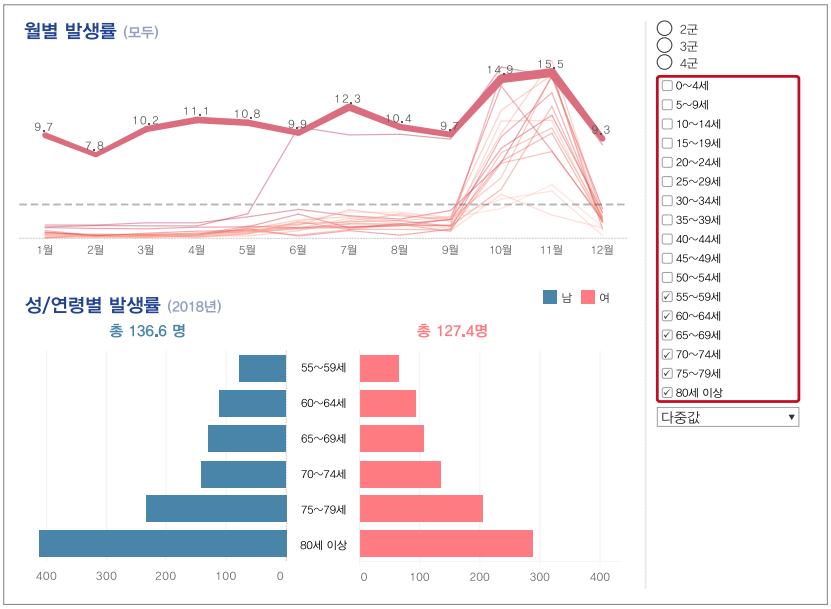
발생률을 알 수 있습니다. 데이터가 수집된 전체기간(2001년 1월~기준일자 해당 월)의 월별 평균 신고건수는 붉은색 점선으로 표시되어 있습니다.

⑨ 성/연령별 신고건수

전체 발생률의 성별 및 연령별(5세 단위) 분포를 나타냅니다.



전 연령 발생률 중 성별(남성: 파란색, 여성: 붉은색)에 따른 총 발생률은 각 그래프 상단에 표시됩니다. 그래프 위에 마우스를 올려놓으면 해당 그래프의 성별 및 연령(5세 단위)의 발생률이 표시됩니다.



연령별 필터에서 다중선택을 이용하여 원하는 연령대(5세 단위)의 성별 발생률을 확인 할 수 있습니다.

Ⅱ. 경기도 감염병 신고 현황

① 자료설명 및 이용안내

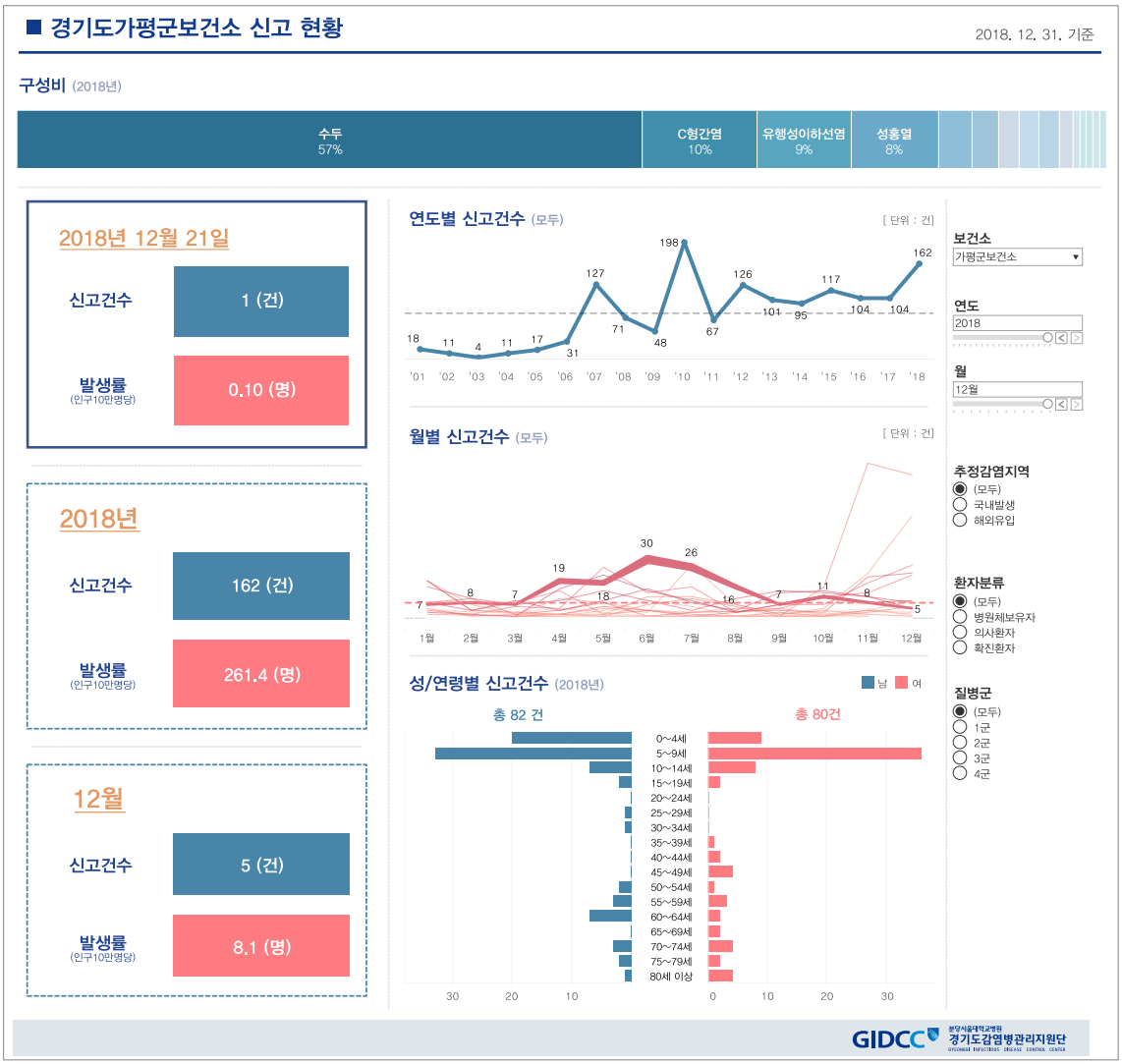
경기도 시군구 세부현황 20
전국/경기도/시군 발생현황 22
연도별 지역별 추세 24

② 시트별 세부정보

경기도 시군구 세부현황 26
전국/경기도/시군 발생현황 31
연도별 지역별 추세 36

1 자료설명 및 이용안내

[경기도 시군구 세부현황 – (그래프)경기도 시군구별 신고현황]



[출처/참고자료원] 질병관리본부 질병보건통합관리시스템 / 법정감염병 신고자료

- 산출지표 : 보건소별 감염병 신고건수 및 발생률(시각화자료)
- 적용필터 : 보건소, 연도, 월, 추정감염지역, 환자분류, 질병군
- 감염병별 구성비 막대그래프
- 생산주기 : 매일(근무일 기준)

이용안내

- 홈페이지(www.gidcc.or.kr)
  (상단 메뉴) 감염병 현황 → 경기도 감염병 신고 현황 → 경기도 시군구 세부현황 → [그래프]경기도 시군구별 신고현황
- 커뮤니케이션 채널(ch.gidcc.or.kr)
  (좌측 메뉴) 빅데이터 포털 → 경기도 감염병 신고 현황 → 경기도 시군구 세부현황 → [그래프]경기도 시군구별 신고현황

[경기도 시군구 세부현황 – (표)경기도 시군구별 신고현황]

■ 경기도가평군보건소 신고 현황

2018. 12. 31. 기준

연도	보건소	추정감염지역	환자분류	질병군
2018	가평군보건소	(모두)	(모두)	(모두)

최다 감염병 (2018년)

감염병명	구성비	건수
수두	57.4%	93건
C형간염	10.5%	17건
유행성이하선염	8.6%	14건
성홍열	8.0%	13건
중증열성혈소판감소증후군	3.1%	5건
쯔쯔가무시증	2.5%	4건
A형간염	1.9%	3건
신증후군출혈열	1.9%	3건
폐렴구균	1.9%	3건
매독(1기)	1.2%	2건
말라리아	0.6%	1건
매독(2기)	0.6%	1건
비브리오패혈증	0.6%	1건
장출혈성대장균감염증	0.6%	1건
카바페넴내성장내세균속..	0.6%	1건

월별 발생현황

건수 단위 : 건
발생률 단위 : (인구 10만명당) 명

연도	수/율	총합계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2018	건수	162건	7건	8건	7건	19건	18건	30건	26건	16건	7건	11건	8건	5건
	발생률	21.8명	11.3명	12.9명	11.3명	30.7명	29.0명	48.4명	42.0명	25.8명	11.3명	17.7명	12.9명	8.1명
2017	건수	104건	3건	2건	1건	15건	22건	14건	9건	3건	7건	11건	8건	9건
	발생률	14.0명	4.8명	3.2명	1.6명	24.2명	35.5명	22.6명	14.5명	4.8명	11.3명	17.7명	12.9명	14.5명
2016	건수	104건	8건	4건	9건	4건	9건	15건	8건	4건	13건	14건	11건	5건
	발생률	14.1명	13.0명	6.5명	14.6명	6.5명	14.6명	24.4명	13.0명	6.5명	21.1명	22.8명	17.9명	8.1명
2015	건수	117건	8건	10건	7건	9건	14건	9건	4건	10건	14건	13건	11건	8건
	발생률	16.0명	13.1명	16.4명	11.5명	14.8명	23.0명	14.8명	6.6명	16.4명	23.0명	21.3명	18.1명	13.1명
2014	건수	95건	16건	10건	2건	4건	8건	1건	3건	0건	4건	3건	21건	23건
	발생률	13.1명	26.5명	16.6명	3.3명	6.6명	13.2명	1.7명	5.0명	0.0명	6.6명	5.0명	34.8명	38.1명
2013	건수	101건	19건	4건	3건	2건	6건	4건	1건	3건	7건	7건	18건	27건
	발생률	14.0명	31.6명	6.7명	5.0명	3.3명	10.0명	6.7명	1.7명	5.0명	11.6명	11.6명	29.9명	44.9명
2012	건수	126건	4건	2건	6건	5건	26건	13건	16건	3건	5건	11건	13건	22건
	발생률	17.7명	6.7명	3.4명	10.1명	8.4명	43.8명	21.9명	27.0명	5.1명	8.4명	18.5명	21.9명	37.1명
2011	건수	67건	19건	4건	8건	14건	2건	4건	2건	1건	3건	1건	3건	6건
	발생률	9.6명	32.5명	6.9명	13.7명	24.0명	3.4명	6.9명	3.4명	1.7명	5.1명	1.7명	5.1명	10.3명
2010	건수	198건	2건	0건	1건	2건	1건	7건	10건	6건	1건	16건	79건	73건
	발생률	28.5명	3.5명	0.0명	1.7명	3.5명	1.7명	12.1명	17.3명	10.4명	1.7명	27.7명	136.6명	126.2명
2009	건수	48건	5건	1건	2건	0건	2건	11건	11건	7건	2건	4건	2건	1건
	발생률	7.0명	8.7명	1.7명	3.5명	0.0명	3.5명	19.2명	19.2명	12.2명	3.5명	7.0명	3.5명	1.7명
2008	건수	71건	19건	7건	2건	10건	8건	4건	3건	5건	5건	2건	4건	2건
	발생률	10.5명	33.7명	12.4명	3.5명	17.7명	14.2명	7.1명	5.3명	8.9명	8.9명	3.5명	7.1명	3.5명
2007	건수	127건	0건	0건	1건	2건	5건	3건	27건	7건	2건	5건	23건	52건
	발생률	19.1명	0.0명	0.0명	1.8명	3.6명	9.0명	5.4명	48.8명	12.7명	3.6명	9.0명	41.6명	94.1명
2006	건수	31건	0건	0건	1건	1건	4건	9건	6건	1건	1건	1건	4건	3건
	발생률	4.7명	0.0명	0.0명	1.8명	1.8명	7.3명	16.4명	10.9명	1.8명	1.8명	1.8명	7.3명	5.5명
2005	건수	17건	0건	0건	1건	0건	0건	1건	0건	1건	0건	1건	4건	9건
	발생률	2.6명	0.0명	0.0명	1.8명	0.0명	0.0명	1.8명	0.0명	1.8명	0.0명	1.8명	7.3명	16.4명
2004	건수	11건	0건	0건	3건	5건	0건	1건	1건	0건	0건	0건	1건	0건
	발생률	1.7명	0.0명	0.0명	5.5명	9.1명	0.0명	1.8명	1.8명	0.0명	0.0명	0.0명	1.8명	0.0명
2003	건수	4건	0건	0건	0건	0건	0건	0건	0건	1건	0건	2건	1건	0건
	발생률	0.6명	0.0명	0.0명	0.0명	0.0명	0.0명	0.0명	0.0명	1.8명	0.0명	3.6명	1.8명	0.0명
2002	건수	11건	4건	0건	0건	0건	1건	0건	0건	1건	1건	2건	2건	0건
	발생률	1.6명	7.2명	0.0명	0.0명	0.0명	1.8명	0.0명	0.0명	1.8명	1.8명	3.6명	3.6명	0.0명
2001	건수	18건	5건	3건	0건	0건	0건	1건	1건	1건	1건	0건	5건	1건
	발생률	2.7명	8.9명	5.3명	0.0명	0.0명	0.0명	1.8명	1.8명	1.8명	1.8명	0.0명	8.9명	1.8명

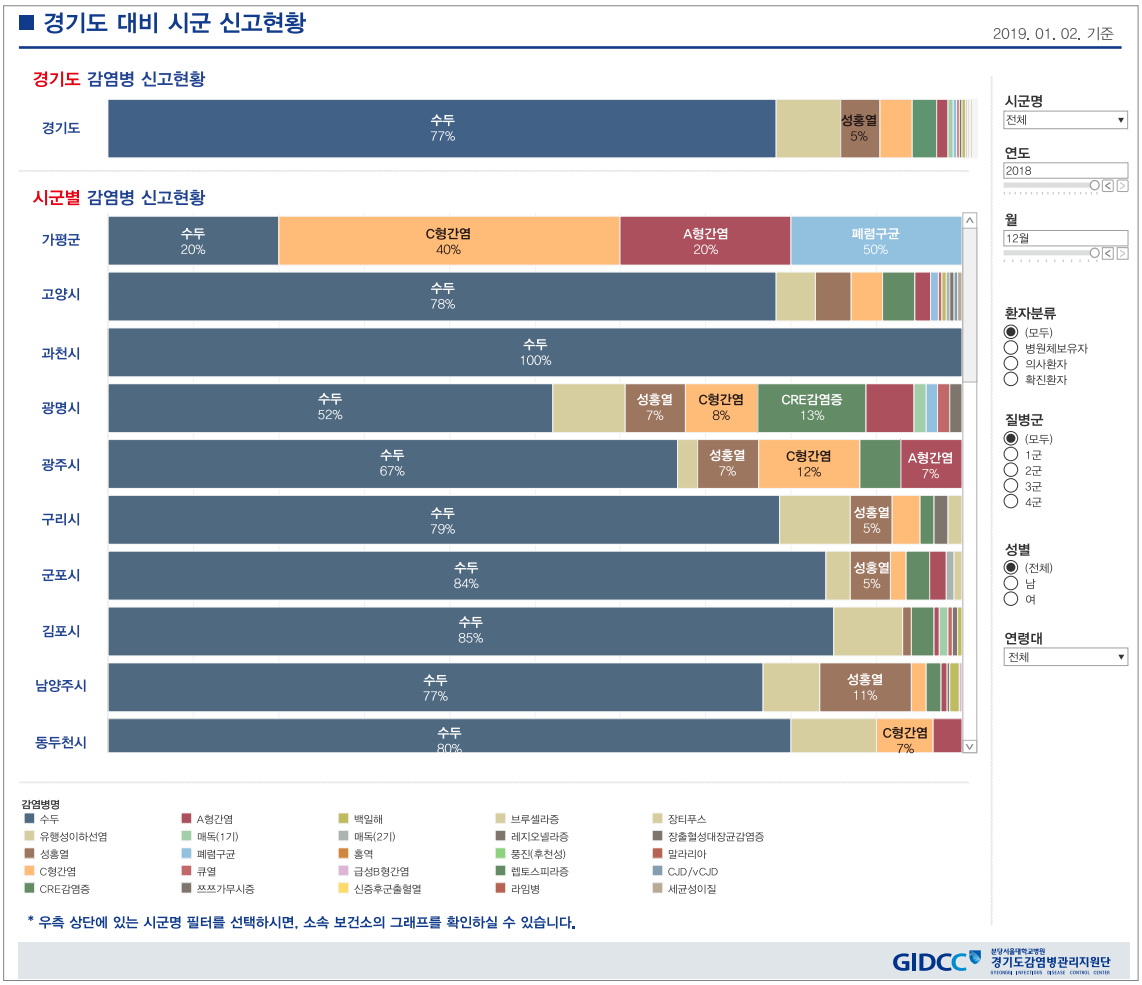
[출처/참고자료원] 질병관리본부 질병보건통합관리시스템 / 법정감염병 신고자료

- 산출지표 : 보건소별 감염병 신고건수 및 발생률(텍스트자료)
- 적용필터 : 보건소, 연도, 추정감염지역, 환자분류, 질병군
- 최다감염병
- 생산주기 : 매일(근무일 기준)

이용안내

- 홈페이지(www.gidcc.or.kr)
  (상단 메뉴) 감염병 현황 → 경기도 감염병 신고 현황 → 경기도 시군구 세부현황 → [표]경기도 시군구별 신고현황
- 커뮤니케이션 채널(ch.gidcc.or.kr)
  (좌측 메뉴) 빅데이터 포털 → 경기도 감염병 신고 현황 → 경기도 시군구 세부현황 → [표]경기도 시군구별 신고현황

[전국/경기도/시군 발생현황 – 경기도 대비 시군 현황]



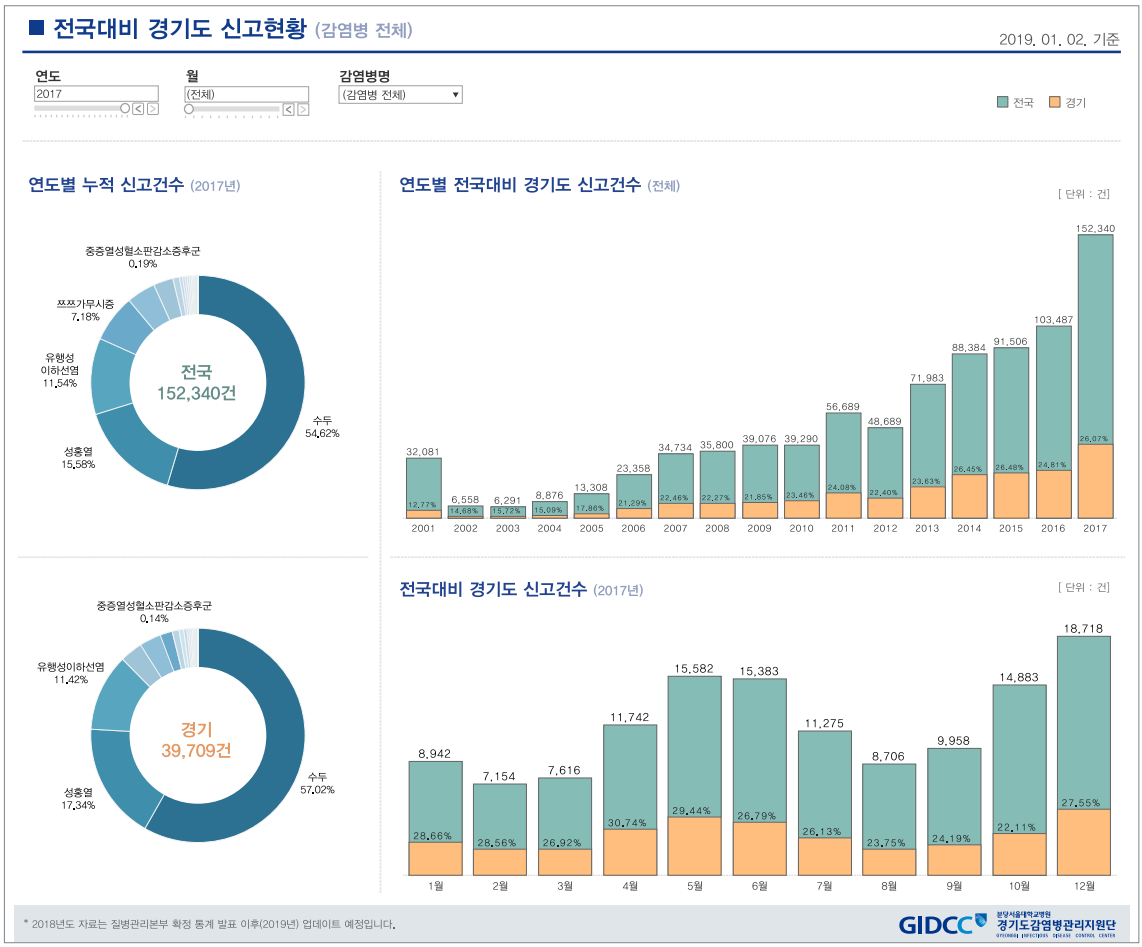
[출처/참고자료원] 질병관리본부 질병보건통합관리시스템 / 법정감염병 신고자료

- 산출지표 : 신고건수 및 구성비
- 적용필터 : 시군, 연도, 월, 환자분류, 질병군, 성별, 연령대(5세 단위)
- 경기도, 시군 및 보건소의 신고현황을 한번에 비교 가능
- 생산주기 : 매일(근무일 기준)

이용안내

- 홈페이지(www.gidcc.or.kr)
  (상단 메뉴) 감염병 현황 → 경기도 감염병 신고 현황 → 전국/경기도/시군 발생 현황 → 경기도 대비 시군 현황
- 커뮤니케이션 채널(ch.gidcc.or.kr)
  (좌측 메뉴) 빅데이터 포털 → 경기도 감염병 신고 현황 → 전국/경기도/시군 발생 현황 → 경기도 대비 시군 현황

[전국/경기도/시군 발생현황 – 전국 대비 경기도현황]



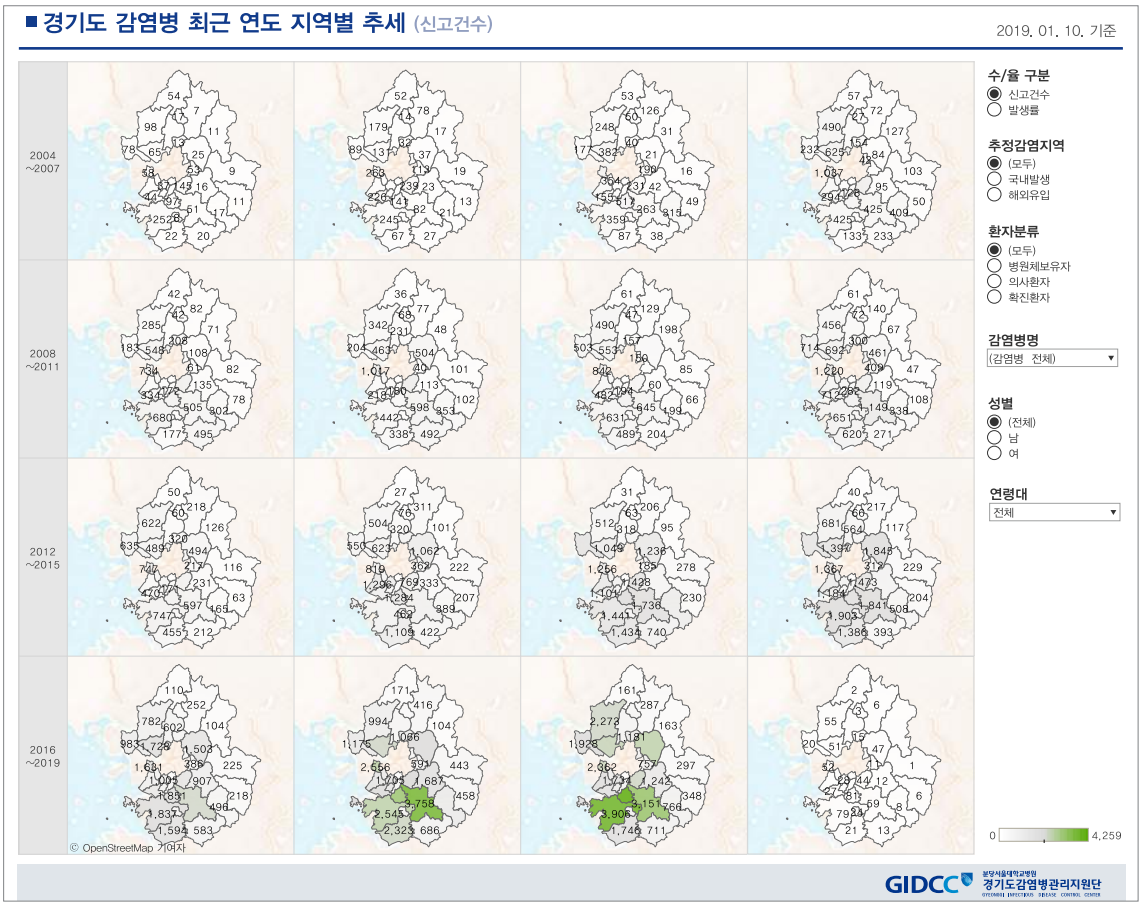
[출처/참고자료원] 질병관리본부 질병보건통합관리시스템 / 법정감염병 신고자료

- 산출지표 : 감염병 신고건수
- 적용필터 : 연도, 월, 감염병
- 감염병별 구성비 원형 및 막대그래프
- 생산주기 : 연 1회

이용안내

- 홈페이지(www.gidcc.or.kr)
  (상단 메뉴) 감염병 현황 → 경기도 감염병 신고 현황 → 전국/경기도/시군 발생 현황 → 전국 대비 경기도 현황
- 커뮤니케이션 채널(ch.gidcc.or.kr)
  (좌측 메뉴) 빅데이터 포털 → 경기도 감염병 신고 현황 → 전국/경기도/시군 발생 현황 → 전국 대비 경기도 현황

[연도별 지역별 추세 – 최근연도]



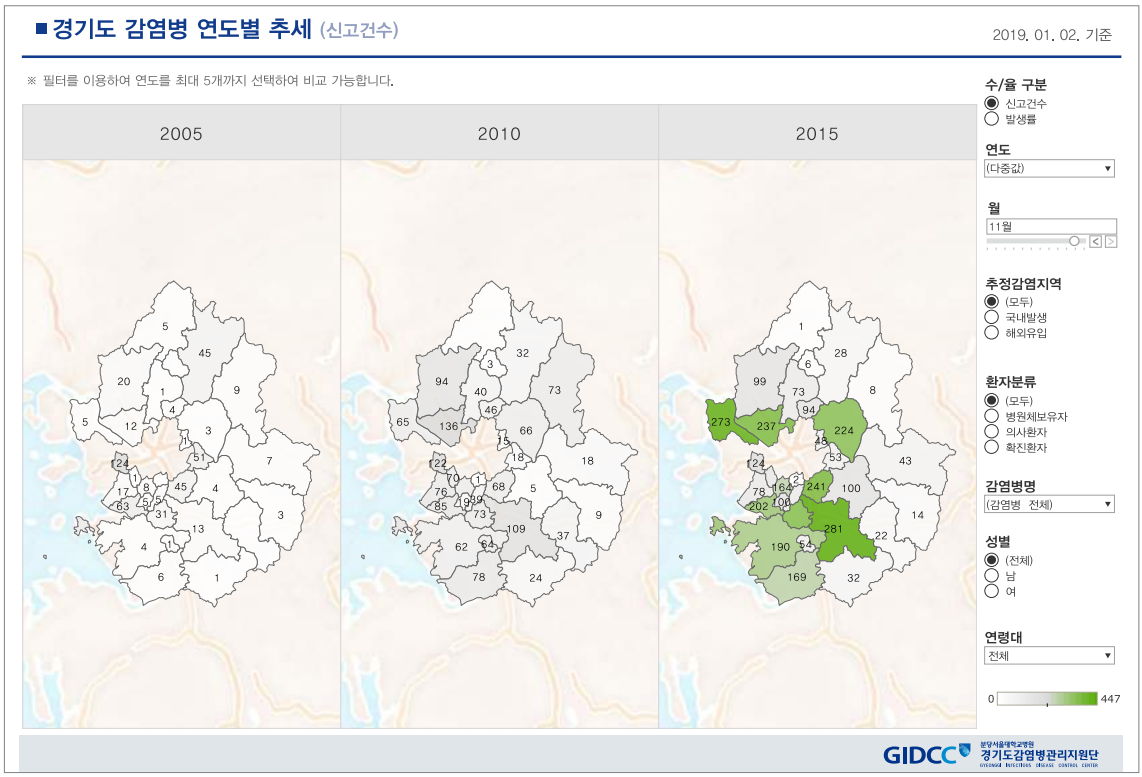
[출처/참고자료원] 질병관리본부 질병보건통합관리시스템 / 법정감염병 신고자료

- 산출지표 : 감염병 신고건수 및 발생률
- 적용필터 : 추정감염지역, 환자분류, 감염병, 성별, 연령대(5세 단위)
- 가장 최근 16개 연도의 시간 흐름에 따른 감염병 신고 현황
- 생산주기 : 근무일 단위

이용안내

- 홈페이지(www.gidcc.or.kr)
  (상단 메뉴) 감염병 현황 → 경기도 감염병 신고 현황 → 연도별 지역별 추세 → 최근연도
- 커뮤니케이션 채널(ch.gidcc.or.kr)
  (좌측 메뉴) 빅데이터 포털 → 경기도 감염병 신고 현황 → 연도별 지역별 추세 → 최근연도

[연도별 지역별 추세 – 선택연도]



[출처/참고자료원] 질병관리본부 질병보건통합관리시스템 / 법정감염병 신고자료

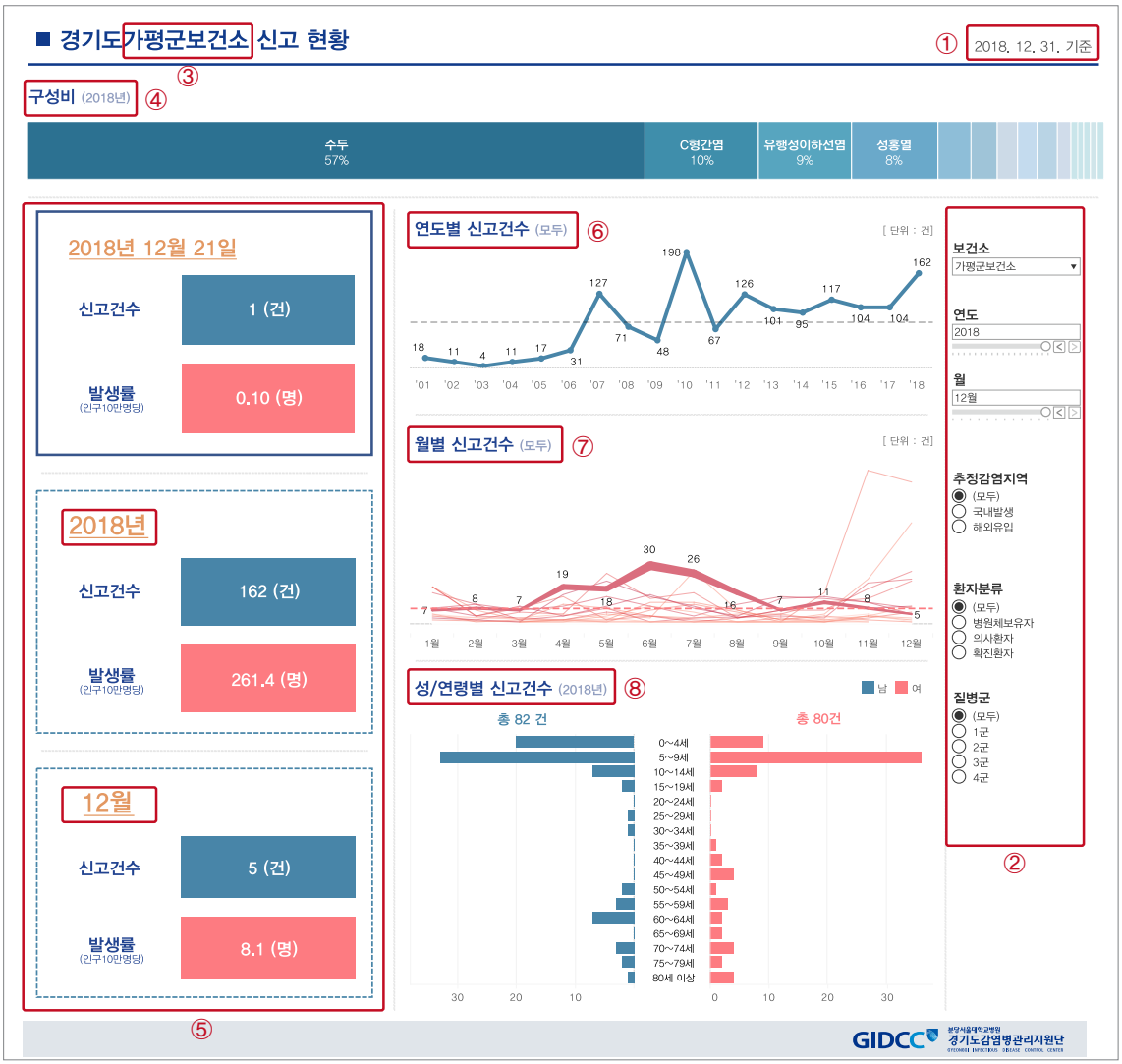
- 산출지표 : 감염병 신고건수 및 발생률
- 적용필터 : 연도, 월, 추정감염지역, 환자분류, 감염병, 성별, 연령대
- 연도별 감염병 신고현황(최대 5개까지 선택가능)
- 생산주기 : 매일(근무일 기준)

이용안내

- 홈페이지(www.gidcc.or.kr)
  (상단 메뉴) 감염병 현황 → 경기도 감염병 신고 현황 → 연도별 지역별 추세 → 선택연도
- 커뮤니케이션 채널(ch.gidcc.or.kr)
  (좌측 메뉴) 빅데이터 포털 → 경기도 감염병 신고 현황 → 연도별 지역별 추세 → 선택연도

② 시트별 세부정보

[경기도 시군구 세부현황 – (그래프)경기도 시군구별 신고현황]



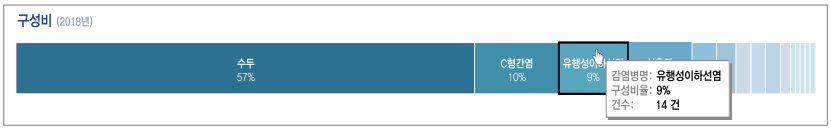
① 기준일자 데이터가 업데이트된 날짜를 나타냅니다.

② 필터 사용자가 원하는 정보에 해당하는 보건소, 연도, 추정감염지역, 환자분류, 질병군을 선택하면 그에 대한 결과물을 그림 및 그래프로 보여 줍니다. 기본값은 기준일자에 해당하는 연도 및 월이며, 보건소는 보건소명 가나다 순, 그 외 필터값은 「모두」로 설정되어 있습니다.

③ 보건소 필터에서 선택한 보건소로 제목이 설정되며, 해당하는 보건소의 결과물이 보입니다.

④ 구성비

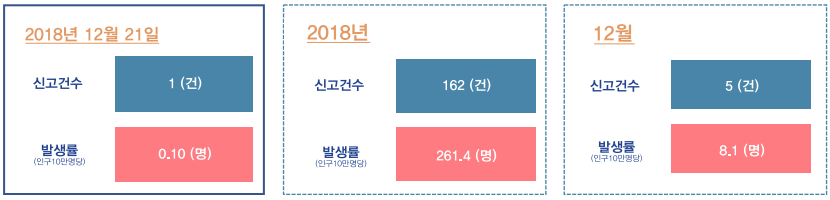
전체 신고건수 중 각 감염병이 차지하는 구성비를 백분율(%)로 나타냅니다.



막대그래프 위로 마우스를 올려놓으면, 해당 부분의 감염병명, 구성비(%), 그리고 그에 해당하는 신고건수 정보를 알 수 있습니다.

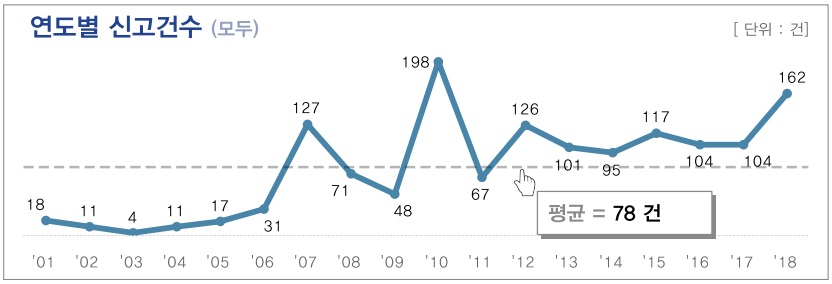
⑤ 기준일자의 신고건수 및 발생률

일별(기준일자 기준으로 가장 최근 신고된 일자), 연도별, 월별, 보건소의 신고건수와 발생률을 알 수 있습니다.



⑥ 연도별 신고건수

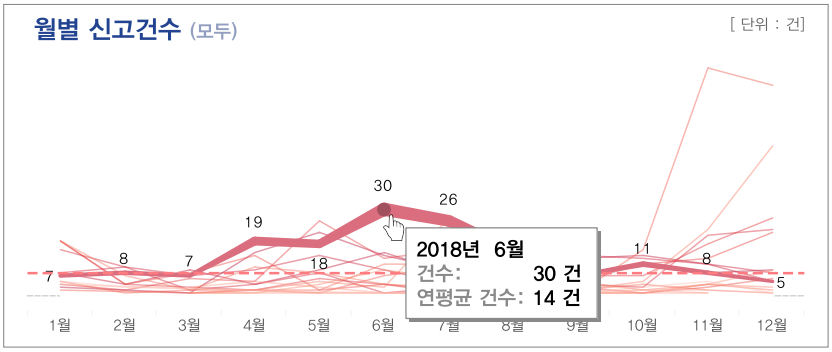
2001년부터 데이터가 집계된 기준일자까지 보건소별 연도별 신고건수를 보여줍니다.



데이터가 수집된 전체기간(2001~기준일자 해당 연도)의 보건소별 평균 신고건수는 회색 점선으로 표시되어 있습니다.

⑦ 월별 신고건수

2001년부터 데이터가 집계된 기준일자까지 보건소별 월별 신고건수를 보여주며, 기준일자 당해 연도는 가장 진한 붉은색으로 표시됩니다.

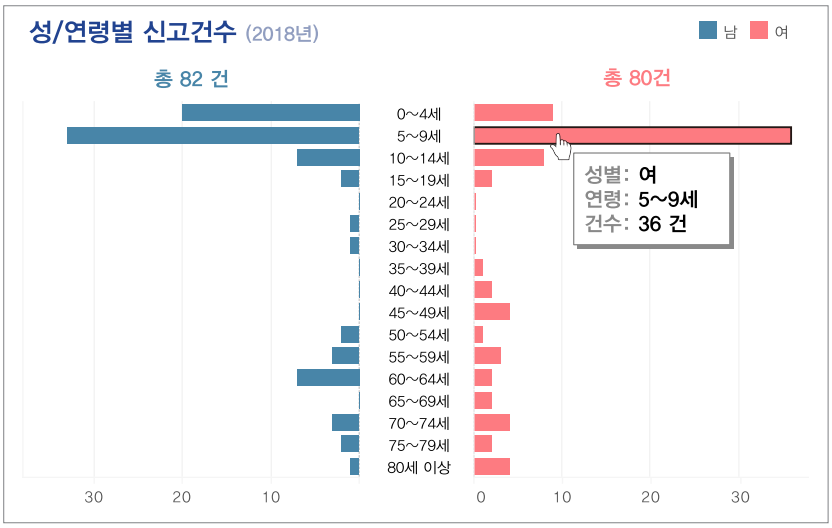


그래프는 각 연도의 신고건수를 1월부터 12월까지 나타냅니다. 그래프 위에 마우스를 올리면 보건소별 선택된 그래프의 연도와 월의 신고건수 및 그 해

연평균 건수를 알 수 있습니다. 데이터가 수집된 전체기간(2001년 1월~기준일자 해당 월)의 보건소별 월별 평균 신고건수는 붉은색 점선으로 표시되어 있습니다.

⑧ 성/연령별 신고건수

전체 신고건수의 성별 및 연령별(5세 단위) 분포를 보건소별로 나타냅니다.



보건소별 전 연령 신고건수 중 성별(남성: 파란색, 여성: 붉은색)에 따른 총 신고건수는 각 그래프 상단에 표시됩니다. 그래프 위에 마우스를 올려 놓으면 해당 그래프의 성별 및 연령(5세 단위)의 신고건수가 표시됩니다.

[경기도 시군구 세부현황 – (표)경기도 시군구별 신고현황]

■ 경기도가평군보건소 신고 현황

① 2018. 12. 31. 기준

③

연도	보건소	추정감염지역	환자분류	질병군
2018	가평보건소	(모두)	(모두)	(모두)

②

최다 감염병 (2018년) ④

감염병명	구성비	건수
수두	57.4%	93건
C형간염	10.5%	17건
유행성이하선염	8.6%	14건
성홍열	8.0%	13건
중증열성혈소판감소증후군	3.1%	5건
쯔쯔가무시증	2.5%	4건
A형간염	1.9%	3건
신증후군출혈열	1.9%	3건
폐렴구균	1.9%	3건
매독(1기)	1.2%	2건
말라리아	0.6%	1건
매독(2기)	0.6%	1건
비브리오패혈증	0.6%	1건
장출혈성대장균감염증	0.6%	1건
카바페넴내성장내세균속..	0.6%	1건

월별 발생현황 ⑤

건수 단위 : 건
발생률 단위 : (인구 10만명당) 명

연도	수/율	총합계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2018	건수	162건	7건	8건	7건	19건	18건	30건	26건	16건	7건	11건	8건	5건
	발생률	21.8명	11.3명	12.9명	11.3명	30.7명	29.0명	48.4명	42.0명	25.8명	11.3명	17.7명	12.9명	8.1명
2017	건수	104건	3건	2건	1건	15건	22건	14건	9건	3건	7건	11건	8건	9건
	발생률	14.0명	4.8명	3.2명	1.6명	24.2명	35.5명	22.6명	14.5명	4.8명	11.3명	17.7명	12.9명	14.5명
2016	건수	104건	8건	4건	9건	4건	9건	15건	8건	4건	13건	14건	11건	5건
	발생률	14.1명	13.0명	6.5명	14.6명	6.5명	14.6명	24.4명	13.0명	6.5명	21.1명	22.8명	17.9명	8.1명
2015	건수	117건	8건	10건	7건	9건	14건	9건	4건	10건	14건	13건	11건	8건
	발생률	16.0명	13.1명	16.4명	11.5명	14.8명	23.0명	14.8명	6.6명	16.4명	23.0명	21.3명	18.1명	13.1명
2014	건수	95건	16건	10건	2건	4건	8건	1건	3건	0건	4건	3건	21건	23건
	발생률	13.1명	26.5명	16.6명	3.3명	6.6명	13.2명	1.7명	5.0명	0.0명	6.6명	5.0명	34.8명	38.1명
2013	건수	101건	19건	4건	3건	2건	6건	4건	1건	3건	7건	7건	18건	27건
	발생률	14.0명	31.6명	6.7명	5.0명	3.3명	10.0명	6.7명	1.7명	5.0명	11.6명	11.6명	29.9명	44.9명
2012	건수	126건	4건	2건	6건	5건	26건	13건	16건	3건	5건	11건	13건	22건
	발생률	17.7명	6.7명	3.4명	10.1명	8.4명	43.8명	21.9명	27.0명	5.1명	8.4명	18.5명	21.9명	37.1명
2011	건수	67건	19건	4건	8건	14건	2건	4건	2건	1건	3건	1건	3건	6건
	발생률	9.6명	32.5명	6.9명	13.7명	24.0명	3.4명	6.9명	3.4명	1.7명	5.1명	1.7명	5.1명	10.3명
2010	건수	198건	2건	0건	1건	2건	1건	7건	10건	6건	1건	16건	79건	73건
	발생률	28.5명	3.5명	0.0명	1.7명	3.5명	1.7명	12.1명	17.3명	10.4명	1.7명	27.7명	136.6명	126.2명
2009	건수	48건	5건	1건	2건	0건	2건	11건	11건	7건	2건	4건	2건	1건
	발생률	7.0명	8.7명	1.7명	3.5명	0.0명	3.5명	19.2명	19.2명	12.2명	3.5명	7.0명	3.5명	1.7명
2008	건수	71건	19건	7건	2건	10건	8건	4건	3건	5건	5건	2건	4건	2건
	발생률	10.5명	33.7명	12.4명	3.5명	17.7명	14.2명	7.1명	5.3명	8.9명	8.9명	3.5명	7.1명	3.5명
2007	건수	127건	0건	0건	1건	2건	5건	3건	27건	7건	2건	5건	23건	52건
	발생률	19.1명	0.0명	0.0명	1.8명	3.6명	9.0명	5.4명	48.8명	12.7명	3.6명	9.0명	41.6명	94.1명
2006	건수	31건	0건	0건	1건	1건	4건	9건	6건	1건	1건	1건	4건	3건
	발생률	4.7명	0.0명	0.0명	1.8명	1.8명	7.3명	16.4명	10.9명	1.8명	1.8명	1.8명	7.3명	5.5명
2005	건수	17건	0건	0건	1건	0건	0건	1건	0건	1건	0건	1건	4건	9건
	발생률	2.6명	0.0명	0.0명	1.8명	0.0명	0.0명	1.8명	0.0명	1.8명	0.0명	1.8명	7.3명	16.4명
2004	건수	11건	0건	0건	3건	5건	0건	1건	1건	0건	0건	0건	1건	0건
	발생률	1.7명	0.0명	0.0명	5.5명	9.1명	0.0명	1.8명	1.8명	0.0명	0.0명	0.0명	1.8명	0.0명
2003	건수	4건	0건	0건	0건	0건	0건	0건	0건	1건	0건	2건	1건	0건
	발생률	0.6명	0.0명	0.0명	0.0명	0.0명	0.0명	0.0명	0.0명	1.8명	0.0명	3.6명	1.8명	0.0명
2002	건수	11건	4건	0건	0건	0건	1건	0건	0건	1건	1건	2건	2건	0건
	발생률	1.6명	7.2명	0.0명	0.0명	0.0명	1.8명	0.0명	0.0명	1.8명	1.8명	3.6명	3.6명	0.0명
2001	건수	18건	5건	3건	0건	0건	0건	1건	1건	1건	1건	0건	5건	1건
	발생률	2.7명	8.9명	5.3명	0.0명	0.0명	0.0명	1.8명	1.8명	1.8명	1.8명	0.0명	8.9명	1.8명

① 기준일자 데이터가 업데이트된 날짜를 나타냅니다.

② 필터 사용자가 원하는 정보에 해당하는 연도, 보건소, 추정감염지역, 환자분류, 질병군을 선택하면 그에 대한 결과물을 표 형식으로 보여줍니다. 기본값은 기준일자에 해당하는 연도, 보건소는 보건소명 가나다 순, 그 외 필터값은 「모두」로 설정되어 있습니다.

③ 보건소 필터에서 선택한 보건소로 제목이 설정되며, 해당하는 보건소의 결과물이 보입니다.

④ 최다 감염병

최다 감염병 (2018년)

감염병명	구성비	건수
수두	57.4%	93건
C형간염	10.5%	17건
유행성이하선염	8.6%	14건
성홍열	8.0%	13건
중증열성혈소판감소증후군	3.1%	5건
쯔쯔가무시증	2.5%	4건
A형간염	1.9%	3건
신증후군출혈열	1.9%	3건
폐렴구균	1.9%	3건

필터에서 선택한 값들을 기준으로 선택한 보건소와 연도의 신고건수와 그에 따른 구성비를 표 형식으로 보여줍니다.

기본적으로 최다 감염병 표는 신고건수에 따라 내림차순으로 작성됩니다. 신고가 가장 많이 된 감염병이 첫 번째로 나오며, 신고건수가 없는 경우 표에 표시되지 않습니다.

감염병명 열에 마우스를 올려놓으면, 표시가 생깁니다. 이 아이콘을 한 번 클릭하면, 감염병명 기준으로 A~Z, 가나다순 오름차순 정렬이 되면서 그에 해당하는 구성비와 건수도 재 정렬됩니다. 이 아이콘을 한 번 더 클릭하면(총 두 번), 감염병명기준으로 내림차순 정렬이 됩니다.

⑤ 월별 발생현황

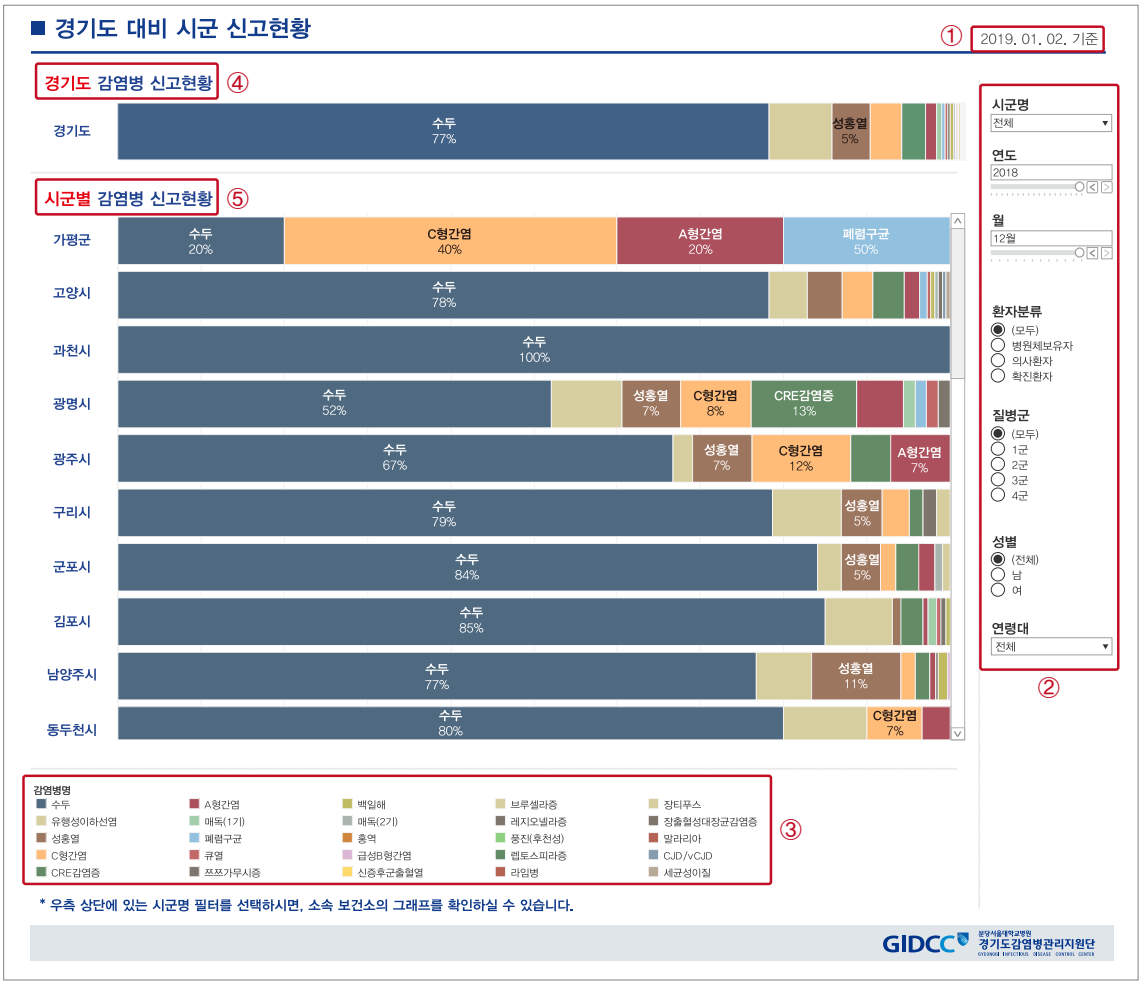
2001년부터 데이터가 집계된 기준일자까지 필터에서 선택한 보건소별 월별 신고건수와 발생률을 표 형식으로 보여줍니다.

월별 발생현황

건수 단위 : 건
발생률 단위 : (인구 10만명당) 명

연도	수/율	총합계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2018	건수	162건	7건	8건	7건	19건	18건	30건	26건	16건	7건	11건	8건	5건
	발생률	21.8명	11.3명	12.9명	11.3명	30.7명	29.0명	48.4명	42.0명	25.8명	11.3명	17.7명	12.9명	8.1명
2017	건수	104건	3건	2건	1건	15건	22건	14건	9건	3건	7건	11건	8건	9건
	발생률	14.0명	4.8명	3.2명	1.6명	24.2명	35.5명	22.6명	14.5명	4.8명	11.3명	17.7명	12.9명	14.5명
2016	건수	104건	8건	4건	9건	4건	9건	15건	8건	4건	13건	14건	11건	5건
	발생률	14.1명	13.0명	6.5명	14.6명	6.5명	14.6명	24.4명	13.0명	6.5명	21.1명	22.8명	17.9명	8.1명
2015	건수	117건	8건	10건	7건	9건	14건	9건	4건	10건	14건	13건	11건	8건
	발생률	16.0명	13.1명	16.4명	11.5명	14.8명	23.0명	14.8명	6.6명	16.4명	23.0명	21.3명	18.1명	13.1명
2014	건수	95건	16건	10건	2건	4건	8건	1건	3건	0건	4건	3건	21건	23건
	발생률	13.1명	26.5명	16.6명	3.3명	6.6명	13.2명	1.7명	5.0명	0.0명	6.6명	5.0명	34.8명	38.1명
2013	건수	101건	19건	4건	3건	2건	6건	4건	1건	3건	7건	7건	18건	27건
	발생률	14.0명	31.6명	6.7명	5.0명	3.3명	10.0명	6.7명	1.7명	5.0명	11.6명	11.6명	29.9명	44.9명
2012	건수	126건	4건	2건	6건	5건	26건	13건	16건	3건	5건	11건	13건	22건
	발생률	17.7명	6.7명	3.4명	10.1명	8.4명	43.8명	21.9명	27.0명	5.1명	8.4명	18.5명	21.9명	37.1명
2011	건수	67건	19건	4건	8건	14건	2건	4건	2건	1건	3건	1건	3건	6건
	발생률	9.6명	32.5명	6.9명	13.7명	24.0명	3.4명	6.9명	3.4명	1.7명	5.1명	1.7명	5.1명	10.3명
2010	건수	198건	2건	0건	1건	2건	1건	7건	10건	6건	1건	16건	79건	73건
	발생률	28.5명	3.5명	0.0명	1.7명	3.5명	1.7명	12.1명	17.3명	10.4명	1.7명	27.7명	136.6명	126.2명
2009	건수	48건	5건	1건	2건	0건	2건	11건	11건	7건	2건	4건	2건	1건
	발생률	7.0명	8.7명	1.7명	3.5명	0.0명	3.5명	19.2명	19.2명	12.2명	3.5명	7.0명	3.5명	1.7명
2008	건수	71건	19건	7건	2건	10건	8건	4건	3건	5건	5건	2건	4건	2건
	발생률	10.5명	33.7명	12.4명	3.5명	17.7명	14.2명	7.1명	5.3명	8.9명	8.9명	3.5명	7.1명	3.5명
2007	건수	127건	0건	0건	1건	2건	5건	3건	27건	7건	2건	5건	23건	52건
	발생률	19.1명	0.0명	0.0명	1.8명	3.6명	9.0명	5.4명	48.8명	12.7명	3.6명	9.0명	41.6명	94.1명
2006	건수	31건	0건	0건	1건	1건	4건	9건	6건	1건	1건	1건	4건	3건
	발생률	4.7명	0.0명	0.0명	1.8명	1.8명	7.3명	16.4명	10.9명	1.8명	1.8명	1.8명	7.3명	5.5명
2005	건수	17건	0건	0건	1건	0건	0건	1건	0건	1건	0건	1건	4건	9건
	발생률	2.6명	0.0명	0.0명	1.8명	0.0명	0.0명	1.8명	0.0명	1.8명	0.0명	1.8명	7.3명	16.4명
2004	건수	11건	0건	0건	3건	5건	0건	1건	1건	0건	0건	0건	1건	0건
	발생률	1.7명	0.0명	0.0명	5.5명	9.1명	0.0명	1.8명	1.8명	0.0명	0.0명	0.0명	1.8명	0.0명
2003	건수	4건	0건	0건	0건	0건	0건	0건	0건	1건	0건	2건	1건	0건
	발생률	0.6명	0.0명	0.0명	0.0명	0.0명	0.0명	0.0명	0.0명	1.8명	0.0명	3.6명	1.8명	0.0명
2002	건수	11건	4건	0건	0건	0건	1건	0건	0건	1건	1건	2건	2건	0건
	발생률	1.6명	7.2명	0.0명	0.0명	0.0명	1.8명	0.0명	0.0명	1.8명	1.8명	3.6명	3.6명	0.0명
2001	건수	18건	5건	3건	0건	0건	0건	1건	1건	1건	1건	0건	5건	1건
	발생률	2.7명	8.9명	5.3명	0.0명	0.0명	0.0명	1.8명	1.8명	1.8명	1.8명	0.0명	8.9명	1.8명

[전국/경기도/시군 발생현황 – 경기도 대비 시군 현황]



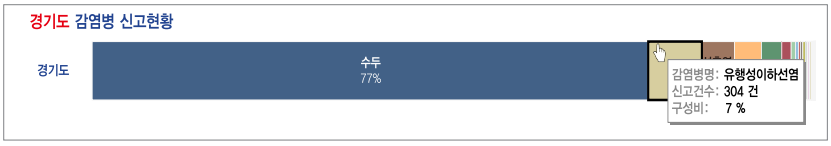
① 기준일자 데이터가 업데이트된 날짜를 나타냅니다.

② 필터 사용자가 원하는 정보에 해당하는 시군, 연도, 월, 환자분류, 질병군, 성별, 연령대(5세 단위)를 선택하면 그에 대한 결과물을 구성비 막대그래프로 보여 줍니다. 기본값은 기준일자에 해당하는 연도와 월이며, 그 외 필터는 「모두」로 설정되어 있습니다.

③ 감염병명 ④ 경기도 감염병 신고현황과 ⑤ 시군별 감염병 신고현황 막대그래프에 표시된 감염병명과 그에 상응하는 색상을 표시하고 있습니다.

④ 경기도 감염병 신고현황

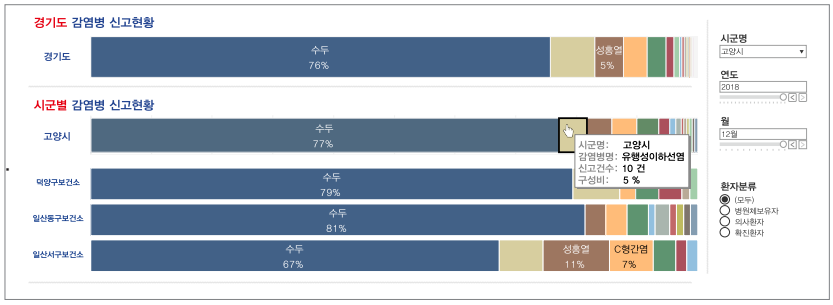
필터에서 설정한 값에 따른 경기도 감염병 신고건수의 구성비를 막대그래프로 보여줍니다.



막대그래프 위에 마우스를 올려놓으면 해당하는 영역의 감염병명, 신고건수, 그리고 구성비(%)를 알 수 있습니다.

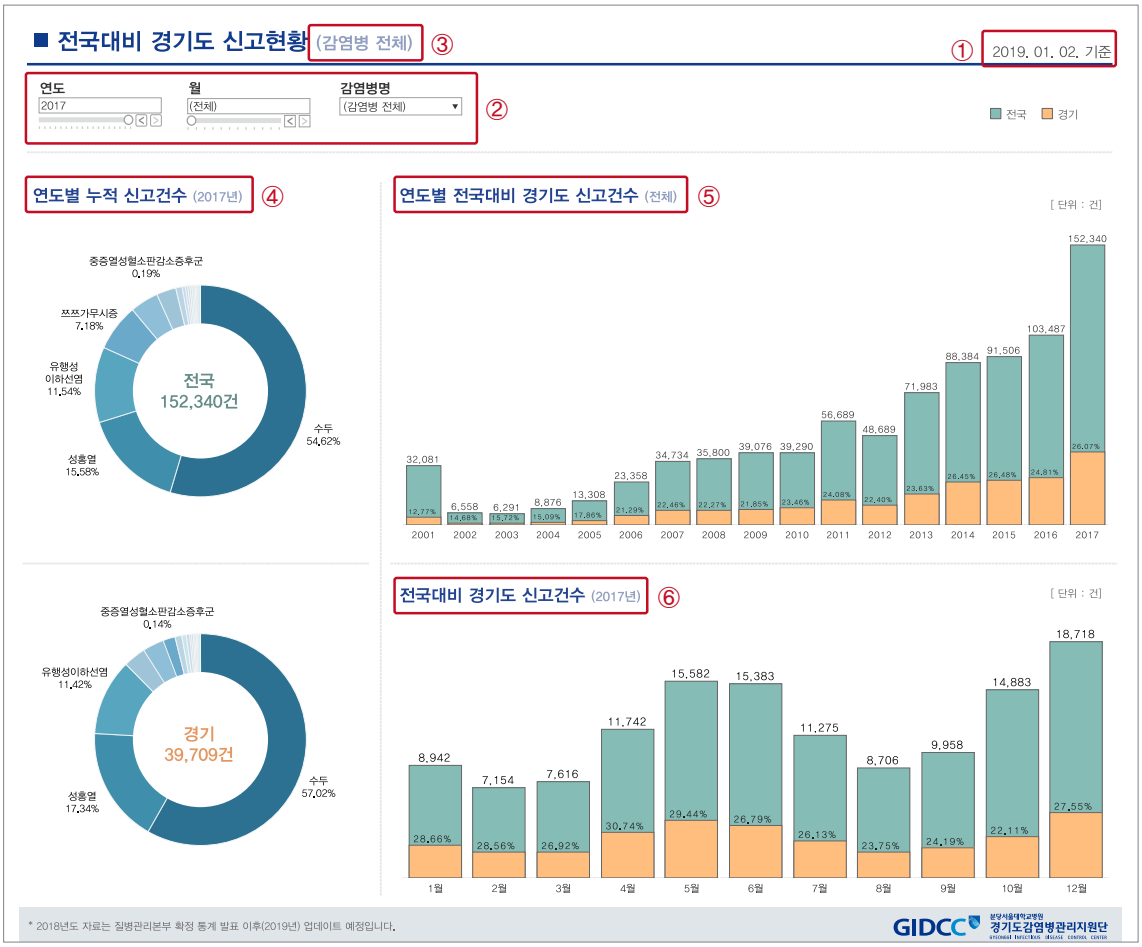
⑤ 시군별 감염병 신고현황

필터에서 설정한 값에 따른 경기도 감염병 신고건수의 구성비를 막대그래프로 보여줍니다.



시군명 필터에서 원하는 시군명을 선택하면, 해당 시와 소속 군의 감염병 신고현황을 볼 수 있습니다. 경기도/시/군 각각의 감염병 신고현황 구성비를 비교 할 수 있습니다.

[전국/경기도/시군 발생현황 – 전국 대비 경기도현황]



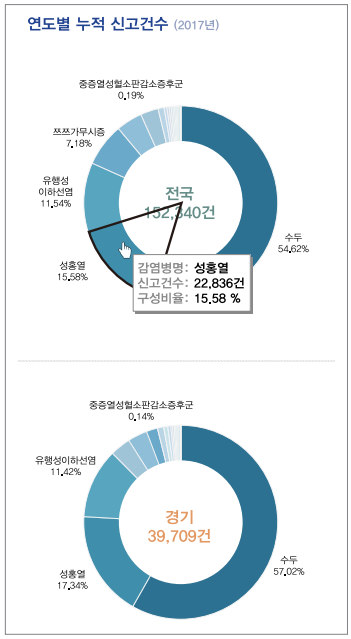
① 기준일자 데이터가 업데이트된 날짜를 나타냅니다.

② 필터 사용자가 원하는 정보에 해당하는 연도, 월, 감염병을 선택하면 그에 대한 결과물을 파이차트와 막대그래프로 보여 줍니다. 기본값은 기준일자에 해당하는 연도이며, 월과 감염병명 필터는 「모두」로 설정되어 있습니다.

③ 감염병명 필터에서 선택한 감염병명이 나타나며, 해당하는 감염병의 전국대비 경기도 신고현황이 집계됩니다.

④ 연도별 누적 신고건수

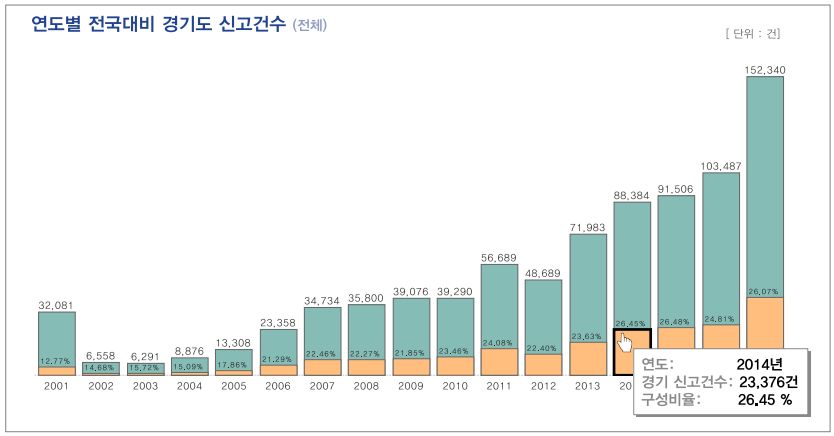
필터에서 선택한 연도에 대한 전국 및 경기도 신고건수와 감염병의 구성비를 파이차트로 보여줍니다.



파이차트위에 마우스를 올려놓으면 선택한 연도의 해당 감염병 신고건수와 구성비율을 알 수 있습니다.

⑤ 연도별 전국대비 경기도 신고건수

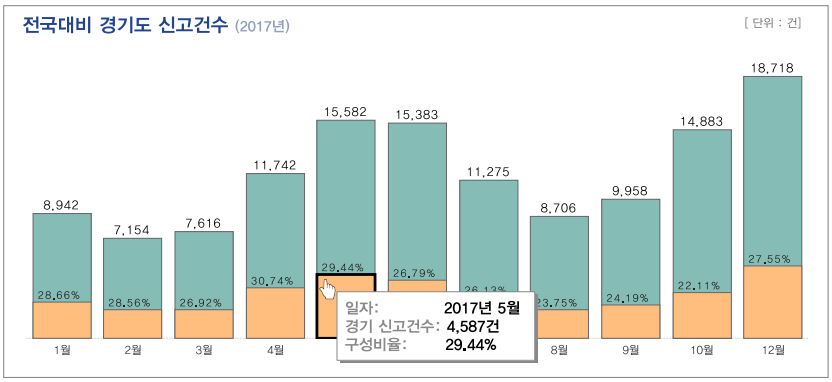
2001년부터 이용 가능한 최근연도 확정통계자료까지 필터에서 선택한 월에 대한 전국 및 경기도 신고건수를 연도별 막대그래프로 보여줍니다.



하나의 막대그래프는 전국 신고건수(녹색과 주황색)를 나타내며, 그 중 주황색은 경기도 신고건수를 나타냅니다. 연도별 전국 신고건수 대비 경기도 신고건수가 차지하는 정도를 구성비율을 통해 알 수 있습니다.

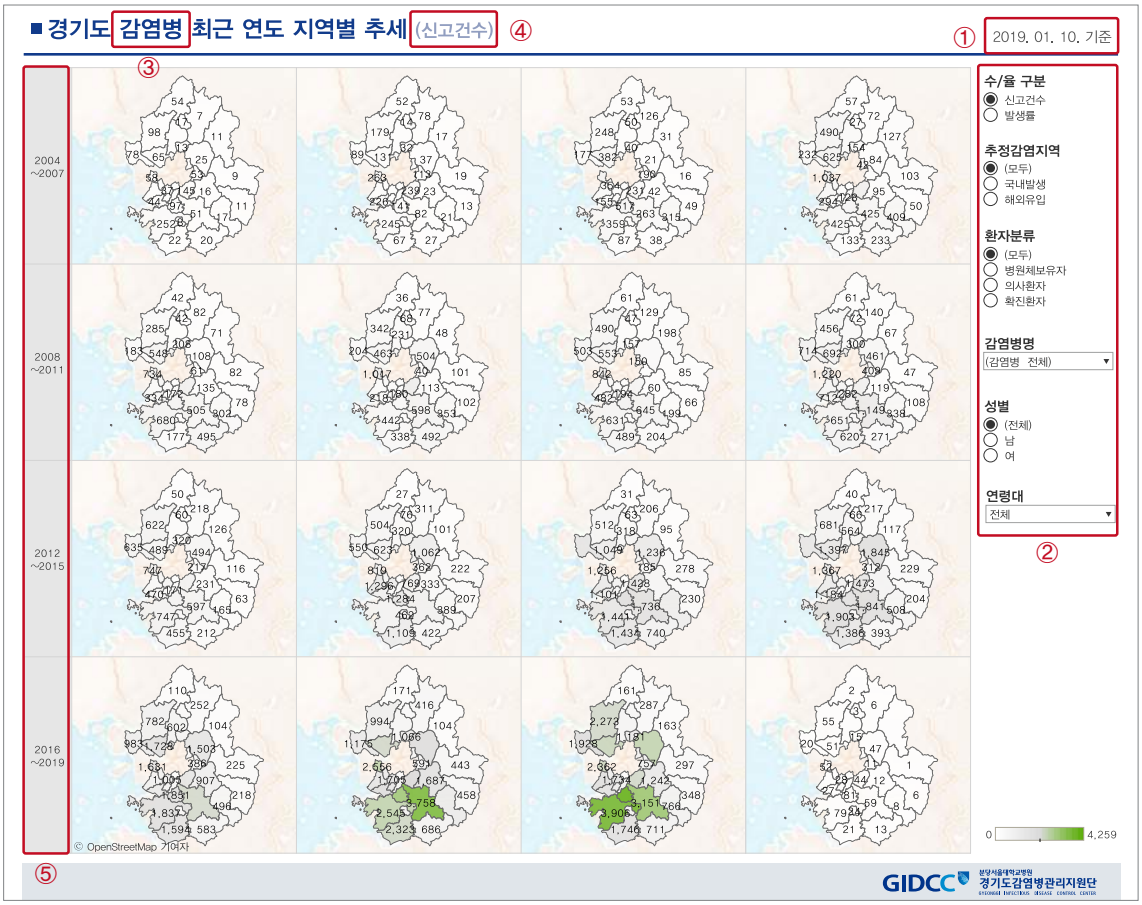
⑥ 전국대비 경기도 신고건수

2001년부터 이용 가능한 최근연도 확정통계자료까지 필터에서 선택한 월에 대한 전국 및 경기도 신고건수를 연도별 막대그래프로 보여줍니다.



하나의 막대그래프는 월별 신고건수(녹색과 주황색)를 나타내며, 그 중 주황색은 경기도 신고건수를 나타냅니다. 월별 전국 신고건수 대비 경기도 신고건수가 차지하는 정도를 구성비율을 통해 알 수 있습니다.

[연도별 지역별 추세 – 최근연도]



① 기준일자 데이터가 업데이트된 날짜를 나타냅니다.

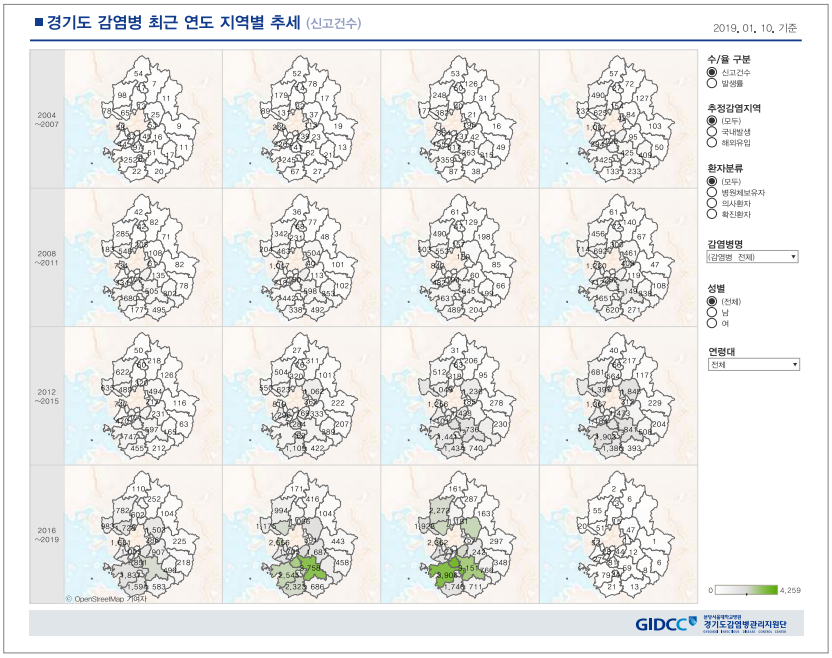
② 필터 사용자가 원하는 정보에 해당하는 수/율 구분(신고건수/발생률), 추정감염지역, 환자분류, 감염병명, 성별, 연령대(5세 단위)를 선택하면 가장 최근 16개 연도의 결과물을 지역별로 보여 줍니다. 기본값은 기준일자에 해당하는 연도와 월이며, 그 외 필터는 「모두」로 설정되어 있습니다.

③ 감염병명 필터에서 선택한 감염병명이 표시됩니다.

④ 수/율 구분 필터에서 선택한 신고건수 또는 발생률이 표시됩니다.

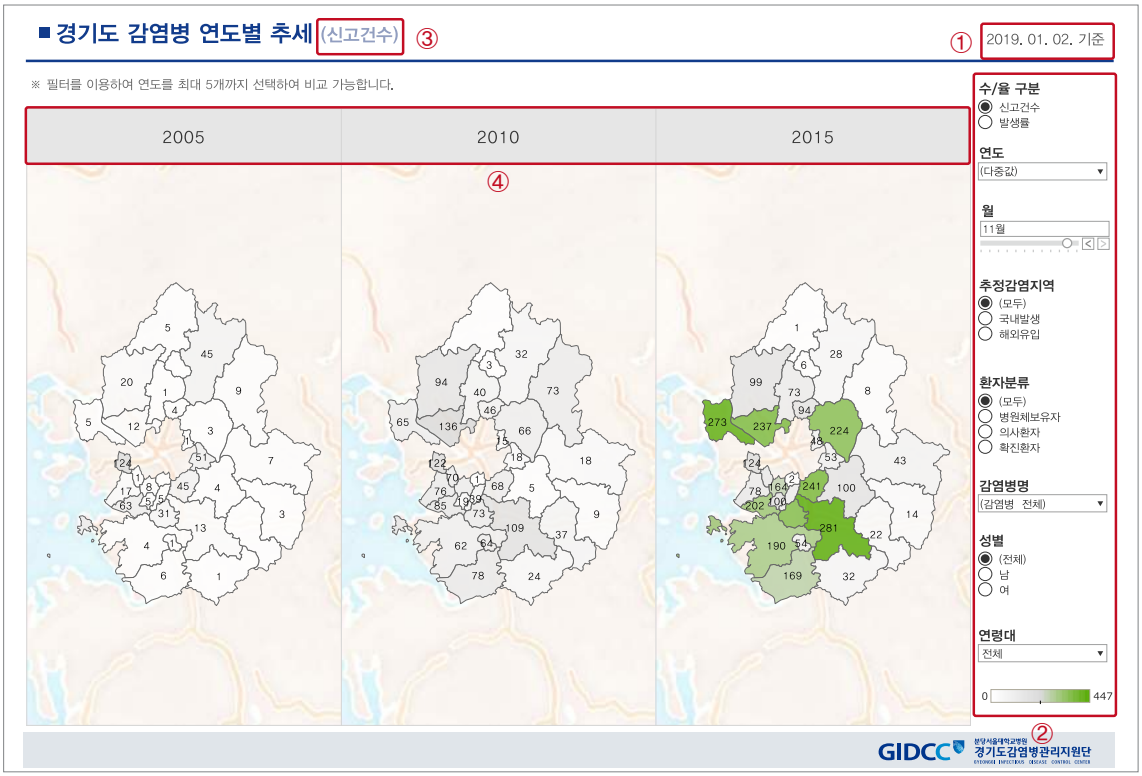
⑤ 4개 연도

가장 왼쪽부터 표시된 연도순으로 결과물이 보여집니다. 위에 그림에서는 가장 왼쪽 상단이 2003년도이며, 오른쪽으로 2004년, 2005년, 2006년에 해당하는 결과물입니다.



필터 감염병명에서 쯔쯔가무시증을 선택하면, 최근 16년의 신고건수를 확인할 수 있습니다. 지도위에 마우스를 올려놓으면 주로 발생하는 지역 및 신고건수를 알 수 있습니다.

[연도별 지역별 추세 – 선택연도]



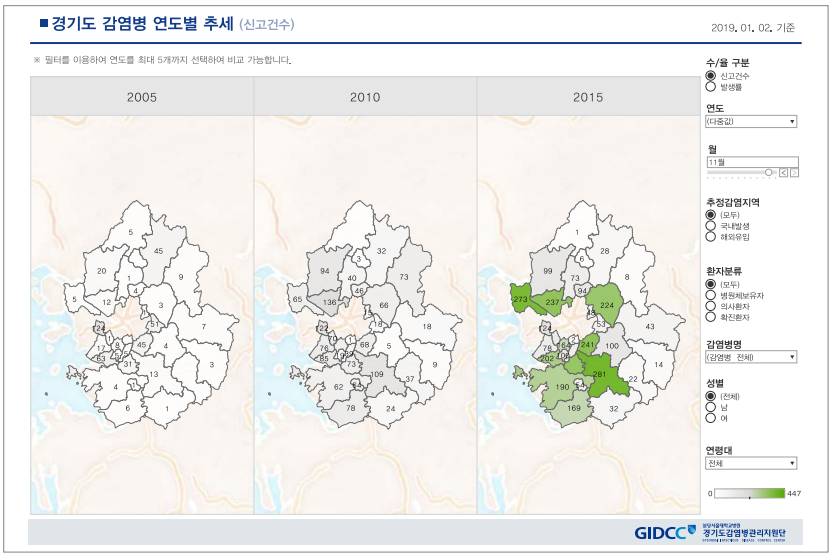
① 기준일자 데이터가 업데이트된 날짜를 나타냅니다.

② 필터 사용자가 원하는 정보에 해당하는 수/율 구분(신고건수/발생률), 연도(다중 선택 가능), 월, 추정감염지역, 환자분류, 감염병명, 성별, 연령대(5세 단위)를 선택하면 선택한 연도의 결과물을 지역별로 보여 줍니다. 기본값은 기준 일자에 해당하는 연도와 월이며, 그 외 필터는 「모두」로 설정되어 있습니다.

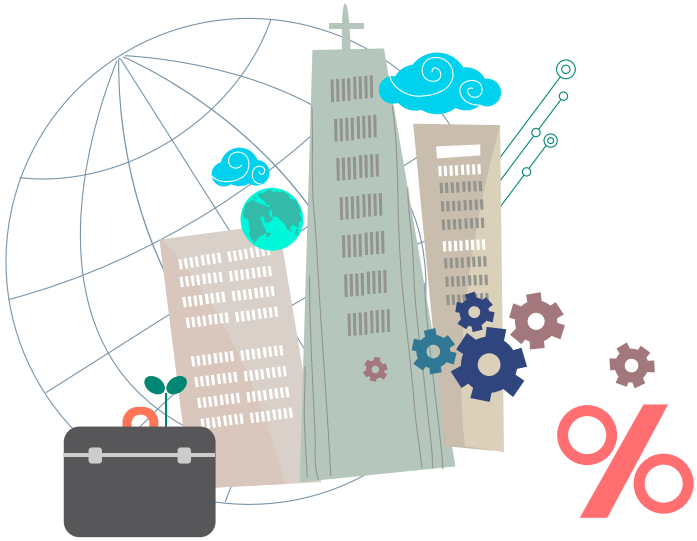
③ 수/율 구분 필터에서 선택된 신고건수 또는 발생률이 표시됩니다.

④ 다중 연도

연도 필터 다중선택을 통해 연도별 신고건수/발생률 추세를 알 수 있습니다.



2년 단위, 5년 단위 등 비교를 원하는 특정 연도를 최대 5개까지 선택하여 지역별 발생현황을 비교 할 수 있습니다.



분당서울대학교병원

경기도감염병관리지원단

GYEONGGI INFECTIOUS DISEASE CONTROL CENTER

GIDCC

Ⅲ. 경기도 감염병 통계

③ 자료설명 및 이용안내

질병별 예방접종률 42
연령시기별 예방접종률 44
인플루엔자 예방접종률 45
청소년 손씻기 실천율 47
결핵환자 신고현황 49

④ 시트별 세부정보

질병별 예방접종률 51
연령시기별 예방접종률 59
인플루엔자 예방접종률 61
청소년 손씻기 실천율 69
결핵환자 신고현황 73

1 자료설명 및 이용안내

- 산출지표 : 예방접종률
- 적용필터 : 백신, 연도, 시군
- 제공년도 : 2015년 ~ 2016년
- 생산주기 : 연 1회

[질병별 예방접종률 – 경기도]

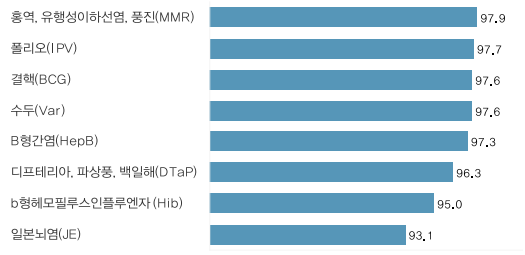
경기도 질병별 예방접종률 – B형간염

Global Inspiration 세계속의 경기도 GIDCC 경기도감염병관리지원단

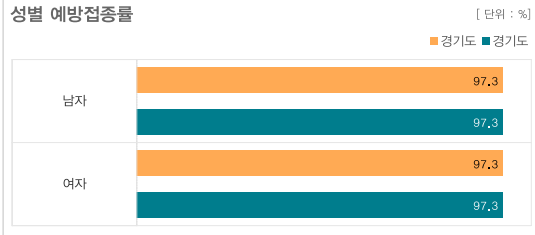
백신: B형간염(HepB) | 연도: 2016 | 시군: 경기도

전국	경기도	경기도
97.3 %	97.3 %	97.3 %

질병별 예방접종률 [단위 : %]

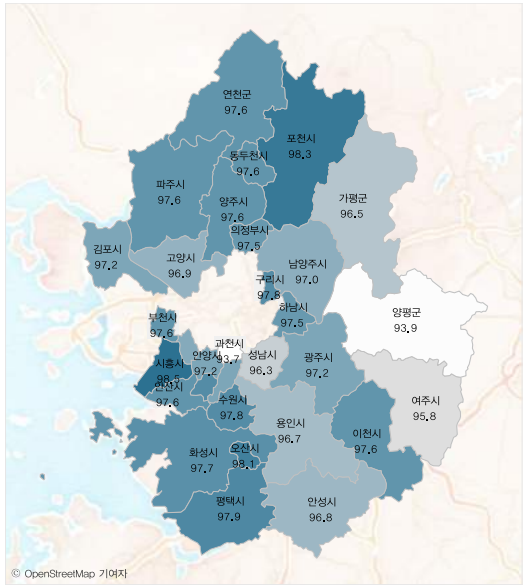


성별 예방접종률 [단위 : %]



경기도 예방접종률 [단위 : %]

93.7 ~ 98.5



지역별 성별 예방접종률 [단위 : %]

시군	시군구	전체	남자	여자
가평군	가평군	96.5	95.5	97.7
경기도	경기도	97.3	97.3	97.3
고양시	고양시	96.9	96.9	96.9
	고양시 덕양구	97.2	97.2	97.1
	고양시 일산동구	96.3	95.8	96.7
	고양시 일산서구	97.1	97.4	96.8
과천시	과천시	93.7	94.4	93.0
광명시	광명시	97.1	97.3	97.0
광주시	광주시	97.2	97.1	97.2
구리시	구리시	97.8	98.1	97.6
군포시	군포시	97.8	98.0	97.6
김포시	김포시	97.2	97.1	97.3
남양주시	남양주시	97.0	97.3	96.6
동두천시	동두천시	97.6	97.1	98.0
부천시	부천시	97.6	97.5	97.6
	부천시 소사구	98.1	97.8	98.3
	부천시 오정구	96.7	97.1	96.4
	부천시 원미구	97.6	97.6	97.7
성남시	성남시	96.3	96.1	96.6
	성남시 분당구	95.8	95.4	96.2
	성남시 수정구	96.4	96.8	95.9
	성남시 중원구	97.7	97.3	98.2
수원시	수원시	97.8	97.7	97.8
	수원시 권선구	98.2	98.0	98.5
	수원시 영통구	97.9	97.9	98.0

[출처/참고자료원] 보건복지부 / 전국예방접종률현황

이용안내

- 홈페이지(www.gidcc.or.kr)
  (상단 메뉴) 감염병 현황 → 경기도 감염병 통계 → 질병별 예방접종률 → 전국 예방접종률 현황
- 커뮤니케이션 채널(ch.gidcc.or.kr)
  (좌측 메뉴) 빅데이터 포털 → 경기도 감염병 통계 → 질병별 예방접종률 → 전국 예방접종률 현황

- 산출지표 : 예방접종률
- 적용필터 : 백신, 연도, 시도
- 제공년도 : 2015년 ~ 2016년
- 생산주기 : 연 1회

[질병별 예방접종률 – 전국]

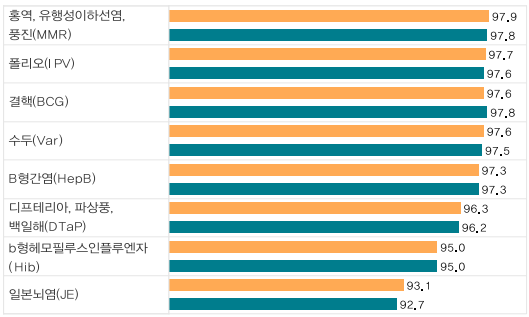
전국 질병별 예방접종률 – B형간염

백신: B형간염(HepB) | 연도: 2016 | 시도: 전국

전국	경기도
97.3 %	97.3 %

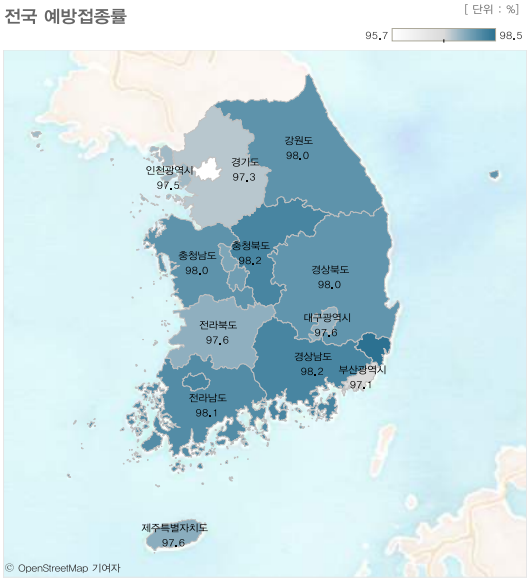
전국 대비 경기도 백신별 예방접종률

[단위 : %]



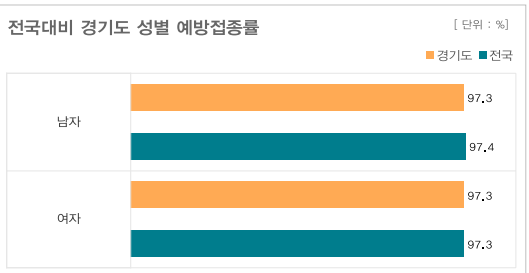
전국 예방접종률

[단위 : %]



전국대비 경기도 성별 예방접종률

[단위 : %]



지역별 성별 예방접종률

[단위 : %]

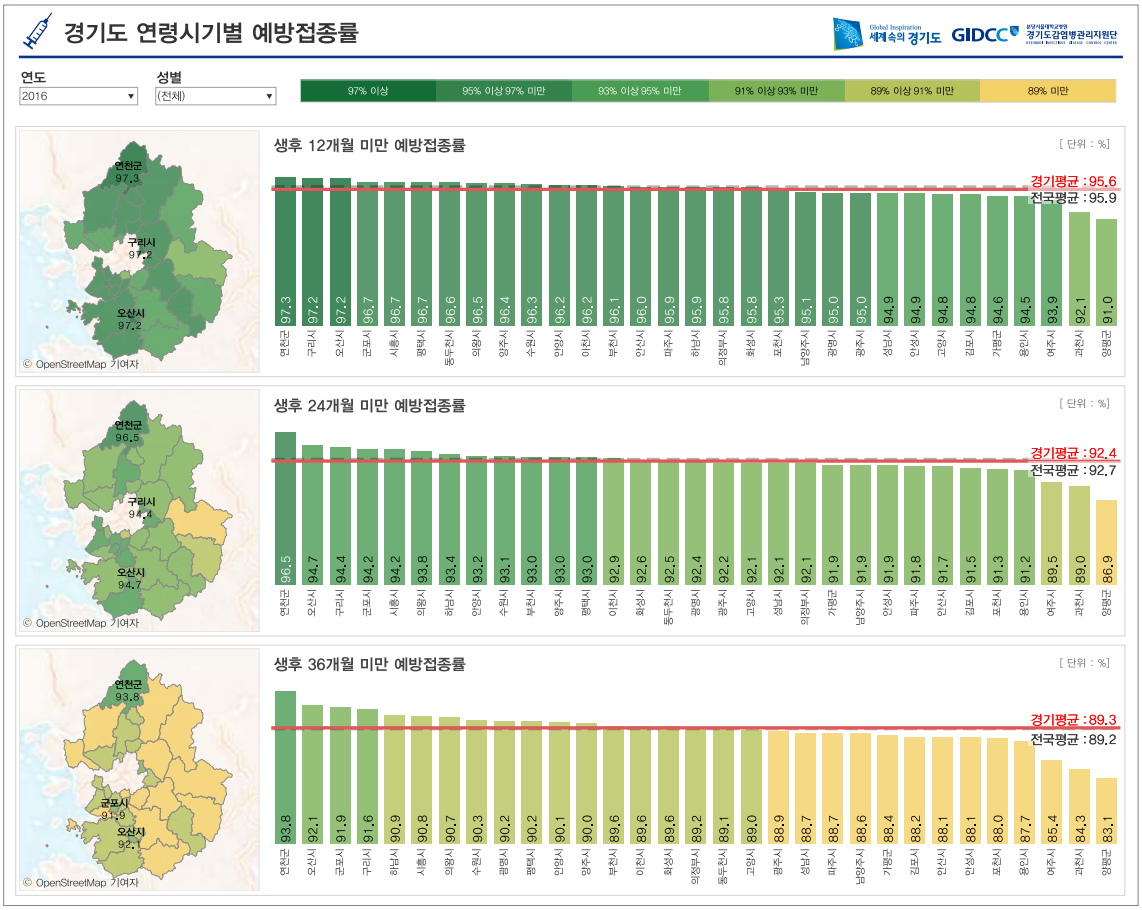
시도	전체	남자	여자
전국	97.3	97.4	97.3
강원도	98.0	97.9	98.1
경기도	97.3	97.3	97.3
경상남도	98.2	98.3	98.1
경상북도	98.0	98.0	97.9
광주광역시	98.2	98.3	98.1
대구광역시	97.6	97.6	97.5
대전광역시	97.8	97.7	98.0
부산광역시	97.1	97.2	96.9
서울특별시	95.7	95.8	95.5
세종특별자치시	97.7	97.9	97.6
울산광역시	98.5	98.6	98.4
인천광역시	97.5	97.4	97.5
전라남도	98.1	98.2	98.0
전라북도	97.6	97.8	97.4
제주특별자치도	97.6	97.7	97.6
충청남도	98.0	98.1	97.9
충청북도	98.2	98.3	98.1

[출처/참고자료원] 보건복지부 / 전국예방접종률현황

이용안내

- 홈페이지(www.gidcc.or.kr)
  (상단 메뉴) 감염병 현황 → 경기도 감염병 통계 → 질병별 예방접종률 → 전국 예방접종률 현황
- 커뮤니케이션 채널(ch.gidcc.or.kr)
  (좌측 메뉴) 빅데이터 포털 → 경기도 감염병 통계 → 질병별 예방접종률 → 전국 예방접종률 현황

[연령시기별 예방접종률]



[출처/참고자료원] 보건복지부 / 전국예방접종률현황

- 산출지표 : 예방접종률
- 적용필터 : 연도, 성별, 시군, 연령시기
- 제공년도 : 2015년 ~ 2016년
- 생산주기 : 연 1회

이용안내

- 홈페이지(www.gidcc.or.kr)
  (상단 메뉴) 감염병 현황 → 경기도 감염병 통계 → 연령 시기별 예방접종률 → 예방접종률
- 커뮤니케이션 채널(ch.gidcc.or.kr)
  (좌측 메뉴) 빅데이터 포털 → 경기도 감염병 통계 → 연령 시기별 예방접종률 → 예방접종률

[인플루엔자 예방접종률 – 경기도]

경기도 인플루엔자 예방접종률

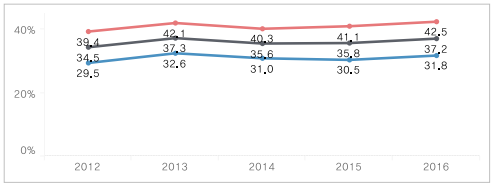
항목: 조율 | 연도: 2016 | 시군: (전체) | 성별: (전체)

※ 조율 조회시 연령대(세로축)를 클릭하면 해당 연령대로 필터링 됩니다.

전국	경기도	경기도
38.9 %	37.2 %	37.2 %

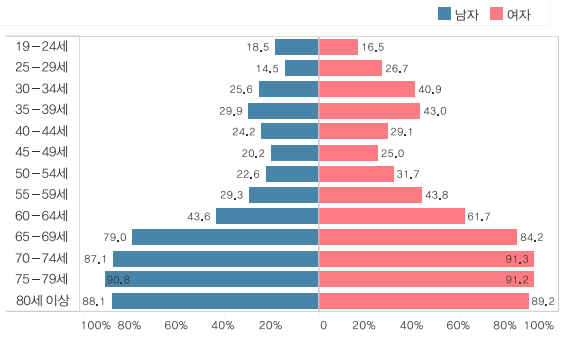
경기도 최근 5년 연도별 추세

[단위 : %]



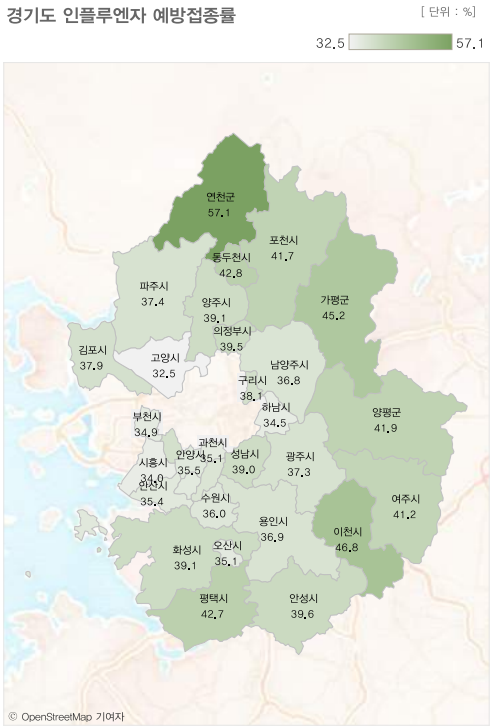
경기도 성별 연령별 예방접종률

[단위 : %]



경기도 인플루엔자 예방접종률

[단위 : %]



지역별 성별 예방접종률

[단위 : %]

시군	전체	남자	여자
경기도	37.2	31.8	42.5
가평군	45.2	39.3	51.4
고양시	32.5	26.7	38.0
과천시	35.1	31.8	38.1
광명시	37.9	30.7	44.9
광주시	37.3	32.9	42.0
구리시	38.1	32.2	43.7
군포시	35.2	28.2	41.9
김포시	37.9	34.3	41.4
남양주시	36.8	31.7	41.7
동두천시	42.8	38.2	47.4
부천시	34.9	29.0	40.6
성남시	39.0	34.6	43.2
수원시	36.0	30.5	41.5
시흥시	34.0	30.0	38.5
안산시	35.4	30.0	41.1
안성시	39.6	32.5	47.0
안양시	35.5	31.2	39.8
양주시	39.1	33.9	44.4
양평군	41.9	35.4	48.4
여주시	41.2	35.4	47.1
연천군	57.1	54.0	60.6
오산시	35.1	28.9	41.5
용인시	36.9	32.9	40.9
의왕시	36.6	31.5	41.7
의정부시	39.5	31.7	47.0
이천시	46.8	40.5	53.2
파주시	37.4	32.9	41.9
평택시	42.7	37.0	48.7
포천시	41.7	33.1	51.3
하남시	34.5	29.8	39.2
화성시	39.1	33.1	45.6

[출처/참고자료원] 보건복지부 / 전국예방접종률현황

- 산출지표 : 인플루엔자 예방접종률(조율, 가중치율)
- 적용필터 : 항목, 연도, 시군, 성별
- 제공년도 : 2008년 ~ 2016년
- 생산주기 : 연 1회

이용안내

- 홈페이지(www.gidcc.or.kr)
  (상단 메뉴) 감염병 현황 → 경기도 감염병 통계 → 인플루엔자 예방접종률 → 경기도 인플루엔자 예방접종률
- 커뮤니케이션 채널(ch.gidcc.or.kr)
  (좌측 메뉴) 빅데이터 포털 → 경기도 감염병 통계 → 인플루엔자 예방접종률 → 경기도 인플루엔자 예방접종률

[인플루엔자 예방접종률 – 전국]

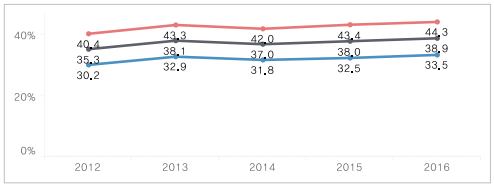
전국 인플루엔자 예방접종률

항목: 조율 | 연도: 2016 | 시도: (전체) | 성별: (전체)

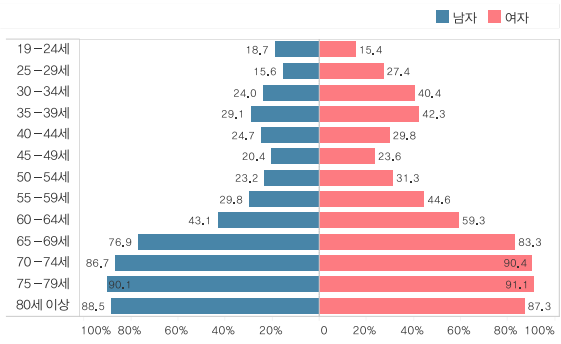
※ 조율 조회시 연령대(세로축)를 클릭하면 해당 연령대로 필터링 됩니다.

전국	경기도
38.9 %	37.2 %

전국 최근 5년 연도별 추세 [단위 : %]



전국 성별 연령별 예방접종률 [단위 : %]



전국 인플루엔자 예방접종률 [단위 : %]

지역별 성별 예방접종률 [단위 : %]

시도	전체	남자	여자
전국	38.9	33.5	44.3
강원도	43.1	36.9	49.3
경기도	37.2	31.8	42.5
경상남도	38.5	33.0	44.0
경상북도	41.0	34.5	47.3
광주광역시	34.9	30.3	39.5
대구광역시	37.7	31.4	43.7
대전광역시	34.7	29.3	40.1
부산광역시	38.7	33.6	43.5
서울특별시	36.7	31.6	41.6
세종특별자치시	35.3	30.6	40.0
울산광역시	39.6	36.0	43.4
인천광역시	40.5	34.4	46.7
전라남도	48.3	43.0	53.6
전라북도	45.5	40.1	50.7
제주특별자치도	33.9	27.3	40.5
충청남도	44.6	38.8	50.5
충청북도	42.8	36.7	49.0

[출처/참고자료원] 질병관리본부 / 지역사회건강조사

- 산출지표 : 인플루엔자 예방접종률(조율, 가중치율)
- 적용필터 : 항목, 연도, 시도, 성별
- 제공년도 : 2008년 ~ 2016년
- 생산주기 : 연 1회

이용안내

- 홈페이지(www.gidcc.or.kr)
  (상단 메뉴) 감염병 현황 → 경기도 감염병 통계 → 인플루엔자 예방접종률 → 전국 인플루엔자 예방접종률
- 커뮤니케이션 채널(ch.gidcc.or.kr)
  (좌측 메뉴) 빅데이터 포털 → 경기도 감염병 통계 → 인플루엔자 예방접종률 → 전국 인플루엔자 예방접종률

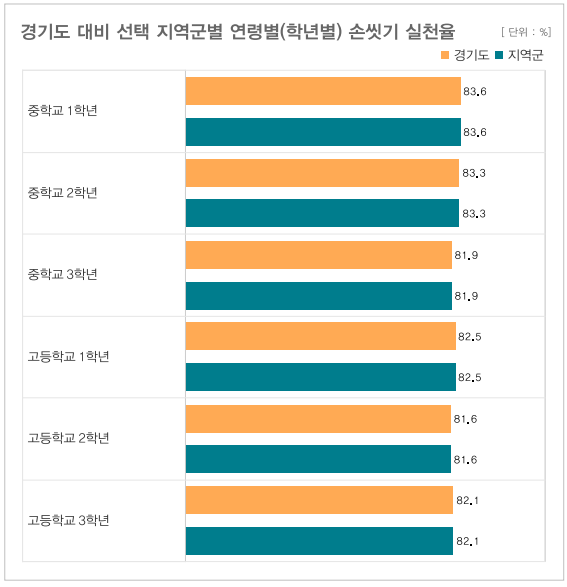
[청소년 손씻기 실천율 – 경기도]

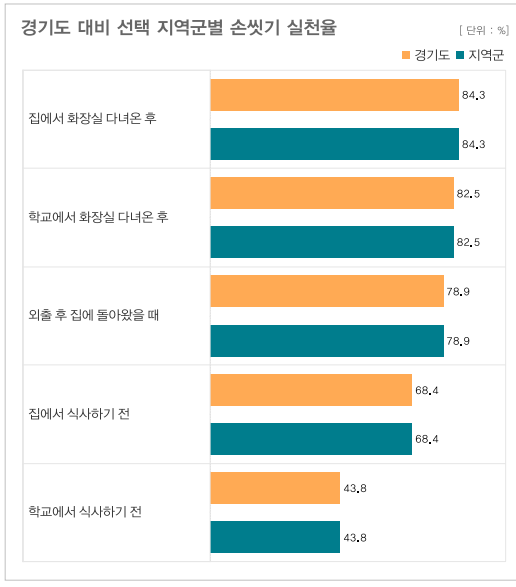
경기도 학교에서 화장실 다녀온 후 비누를 이용한 손씻기 실천율

항목	연도	지역군	성별	연령(학년)	학교유형
학교에서 화장실 다녀온 후	2017	3-2	(전체)	(전체)	(전체)

지역군별 성별 손씻기 실천율 [단위 : %]

	지역군	전체	남자	여자
2-1	수원시, 성남시	81.9	81.8	81.9
2-2	부천시, 고양시	85.1	83.3	86.9
3-1	구리시, 의정부시, 남양주시, 김포시, 파주시, 양주시, 하남시, 가평군, 광주시, 동두천시, 양평군, 연천군, 포천군	82.4	82.6	82.2
3-2	광명시, 의왕시, 안양시, 과천시, 군포시, 시흥시, 안산시	83.3	82.6	84.2
3-3	안성시, 평택시, 여주시, 이천시, 오산시, 용인시, 화성시	80.5	81.8	79.2





[출처/참고자료원] 질병관리본부 / 청소년건강행태조사

- 산출지표 : 청소년 손씻기 실천율
- 적용필터 : 항목(손씻는 장소 · 시기), 연도, 지역군, 성별, 연령(학년), 학교유형
- 제공년도 : 2010년 ~ 2017년
- 생산주기 : 연 1회

이용안내

- 홈페이지(www.gidcc.or.kr)
  (상단 메뉴) 경기도 감염병 통계 → 청소년 손씻기 실천율 → 경기도 손씻기 실천율
- 커뮤니케이션 채널(ch.gidcc.or.kr)
  (좌측 메뉴) 빅데이터 포털 → 경기도 감염병 통계 → 청소년 손씻기 실천율 → 경기도 손씻기 실천율

[청소년 손씻기 실천율 – 전국]

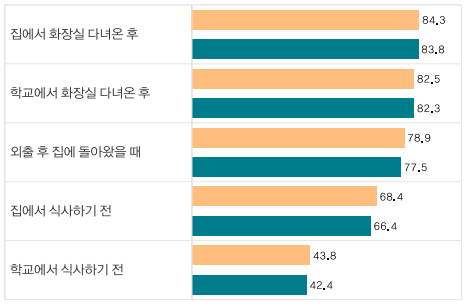
전국 외출 후 집에 돌아왔을 때 비누를 이용한 손씻기 실천율

Global Inspiration 세계속의 경기도 GIDCC 경기도감염병관리지원단

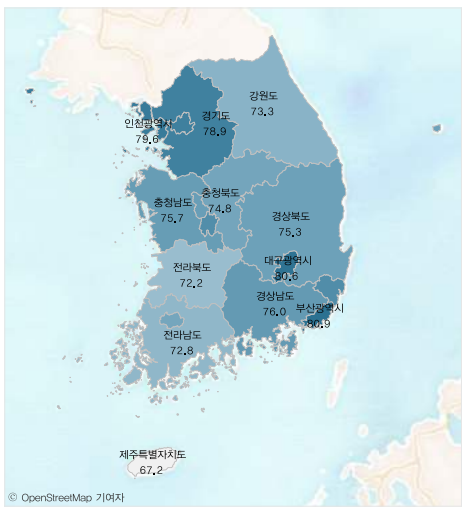
항목: 외출 후 집에 돌아왔을 때 | 연도: 2017 | 지역군: (전체) | 성별: (전체) | 연령(학년): (전체) | 학교유형: (전체)

전국	경기도
77.5%	78.9%

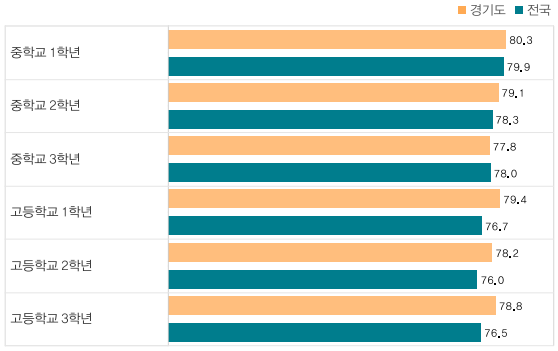
전국 대비 경기도 손씻기 실천율 [단위 : %]



전국 손씻기 실천율 [단위 : %]



전국 대비 경기도 연령별(학년별) 손씻기 실천율 [단위 : %]



지역군별 성별 손씻기 실천율 [단위 : %]

시도	전체	남자	여자
전국	77.5	77.9	77.0
강원도	73.3	74.8	71.6
경기도	78.9	79.2	78.6
경상남도	76.0	76.2	75.7
경상북도	75.3	74.6	76.0
대구광역시	80.6	80.0	81.4
부산광역시	80.9	82.5	79.1
인천광역시	79.6	80.2	79.0
전라남도	72.8	75.4	70.1
전라북도	72.2	72.8	71.6
제주특별자치도	67.2	67.5	67.0
충청남도	75.7	77.2	74.1
충청북도	74.8	76.4	73.0

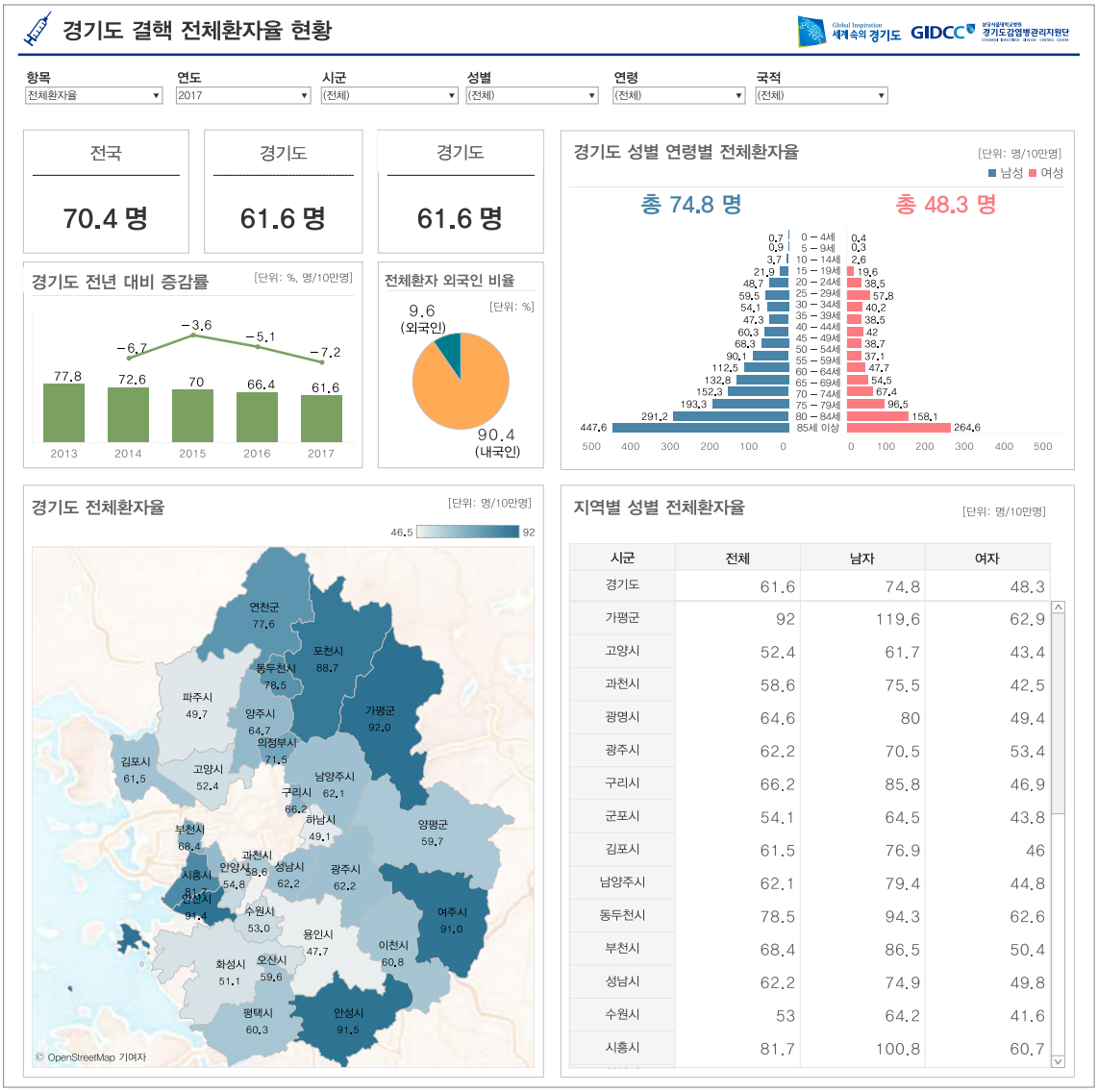
[출처/참고자료원] 질병관리본부 / 청소년건강행태조사

- 산출지표 : 청소년 손씻기 실천율
- 적용필터 : 항목(손씻는 장소 · 시기), 연도, 지역군, 성별, 연령(학년), 학교유형
- 제공년도 : 2010년 ~ 2017년
- 생산주기 : 연 1회

이용안내

- 홈페이지(www.gidcc.or.kr)
  (상단 메뉴) 감염병 현황 → 경기도 감염병 통계 → 청소년 손씻기 실천율 → 전국 손씻기 실천율
- 커뮤니케이션 채널(ch.gidcc.or.kr)
  (좌측 메뉴) 빅데이터 포털 → 경기도 감염병 통계 → 청소년 손씻기 실천율 → 전국 손씻기 실천율

[결핵환자 신고현황 – 경기도 결핵 신환자 현황]



시군	전체	남자	여자
경기도	61.6	74.8	48.3
가평군	92	119.6	62.9
고양시	52.4	61.7	43.4
과천시	58.6	75.5	42.5
광명시	64.6	80	49.4
광주시	62.2	70.5	53.4
구리시	66.2	85.8	46.9
군포시	54.1	64.5	43.8
김포시	61.5	76.9	46
남양주시	62.1	79.4	44.8
동두천시	78.5	94.3	62.6
부천시	68.4	86.5	50.4
성남시	62.2	74.9	49.8
수원시	53	64.2	41.6
시흥시	81.7	100.8	60.7

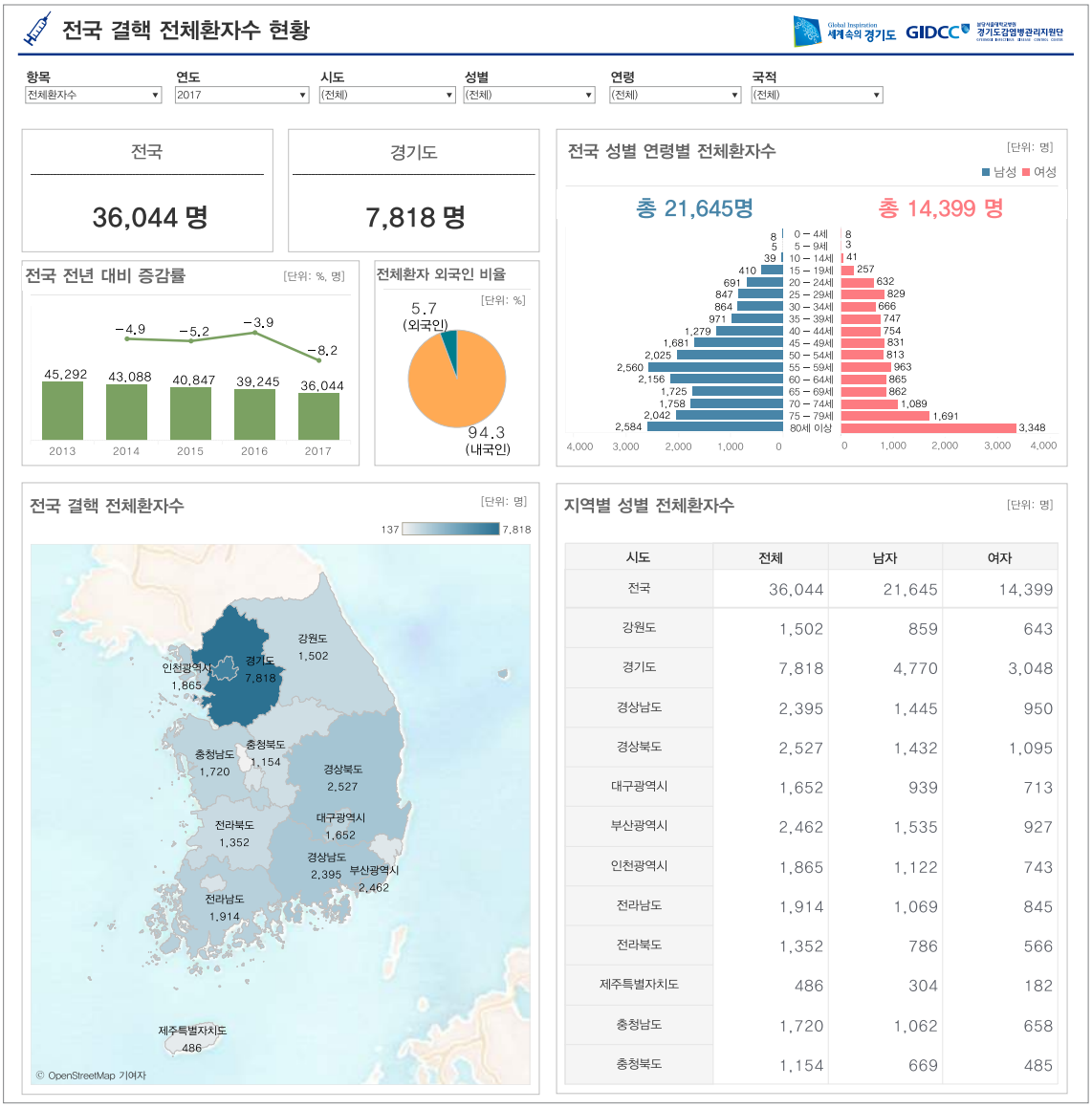
[출처/참고자료원] 질병관리본부 / 결핵환자신고자료

- 산출지표 : 결핵 신환자수/율, 결핵 전체환자수/율
- 적용필터 : 항목, 연도, 시군, 성별, 연령, 국적
- 제공년도 : 2013년 ~ 2017년
- 생산주기 : 연 1회

이용안내

- 홈페이지(www.gidcc.or.kr)
  (상단 메뉴) 감염병 현황 → 경기도 감염병 통계 → 결핵환자 신고현황 → 경기도 결핵 신환자 현황
- 커뮤니케이션 채널(ch.gidcc.or.kr)
  (좌측 메뉴) 빅데이터 포털 → 경기도 감염병 통계 → 결핵환자 신고현황 → 경기도 결핵 신환자 현황

[결핵환자 신고현황 – 전국 결핵 신환자 현황]



시도	전체	남자	여자
전국	36,044	21,645	14,399
강원도	1,502	859	643
경기도	7,818	4,770	3,048
경상남도	2,395	1,445	950
경상북도	2,527	1,432	1,095
대구광역시	1,652	939	713
부산광역시	2,462	1,535	927
인천광역시	1,865	1,122	743
전라남도	1,914	1,069	845
전라북도	1,352	786	566
제주특별자치도	486	304	182
충청남도	1,720	1,062	658
충청북도	1,154	669	485

[출처/참고자료원] 질병관리본부 / 결핵환자신고자료

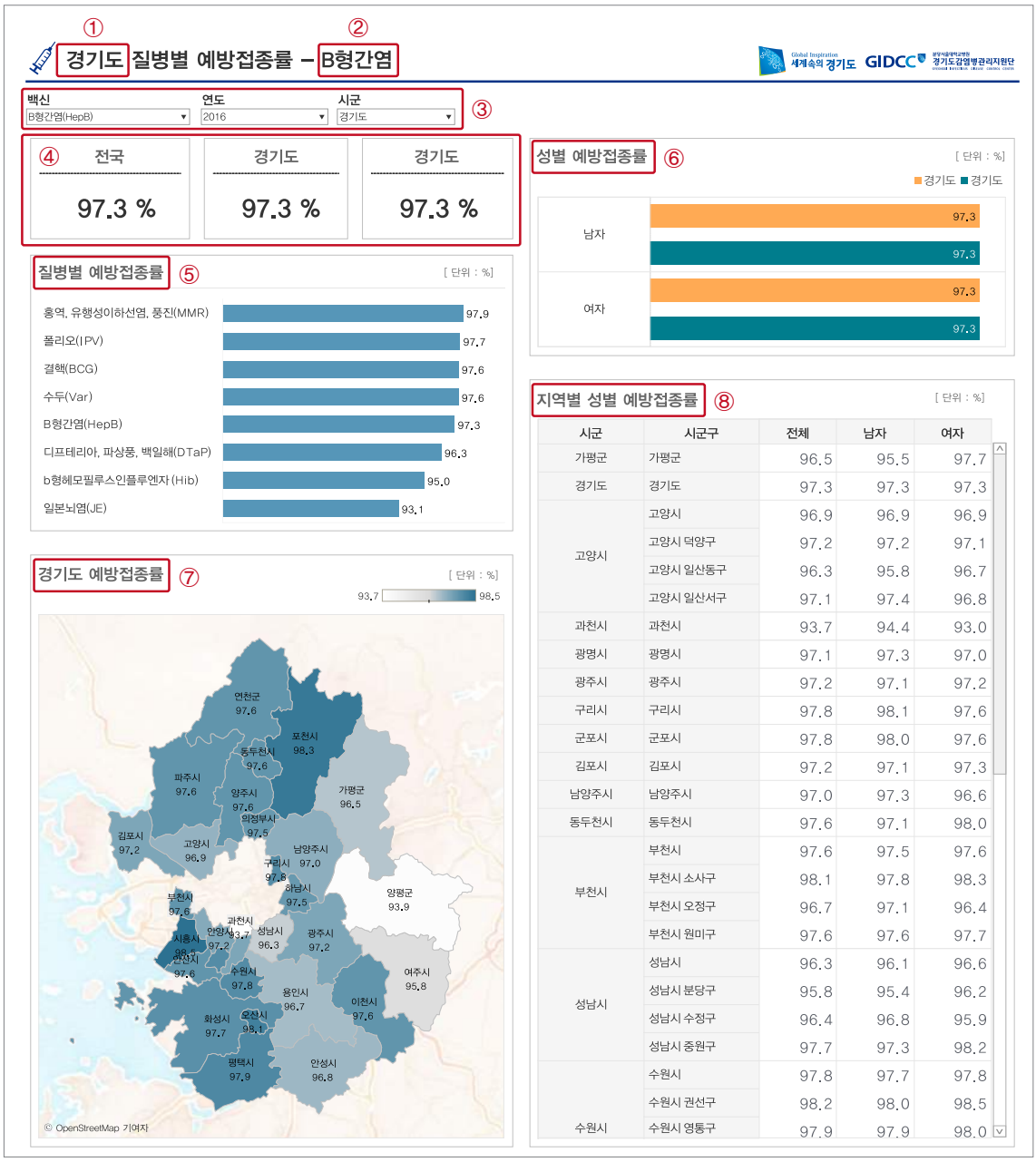
- 산출지표 : 결핵 신환자수/율, 결핵 전체환자수/율
- 적용필터 : 항목, 연도, 시도, 성, 연령, 국적
- 제공년도 : 2013년 ~ 2017년
- 생산주기 : 연 1회

이용안내

- 홈페이지(www.gidcc.or.kr)
  (상단 메뉴) 감염병 현황 → 경기도 감염병 통계 → 결핵환자 신고현황 → 전국 결핵 신환자 현황
- 커뮤니케이션 채널(ch.gidcc.or.kr)
  (좌측 메뉴) 빅데이터 포털 → 경기도 감염병 통계 → 결핵환자 신고현황 → 전국 결핵 신환자 현황

2 시트별 세부정보

[질병별 예방접종률 – 경기도]



① 시군명 필터에서 선택한 시군이 제목으로 설정되며, 해당되는 시군의 결과물이 보입니다.

② 백신명 필터에서 선택한 백신이 제목으로 설정되며, 해당되는 백신 예방접종률 결과물이 보입니다.

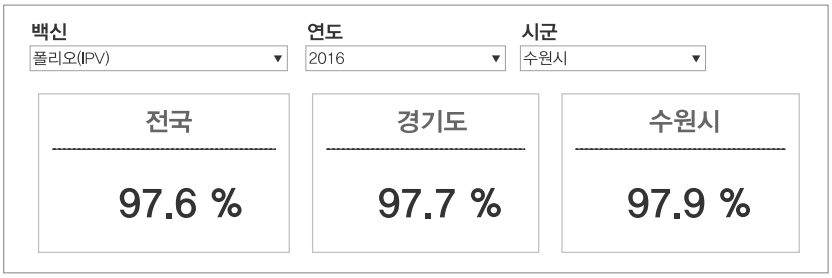
③ 필터

사용자가 원하는 정보에 해당하는 백신*, 연도, 시군을 선택하면 그에 대한 결과물을 그림(지도), 그래프, 표 형식으로 보여 줍니다.

* 결핵(BCG), B형간염(HepB), 디프테리아 • 파상풍 • 백일해(DTaP), 폴리오(IPV), b형헤모필루스인플루엔자(Hib), 홍역 • 유행성이하선염 • 풍진(MMR), 수두(Var), 일본뇌염(JE)

④ 백신 접종률

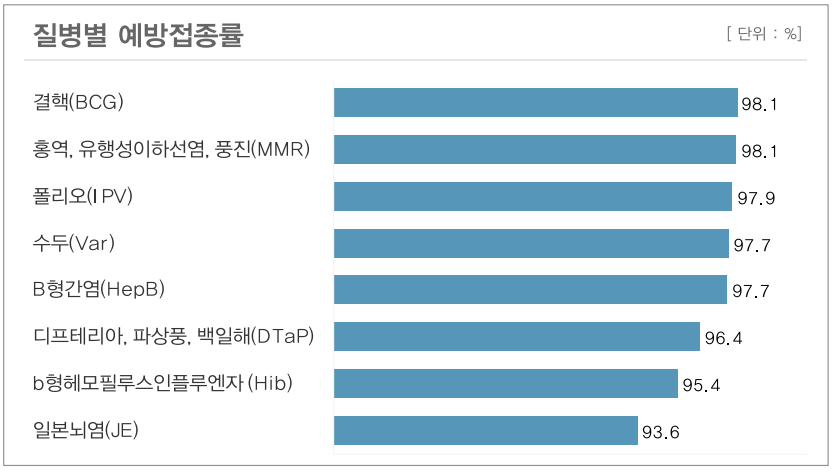
전국, 경기도, 시군의 백신 접종률을 보여줍니다.



필터에서 설정한 백신과 연도에 대한 시군의 백신 접종률을 전국 및 경기도 접종률과 함께 비교 할 수 있습니다.

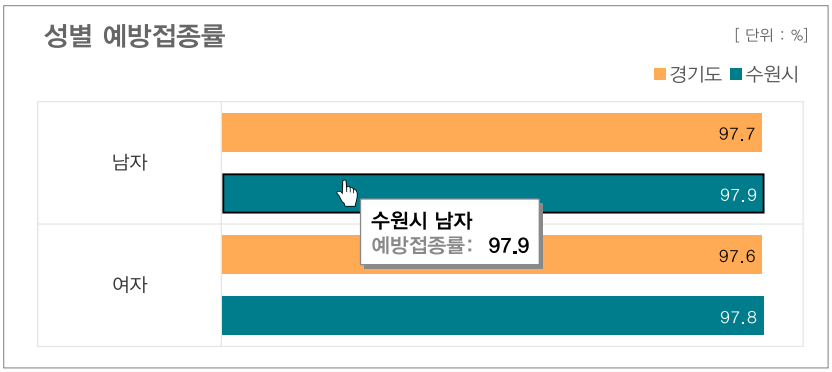
⑤ 질병별 예방접종률

필터에서 선택한 연도 및 시군에 대한 질병별 예방접종률을 내림차순 막대 그래프로 비교 할 수 있습니다.



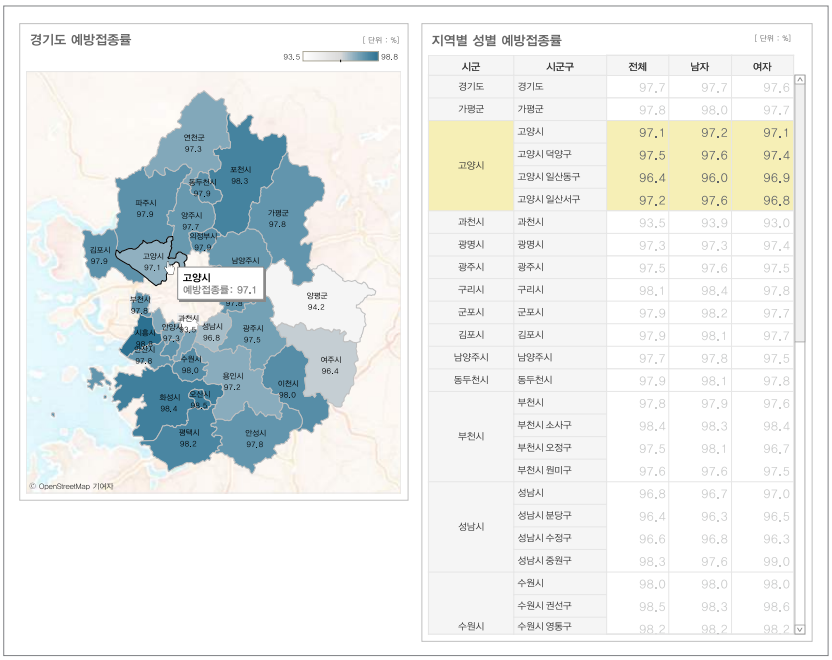
⑥ 성별 예방접종률

필터에서 선택한 백신, 연도, 시군에 따른 경기도와 선택한 지역의 성별 예방접종률을 막대그래프로 비교할 수 있습니다.



⑦ 경기도 예방접종률
⑧ 지역별 성별 예방접종률

필터에서 선택한 백신과 연도에 따른 경기도 지역별 성별 접종률을 지도와 표로 보여줍니다.



시군	시군구	전체	남자	여자
경기도	경기도	97.7	97.7	97.6
가평군	가평군	97.8	98.0	97.7
고양시	고양시	97.1	97.2	97.1
	고양시 덕양구	97.5	97.6	97.4
	고양시 일산동구	96.4	96.0	96.9
	고양시 일산서구	97.2	97.6	96.8
과천시	과천시	93.5	93.9	93.0
광명시	광명시	97.3	97.3	97.4
광주시	광주시	97.5	97.6	97.5
구리시	구리시	98.1	98.4	97.8
군포시	군포시	97.9	98.2	97.7
김포시	김포시	97.9	98.1	97.7
남양주시	남양주시	97.7	97.8	97.5
동두천시	동두천시	97.9	98.1	97.8
부천시	부천시	97.8	97.9	97.6
	부천시 소사구	98.4	98.3	98.4
	부천시 오정구	97.5	98.1	96.7
	부천시 원미구	97.6	97.6	97.5
성남시	성남시	96.8	96.7	97.0
	성남시 분당구	96.4	96.3	96.5
	성남시 수정구	96.6	96.8	96.3
	성남시 중원구	98.3	97.6	99.0
수원시	수원시	98.0	98.0	98.0
	수원시 권선구	98.5	98.3	98.6
	수원시 영통구	98.2	98.2	98.2

지역(시단위) 접종률이 높을수록 진하게 지도(왼쪽)에 나타납니다. 사용자가 원하는 지역에 마우스를 올려놓으면, 오른쪽 지역별 성별 예방접종률 표에서 해당 지역의 성별 예방접종률을 확인 할 수 있습니다. 또한, 그 지역의 보건소별 성별 예방접종률도 확인 할 수 있습니다.

지역별 성별 예방접종률 [단위 : %]

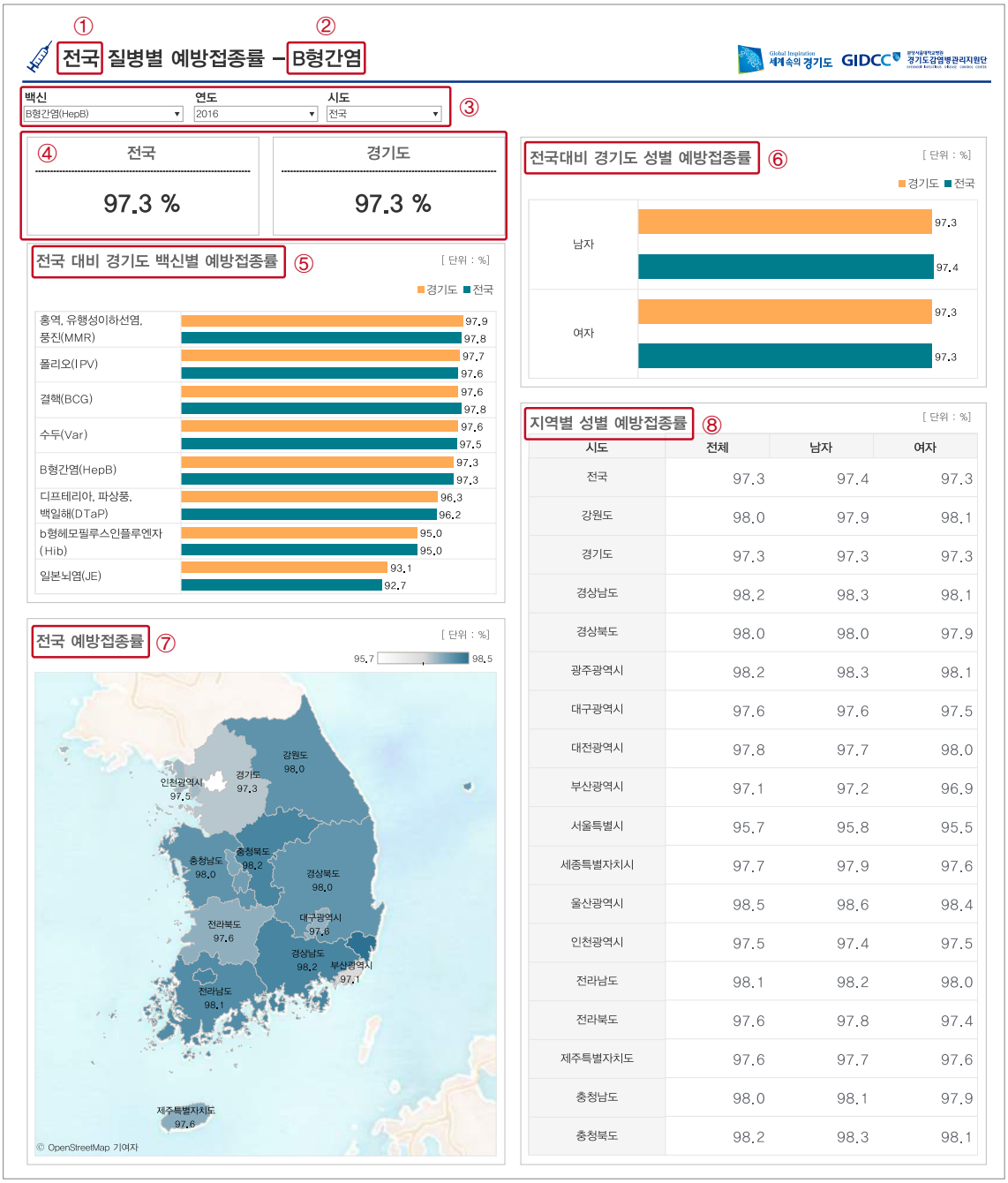
시군	시군구	전체	남자	여자
가평군	사전순	96.5	95.5	97.7
경기도	평균(예방접종률)	97.3	97.3	97.3
고양시	고양시	96.9	96.9	96.9
	고양시 덕양구	97.2	97.2	97.1
	고양시 일산동구	96.3	95.8	96.7
	고양시 일산서구	97.1	97.4	96.8
과천시	과천시	93.7	94.4	93.0
광명시	광명시	97.1	97.3	97.0
광주시	광주시	97.2	97.1	97.2
구리시	구리시	97.8	98.1	97.6
군포시	군포시	97.8	98.0	97.6
김포시	김포시	97.2	97.1	97.3
남양주시	남양주시	97.0	97.3	96.6
동두천시	동두천시	97.6	97.1	98.0
부천시	부천시	97.6	97.5	97.6
	부천시 소사구	98.1	97.8	98.3
	부천시 오정구	96.7	97.1	96.4
	부천시 원미구	97.6	97.6	97.7
성남시	성남시	96.3	96.1	96.6
	성남시 분당구	95.8	95.4	96.2
	성남시 수정구	96.4	96.8	95.9
	성남시 중원구	97.7	97.3	98.2
수원시	수원시	97.8	97.7	97.8
	수원시 권선구	98.2	98.0	98.5
	수원시 영통구	97.9	97.9	98.0

지역별 성별 예방접종률 [단위 : %]

시군	시군구	전체	남자	여자
시흥시	사전순	98.5	98.5	98.6
포천시	평균(예방접종률)	98.3	98.7	98.0
오산시	오산시	98.1	98.5	97.5
평택시	평택시	97.9	97.8	98.0
구리시	구리시	97.8	98.1	97.6
군포시	군포시	97.8	98.0	97.6
화성시	화성시	97.7	97.7	97.7
수원시	수원시	97.8	97.7	97.8
	수원시 권선구	98.2	98.0	98.5
	수원시 영통구	97.9	97.9	98.0
	수원시 장안구	97.4	97.6	97.1
	수원시 팔달구	97.0	96.9	97.0
양주시	양주시	97.6	97.4	97.8
연천군	연천군	97.6	97.4	97.8
안산시	안산시	97.6	97.3	97.8
	안산시 단원구	97.7	97.1	98.2
	안산시 상록구	97.5	97.5	97.5
동두천시	동두천시	97.6	97.1	98.0
이천시	이천시	97.6	97.5	97.6
파주시	파주시	97.6	97.5	97.6
부천시	부천시	97.6	97.5	97.6
	부천시 소사구	98.1	97.8	98.3
	부천시 오정구	96.7	97.1	96.4
	부천시 원미구	97.6	97.6	97.7
의정부시	의정부시	97.5	96.9	98.1

지역별 성별 예방접종률 표에서 '시군' 변수 화살표를 누르면, 사전순과 평균(예방접종률)값으로 정렬할 수 있습니다. 사전순은 '시군' 변수의 가나다순이며, 평균(예방접종률)값은 세 번째 변수인 '전체'값을 내림차순으로 정리할 수 있습니다.

[질병별 예방접종률 – 전국]



지역별 성별 예방접종률 ⑧ [단위 : %]

시도	전체	남자	여자
전국	97.3	97.4	97.3
강원도	98.0	97.9	98.1
경기도	97.3	97.3	97.3
경상남도	98.2	98.3	98.1
경상북도	98.0	98.0	97.9
광주광역시	98.2	98.3	98.1
대구광역시	97.6	97.6	97.5
대전광역시	97.8	97.7	98.0
부산광역시	97.1	97.2	96.9
서울특별시	95.7	95.8	95.5
세종특별자치시	97.7	97.9	97.6
울산광역시	98.5	98.6	98.4
인천광역시	97.5	97.4	97.5
전라남도	98.1	98.2	98.0
전라북도	97.6	97.8	97.4
제주특별자치도	97.6	97.7	97.6
충청남도	98.0	98.1	97.9
충청북도	98.2	98.3	98.1

① 지역명 필터에서 선택한 도 또는 광역시가 제목으로 설정되며, 해당하는 지역의 결과물이 보입니다.

② 백신명 터에서 선택한 백신이 제목으로 설정되며, 해당하는 백신 예방접종률 결과물이 보입니다.

③ 필터

사용자가 원하는 정보에 해당하는 백신*, 연도, 시도 선택하면 그에 대한 결과물을 그림(지도), 그래프, 표 형식으로 보여 줍니다.

* 결핵(BCG), B형간염(HepB), 디프테리아 • 파상풍 • 백일해(DTaP), 폴리오(IPV), b형헤모필루스인플루엔자(Hib), 홍역 • 유행성이하선염 • 풍진(MMR), 수두(Var), 일본뇌염(JE)

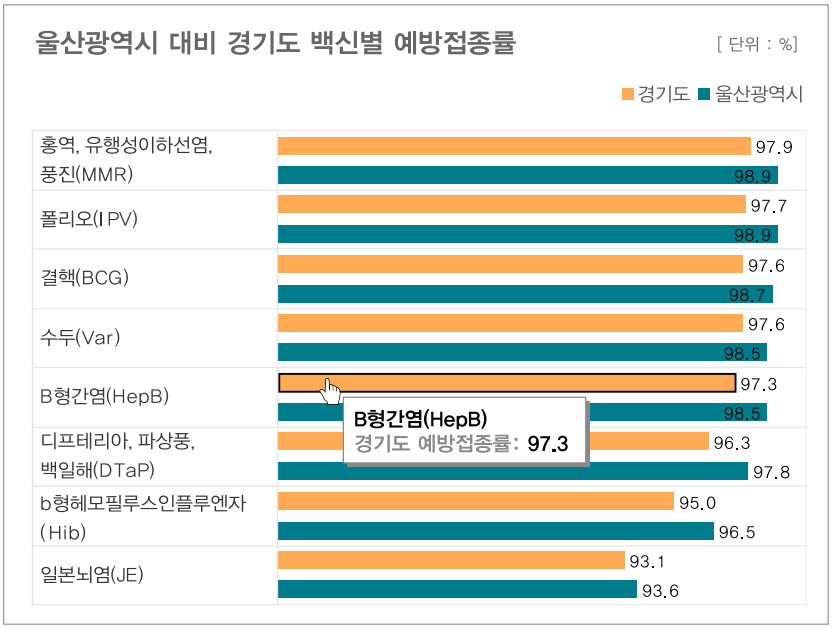
④ 백신 접종률

전국과 지역별의 백신 접종률을 보여줍니다.

필터에서 설정된 백신 및 연도에 대한 도와 광역시의 백신 접종률을 전국 접종률과 함께 수치로 비교 할 수 있습니다.

⑤ 전국대비 지역별 백신별 예방접종률

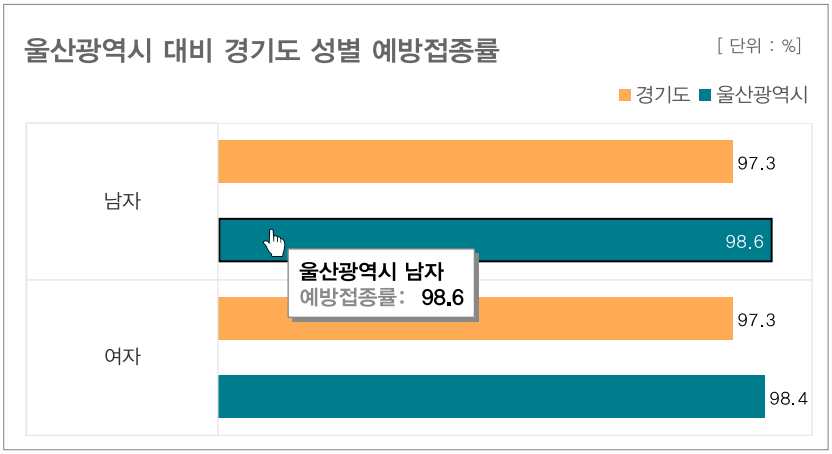
필터에서 선택한 연도 및 지역에 대한 질병별 예방접종률을 경기도 기준 내림차순 막대그래프로 비교 할 수 있습니다.



주황색은 경기도 질병별 예방접종률을 나타내며, 초록색은 필터에서 선택된 지역의 예방접종률을 나타냅니다.

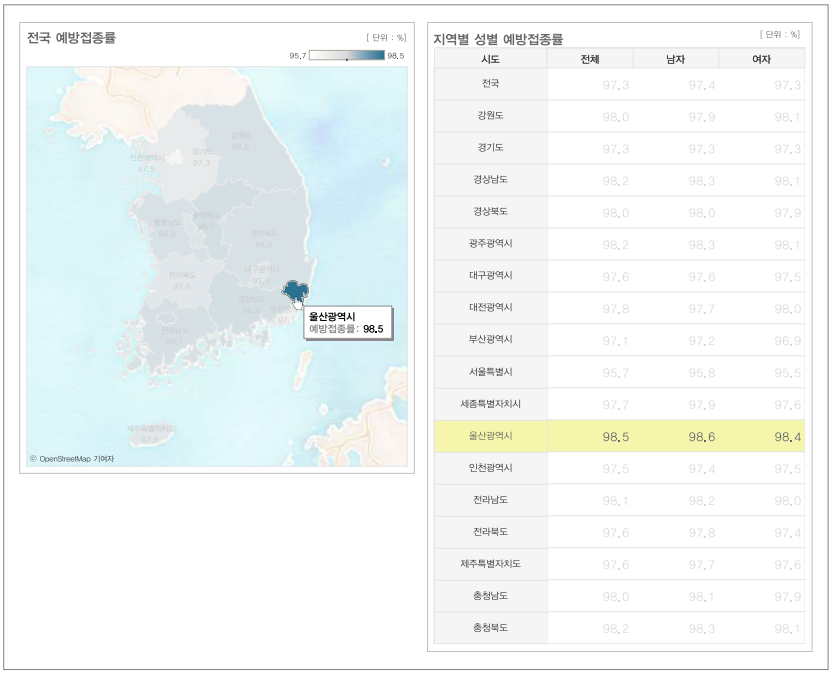
⑥ 성별 예방접종률

필터에서 선택한 백신, 연도, 시도에 따른 경기도와 선택한 지역의 성별 예방접종률을 막대그래프로 비교 할 수 있습니다.



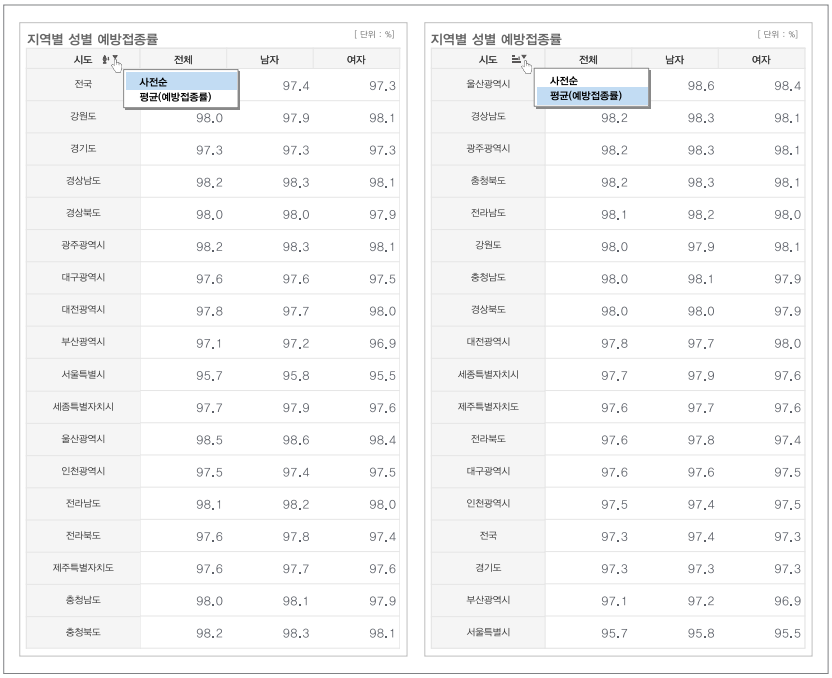
⑦ 전국 예방접종률
⑧ 지역별 성별 예방접종률

필터에서 선택한 백신과 연도에 따른 전국 지역별 성별 접종률을 지도와 표로 보여줍니다.



시도	전체	남자	여자
전국	97.3	97.4	97.3
강원도	98.0	97.9	98.1
경기도	97.3	97.3	97.3
경상남도	98.2	98.3	98.1
경상북도	98.0	98.0	97.9
광주광역시	98.2	98.3	98.1
대구광역시	97.6	97.6	97.5
대전광역시	97.8	97.7	98.0
부산광역시	97.1	97.2	96.9
서울특별시	95.7	95.8	95.5
세종특별자치시	97.7	97.9	97.6
울산광역시	98.5	98.6	98.4
인천광역시	97.5	97.4	97.5
전라남도	98.1	98.2	98.0
전라북도	97.6	97.8	97.4
제주특별자치도	97.6	97.7	97.6
충청남도	98.0	98.1	97.9
충청북도	98.2	98.3	98.1

지역(시도단위) 접종률이 높을수록 진하게 지도(왼쪽)에 나타납니다. 사용자가 원하는 지역에 마우스를 올려놓으면, 오른쪽 지역별 성별 예방접종률 표에서 해당 지역의 성별 예방접종률을 확인 할 수 있습니다.



지역별 성별 예방접종률 [단위 : %]

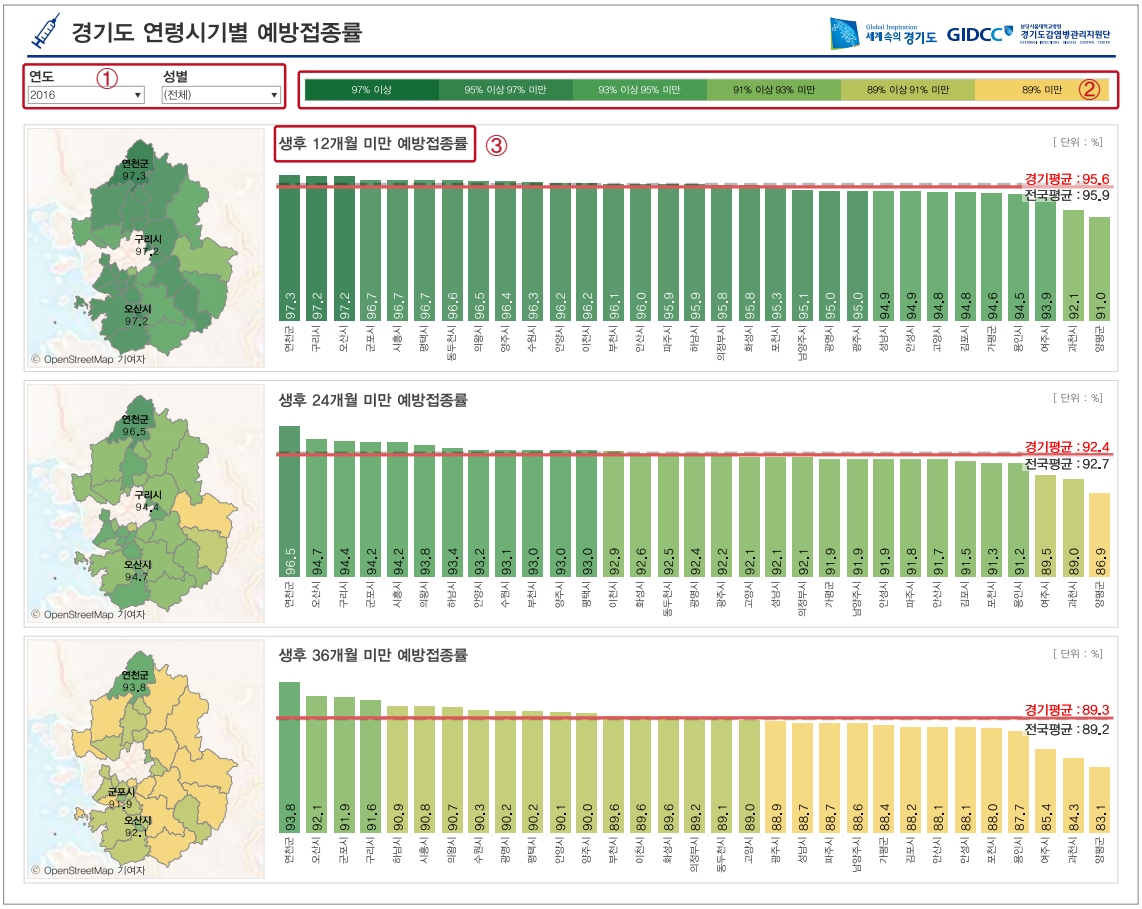
시도	전체	남자	여자
전국	97.3	97.4	97.3
강원도	98.0	97.9	98.1
경기도	97.3	97.3	97.3
경상남도	98.2	98.3	98.1
경상북도	98.0	98.0	97.9
광주광역시	98.2	98.3	98.1
대구광역시	97.6	97.6	97.5
대전광역시	97.8	97.7	98.0
부산광역시	97.1	97.2	96.9
서울특별시	95.7	95.8	95.5
세종특별자치시	97.7	97.9	97.6
울산광역시	98.5	98.6	98.4
인천광역시	97.5	97.4	97.5
전라남도	98.1	98.2	98.0
전라북도	97.6	97.8	97.4
제주특별자치도	97.6	97.7	97.6
충청남도	98.0	98.1	97.9
충청북도	98.2	98.3	98.1

지역별 성별 예방접종률 [단위 : %]

시도	전체	남자	여자
울산광역시	98.5	98.6	98.4
경상남도	98.2	98.3	98.1
광주광역시	98.2	98.3	98.1
충청북도	98.2	98.3	98.1
전라남도	98.1	98.2	98.0
강원도	98.0	97.9	98.1
충청남도	98.0	98.1	97.9
경상북도	98.0	98.0	97.9
대전광역시	97.8	97.7	98.0
세종특별자치시	97.7	97.9	97.6
제주특별자치도	97.6	97.7	97.6
전라북도	97.6	97.8	97.4
대구광역시	97.6	97.6	97.5
인천광역시	97.5	97.4	97.5
전국	97.3	97.4	97.3
경기도	97.3	97.3	97.3
부산광역시	97.1	97.2	96.9
서울특별시	95.7	95.8	95.5

지역별 성별 예방접종률 표에서 '시도' 변수 화살표를 누르면, 사전순과 평균(예방접종률)값으로 정렬할 수 있습니다. 사전순은 '시도' 변수의 가나다순이며, 평균(예방접종률)값은 변수 '전체'값을 내림차순으로 정리할 수 있습니다.

[연령시기별 예방접종률 – 예방접종률]



① 필터

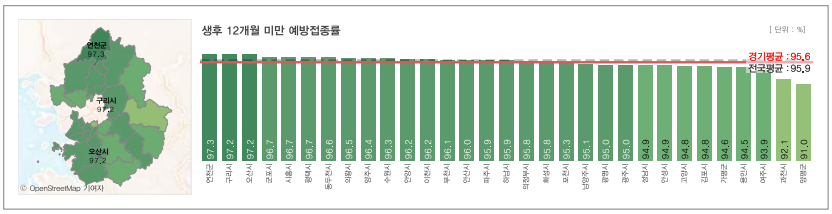
사용자가 원하는 정보에 해당하는 연도와 성별을 선택하면 그에 대한 결과물을 그림(지도)과 그래프로 보여 줍니다.

② 척도

초록색이 진할수록 높은 접종률을 나타내며, 노란색으로 갈수록 낮은 접종률을 나타냅니다. 6개 구간으로 각각 97%이상, 95% 이상 97% 미만, 93% 이상 95% 미만, 91% 이상 93% 미만, 89% 이상 91% 미만, 89% 미만으로 나뉘어져 있습니다.

③ 생후 12개월/24개월/ 36개월 예방접종률

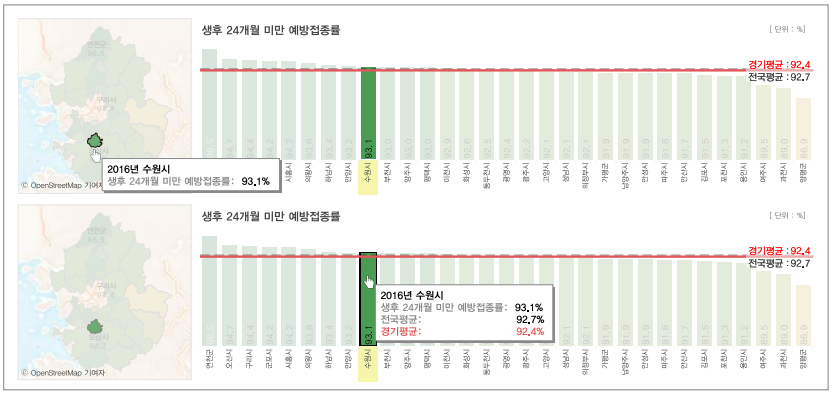
필터에서 선택한 연도와 성별의 예방접종률을 연령시기별로 나눠서 그림(지도)와 막대그래프로 나타내었습니다.



'생후 12개월 미만 예방접종률'은 예방접종 대상자가 출생시부터 생후 12개월까지, '생후 24개월 미만 예방접종률'은 예방접종 대상자가 출생시부터 생후 24개월까지, '생후 36개월 예방접종률'은 예방접종 대상자가 출생시부터 생후 36개월까지 접종 완료를 권장하는 예방접종(8종*)에 대해 모두 완료한 아동의 비율을 나타냅니다.

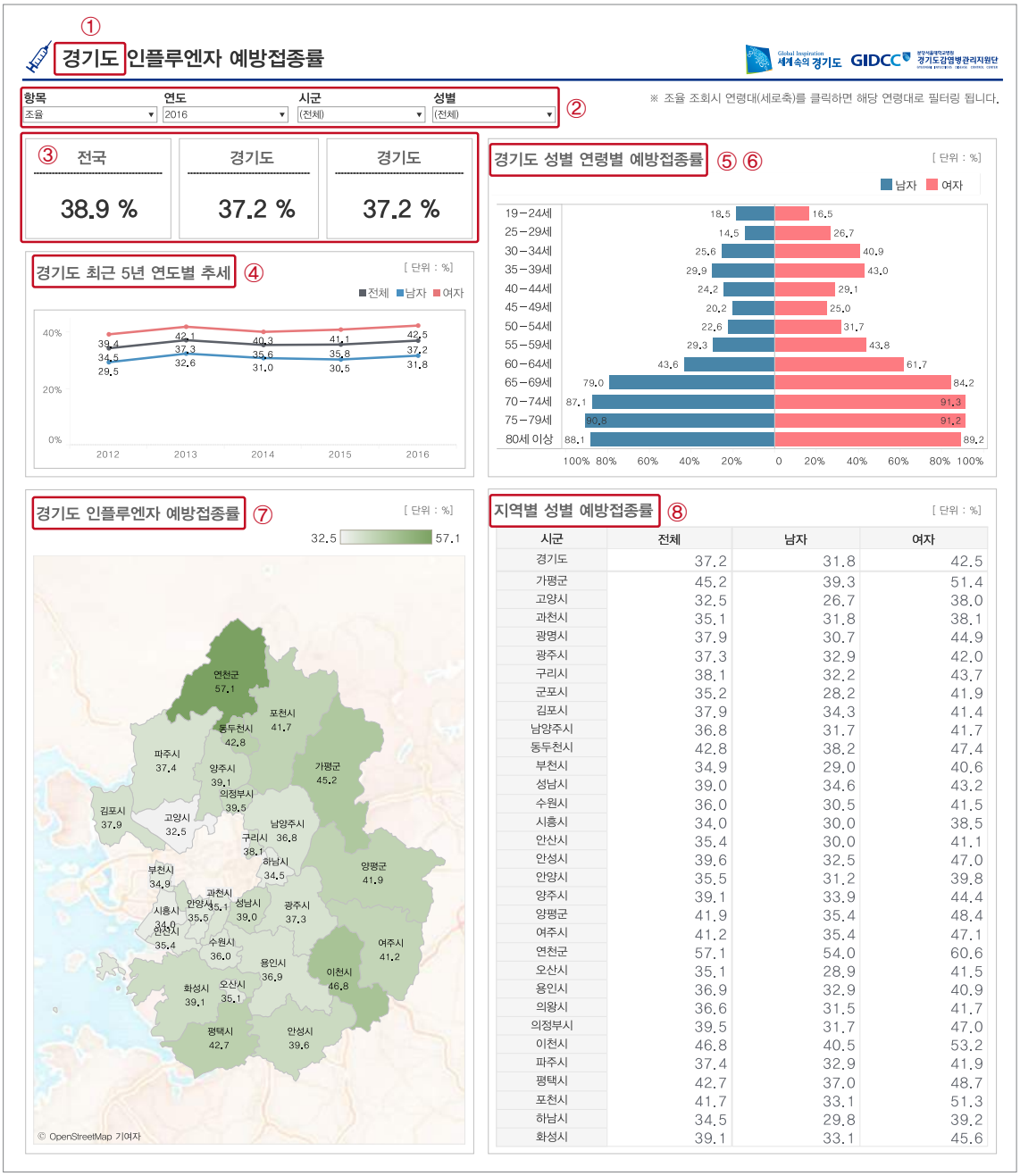
* BCG 1회, HepB 3회, DTaP 4회, IPV 3회, Hib 4회, MMR 1회, Var 1회, JE 3회(또는 2회)

그림(지도)은 예방접종률이 가장 높은 세 지역을 표시하며, 지역에 마우스를 올리면 지역 명칭 및 예방접종률을 알 수 있습니다. 경기도 연령시기별 백신 예방접종률은 빨간색 실선과 글자로 전국은 검은색 점선과 글자로 명시되어 있습니다.



막대그래프는 내림차순으로 정렬되어 있으며 오른쪽으로 갈수록 예방접종률이 낮은 지역이 배치됩니다. 지도에서 원하는 지역에 마우스를 올리면 옆 막대그래프에 동일 지역의 위치가 표시됩니다. 또한 막대그래프에 마우스를 올려 놓으면, 해당 지역, 전국, 경기의 예방접종률이 표기되며 해당지역의 위치가 왼쪽 지도위에 표시됩니다.

[인플루엔자 예방접종률 – 경기도]



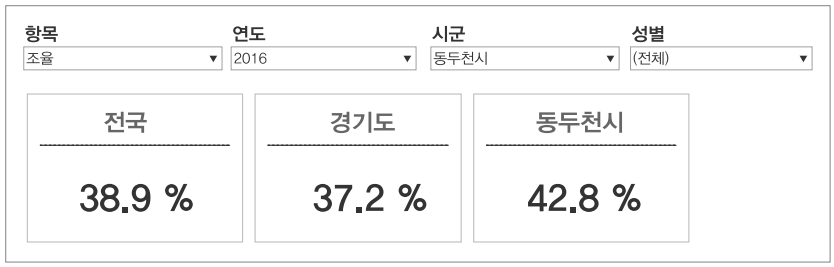
시군	전체	남자	여자
경기도	37.2	31.8	42.5
가평군	45.2	39.3	51.4
고양시	32.5	26.7	38.0
과천시	35.1	31.8	38.1
광명시	37.9	30.7	44.9
광주시	37.3	32.9	42.0
구리시	38.1	32.2	43.7
군포시	35.2	28.2	41.9
김포시	37.9	34.3	41.4
남양주시	36.8	31.7	41.7
동두천시	42.8	38.2	47.4
부천시	34.9	29.0	40.6
성남시	39.0	34.6	43.2
수원시	36.0	30.5	41.5
시흥시	34.0	30.0	38.5
안산시	35.4	30.0	41.1
안성시	39.6	32.5	47.0
안양시	35.5	31.2	39.8
양주시	39.1	33.9	44.4
양평군	41.9	35.4	48.4
여주시	41.2	35.4	47.1
연천군	57.1	54.0	60.6
오산시	35.1	28.9	41.5
용인시	36.9	32.9	40.9
의왕시	36.6	31.5	41.7
의정부시	39.5	31.7	47.0
이천시	46.8	40.5	53.2
파주시	37.4	32.9	41.9
평택시	42.7	37.0	48.7
포천시	41.7	33.1	51.3
하남시	34.5	29.8	39.2
화성시	39.1	33.1	45.6

① 지역명 필터에서 선택한 지역명이 제목으로 설정되며, 해당하는 지역의 결과물이 보입니다.

② 필터 사용자가 원하는 정보에 해당하는 항목(조율, 연령표준화율), 연도, 시군, 성별을 선택하면 그에 대한 결과물을 그림 및 그래프로 보여 줍니다. 기본값은 조율, 2016년도이며 시군과 성별은 「모두」로 설정되어 있습니다.

③ 전국/경기도/시군 접종률

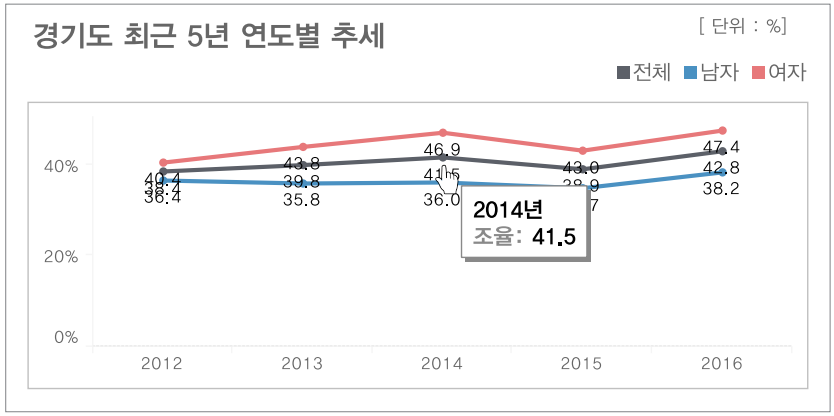
필터에서 설정한 항목(조율 또는 연령표준화율), 연도, 지역, 성별에 대한 전국, 경기도, 선택된 지역의 접종률 수치를 보여 줍니다.



수치로 보여지는 예방접종률은 최근 1년 동안 인플루엔자(독감) 예방접종을 받은 적이 있는 사람의 분율을 나타냅니다. 항목에서 조율이란, 해당 연도 및 지역의 인구 구성비를 그대로 반영하여 산출된 결과를 나타냅니다.
연령표준화율이란, 연도 및 지역간 인구구성 차이에 따른 영향을 보정한 통계치(2005년 추계인구 기준)로, 주요지표에 대해 성 · 연령별 인구비율을 동일하게 하여 비교 가능하도록 성 · 연령별 유병률에 각 구간의 표준인구 비율을 곱하여 계산하는 표준인구 가중 평균 유병률을 이용하여 산출된 결과입니다.

④ 지역별 최근 5년 연도별 추세

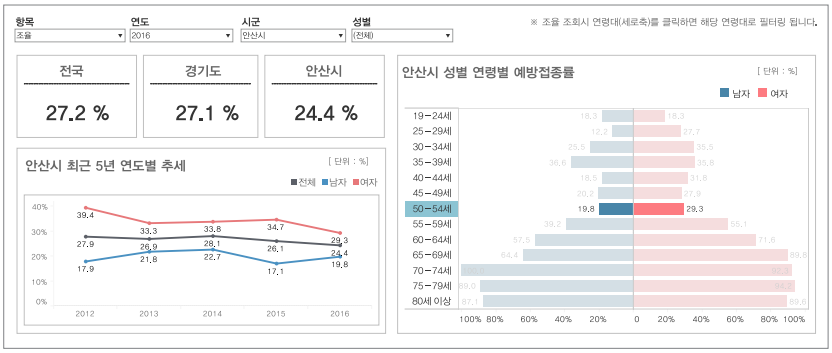
필터에서 항목, 연도, 지역을 선택하면 최근 5년간 인플루엔자 접종률 추세를 알 수 있습니다.



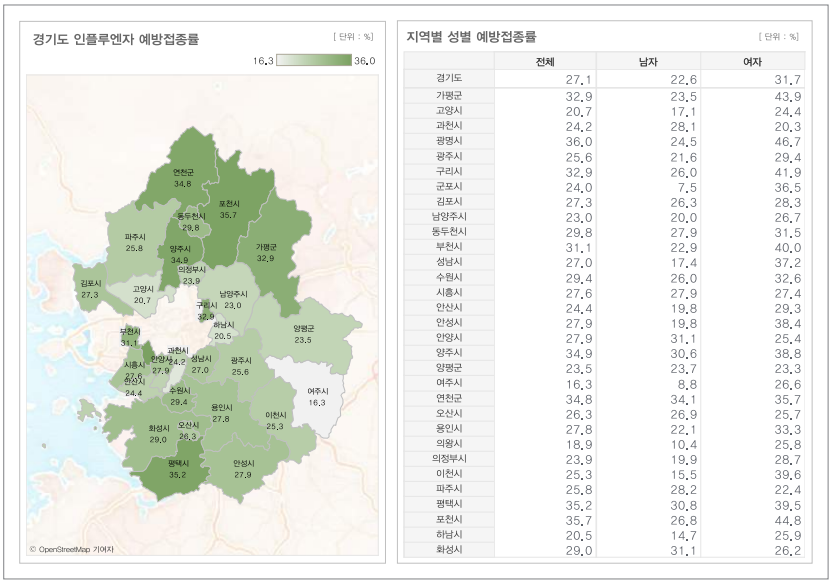
성별에 따른 추세는 파란색(남자)과 빨간색(여자)으로 구분하였으며, 전체에 대한 추세는 검은색으로 표시되어 있습니다. 위 그림은 항목(조율), 시도(동두천시), 연도(2016년)을 선택한 결과입니다.

⑤ 성별 연령별 인플루엔자 예방접종률 (항목: 조율)

선택된 지역의 성별 연령별 예방접종을 나타냅니다.



왼쪽은 남자(파란색), 오른쪽은 여자(분홍색)를 나타내며, 성별 연령별 예방접종률 그래프의 세로축은 19세부터 5세단위로 나뉘어져 있습니다. 세로축에 있는 연령그룹을 선택하며, 해당 연령대의 최근 5년 연도별 추세가 왼쪽 그래프에 반영되어 나타납니다.

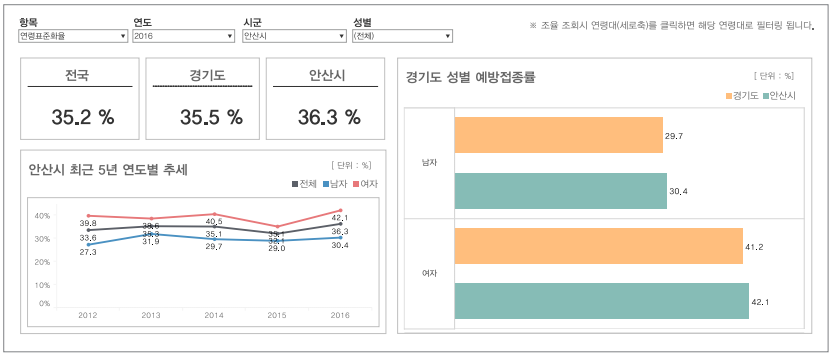


	전체	남자	여자
경기도	27.1	22.6	31.7
가평군	32.9	23.5	43.9
고양시	20.7	17.1	24.4
과천시	24.2	28.1	20.3
광명시	36.0	24.5	46.7
광주시	25.6	21.6	29.4
구리시	32.9	26.0	41.9
군포시	24.0	7.5	36.5
김포시	27.3	26.3	28.3
남양주시	23.0	20.0	26.7
동두천시	29.8	27.9	31.5
부천시	31.1	22.9	40.0
성남시	27.0	17.4	37.2
수원시	29.4	26.0	32.6
시흥시	27.6	27.9	27.4
안산시	24.4	19.8	29.3
안성시	27.9	19.8	38.4
안양시	27.9	31.1	25.4
양주시	34.9	30.6	38.8
양평군	23.5	23.7	23.3
여주시	16.3	8.8	26.6
연천군	34.8	34.1	35.7
오산시	26.3	26.9	25.7
용인시	27.8	22.1	33.3
의왕시	18.9	10.4	25.8
의정부시	23.9	19.9	28.7
이천시	25.3	15.5	39.6
파주시	25.8	28.2	22.4
평택시	35.2	30.8	39.5
포천시	35.7	26.8	44.8
하남시	20.5	14.7	25.9
화성시	29.0	31.1	26.2

또한, 선택된 연령그룹의 경기도 인플루엔자 예방접종률 현황과 지역별 성별 예방접종률을 그림(지도)과 표에서 확인 할 수 있습니다.

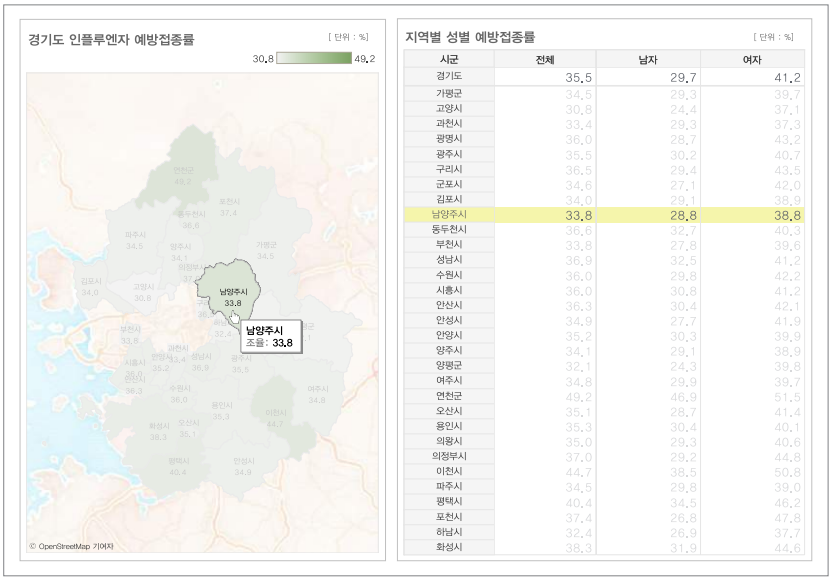
⑥ 성별 인플루엔자 예방접종률 (항목: 연령표준화율)

선택한 연도, 시군에 따른 경기도와 선택한 지역의 남/여 성별 예방접종률이 연령표준화율로 집계되어 막대그래프로 표현됩니다.



⑦ 경기도 인플루엔자 예방접종률
⑧ 지역별 성별 예방접종률

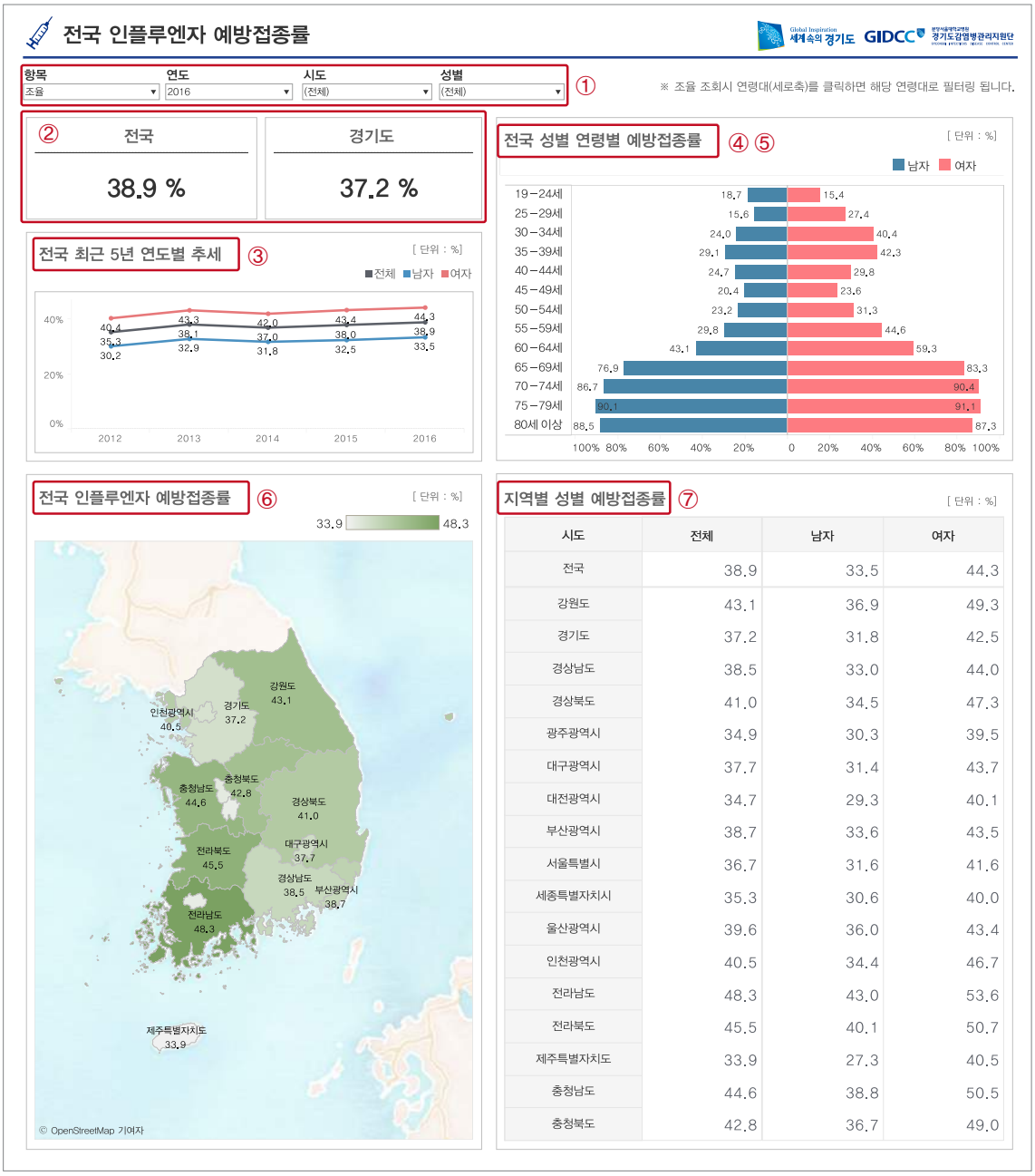
필터에서 선택한 항목, 연도, 성별에 따른 경기도 지역별 성별 예방접종률을 지도와 표로 보여줍니다.



시군	전체	남자	여자
경기도	35.5	29.7	41.2
가평군	34.5	29.3	39.7
고양시	30.8	24.4	37.1
과천시	33.4	29.3	37.3
광명시	36.0	28.7	43.2
광주시	35.5	30.2	40.7
구리시	36.5	29.4	43.5
군포시	34.6	27.1	42.0
김포시	34.0	29.1	38.9
남양주시	33.8	28.8	38.8
동두천시	36.6	32.7	40.3
부천시	33.8	27.8	39.6
성남시	36.9	32.5	41.2
수원시	36.0	29.8	42.2
시흥시	36.0	30.8	41.2
안산시	36.3	30.4	42.1
안성시	34.9	27.7	41.9
안양시	35.2	30.3	39.9
양주시	34.1	29.1	38.9
양평군	32.1	24.3	39.8
여주시	34.8	29.9	39.7
연천군	49.2	46.9	51.5
오산시	35.1	28.7	41.4
용인시	35.3	30.4	40.1
의왕시	35.0	29.3	40.6
의정부시	37.0	29.2	44.8
이천시	44.7	38.5	50.8
파주시	34.5	29.8	39.0
평택시	40.4	34.5	46.2
포천시	37.4	26.8	47.8
하남시	32.4	26.9	37.7
화성시	38.3	31.9	44.6

지역(시군) 인플루엔자 접종률이 높을수록 진하게 지도(왼쪽)에 나타납니다. 사용자가 원하는 지역에 마우스를 올려놓으면, 오른쪽 지역별 성별 예방접종률 표에서 해당 지역의 성별 인플루엔자 예방접종률을 확인 할 수 있습니다.

[인플루엔자 예방접종률 – 전국]



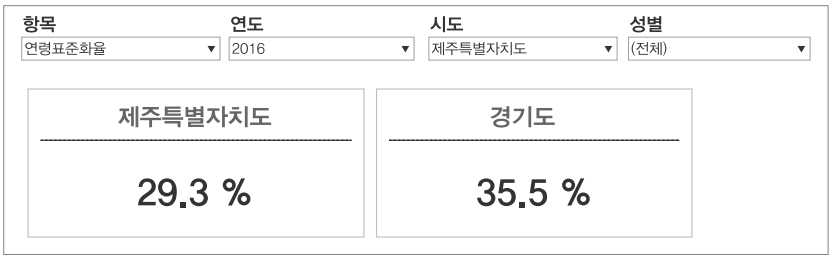
시도	전체	남자	여자
전국	38.9	33.5	44.3
강원도	43.1	36.9	49.3
경기도	37.2	31.8	42.5
경상남도	38.5	33.0	44.0
경상북도	41.0	34.5	47.3
광주광역시	34.9	30.3	39.5
대구광역시	37.7	31.4	43.7
대전광역시	34.7	29.3	40.1
부산광역시	38.7	33.6	43.5
서울특별시	36.7	31.6	41.6
세종특별자치시	35.3	30.6	40.0
울산광역시	39.6	36.0	43.4
인천광역시	40.5	34.4	46.7
전라남도	48.3	43.0	53.6
전라북도	45.5	40.1	50.7
제주특별자치도	33.9	27.3	40.5
충청남도	44.6	38.8	50.5
충청북도	42.8	36.7	49.0

① 필터

사용자가 원하는 정보에 해당하는 항목(조율, 연령표준화율), 연도, 시도, 성별을 선택하면 그에 대한 결과물을 그림 및 그래프로 보여 줍니다. 기본값은 조율, 2016년도이며 시군과 성별은 「모두」로 설정되어 있습니다.

② 전국/시도 접종률

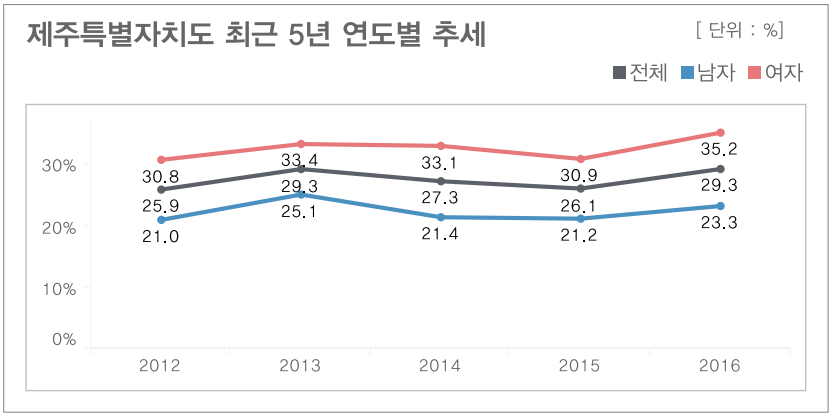
필터에서 설정한 항목(조율 또는 연령표준화율), 연도, 성별에 대한 시도와 경기도의 접종률 수치를 보여 줍니다.



수치로 보여지는 예방접종률은 최근 1년 동안 인플루엔자(독감) 예방접종을 받은 적이 있는 사람의 분율을 나타냅니다. 항목에서 조율이란, 해당 연도 및 지역의 인구 구성비를 그대로 반영하여 산출된 결과를 나타냅니다.
연령표준화율이란, 연도 및 지역간 인구구성 차이에 따른 영향을 보정한 통계치(2005년 추계인구 기준)로, 주요지표에 대해 성·연령별 인구비율을 동일하게 하여 비교 가능하도록 성·연령별 유병률에 각 구간의 표준인구 비율을 곱하여 계산하는 표준인구 가중 평균 유병률을 이용하여 산출된 결과입니다.

③ 시도별 최근 5년 연도별 추세

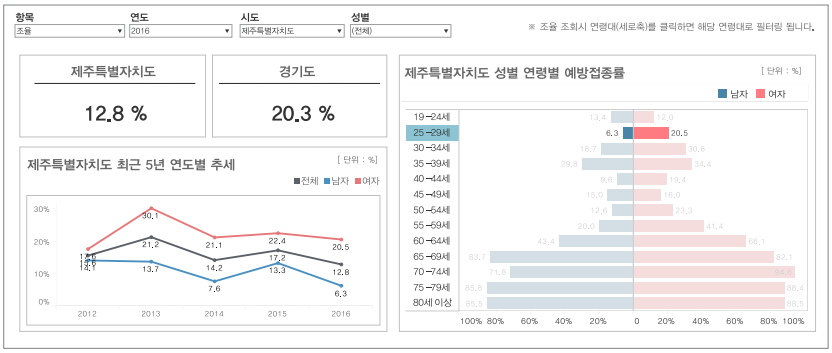
필터에서 항목, 연도, 지역을 선택하면 최근 5년간 인플루엔자 접종률 추세를 알 수 있습니다.



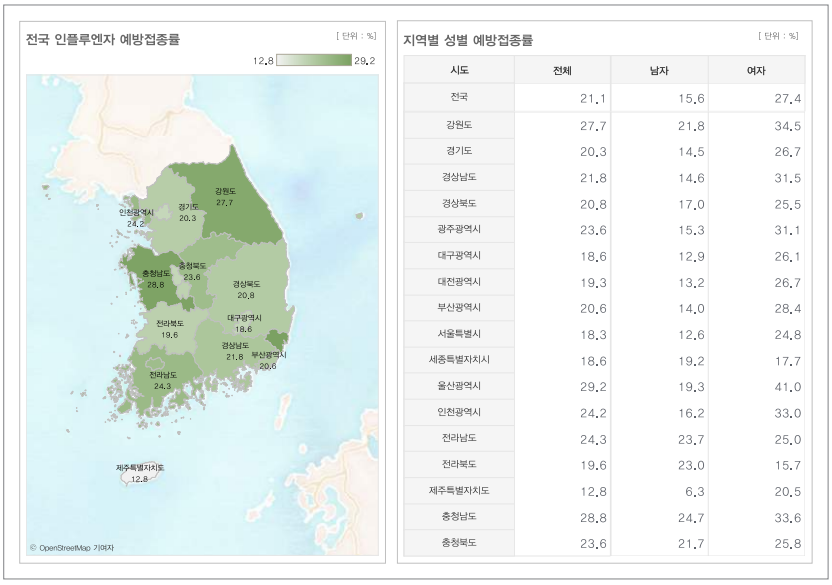
성별에 따른 추세는 파란색(남자)과 빨간색(여자)으로 구분하였으며, 전체에 대한 추세는 검은색으로 표시되어 있습니다. 위 그림은 항목(연령표준화율), 시도(제주특별자치도), 연도(2016년)을 선택한 결과입니다.

④ 성별 연령별 인플루엔자 예방접종률 (항목: 조율)

선택한 지역의 성별 연령별 예방접종을 나타냅니다.



왼쪽은 남자(파란색), 오른쪽은 여자(분홍색)를 나타내며, 성별 연령별 예방접종률 그래프의 세로축은 19세부터 5세단위로 나뉘어져 있습니다. 세로축에 있는 연령그룹을 선택하면, 해당 연령대의 최근 5년 연도별 추세가 왼쪽 그래프에 반영되어 나타납니다.

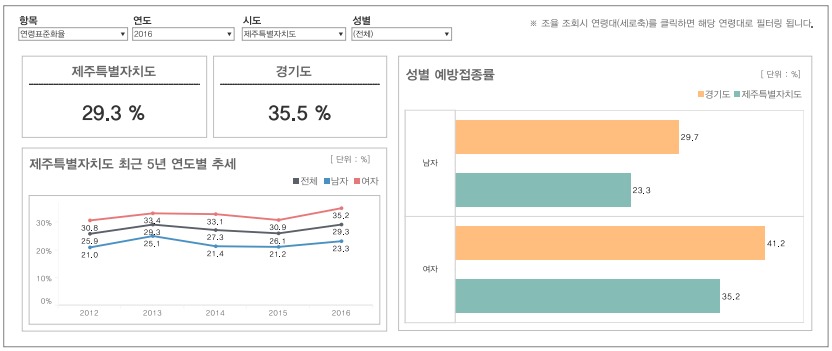


시도	전체	남자	여자
전국	21.1	15.6	27.4
강원도	27.7	21.8	34.5
경기도	20.3	14.5	26.7
경상남도	21.8	14.6	31.5
경상북도	20.8	17.0	25.5
광주광역시	23.6	15.3	31.1
대구광역시	18.6	12.9	26.1
대전광역시	19.3	13.2	26.7
부산광역시	20.6	14.0	28.4
서울특별시	18.3	12.6	24.8
세종특별자치시	18.6	19.2	17.7
울산광역시	29.2	19.3	41.0
인천광역시	24.2	16.2	33.0
전라남도	24.3	23.7	25.0
전라북도	19.6	23.0	15.7
제주특별자치도	12.8	6.3	20.5
충청남도	28.8	24.7	33.6
충청북도	23.6	21.7	25.8

또한, 선택한 연령그룹의 전국 인플루엔자 예방접종률과 지역별 성별 예방접종률 현황을 그림과 표에서 확인 할 수 있습니다.

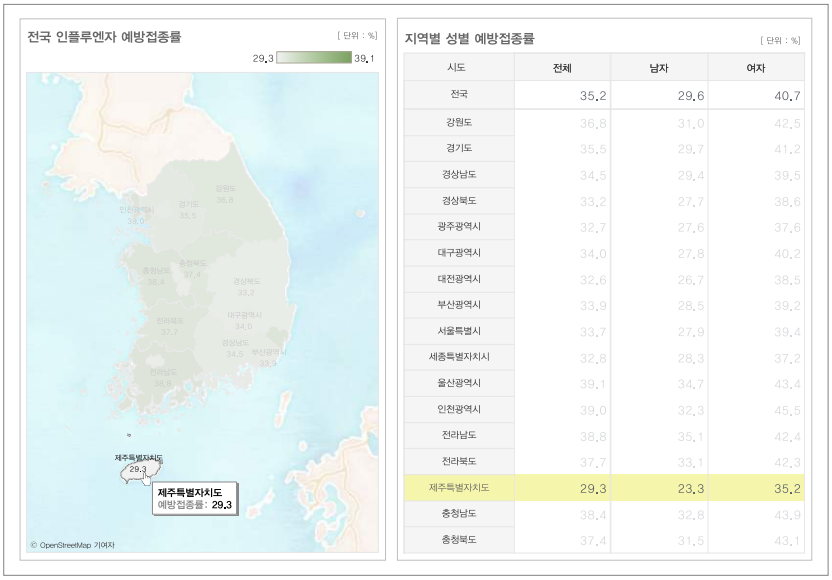
⑤ 성별 인플루엔자 예방접종률 (항목: 연령표준화율)

선택한 연도, 시도에 따른 경기도와 선택한 지역의 성별 예방접종률이 연령표준화율로 집계되어 막대그래프로 표현됩니다.



⑥ 전국 인플루엔자 예방접종률
⑦ 지역별 성별 예방접종률

필터에서 선택한 항목, 연도, 성별에 따른 경기도 지역별 성별 예방접종률을 지도와 표로 보여줍니다.



시도	전체	남자	여자
전국	35.2	29.6	40.7
강원도	36.8	31.0	42.5
경기도	35.5	29.7	41.2
경상남도	34.5	29.4	39.5
경상북도	33.2	27.7	38.6
광주광역시	32.7	27.6	37.6
대구광역시	34.0	27.8	40.2
대전광역시	32.6	26.7	38.5
부산광역시	33.9	28.5	39.2
서울특별시	33.7	27.9	39.4
세종특별자치시	32.8	28.3	37.2
울산광역시	39.1	34.7	43.4
인천광역시	39.0	32.3	45.5
전라남도	38.8	35.1	42.4
전라북도	37.7	33.1	42.3
제주특별자치도	29.3	23.3	35.2
충청남도	38.4	32.8	43.9
충청북도	37.4	31.5	43.1

지역(시도) 인플루엔자 접종률이 높을수록 진하게 지도(왼쪽)에 나타납니다. 사용자가 원하는 지역에 마우스를 올려놓으면, 오른쪽 지역별 성별 예방접종률 표에서 해당 지역의 성별 인플루엔자 예방접종률을 확인 할 수 있습니다.

[청소년 손씻기 실천율 – 경기도]

① 항목명

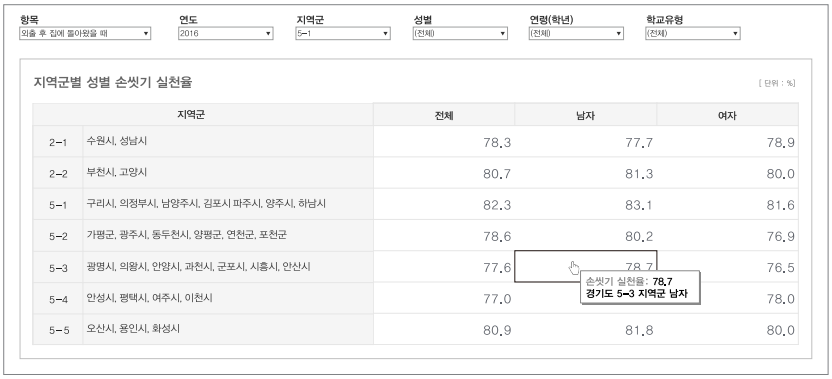
필터에서 선택한 항목이 제목으로 설정되며, 해당하는 항목의 결과물이 보입니다.

② 필터

사용자가 원하는 정보에 해당하는 항목(외출 후 집에 돌아왔을 때, 집에서 식사하기 전, 집에서 화장실 다녀온 후, 하교에서 식사하기 전, 학교에서 화장실 다녀온 후), 연도(2010년~2017년), 지역군*(2-1~5-5/T), 성별(남/여), 연령(중1~고3), 학교유형(남녀공학, 남학교, 여학교)을 선택하면 그에 대한 결과물을 그래프 및 표 형식으로 보여 줍니다. 기본값은 항목(외출 후 집에 돌아왔을 때), 2017년도이며 지역군, 성별, 연령(학년), 학교유형은 「모두」로 설정되어 있습니다. (*지역군 설정 관련 자세한 내용은 부록4 참조)

③ 지역군별 성별 손씻기 실천율

항목별, 연도별, 연령(학년)별, 학교유형에 따라 지역군별 성별 손씻기 실천율을 보여줍니다.

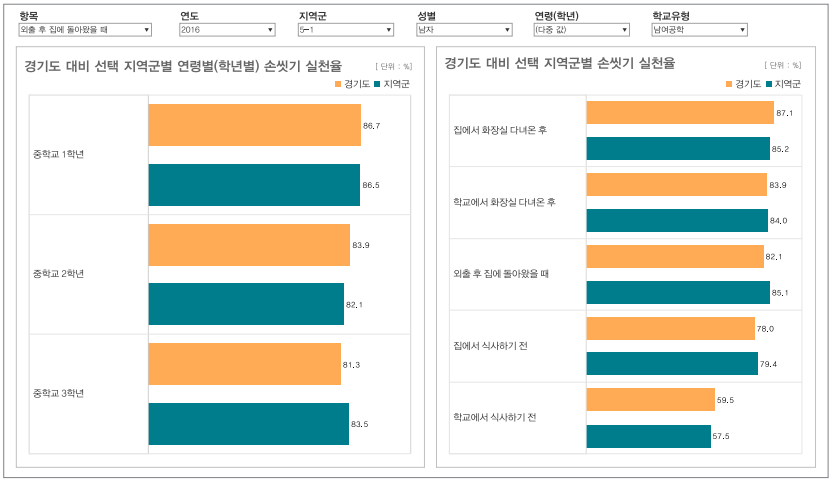


④ 경기도 대비 지역군별 연령별(학년별) 손씻기 실천율

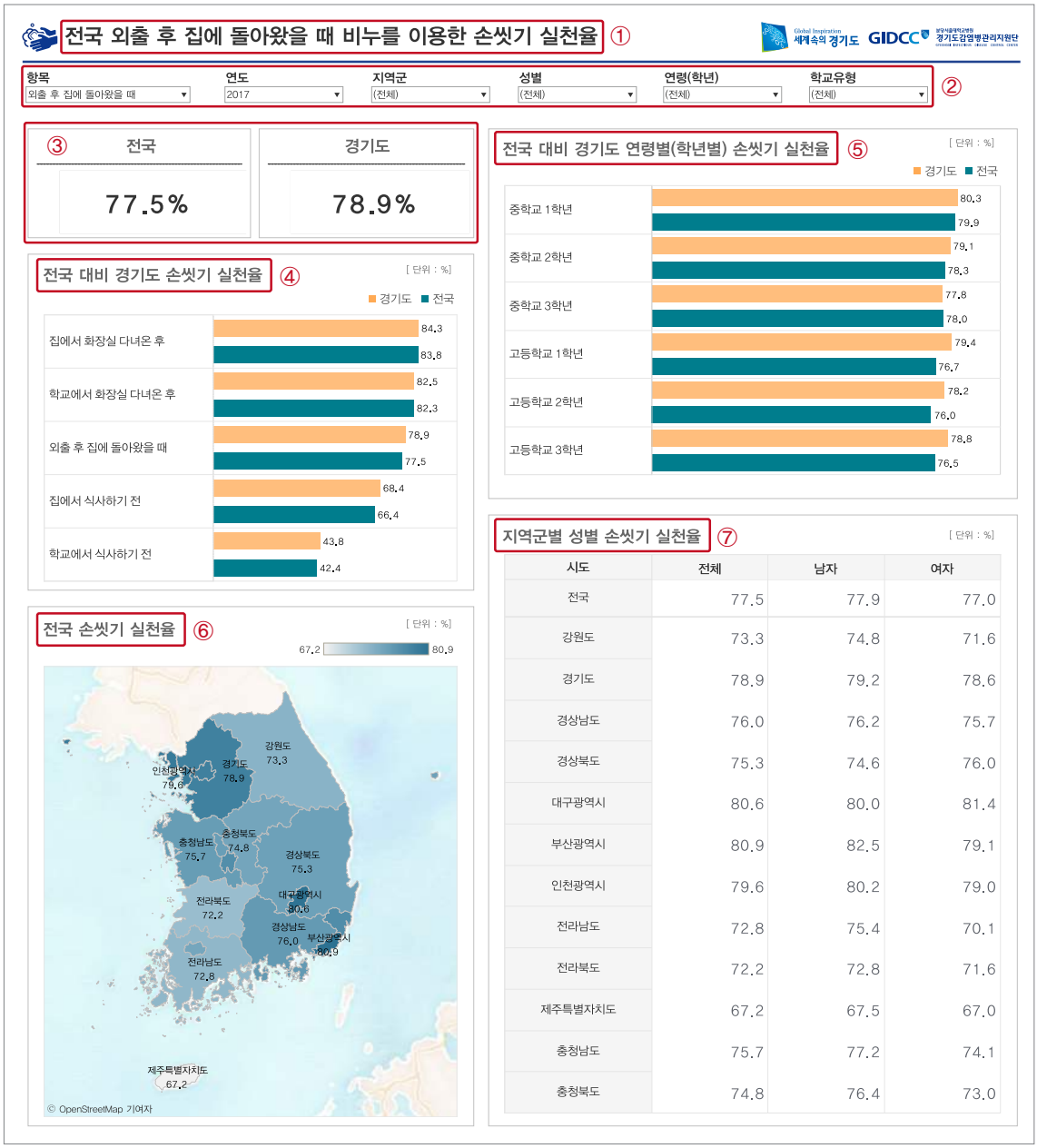
선택한 연도, 성별, 연령(학년), 학교유형에 대한 선택한 항목(외출 후 집에 돌아왔을 때)의 결과가 경기도 대비 지역군의 손씻기 실천율로 비교되어 그려집니다.

⑤ 경기도 대비 선택 지역군별 손씻기 실천율

5가지 모든 항목(외출 후 집에 돌아왔을 때, 집에서 식사하기 전, 집에서 화장실 다녀온 후, 하교에서 식사하기 전, 학교에서 화장실 다녀온 후)에 대해 연도, 지역군, 성별, 연령(학년), 학교유형의 필터가 적용되어 나타납니다.



[청소년 손씻기 실천율 – 경기도]



시도	전체	남자	여자
전국	77.5	77.9	77.0
강원도	73.3	74.8	71.6
경기도	78.9	79.2	78.6
경상남도	76.0	76.2	75.7
경상북도	75.3	74.6	76.0
대구광역시	80.6	80.0	81.4
부산광역시	80.9	82.5	79.1
인천광역시	79.6	80.2	79.0
전라남도	72.8	75.4	70.1
전라북도	72.2	72.8	71.6
제주특별자치도	67.2	67.5	67.0
충청남도	75.7	77.2	74.1
충청북도	74.8	76.4	73.0

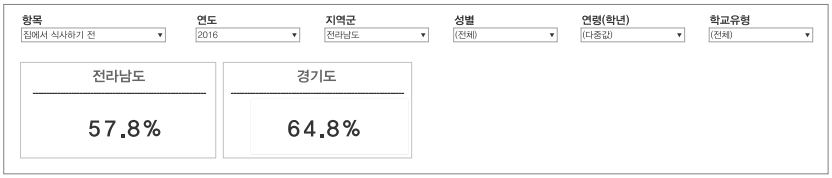
① 항목명 필터에서 선택한 항목이 제목으로 설정되며, 해당하는 항목의 결과물이 보입니다.

② 필터 사용자가 원하는 정보에 해당하는 항목(외출 후 집에 돌아왔을 때, 집에서 식사하기 전, 집에서 화장실 다녀온 후, 하교에서 식사하기 전, 학교에서 화장실 다녀온 후), 연도(2010년~2017년), 시도 성별(남/여), 연령(중1~고3), 학교유형(남녀공학, 남학교, 여학교)을 선택하면 그에 대한 결과물을

그림(지도), 그래프 및 표 형식으로 보여 줍니다. 기본값은 항목(외출 후 집에 돌아왔을 때), 2017년도이며 시도, 성별, 연령(학년), 학교유형은 「모두」로 설정되어 있습니다.

③ 전국/경기도 청소년 손씻기 실천율

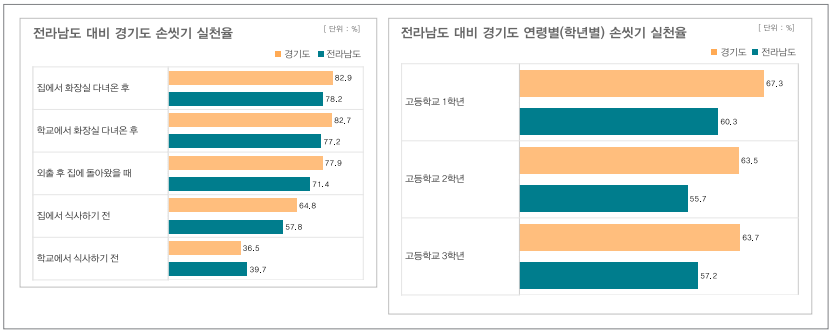
필터에서 설정한 5가지 항목, 연도, 성별, 연령(학년), 학교유형에 대한 선택한 시도와 경기도의 손씻기 실천율 수치를 보여 줍니다.



④ 시도 대비 경기도 손씻기 실천율

⑤ 시군 대비 경기도 연령별(학년별) 손씻기 실천율

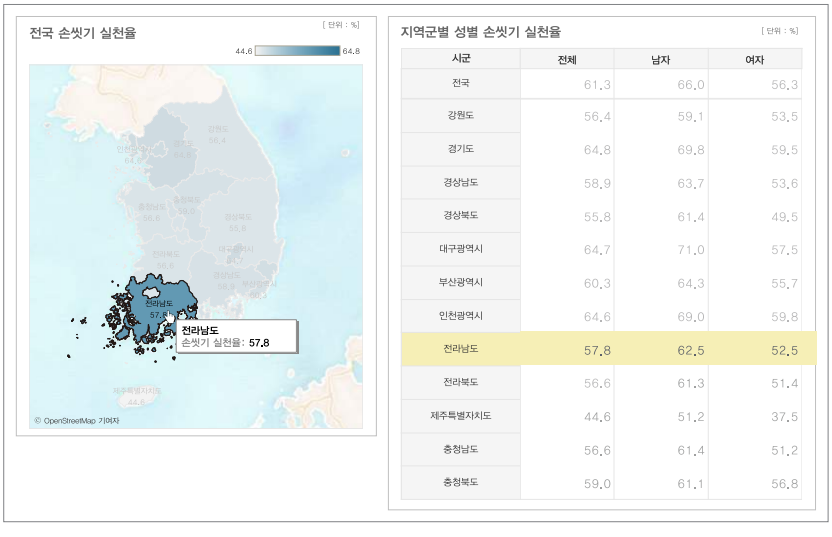
선택한 항목, 연도, 성별, 연령(학년), 학교유형에 대해 경기도와 시군의 항목별(왼쪽)과 연령별(오른쪽) 손씻기 실천율을 나타냅니다.



⑥ 전국 손씻기 실천율

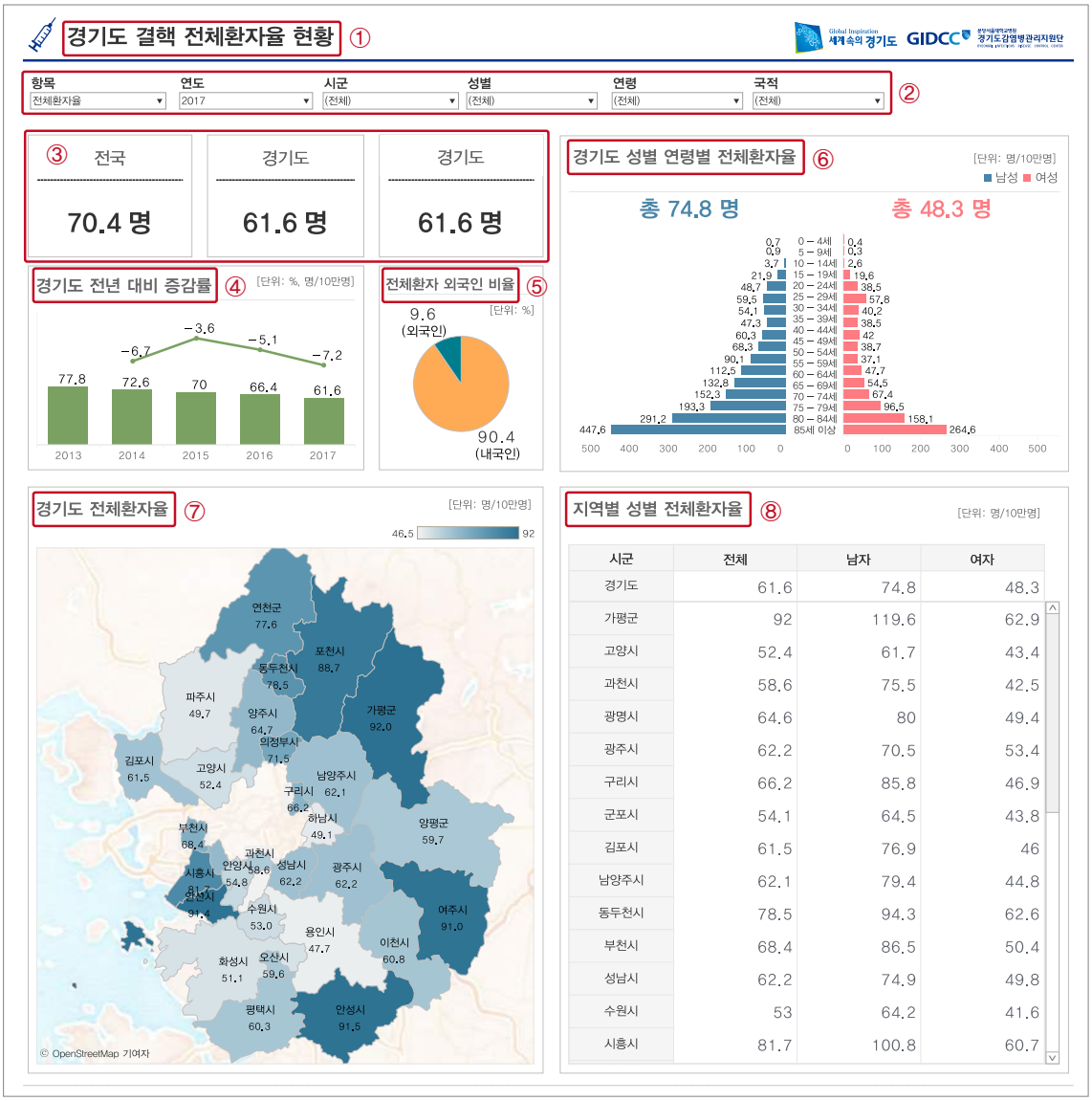
⑦ 지역별 성별 손씻기 실천율

필터에서 선택한 항목, 연도, 성별, 연령(학년), 학교유형에 따른 전국 지역별 및 성별 예방접종률을 지도와 표로 보여줍니다.



지역(시도) 손씻기 실천율이 높을수록 진하게 지도(왼쪽)에 나타납니다. 사용자가 원하는 지역에 마우스를 올려놓으면, 오른쪽 지역별 성별 손씻기 실천율 표에서 해당 지역의 성별 손씻기 실천율을 확인 할 수 있습니다.

[결핵환자 신고현황 – 경기도 결핵 신환자 현황]



시군	전체	남자	여자
경기도	61.6	74.8	48.3
가평군	92	119.6	62.9
고양시	52.4	61.7	43.4
과천시	58.6	75.5	42.5
광명시	64.6	80	49.4
광주시	62.2	70.5	53.4
구리시	66.2	85.8	46.9
군포시	54.1	64.5	43.8
김포시	61.5	76.9	46
남양주시	62.1	79.4	44.8
동두천시	78.5	94.3	62.6
부천시	68.4	86.5	50.4
성남시	62.2	74.9	49.8
수원시	53	64.2	41.6
시흥시	81.7	100.8	60.7

① 항목명 필터에서 선택한 항목이 제목으로 설정되며, 해당하는 항목의 결과물이 보입니다.

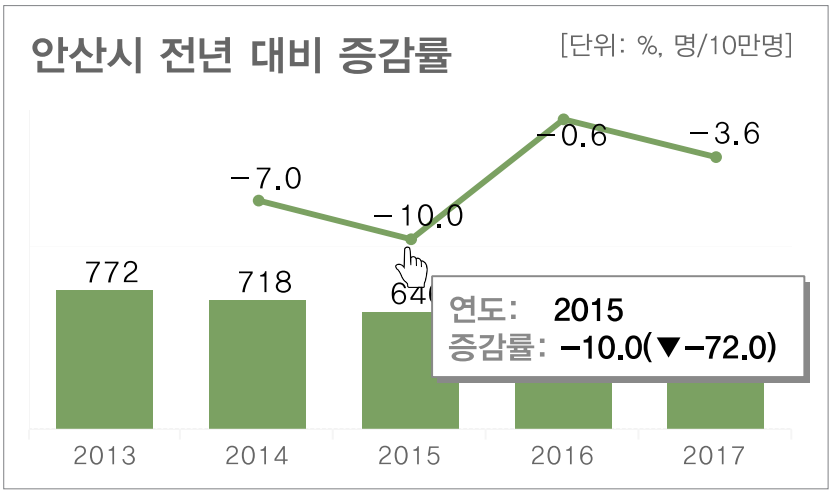
② 필터 사용자가 원하는 정보에 해당하는 항목(신환자수, 신환자율, 전체환자수, 전체환자율), 연도(2013년~2017년), 시군, 성별(남/여), 연령(5세단위), 국적(내국인, 외국인)을 선택하면 그에 대한 결과물을 그림(지도), 그래프 및 표 형식으로 보여 줍니다. 기본값은 항목(신환자수), 2017년도이며 시도, 성별, 연령(학년), 학교유형은 「모두」로 설정되어 있습니다.

③ 전국/경기도/시군 결핵 신환자 현황

필터에서 설정된 4가지 항목, 연도, 성별, 연령(5세단위), 국적에 대해 전국, 경기도, 선택한 시군의 결핵 환자 수/율을 보여 줍니다.

④ 시군 전년 대비 증감률

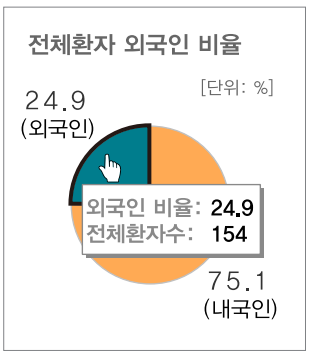
필터에서 설정한 시군의 연도별 결핵 환자 수/율을 막대그래프로 나타냈으며, 전년대비 환자 수/율 증감률을 꺾은선 그래프로 표현하였습니다.



꺾은선 그래프 위에 마우스를 올리면, 선택한 연도의 환자 수/율 증감률(%)을 확인 할 수 있습니다.

⑤ 항목별 외국인 비율

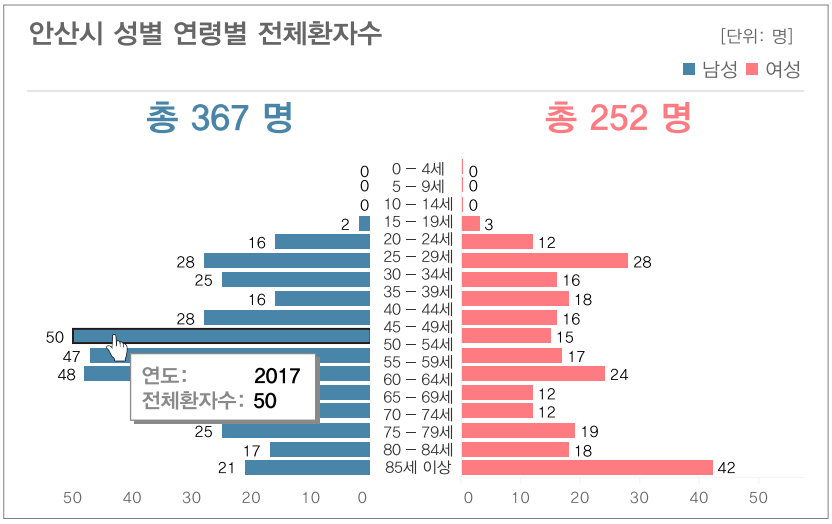
4개의 항목별 외국인 비율을 파이차트로 보여줍니다.



색상으로 외국인(초록색)과 내국인(주황색) 환자의 비율을 보여주며, 파이차트 위에 마우스를 올려놓으면 해당 영역의 환자수 및 비율을 알 수 있습니다.

⑥ 시군 성별 연령별 항목별 환자 수/율

선택한 시군 및 항목에 대한 성별 연령별 환자 수/율을 나타냅니다.

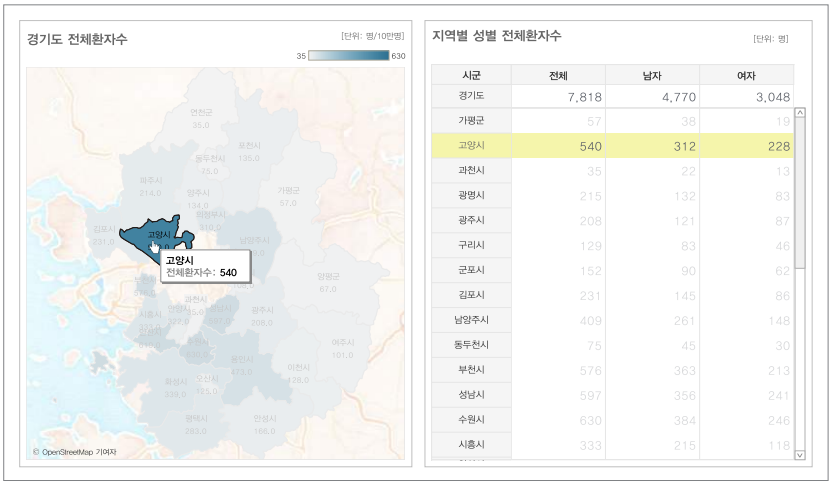


왼쪽은 남자(파란색), 오른쪽은 여자(분홍색)를 나타내며, 항목별, 연도별, 시군에 따른 결핵 환자 수/율 그래프가 성별 연령별(5세단위)로 나타납니다. 세로축은 0세부터 5세단위로 나뉘어져 있습니다. 그래프 위에 마우스를 올리면 해당 연도와 항목별 환자 수/율의 값이 표시됩니다.

⑦ 경기도 결핵 환자 수/율

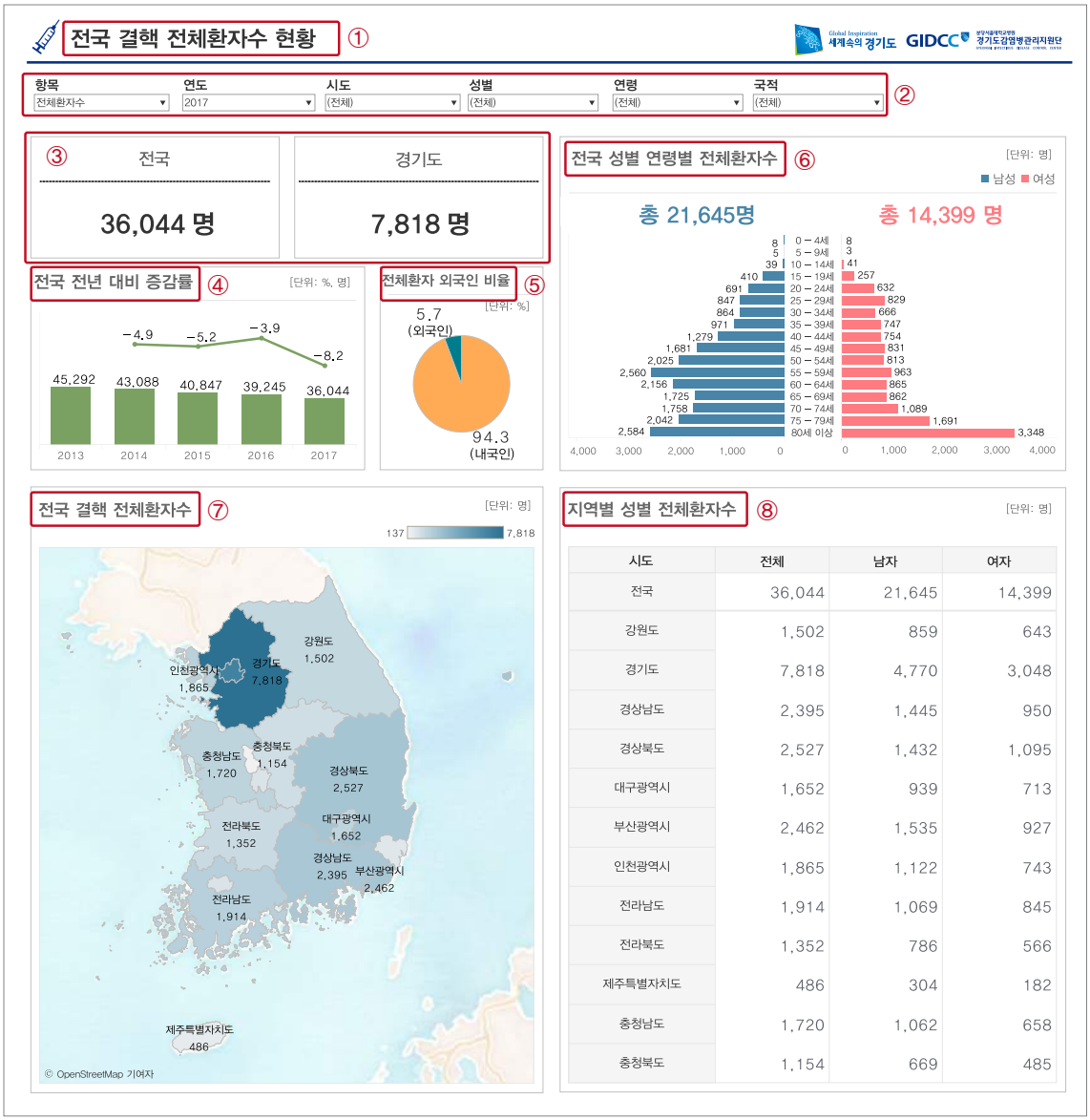
⑧ 지역별 성별 결핵 환자 수/율

필터에서 선택한 항목, 연도, 시군, 성별, 연령(5세단위), 국적에 따른 시군별 및 성별 예방접종률을 지도와 표로 보여줍니다.



지역(시군) 결핵 환자 수/율이 높을수록 진하게 지도(왼쪽)에 나타납니다. 사용자가 원하는 지역에 마우스를 올려놓으면, 오른쪽 지역별 성별 결핵 환자 수/율 표에서 해당 지역의 성별 결핵 환자 수/율을 확인 할 수 있습니다.

[결핵환자 신고현황 – 전국 결핵 신환자 현황]



시도	전체	남자	여자
전국	36,044	21,645	14,399
강원도	1,502	859	643
경기도	7,818	4,770	3,048
경상남도	2,395	1,445	950
경상북도	2,527	1,432	1,095
대구광역시	1,652	939	713
부산광역시	2,462	1,535	927
인천광역시	1,865	1,122	743
전라남도	1,914	1,069	845
전라북도	1,352	786	566
제주특별자치도	486	304	182
충청남도	1,720	1,062	658
충청북도	1,154	669	485

① 항목명

필터에서 선택한 항목이 제목으로 설정되며, 해당하는 항목의 결과물이 보입니다.

② 필터

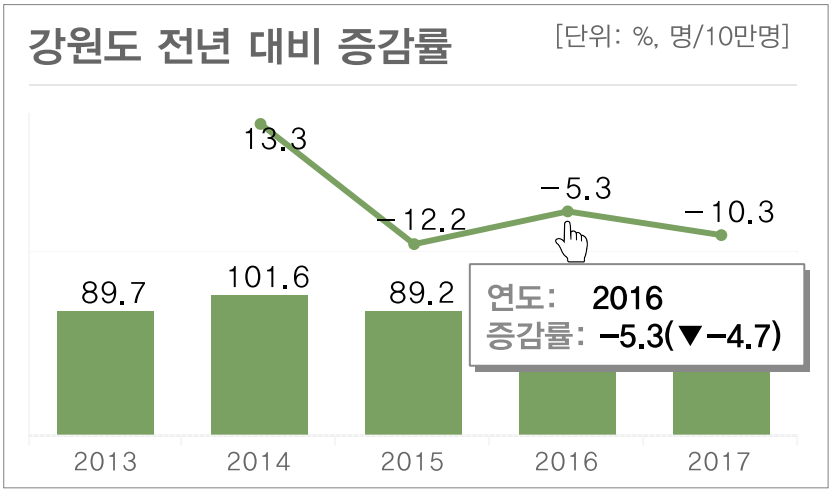
사용자가 원하는 정보에 해당하는 항목(신환자수, 신환자율, 전체환자수, 전체환자율), 연도(2013년~2017년), 시군, 성별(남/여), 연령(5세단위), 국적(내국인, 외국인)을 선택하면 그에 대한 결과물을 그림(지도), 그래프 및 표 형식으로 보여 줍니다. 기본값은 항목(신환자수), 2017년도이며 시도, 성별, 연령(학년), 학교유형은 「모두」로 설정되어 있습니다.

③ 전국(시도)/경기도 결핵 신환자 현황

필터에서 설정된 4가지 항목, 연도, 성별, 연령(5세단위), 국적에 대해 선택한 시도와 경기도의 결핵 환자 수/율을 보여 줍니다.

④ 시도 전년 대비 증감률

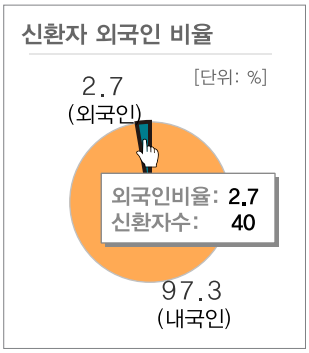
필터에서 설정한 시도의 연도별 결핵 환자 수/율을 막대그래프로 나타냈으며, 전년대비 환자 수/율 증감률을 꺾은선 그래프로 표현하였습니다.



꺾은선 그래프 위에 마우스를 올리면, 선택한 연도의 환자 수/율 증감률(%)을 확인 할 수 있습니다.

⑤ 항목별 외국인 비율

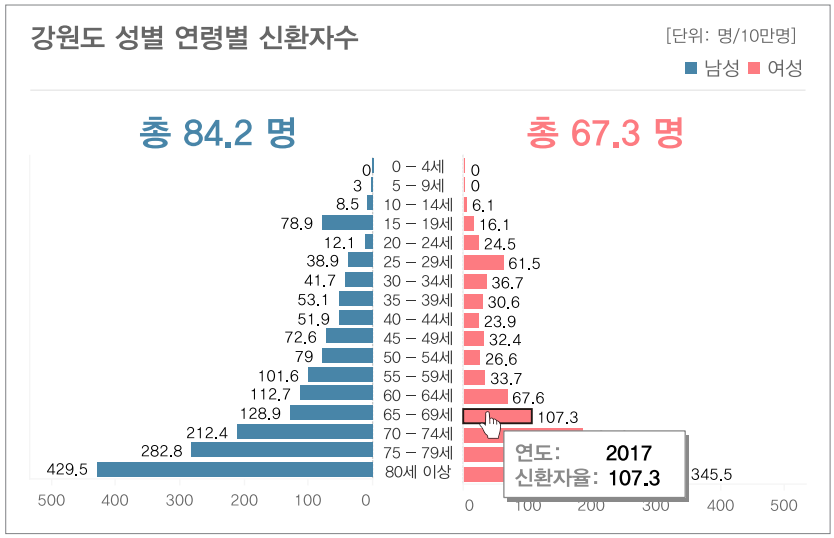
4개의 항목별 외국인 비율을 파이차트로 보여줍니다.



색상으로 외국인(초록색)과 내국인(주황색) 환자의 비율을 보여주며, 파이차트 위에 마우스를 올려놓으면 해당 영역의 환자수 및 비율을 알 수 있습니다.

⑥ 시군 성별 연령별 항목별 환자 수/율

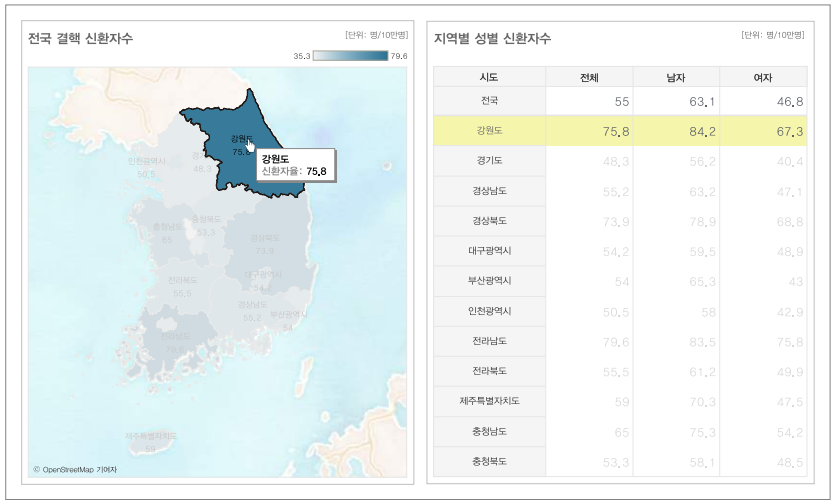
선택한 시도 및 항목에 대한 성별 연령별 환자 수/율을 나타냅니다.



왼쪽은 남자(파란색), 오른쪽은 여자(분홍색)를 나타내며, 항목별, 연도별, 시도에 따른 결핵 환자 수/율 그래프가 성별 연령별(5세단위)로 나타납니다. 세로축은 0세부터 5세단위로 나뉘어져 있습니다. 그래프 위에 마우스를 올리면 해당 연도와 항목별 환자 수/율의 값이 표시됩니다.

⑦ 전국 결핵 환자 수/율
⑧ 지역별 성별 결핵 환자 수/율

필터에서 선택한 항목, 연도, 시도, 성별, 연령(5세단위), 국적에 따른 시군별 및 성별 예방접종률을 지도와 표로 보여줍니다.



지역(시도) 결핵 환자 수/율이 높을수록 진하게 지도(왼쪽)에 나타납니다. 사용자가 원하는 지역에 마우스를 올려놓으면, 오른쪽 지역별 성별 결핵 환자 수/율 표에서 해당 지역의 성별 결핵 환자 수/율을 확인 할 수 있습니다.

Ⅳ. 자료 출처 및 용어 정의

[부록1] 질병별 예방접종률 80
[부록2] 연령시기별 예방접종률 81
[부록3] 인플루엔자 예방접종률 82
[부록4] 청소년 손씻기 실천율 83
[부록5] 결핵 환자 신고 현황 84

[부록1] 질병별 예방접종률

통계명	전국예방접종률현황
출처	보건복지부 질병관리본부 예방접종관리과
보고목적	어린이 예방접종 현황조사를 통해 국내 예방접종률을 분석하여, 국가예방접종 사업의 문제점 및 개선 방향 도출 등 국가 예방접종 정책의 기초자료로 활용하고자 함
보고대상 범위	대한민국 국적을 보유하고 국내에 거주하는 만 3세 아동
보고단위 및 보고대상 규모	조사기준년도 12)31일 기준 만 3세 주민등록인구중 국내에 거주하는 아동
제공항목	지역별/백신별, 성별 예방접종률
공표주기	1년
공표시기	작성기준연도 다음해 7월
자료이용시 유의사항	수록된 자료는 우리나라 국적을 가지고 있는 만 3세 아동을 대상으로 산출하였으나, 접종 대상자에 실제 우리나라에 거주하지 않는 이중 국적자 또는 국외 장기 출국자 등을 포함하고 있어 실제 예방접종률과 다소 차이가 있을 수 있음
용어정의	백신별 예방접종률 : 예방접종 대상자 중'예방접종 실기기준 및 방법'에 따라, 각 백신별로 만3세(생후 36개월)까지 권장하는 접종횟수를 모두 접종한 아동의 비율 ① 결핵(BCG, Bacille Calmette–Gúerin) : 결핵을 예방하기 위해 권장하는 1회(생후 1개월 이내) 접종을 완료한 아동의 비율 ② B형간염(HepB, Hepatitis B) : B형간염을 예방하기 위해 권장하는 기초접종 3회(출생 시, 생후 1~2, 6개월)를 모두 완료한 아동의 비율 ③ 디프테리아, 파상풍, 백일해(DTaP) : 디프테리아 · 파상풍 · 백일해를 예방하기 위해 권장하는 접종 횟수 4회(생후 2, 4, 6, 15~18개월)를 모두 완료한 아동의 비율 ④ 폴리오(IPV, Inactivated Polio Vaccine) : 폴리오를 예방하기 위해 권장하는 기초접종 3회를 모두 완료한 아동의 비율 ⑤ b형헤모필루스인플루엔자(Hib, Haem ophilus influenza type b) : b형 헤모필루스 인플루엔자를 예방하기 위해 정기예방접종 4회(생후 2, 4, 6개월 기초접종 및 12~15개월 추가접종)를 모두 완료한 아동 및 따라잡기 접종 1~3회를 모두 완료한 아동의 비율 ⑥ 홍역, 유행성이하선염, 풍진(MMR, Measles–Mumps–Rubella) : 홍역 · 풍진 · 유행성이하선염을 예방하기 위해 권장하는 기초접종 1회(생후 12~15개월)를 모두 완료한 아동의 비율 ⑦ 수두(Var, Varicella) : 수두를 예방하기 위해 권장하는 1회(생후 12~15개월) 접종을 완료한 아동의 비율 ⑧ 일본뇌염(JE, Japanese Encephalitis) : 일본뇌염을 예방하기 위해 불활성화백신으로 기초접종 3회(생후 12~23개월 2회, 생후 24~35개월) 또는 약독화 생백신 기초접종 2회(생후 12~23, 24~35개월)를 모두 완료한 아동의 비율

[부록2] 연령시기별 예방접종률

통계명	전국예방접종률현황
출처	보건복지부 질병관리본부 예방접종관리과
보고목적	어린이 예방접종 현황조사를 통해 국내 예방접종률을 분석하여, 국가예방접종 사업의 문제점 및 개선 방향 도출 등 국가 예방접종 정책의 기초자료로 활용하고자 함
보고대상 범위	대한민국 국적을 보유하고 국내에 거주하는 만 3세 아동
보고단위 및 보고대상 규모	조사기준년도 12월 31일 기준 만 3세 주민등록인구중 국내에 거주하는 아동
제공항목	지역별/연령별, 성별 예방접종률
공표주기	1년
공표시기	작성기준연도 다음해 7월
자료이용시 유의사항	수록된 자료는 우리나라 국적을 가지고 있는 만 3세 아동을 대상으로 산출하였으나, 접종 대상자에 실제 우리나라에 거주하지 않는 이중 국적자 또는 국외 장기 출국자 등을 포함하고 있어 실제 예방접종률과 다소 차이가 있을 수 있음
용어정의	예방접종 연령별(연령시기별) 예방접종률(완전접종률) : 여러 개의 예방접종에 대해 '예방접종 실시기준 및 방법'에 따라 권장하는 접종횟수를 모두 접종한 아동의 비율 ① 생후 12개월 미만 예방접종률 : 예방접종 대상자가 출생시부터 생후 12개월까지 접종 완료를 권장하는 예방접종(5종)에 대해 BCG 1회, HepB 3회, DTaP 3회, IPV 3회, Hib 3회를 모두 완료한 아동의 비율 ② 생후 24개월 미만 예방접종률 : 예방접종 대상자가 출생시부터 생후 24개월까지 접종 완료를 권장하는 예방접종(7종)에 대해 BCG 1회, HepB 3회, DTaP 4회, IPV 3회, Hib 4회, MMR 1회, Var 1회를 모두 완료한 아동의 비율 ③ 생후 36개월 예방접종률 : 예방접종 대상자가 출생시부터 생후 36개월까지 접종 완료를 권장하는 예방접종(8종)에 대해 BCG 1회, HepB 3회, DTaP 4회, IPV 3회, Hib 4회, MMR 1회, Var 1회, JE 3회(또는 2회)*를 모두 완료한 아동의 비율

[부록3] 인플루엔자 예방접종률

통계명	지역사회건강조사
출처	보건복지부 질병예방센터 만성질환관리과
조사목적	시 · 군 · 구 단위 주민 건강수준 및 관련 요인 현황을 파악하여 지역보건의료계획 수립 및 평가의 기초자료로 활용
조사대상 범위	표본가구 가구원 중 19세 이상 성인
조사단위 및 조사대상 규모	• 조사대상 : 개인 – 표본규모 : 19세 이상 성인, 보건소당 평균 900명 • 표본규모 : 19세 이상 성인, 보건소당 평균 900명
제공항목	인플루엔자 예방접종률
공표주기	1년
공표시기	조사기준연도 다음해 5월
자료이용시 유의사항	• 통계결과는 가중치를 적용한 가중표본평균으로 제시하였으며 연령표준화율 함께 표기 • 우상단 그래프에서 연령대를 클릭할시 연동되어 해당 연령의 데이터가 표출됨
표본추출방법	[층화] • 1차 : 동/읍 · 면 • 2차 : 주택유형 [표본추출방법] • 1차 표본추출(단위:통 · 반/리) : 확률크기비례계통추출법 • 2차 표본추출(단위:가구) : 계통추출
용어정의	인플루엔자 예방접종률 : 최근 1년 동안 인플루엔자(독감) 예방접종을 받은 적이 있는 사람의 분율 ① 가중치 : 가구추출율, 조사적격 가구율, 주택유형별 가구비율, 개인응답률, 성/연령별 인구 구성비(해당 연도 및 지역)를 반영하여 산출 ② 조율 : 해당 연도 및 지역의 인구 구성비를 그대로 반영하여 산출된 결과 ③ 연령표준화율 : 연도 및 지역간 인구구성 차이에 따른 영향을 보정한 통계치(2005년 추계인구 기준)로, 주요지표에 대해 성 · 연령별 인구비율을 동일하게 하여 비교 가능하도록 성 · 연령별 유병률에 각 구간의 표준인구 비율을 곱하여 계산하는 표준인구 가중 평균 유병률을 이용하여 산출된 결과 ※ 기준인구는 2005년 추계인구(통계청, 2016년 12월 공표기준) 적용

[부록4] 청소년 손씻기 실천율

통계명	청소년건강행태온라인조사
출처	보건복지부 질병관리본부 건강영양조사과
조사목적	우리나라 청소년(중. 고등학생)의 건강행태에 대한 현황파악을 통해 청소년 건강증진사업 계획 및 평가를 위한 기초자료 제공, 국제비교를 위한 청소년 보건지표 제공 및 관련분야의 기초 연구자료 제공
조사대상 범위	조사 당해연도 4월 기준 전국 중 · 고등학교 재학생
조사단위 및 조사대상 규모	• 조사대상 : 전국 17개 시도의 중 · 고등학교 재학생 • 표본규모 : 중학교 400개교, 고등학교 400개교, 학교당 학년별 1개 학급 손씻기 실천율
제공항목	손씻기 실천율
공표주기	1년
공표시기	조사기준연도 12월
공표범위	지역적 범위 : 전국, 성별, 학년별, 학교급별, 시도별 건강행태 유병률
자료이용시 유의사항	특정 년도의 표본설계 지역군에 "5–T" 값이 존재함 • 복합표본설계에 대한 분산추정량을 산출을 하기 위함인데, 분산추정량 계산을 위해서는 각 층별로 최소 2개 이상의 표본학교수가 추출되어야 함. 표본학교수 추출을 위해 각 지역군과 학교급(중학교, 일반계고, 특성화계고)을 층화변수로 사용하여 모집단을 층별로 구성하고, 비례배분법에 따라 표본학교수를 추출을 하게 되는데 일반계고에 비해 상대적으로 적은 특성화계고는 각 층별로 표본학교수가 1개 이하로 배분되는 경우가 있을 수 있음. 이러한 경우에 해당하는 층은 분산추정량을 계산할 수 없기 때문에 지역군별 특성화계고의 표본학교수가 1개 이하인 층끼리 통합하여 하나의 층으로 만들어 표본학교수를 2개 이상으로 맞춤. 이때 통합된 지역군 표기는 "T"로 표기하되 이는 연도별로 상이하여 별도로 표기하지 아니함.(※ 원시자료 이용지침서를 따름) • "5–T" 해당하는 데이터는 자료 및 산출과정에 포함이 되어 있으나 표현에서 제외
표본추출방법	[층화] 지역군과 학교급(중학교, 일반계고, 특성화고)을 층화변수로 사용하여 각각의 층으로 분류(지역군: 17개 시 · 도내의 시 · 군 · 구를 대도시, 중소도시와 군지역으로 분류한 후, 지리적 접근성, 학교수 및 인구수, 생활환경, 흡연율, 음주율 등을 고려하여 분류) [표본추출방법] 2단층화집락추출법 사용 • 1차 추출(단위:학교) : 층별로 모집단의 학교명부를 정렬한 후 추출간격을 산정하여 계통추출법으로 표본학교를 선정 • 2차 추출(단위:학급) : 선정된 표본학교에서 학년별 1개 학급 무작위 추출 • 표본크기는 중학교 400개교, 고등학교 400개교로 하였으며, 17개 시 · 도별로 중 · 고등학교 각각 5개씩 우선 배분 한 후, 층화변수별 모집단 구성비와 표본 구성비가 일치하도록 비례배분법을 적용하여 시 · 도, 도시규모, 지역군, 중학교(남/여/남녀공학), 고등학교(남/여/남녀공학, 일반계고/특성화고)에 따라 표본학교수 배분
용어정의	① 학교에서 식사 전 비누이용 손씻기 실천율 : 최근 7일 동안 학교에서 식하기 전 비누를 이용한 손씻기를 '항상' 또는 '대부분' 한 사람의 분율 ② 학교에서 화장실 사용 후 비누이용 손씻기 실천율 : 최근 7일 동안 학교에서 화장실 다녀온 후 비누를 이용한 손씻기를 '항상' 또는 '대부분' 한 사람의 분율 ③ 집에서 식사 전 비누이용 손씻기 실천율 : 최근 7일 동안 집에서 식사하기 전 비누를 이용한 손씻기를 '항상' 또는 '대부분' 한 사람의 분율 ④ 집에서 화장실 사용 후 비누이용 손씻기 실천율 : 최근 7일 동안 집에서 화장실 다녀온 후 비누를 이용한 손씻기를 '항상' 또는 '대부분' 한 사람의 분율 ⑤ 외출 후 에 돌아온 후 비누이용 손씻기 실천율 : 최근 7일 동안 외출 후 집에 돌아왔을 때 비누를 이용한 손씻기를 '항상' 또는 '대부분' 한 사람의 분율 ※ 응답항목 : ①항상 씻었다 ②대부분 씻었다 ③가끔 씻었다 ④전혀 씻지 않았다

[부록5] 결핵 환자 신고 현황

통계명	결핵현황
출처	보건복지부 질병관리본부 에이즈결핵관리팀
보고목적	결핵으로 치료받고 있는 환자현황 분석과 특성을 파악하여 결핵관리사업의 추진성과를 측정하고, 결핵관리대책수립을 위한 기초 자료로 활용
보고대상 범위	결핵환자등을 진단 및 치료하여 신고된 자료만 포함됨
보고단위 및 보고대상 규모	개인
제공항목	결핵 환자 신고 현황
공표주기	1년
공표시기	작성기준연도 다음해 8월
자료이용시 유의사항	• 본 자료는 보건소 및 민간의료기관의 당해 연도 신고 건을 기준으로 작성한 보고 통계(국가승인통계, 통계청)로써 환자수 등 수록 통계의 내용은 실제 현황과는 차이가 있을 수 있음 • 신고(신)환자율 산출을 위한 기준인구는 통계청 주민등록연앙인구를 사용하였으며, 추계인구를 사용하여 작성된 2010년까지의 기 발간 연보와 차이가 있을 수 있음 • 환자발생보고 지역(시 · 도 및 시 · 군 · 구)별 구분은 환자의 주민등록상 주소지 기준임(주소 불명 시 신고지 기준)
용어정의	① 결핵환자 : 결핵균이 인체 내에 침입하여 임상적 특징이 나타나는 자로서 결핵균 검사에서 양성으로 확인된 자 ② 신환자(초치료자) : 과거에 결핵치료를 한 적이 없는 자 – 과거에 항결핵제를 복용한 적이 있더라도 복용기간의 총 합이 1개월 미만인 자 – 다른 병원에서 신환자(초치료자)로 치료하다가 완치/완료/실패/중단에 해당사항이 없으면서 단순히 전원한 자 ③ 신고 (신)환자율 : 신고된 결핵 (신)환자수를 기준인구로 나누고 그 결과를 인구 10만명당으로 나타낸 것 ※ 기준인구는 당해 연도 주민등록연앙인구(통계청) 사용

경기도감염병관리지원단 홈페이지

경기도 감염병 현황 사용 안내서

발행일 2019년 1월
발행인 이희영
발행처 경기도감염병관리지원단
(13605) 경기도 성남시 분당구 돌마로 172
분당서울대학교병원 헬스케어혁신파크 4206호
TEL : 031-738-0300
홈페이지 : http://www.gidcc.or.kr
이메일 : gidcc2014@gidcc.or.kr