

어르신들의 건강한 겨울나기 동절기 추가접종과 함께!



2가백신이란?

- 2가백신은 ①초기 바이러스와 ②오미크론 바이러스(BA.1 또는 BA.4/5)를 예방하는 두 가지 성분이 함께 들어있는 백신으로서, 동절기 추가접종에 사용되는 백신입니다.

꼭 알아두세요!

- 2022년 11월 현재 우리나라는 코로나19 오미크론 바이러스가 유행하고 있습니다.
 - 60세 이상** 어르신은 코로나19 감염으로 인한 위중증화·사망의 위험이 높습니다.
 - 기존에 접종한 백신의 면역은 시간이 지나면서 감소하고, 특히 초기 바이러스로 만들어진 기존 백신은 지금 유행하는 오미크론 바이러스 백신이 아니므로 안전한 겨울 나기를 위해 **2가백신 접종이 필요합니다.**
 - 2가백신은 오미크론 바이러스에 효과가 **1.56 ~ 2.6배** 더 좋다고 알려져 있습니다.
 - 접종 후 이상사례 신고율이 기존백신보다 더 낮으며, 대부분이 주사부위 통증 등 경증입니다.
- 감염으로 인한 위중증화·사망 예방을 위해 효과적이고 안전한 2가 백신으로 접종에 참여하여 주시기 바랍니다.**

어르신에게 코로나19는 여전히 위험합니다!



지금까지 60세 이상 499만명이 감염되어 27,728명이 사망하였습니다.(~11월2주)

11월 2주 일평균 **위중증 환자** 349명 중 60대 이상은 **88.3%**(308명)이고, 일평균 전체 **사망자**(38명) 중 60세 이상이 **95.2%**(36명)를 차지합니다.

재감염률

(2022년 11월 1주)
주간 확진자 중 **재감염** 추정사례 비율은 10.36%로 확진자 10명중 1명은 재감염되는 분이고, 지금까지 재감염자 중 사망자도 523명 보고되고 있습니다.

이전에 코로나19에 감염되셨던 분들도 또 감염될 수 있고, 위중증·사망으로 진행할 수 있으며, **재감염이 되면** 한번 감염되는 경우 보다 **사망위험이 2.1배, 입원위험이 3.1배** 이상 높다는 연구결과도 있습니다.

코로나19 예방접종은 안전하고 효과적입니다.

- ### 효과성
- 동절기 접종에 활용되는 2가 백신은 기존 단가백신보다 1.56 ~ 2.6배 효과가 더 높습니다.

	화이자BA.1	모더나BA.1	화이자BA.4/5
기존백신 대비 중화항체가 상승비	1.56배	1.75배	2.6배

- 2가백신은 기존 단가백신의 위중증화·사망 예방효과도 지속되고, 감염예방효과도 기대할 수 있습니다.

안전성

- 전세계적으로 129억도즈(22.11.15.)의 코로나19 백신 접종이 이루어졌습니다.

- 2가백신은 미국 FDA, 유럽 EMA, 일본, 영국 등 전 세계 **다수 국가에서 안전성을 인정받아 승인** 후 현재 접종하고 있으며 우리나라도 동일한 백신을 사용하고 있습니다.

- 코로나19 예방접종 후 이상사례 신고율은 기존 단가백신은 접종 1,000건당 3.7건, mRNA 2가 백신은 접종 1,000건당 0.3건으로 mRNA 2가백신의 이상사례 신고율이 훨씬 낮습니다.

※2022년 11월 21일부터는 신분증을 지참하여 병의원에 가면 사전예약 없이도 당일에 바로 접종하실 수 있고, 예약접종도 가능합니다.

건강한 겨울나기 동절기 추가접종과 함께!



2가백신이란?

- 2가백신은 ①초기 바이러스와 ②오미크론 바이러스(BA.1 또는 BA.4/5)를 예방하는 두 가지 성분이 함께 들어있는 백신으로서, 동절기 추가접종에 사용되는 백신입니다.

꼭 알아두세요!

- 2022년 11월 현재 우리나라는 코로나19 오미크론 바이러스가 유행하고 있습니다.
 - 60세 미만에서도 코로나19 감염으로 인한 위중증화·사망 진행 가능성이 있습니다.
 - 기존에 접종한 백신의 면역은 시간이 지나면서 감소하고, 특히 초기 바이러스로 만들어진 기존 백신은 지금 유행하는 오미크론 바이러스 백신이 아니므로 안전한 겨울 나기를 위해 2가백신 접종이 필요합니다.
 - 2가백신은 오미크론 바이러스에 효과가 1.56 ~ 2.6배 더 좋다고 알려져 있습니다.
 - 접종 후 이상사례 신고율이 기존백신보다 더 낮으며, 대부분이 주사부위 통증 등 경증입니다.
- 감염으로 인한 위중증화·사망 예방을 위해 효과적이고 안전한 2가 백신으로 접종에 참여하여 주시기 바랍니다.**

2가백신 접종 필요성

- 겨울철 코로나19 유행이 시작되어 확진자가 증가하고 있습니다.

감염으로 인한 위중증화와 사망이 발생하고 있고 젊은층에서도 발생하며, 어느분에게 발생할지 예측하기 어렵습니다.

(2022.11.12.기준)

연령	0-9세	10-19세	20-29세	30-39세	40-49세	50-59세	60-69세	70-79세	80세 이상
누적사망자수(명)	34	17	74	138	402	1,224	3,412	6,778	17,538
확진 10만명당 누적사망자수(명)	1.2	0.5	1.9	3.6	10.1	36.6	122.9	487.2	2123.2

- 최근 코로나19 확진자 10명 중 1명은 2번째 감염되는 분으로,

이전에 코로나19에 감염되셨던 분들도 또 감염될 수 있어 대비가 필요합니다.

- 2022년 11월 1주 주간 확진자 중 재감염 추정사례 비율은 10.36%(확진자 10명중 1명은 재감염)이고,
지금까지 재감염자 중 사망자도 523명 보고되었습니다.

- 재감염이 되면 한번 감염되는 경우 보다 사망위험이 2.1배, 입원위험이 3.1배 이상 높다는 연구결과도 있습니다.

코로나19 효과성

- 동절기 접종에 활용되는 2가 백신은 기존 단가백신보다 1.56 ~ 2.6배 효과가 더 높습니다.

	화이자BA.1	모더나BA.1	화이자BA.4/5
기존백신 대비 증후형체가 상승비	1.56배	1.75배	2.6배

- 2가백신은 기존 단가백신의 위중증화·사망 예방효과도 지속되고, 감염예방효과도 기대할 수 있습니다.

코로나19 안전성

- 전세계적으로 129억도즈(22.11.15.)의 코로나19 백신 접종이 이루어졌습니다.
- 2가백신은 미국 FDA, 유럽 EMA, 일본, 영국 등 전 세계 다수 국가에서 안전성을 인정받아 승인 후 현재 접종하고 있으며 우리나라도 동일한 백신을 사용하고 있습니다.
- 코로나19 예방접종 후 이상사례 신고율은 기존 단가백신은 접종 1,000건당 3.7건, mRNA 2가 백신은 접종 1,000건당 0.3건으로 mRNA 2가백신의 이상사례 신고율이 훨씬 낮습니다.

※2022년 11월 21일부터는 신분증을 지참하여 병의원에 가면 사전예약 없이도 당일에 바로 접종하실 수 있고, 예약접종도 가능합니다.

동절기 추가접종? 이것이 궁금해요!

▶ 여론조사 상 미접종 이유 응답률 순



Q 백신을 맞아도 코로나에 감염되는데 굳이 맞아야 되나요? 34% 응답

- A** 백신이 코로나19 감염을 완전히 예방하지는 못합니다.
그러나 접종 후 1~2달간은 감염의 위험을 낮출 수 있기 때문에 겨울철 재유행 속에서는 추가접종이 필요합니다.
또한 접종을 안하고 감염되면 사망위험이 크게 증가하고, 감염 후 중증화되는 20명 중 19명은 백신 접종으로
감염 후 중증을 막을 수 있기 때문에 중증화 위험이 높은 60대 이상은 동절기 추가접종이 필요합니다.

Q 코로나19 감염보다 이상반응이 더 걱정됩니다. 28% 응답

그리고 2가백신은 기존 백신보다 이상반응 위험이 더 클까 우려됩니다. 22% 응답

- A** 동절기 추가접종에 활용되고 있는 2가백신은 미국, 유럽 등 전 세계적으로 안전성을 인정받아 널리 사용되는 백신이며 우리나라도 이와 동일한 백신을 사용하고 있습니다. 지금까지 60대 이상 코로나19 감염 사망자는 27,728명인점을 고려하면 백신의 이상반응 위험대비 감염으로 인한 위험이 훨씬 크다고 할 수 있습니다.
2가백신은 기존의 모더나, 화이자 백신과 동일한 방법인 mRNA 방식의 백신으로서 이상반응은 기존 백신과 유사한 정도로 알려져 있고 대부분 경증입니다. 현재까지 이상반응 신고율을 보면, 기존 백신은 접종 1,000건당 3.7건, 2가백신은 접종 1,000건당 0.3건으로 2가백신의 이상반응 신고율이 훨씬 낮습니다.

Q 잊은 백신 접종이 몸에 무리가 가지 않을까 걱정됩니다. 24% 응답

- A** 잊은 예방접종으로 인해 우리 몸의 면역체계에 부담이 간다거나 장기간의 후유증이 남는다는 연구결과는 현재까지 없습니다. 그에 반해 60대 이상 고령층의 감염에 따른 사망과 중증 위험은 명확한 근거가 있습니다.
불확실한 우려 보다는 확실한 위험을 대비해야 하겠습니다.

Q 코로나19에 감염된 적이 있어서 이미 면역이 생긴 것 아닌가요? 21% 응답

- A** 감염으로 인해 면역이 생겼다고 해도 시간이 지남에 따라 면역력은 감소되고 있으며,
사람에 따라서는 면역이 거의 생기지 않는 경우도 있기 때문에 일관된 면역을 제공하는
동절기 추가접종을 맞아야 재감염의 위험을 낮출 수 있습니다.
코로나19에 걸린 적이 있는 사람도 재감염될 수 있으며 코로나19 감염자 10명 중 1명은 2번째 감염되는 분입니다.
60대 이상은 코로나19에 감염되면 1,000명 중 5~6명은 중증화되고 2~3명은 사망할 정도로 여전히 위험합니다.
또한 재감염이 되면 한번 감염되는 경우 보다 사망위험이 2.1배, 입원위험이 3.1배 이상 높다는 연구결과도 있습니다.

Q 새로운 변이가 계속 출현하는데, 백신이 효과 있을까요? 기타 응답

- A** 새로운 변이에 따라 백신의 효과가 감소하는데, 동절기 추가접종 2가백신은 기존 백신 보다 변이에 더욱 강한
효력을 가지며, 현재 우리나라에서 가장 많이 발생하는 변이는 오미크론 BA.5입니다. 동절기 추가접종에 활용되는
2가백신에는 기존 바이러스와 오미크론 바이러스를 예방하는 성분이 함께 들어가 있기 때문에 지금의 재유행에서
우리 몸을 가장 안전하게 보호할 수 있는 백신은 바로 2가백신(동절기 추가접종)입니다.