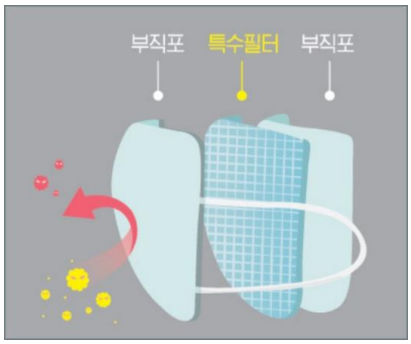
◆ 의약외품 '보건용 마스크'란?

- 황사, 미세먼지, 호흡기 감염 등으로 부터 보호할 목적으로 의약외품으로 허가 받아 관리되는 제품.
- 일반 면 마스크와 다릅니다(황사, 미세먼지, 유해물질 차단효과가 없음).
- 입자를 차단하는 성능에 따라 KF80, KF94, KF99 등 세 종류가 있습니다.



"입자차단 성능이 있는 제품만 의외약품 '보건용 마스크' 입니다."

◆ KF80? KF94? 어떤 차이일까?

"KF는 'Korea Filter'의 약자이고, 뒤의 숫자는 입자차단 성능을 의미합니다."

구분	분진포집효율 (마스크가 미세입자를 걸러주는 비율)	안면부 누설률 (착용 시 틈새로 공기가 새는 비율)	안면부 흡기저항 (들숨 시 마스크에 걸리는 압력)
KF80	평균 입자크기 0.6㎛를 80% 이상 차단	25.0% 이하	60Pa 이하
KF94	평균 입자크기 0.4㎛를 94% 이상 차단	11.0% 이하	70Pa 이하
KF99	평균 입자크기 0.4㎛를 99% 이상 차단	5.0% 이하	100Pa 이하

◆ 어떤 마스크를 써야 하나요?

보건용 마스크 포장에는 입자차단 성능을 나타내는 'KF80', 'KF94', 'KF99'가 표시되어 있는데, 'KF' 문자 뒤에 붙은 숫자가 클수록 미세 입자 차단 효과가 더 크지만, 숨쉬기가 어렵거나 불편할 수 있으므로 **황사·미세 먼지 발생 수준, 개인별 호흡량 등을 고려하여 적당한 제품을 선택하는 것이 바람직합니다.**

			
PM_{10} 및 $PM_{2.5}$차단	○	○	○
전염성 질병 차단	✕	○	○

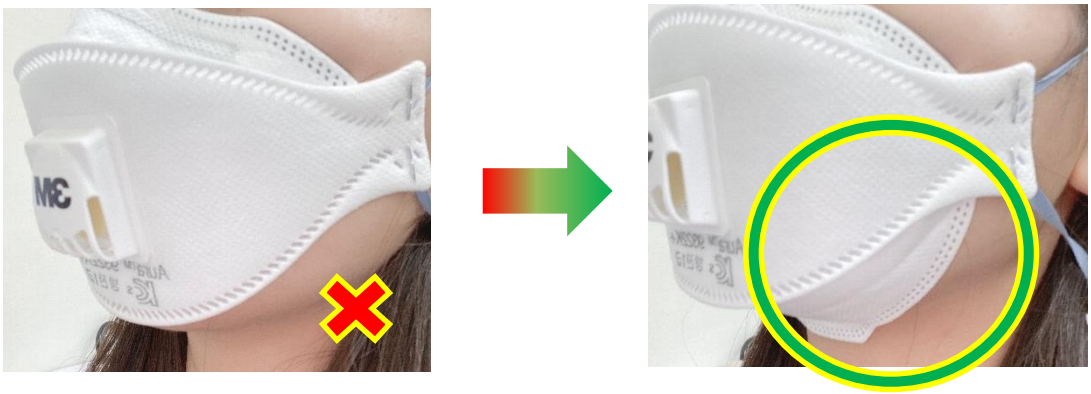
※ 코로나바이러스감염증-19는 보건용마스크 KF80이상이면 충분합니다.
코로나바이러스감염증-19는 비말(튀어서 흩어지는 물방울)감염으로 알려져 있습니다. 따라서 KF80 마스크 이상이면 충분하고, 올바른 착용과 주기적인 교체가 가장 중요합니다.

◆ 올바른 착용 방법은?





✖ 이렇게 착용하면 안돼요!



턱 부분까지 가리도록 착용!

◆ 의외약품으로 허가된 보건용 마스크 온라인 확인 방법

'의약품안전나라' 홈페이지 접속 → 고시/공고/알림 → 의약품안정공급 → 보건용마스크 허가현황 검색

(https://nedrug.mfds.go.kr)

※ 자료출처: 식품의약품안전처