



http://jeonggo.hs.kr/
식생활관 063-700-0285

2021학년도 4월 영양소식

발행인 : 교 장 문상봉
편집인 : 교 감 박종산
역은이 : 담 당 이은경

봄의 불청객 황사·미세먼지 미리 알고 예방하세요!

■ 미세먼지

- 지름 10 μ m(0.01mm) 이하로 눈에 보이지 않을 정도로 작은 먼지
- 악성 유해물질 함유
- 각종 호흡기 질환의 원인 및 면역기능 저하

■ 황사

- 바람을 타고 날아온 중국이나 몽골 사막지대의 작은 모래먼지
- 인체에 해로움
- 마그네슘·알루미늄·칼슘·칼륨 등의 물질이 토양의 중성화·산림 송충이 피해
- 감소·적조 현상 감소에 도움

■ 스모그

- 연기(smoke)+안개(fog)=스모그(smog)
- 미세먼지보다도 훨씬 작은 2.5 μ m(PM2.5)의 초미세먼지
- 중국의 주요 공업지대에서 발생한 석탄 매연·자동차 배기가스로 발생
- 수은·납·카드뮴·다이옥신·구리 등 중금속과 발암물질로 구성

※ 황사와 미세먼지 예방법



- 최대한 외출을 자제하고 창문을 모두 닫아 외부의 미세먼지 유입 방지
- 식약처 인증 'KF 마크'가 있는 마스크 사용
- 모자·보호안경·장갑 등으로 피부 노출 예방 및 자주씻기
- 물·채소 등 섬유질이 풍부한 음식 섭취



황사와 미세먼지에 도움이 되는 음식

- 마늘이나, 도라지, 해조류 등을 섭취
- 마늘 : 유황성분 풍부 / 체내 쌓인 수은 배출 효과
- 도라지 : 호흡기 튼튼하게 하고 염증 제거
- 미역, 다시마, 해조류 : 알긴산성분 풍부, 몸속 유해물질 체외로 배출
- 모과차

▶ 도라지의 효능

호흡기를 통해 우리 몸으로 들어간 미세먼지와 황사는 건강에 좋지 않고, 특히 호흡기 질환을 유발 할 수 있습니다. 이럴 때 도라지 차를 먹으면 도라지 속 사포닌과 이눌린 성분이 점액 분비를 돕고 가래를 배출하게 하여 몸속에 들어간 위해물질을 배출 할 수 있게 도와줍니다. 또한 기관지 점막을 튼튼하게 해주고, 미세먼지 흡입으로 손상되기 쉬운 폐를 효과적으로 보호해 줍니다. 도라지 속 성분은 염증치료 기능까지 있어 목이 아플 때 도라지를 달여서 차로 마시면 기관지염에도 좋은 효능을 볼 수 있습니다.

				4/1(목)	4/2(금)
조식				<ul style="list-style-type: none"> • 누룽지 • 아몬드후레이크/우유(2.5.6.) • 배추김치(9.) • 초코머핀(1.2.5.6.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 친환경쌀밥 • 새알심만두국(1.5.6.10.15.16.18.) • 채소달걀찜(1.2.) • 닭다리살바베큐조림(5.6.12.13.15.18.) • 배추김치(9.) • 덴마크모닝시리얼우유(2.)
중식				<ul style="list-style-type: none"> • 친환경잡곡밥(5.) • 매훈동태탕(5.6.9.12.) • 오이깍둑무침(13.) • 돈육불고기(5.6.10.12.13.) • 데리야끼멘츠카츠(1.5.6.10) • 배추김치(9.) • 좋은날오란다(1.2.5.6.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 친환경잡곡밥(5.) • 돈육순두부찌개(5.9.10.) • 버섯잡채(5.6.12.13.) • 생크림후르츠와플(1.2.5.6.11.13.) • 청양풍담야채볶음(5.6.12.13.15.) • 배추김치(9.)
석식				<ul style="list-style-type: none"> • 친환경잡곡밥(5.) • 어육무국(1.5.6.9.13.) • 맛살숙주나물무침(1.5.6.8.13.) • 크런치생선가스&소스(1.2.5.6.12.) • 궁중떡볶이(5.6.12.13.16.) • 배추김치(9.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 친환경잡곡밥(5.) • 유부버섯된장찌개(5.6.12.18.) • 돈육메추리알장조림(1.5.6.10.13.) • 새우살청경채볶음(5.6.9.) • 오리불고기(5.6.13.) • 배추김치(9.)
	4/5(월)	4/6(화)	4/7(수) 수요일은 다 먹는 날	4/8(목)	4/9(금)
조식	<ul style="list-style-type: none"> • 친환경쌀밥 • 소고기미역국(5.6.9.13.16.) • 숯불사태찜(5.6.10.12.13.18.) • 떡오징어완자전(1.2.5.6.8.9.16.17.18.) • 배추김치(9.) • 요거얌얌(플레인)(2.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 배추김치(9.) • 참치야채죽(5.6.18.) • 오래오즈&우유(2.5.) • 소프트미니치즈케이크(1.2.5.6.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 친환경쌀밥 • 감자수제비국(5.6.9.13.) • 사과 • 두부양념조림(5.6.12.13.) • 돈육주꾸미볶음(5.6.10.13.) • 배추김치(9.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 누룽지 • 통통왕교자갈비만두(1.5.6.10.15.16.18.) • 배추김치(9.) • 그레놀라시리얼&우유(2.5.6.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 친환경쌀밥 • 근대린장국(5.6.9.12.) • 떡갈비새송이볶음(5.6.10.12.13.15.16.18.) • 콩나물무침(5.) • 블랙소이오리불고기(5.18) • 배추김치(9.)
중식	<ul style="list-style-type: none"> • 친환경잡곡밥(5.) • 감자탕(5.6.9.10.) • 돈육메추리알장조림(1.5.6.10.13.) • 오이고추무침(5.6.) • 통살새우커들렛&크리미어니언드(1.2.5.6.9.) • 깍두기(9.) • 굴이랑한리봉과즐(1.2.5.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 친환경잡곡밥(5.) • 닭곰탕(5.6.9.13.15.) • 가자미구이&레몬간장소스(5.6.13.) • 목은지사태찜(5.6.9.10.13.) • 꼬시래기우초무침(5.6.13.) • 배추김치(9.) • 청포도 	<ul style="list-style-type: none"> • 참치야채비빔밥&초고추장(5.6.13.16.) • 팽이버섯된장국(5.6.12.) • 미트볼야채조림(1.2.5.6.10.12.13.15.16.) • 오이깍둑무침(13.) • 배추김치(9.) • 배음료(담미유골배)(13.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 친환경잡곡밥(5.) • 돈육김치찌개(5.6.9.10.12.13.) • 청경채나물 • 감자채피망볶음(1.2.5.6.10.15.) • 파채돈까스&오리엔탈(1.2.5.6.10.13.) • 배추김치(9.) • 깔라만시레몬에이드 	<ul style="list-style-type: none"> • 친환경잡곡밥(5.) • 홍합장순대국(2.5.6.9.10.13.16.) • 부추겉절이(13.) • 신김치담은조림(5.6.9.13.15.) • 해물야채전(1.5.6.9.17.18.) • 깍두기(9.)
석식	<ul style="list-style-type: none"> • 카레라이스(2.5.6.10.12.13.16.) • 미소된장국(5.6.12.) • 진미채조림(5.6.13.17.) • 배추김치(9.) • 고매함박스테이크(1.2.5.6.10.12.13.15.16.18.) • 상큼한사과주스(13.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 친환경잡곡밥(5.) • 돈육순두부찌개(5.9.10.) • 단호박닭간장조림(5.6.13.15.16.) • 참나물무침 • 매콤어육야채볶음(1.5.6.) • 배추김치(9.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 친환경잡곡밥(5.) • 사색صل만두국(1.5.6.9.10.16.18.) • 콩나물파채무침(5.6.13.) • 소시지야채볶음(2.5.6.10.12.13.15.16.) • 돼지고기오븐구이(10.) • 배추김치(9.) • 쌈장(5.6.13.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 친환경잡곡밥(5.) • 어육무국(1.5.6.9.13.) • 치즈불닭(2.5.6.13.15.) • 오울렛&케첩(1.2.5.6.8.9.10.12.15.16.) • 배추김치(9.) • 스위트 트로피컬(11.12.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 친환경잡곡밥(5.) • 홍합미역국(5.6.9.13.18.) • 김치고들여조림(5.7.9.) • 돈육간장불고기(5.6.10.13.) • 배추김치(9.) • 힝나파인애플씨주스(13.)
	4/12(월)	4/13(화)	4/14(수) 수요일은 다 먹는 날	4/15(목)	4/16(금)
조식	<ul style="list-style-type: none"> • 친환경쌀밥 • 요거타임(사과)(2.) • 아육된장국(5.6.9.) • 미트볼야채조림(1.2.5.6.10.12.13.15.16.) • 돈육불고기(5.6.10.12.13.) • 배추김치(9.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 아몬드후레이크/우유(2.5.6.) • 배추김치(9.) • 소고기야채죽(16.) • 허니버터카스테라(1.2.5.6.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 친환경쌀밥 • 바나나(13.) • 소고기무국(5.9.13.16.) • 매훈돼지갈비찜(5.6.10.13.) • 갯잎육전(1.5.6.10.15.16.) • 배추김치(9.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 누룽지 • 배추김치(9.) • 아몬드머핀(1.2.5.6.) • 초코칩스시리얼&우유(2.5.6.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 친환경쌀밥 • 김가루떡국(1.5.6.9.) • 닭갈비볶음(5.6.13.15.) • 우리팍한전(1.2.5.6.10.15.16.) • 배추김치(9.) • 한끼요트(2.)
중식	<ul style="list-style-type: none"> • 친환경잡곡밥(5.) • 콩나물국(5.6.9.13.) • 단호박닭간장조림(5.6.13.15.16.) • 멸치건과볶음(5.6.13.14.) • 해물우동볶음(5.6.9.12.13.17.18.) • 배추김치(9.) • 후레쉬업(키위&사과)(13.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 친환경잡곡밥(5.) • 육개장(5.6.10.) • 두부양념조림(5.6.12.13.) • 과일요거트샐러드(1.2.5.6.11.12.13.) • 오리훈제야채볶음(5.6.10.12.13.18.) • 깍두기(9.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 친환경잡곡밥(5.) • 녹차우쌈 • 조개살시금치된장국(5.6.18.) • 야채비빔만두(1.5.6.10.13.16.18.) • 오리돈육불고기(5.6.10.13.) • 배추김치(9.) • 초코렛칩쿠키(1.2.5.6.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 작은밥 • 얼큰해물짬뽕면(5.6.8.9.13.17.18.) • 단무지 • 수제등심탕수육(1.5.6.10.12.13.) • 배추김치(9.) • 요구르트(2.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 친환경잡곡밥(5.) • 어육무국(1.5.6.9.13.) • 안동식짬뽕(5.6.13.15.) • 콩치킨김치조림(5.6.9.) • 한입두부머린샐러드(1.5.6.12.) • 배추김치(9.)
석식	<ul style="list-style-type: none"> • 깍두기볶음밥(1.2.5.6.9.10.13.15.16.) • 채소달걀국(1.5.6.9.13.) • 오이부추무침(13.) • 허브치킨플레로티(1.2.5.6.12.13.15.) • 백김치(9.) • 포켓팝콘(화이트)(2.5.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 친환경잡곡밥(5.) • 팽이버섯된장국(5.6.12.) • 숯불사태찜(5.6.10.12.13.18.) • 시금치고추장무침(5.6.13.) • 야채계란말이(1.5.) • 배추김치(9.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 친환경잡곡밥(5.) • 유부우동국(1.2.5.6.7.9.13.18.) • 도라지오이무침(5.6.13.) • 어육야채볶음(1.5.6.13.) • 하트연어치즈가스(5.6.12.13.) • 배추김치(9.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 친환경잡곡밥(5.) • 우리콩청국장(5.6.9.10.12.16.) • 참나물우령초무침(5.6.13.18) • 돈육주꾸미볶음(5.6.10.13.) • 콘치즈연양식불고기(1.2.5.6.10.15.16.) • 배추김치(9.) 	<ul style="list-style-type: none"> • 친환경잡곡밥(5.) • 황태해장국(5.) • 메추리알새송이곤약장조림(1.5.6.13.) • 도토리묵채소무침 • 함박스테이크&김치소스(1.2.5.6.9.10.12.13.15.16.17.18.) • 배추김치(9.)

	4/19(월)	4/20(화)	4/21(수) 수요일은 다 먹는 날	4/22(목)	4/23(금)
조식	<ul style="list-style-type: none"> 친환경쌀밥 콩나물국(5.6.9.13.) 돼지갈비찜(5.6.10.12.13.) 소시지야채볶음(2.5.6.10.12.13.15.16.) 배추김치(9.) 덴마크모닝시리얼우유(2.) 	<ul style="list-style-type: none"> 배추김치(9.) 전복죽(18.) 모닝빵&딸기잼(1.2.5.6.13.) 그레놀라시리얼&우유(2.5.6.) 	<ul style="list-style-type: none"> 친환경쌀밥 우렁감자된장국(5.6.9.13.18.) 고구마닭볶음탕(5.6.13.15.) 도돌동그랑땡전(1.2.5.6.10.12.15.16.18.) 배추김치(9.) 도시락김(13.) 	<ul style="list-style-type: none"> 누룽지 복만두찜(1.5.6.10.16.18.) 배추김치(9.) 오레오오즈&우유(2.5.) 	<ul style="list-style-type: none"> 친환경쌀밥 돈육김치찌개(5.6.9.10.12.13.) 감자채피망볶음(1.2.5.6.10.15.16.) 한입떡갈비(1.2.5.6.10.13.15.16.) 배추김치(9.)
중식	<ul style="list-style-type: none"> 친환경잡곡밥(5.) 부대찌개&라면사리(1.2.5.6.9.10.12.15.16.) 메추리알볼어육조림(1.5.6.13.) 청경채나물5. 통삼새우커를렛&크리미어니언드(1.2.5.6.9.) 배추김치(9.) 파인애플 	<ul style="list-style-type: none"> 친환경잡곡밥(5.) 홍합미역국(5.6.9.13.18.) 자반고등어구이(7.) 숙갓두부무침(5.6.12.) 치즈닭갈비볶음(5.6.9.10.13.) 배추김치(9.) 블라썸머랭쿠키(1.2.5.6.) 	<ul style="list-style-type: none"> 곤드레나물밥&양념장(5.6.) 콩나물국(5.6.9.13.) 미역줄기맛살볶음(1.5.6.8.) 순살닭강정(1.2.5.6.12.13.15.16.) 배추김치(9.) 돈시몬 오렌지주스(13.) 	<ul style="list-style-type: none"> 친환경잡곡밥(5.) 꽃게탕(5.6.8.9.13.) 안동식짬뽕(5.6.13.15.) 열무된장무침(5.6.) 쿠기번(1.2.5.6.) 깍두기(9.) 	<ul style="list-style-type: none"> 친환경잡곡밥(5.) 감자수제비국(5.6.9.13.) 실근약야채초무침(5.6.13.) 돼지등뼈김치찜(5.6.9.10.13.) 갈치카레구이(2.5.6.12.13.16.) 배추김치(9.)
석식	<ul style="list-style-type: none"> 작은밥 돈코초라면(1.2.5.6.10.13.15.16.) 단무지 배추김치(9.) 문어볼타코야끼(1.2.5.6.12.13.) 사과주스(담미유애플)(13.) 	<ul style="list-style-type: none"> 친환경잡곡밥(5.) 새알심만두국(1.5.6.10.15.16.18.) 묵은지사태찜(5.6.9.10.12.) 오이부추무침(13.) 도돌한텐츠타츠(1.5.6.10.) 총각김치(9.) 브라운소스(5.6.13.) 	<ul style="list-style-type: none"> 친환경잡곡밥(5.) 참치김치찌개(5.9.12.16.18.) 쫄면채소무침(5.6.13.) 치즈돈가스(1.2.5.6.10.12.13.18.) 깍두기(9.) 몽골몽골복숭아에이드(11.) 	<ul style="list-style-type: none"> 친환경잡곡밥(5.) 김치수제비국(5.6.9.13.) 고추송송고기말이(1.6.10.15.16.) 돼지고기오븐구이(10.) 배추김치(9.) 상추쌈&쌈장(5.6.13.) 	<ul style="list-style-type: none"> 친환경잡곡밥(5.) 표고버섯순두부된장국(5.) 양파부추무침(13.) 소시지야채볶음(2.5.6.10.12.13.15.16.) 배추김치(9.) 오리훈제/머스타드소스(1.2.5.6.)
	4/26(월)	4/27(화)	4/28(수) 수요일은 다 먹는 날	4/29(목)	4/30(금)
조식	<ul style="list-style-type: none"> 친환경쌀밥 참치김치찌개(5.9.12.16.18.) 닭봉데리아끼구이(5.6.13.15.18.) 수제소시지볶음(2.5.6.10.15.16.) 배추김치(9.) 소이라떼(2.5.) 	<ul style="list-style-type: none"> 아몬드후레이크/우유(2.5.6.) 배추김치(9.) 영양닭죽(15.) 초코머핀(1.2.5.6.) 	<ul style="list-style-type: none"> 친환경쌀밥 소고기미역국(5.6.9.13.16.) 도돌동그랑땡전(1.2.5.6.10.12.15.16.18.) 야채송송고기말이&파채오리엔탈(1.2.5.6.10.15.16.) 배추김치(9.) 파인애플 	<ul style="list-style-type: none"> 누룽지 배추김치(9.) 초코팩스시리얼&우유(2.5.6.) 딸기크림롤케익(1.2.5.6.) 	<ul style="list-style-type: none"> 친환경쌀밥 감자달걀국(1.13.) 오리불고기(5.6.13.) 치킨너겟/머스타드소스(1.2.5.6.15.) 배추김치(9.)
중식	<ul style="list-style-type: none"> 친환경잡곡밥(5.) 오징어우국(5.6.9.13.17.) 달걀장조림(1.5.6.10.13.) 매운돼지갈비찜(5.6.10.13.) 시금치나물(13.) 배추김치(9.) 수제블루베리요거트&시리얼(2.5.6.13.) 	<ul style="list-style-type: none"> 친환경잡곡밥(5.) 근대된장국(5.6.9.12.) 보쌈정식(5.6.10.) 무말랭이무침(5.6.13.) 김치전(1.5.6.9.) 보쌈김치(9.) 요구르트(2.) 	<ul style="list-style-type: none"> 김밥볶음밥(1.2.5.6.8.10.15.16.) 어육우국(1.5.6.9.13.) 김말이튀김(1.5.6.16.) 치즈떡볶이(2.5.6.12.13.) 한입고추튀김(1.5.6.10.18.) 배추김치(9.) 골드키위 	<ul style="list-style-type: none"> 친환경잡곡밥(5.) 도토리묵냉국(5.6.9.16.) 깻잎순볶음(5.6.) 오징어낙지볶음(5.6.13.17.) 치킨텐더스틱(1.2.5.6.15.18.) 배추김치(9.) 	<ul style="list-style-type: none"> 친환경잡곡밥(5.) 김치말이잔치국수(1.5.6.9.) 간썬새우/칠리소스(1.5.6.9.12.13.16.) 돈육간장볼고기(5.6.10.13.) 배추김치(9.) 방울토마토(12.)
석식	<ul style="list-style-type: none"> 매운낙지비빔밥(5.6.13.) 감자달걀국(1.13.) 오이부추무침(5.6.13.) 통통광교자갈비만두(1.5.6.10.15.16.18.) 배추김치(9.) 빅썬(5.13.) 	<ul style="list-style-type: none"> 친환경잡곡밥(5.) 사색물만두국(1.5.6.9.10.16.18.) 두부양념조림(5.6.12.13.) 유린기(1.2.5.6.13.15.18.) 배추김치(9.) 아이스슈(1.2.5.6.) 	<ul style="list-style-type: none"> 친환경잡곡밥(5.) 육개장(5.6.10.) 안동식짬뽕(5.6.13.15.) 매콤어묵야채볶음(1.5.6.) 콘치즈매콤볼고기(1.2.5.6.10.15.16.) 배추김치(9.) 카카오제리본 	<ul style="list-style-type: none"> 친환경잡곡밥(5.) 햄모듬찌개(1.2.5.6.9.10.12.13.15.16.) 시금치나물(13.) 닭갈비볶음(5.6.13.15.) 연근깁글가마보꼬전(1.5.6.13.) 배추김치(9.) 	<ul style="list-style-type: none"> 친환경잡곡밥(5.) 김가루떡국(1.5.6.9.) 콩나물무침(5.) 돼지등뼈김치찜(5.6.9.10.13.) 소시지야채볶음(2.5.6.10.12.13.15.16.) 배추김치(9.)

***알레르기정보**

1.난류 2.우유 3.메밀 4.땅콩 5.대두 6.밀 7.고등어 8.게 9.새우 10.돼지고기 11.복숭아 12.토마토 13.아황산류 14.호두 15.닭고기 16.쇠고기 17.오징어 18.조개류(굴, 전복, 홍합 포함) 19.잣

♠ 원산지표시사항안내

【국내산】

- 쌀(누룽지, 죽), 축산물(돼지, 닭, 오리), 쇠고기(한우), 김치(배추, 고춧가루), 미꾸라지, 조기, 오징어, 고등어, 삼치, 아귀, 전복, 방어, 미더덕, 바지락, 새우자건품육수용
- 육가공품(돼지:국내산, 닭:국내산)

【수입산】

- 낙지(베트남산/수입산), 명태(러시아산, 북어채:러시아산), 갈치(세네갈/수입산), 꽃게(중국산/수입산), 가자미(미국, 러시아/수입산), 새우살(베트남산/수입산), 주꾸미(베트남산/수입산)

- 육가공품: 베이컨(수입산), 고메함박스테이크(돼지:국내, 소고기:국내, 호주),

- 수산가공품: 진미채(수입산) 참치캔(다랑어: 원양산), 콩치통조림(대만산),

새우공산품(연육:베트남), 어묵(연육:수입산),

떡오징어완자전(쌀:국내, 오징어:페루, 칠레, 연육:베트남), 연어치즈가스(연어살:러시아, 칠레)

【그 외】 뱀장어, 넙치, 조피볼락, 참돔: 해당없음

두부류: 판두부, 순두부, 연두부, 청국장(국내산)