

[www.marienceshop.com](http://www.marienceshop.com)  
[www.marience.co.kr](http://www.marience.co.kr)

**Marience**<sup>®</sup>  
SEOUL



# 초자연적인 환경을 지향하는 기업

MVC Group - 캄스월드주식회사  
Korean Alternative Medical Science World Inc.

[홍보자료-ver.2]

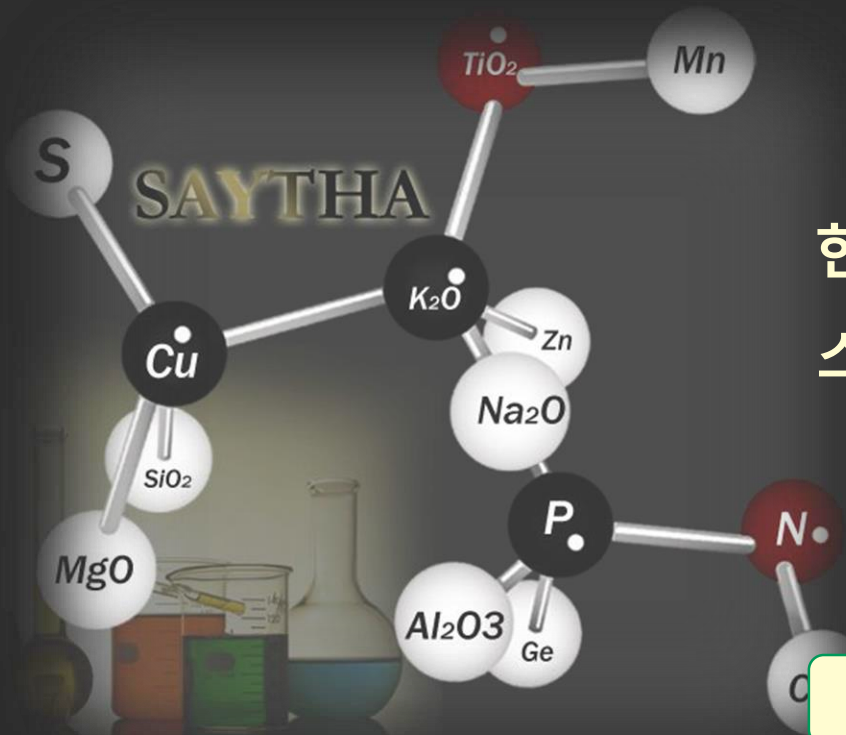


Merchandise Value Creation  
SEOUL

저희 MVC GROUP은 가장 초자연적인 환경을 지향하며 문명의 발달로 인해 훼손되고 있는 생활 환경을 복구하고자 하는 희망찬 포부로 꾸준히 연구 개발을 거듭하여 다양하고 우수한 제품으로 전 국민의 건강 파트너가 되고자 최선의 노력을 다하고 있습니다.

보다 합리적인 기업경영과 최상의 제품, 최고의 품질로써 보답하는 개발 제조업체로써, 소비자의 만족도를 극대화 시키며 신뢰받는 기업으로 한 걸음 한 걸음 정진할 것입니다. 많은 관심과 애정, 지도 편달을 바랍니다.

감사합니다.



생활 환경을 바꾸어 드립니다.  
현대인의 만병의 근원 만성피로와  
스트레스, 유해 파동으로부터 보호  
해드립니다.

마리엔스(Marience)와 세이타(SAYTHA)



## Marience

Marvelous(놀라운, 굉장한) + Experience(경험, 체험)의  
 합성어로서 놀랍고 굉장한 효과를 경험한다는 뜻의  
 MVC Group의 상표명입니다.

## SAYTHA

SAY(말하다, 전하다) + THAWY(따뜻하게, 풀리게하다, 긴장완화)의  
 합성어로서 정체된 인체의 순환기능을 돕는다는 뜻의  
 MVC Group의 발명특허 소재 명입니다.



스트레스 경감 효과를 제공하는  
 세라믹 조성물



유해 전자파 흡수 증화 기능을  
 갖는 세라믹 조성물과  
 그 제조방법



# 마리엔스 제품이 지각된 스트레스와 심박수 변이도에 미치는 영향에 관한 연구 결과 정리

## 연구 주관

제주 한라대학교 마사학부 김갑수 교수, 국제뇌교육종합대학원 임은조 교수 ( 19. 07. 13)

## 연구 방법

마리엔스 제품 착용 전 후 지각된 스트레스와 심박수 변이도에 미치는 영향 측정

- ▶ 사람 - 발명 특허 물질 세이타로 제작된 마리엔스 제품 ( 조끼, 팔찌, 발목밴드, 허리벨트, 모자 등)
- ▶ 말 - 발명 특허 물질 세이타로 특수 제작된 말 안장, 발목밴드 등

## 연구 결과

1. 스트레스를 받은 사람의 **스트레스를 회복하는 능력을 향상**시킨다.
2. 지각된 스트레스를 감소시킴으로써 **스트레스에 대한 생리적 회복 탄성력이 높아졌다**. 이로 인해 생리적 건강상태와 스트레스에 대한 대처 능력이 향상되었다.
3. 좌우 비대칭인 말에게 제품을 착용 시킨 결과 착용전과 착용후의 발걸음의 활달성이 관찰되었다.
4. 근전도를 이용한 근육의 활성화 측정 결과 **걸음걸이의 긍정적 변화를 관찰**할 수 있었다.
5. 제품을 착용 후 현저하게 **빠른 혈중 젖산 농도의 감소가 관찰**되었다.

## 기능적 작용 요약

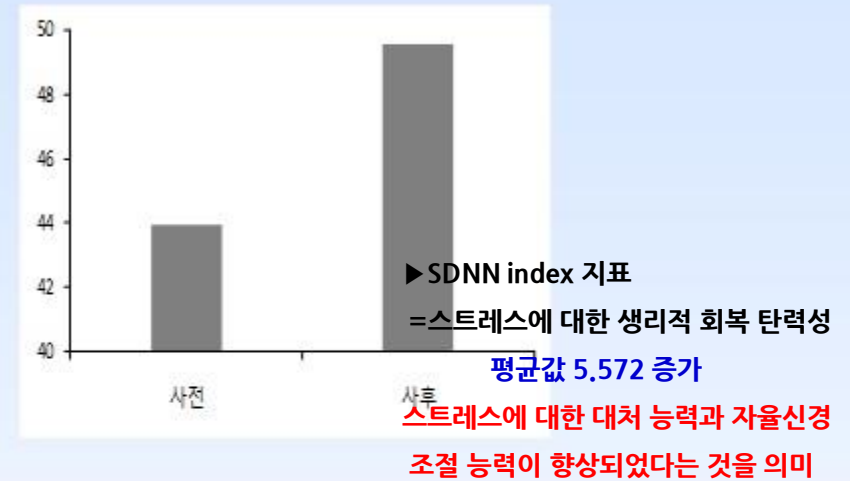
1. 자율 신경의 조절을 통한 스트레스의 감소, 혈중 젖산농도를 빠르게 회복시켜 **근육의 만성적인 경미한 통증을 완화**시키는데 효과적일 것으로 추론
2. **혈중 젖산 농도 회복으로 인해 짧은 시간에 스트레스를 줄여주고 만성피로를 회복**시키는데 효과적일 것으로 추론
3. 근육의 수축 능력을 강화 시켜 활성도를 증가시켜 **언제든지 근력을 극대화**시킬 수 있으며 이는 노인의 경우 근육의 활성화로 예측할 수 없는 사고를 방지하고 운동선수의 경우 항상 최고의 능력을 발휘할 수 있게 함
4. **스트레스에 의한 불안감을 감소시키고 근육을 활성화**- 움직임에 대한 심리적 자신감을 일으킴.

# 마리엔스 제품 착용 전 후 심박변이도 측정

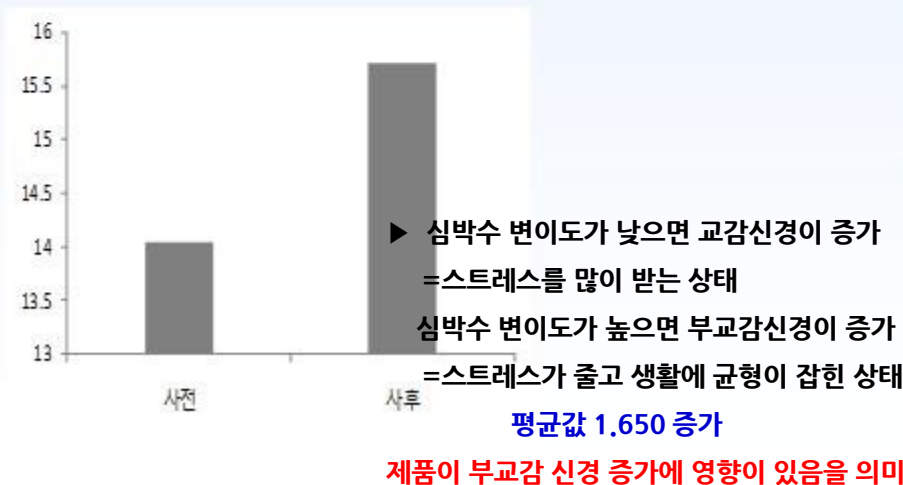
[지각된 스트레스의 사전 . 사후 평균 변화]



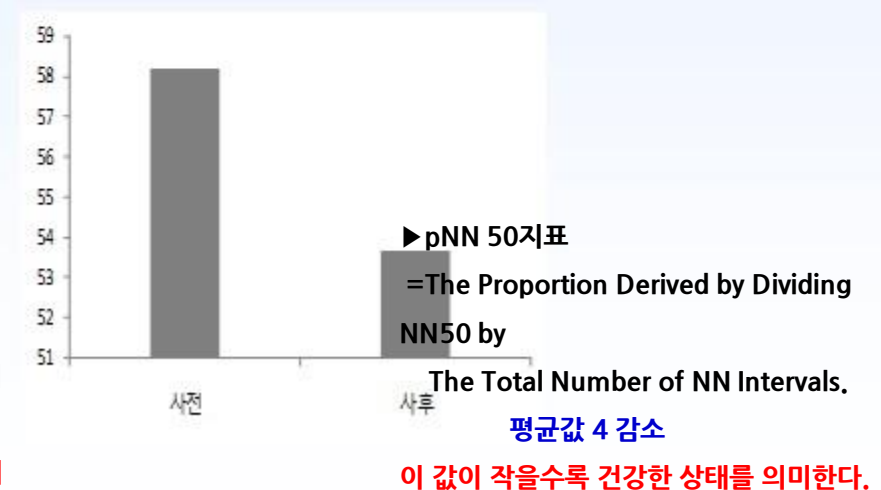
[SDNN index의 사전 . 사후 평균 변화]



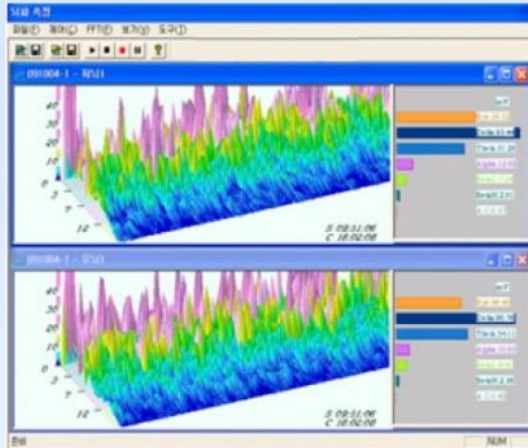
[HRV index의 사전 . 사후 평균 변화]



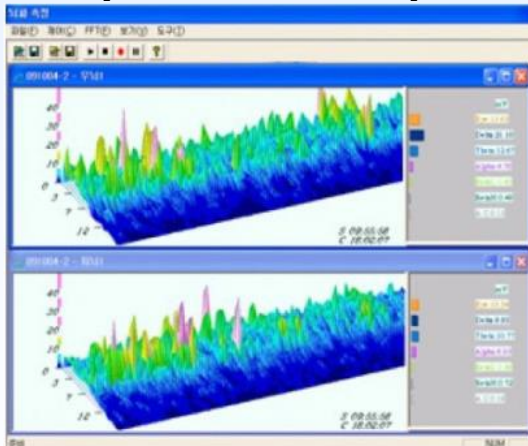
[pNN50의 사전 . 사후 평균 변화]



[마리엔스 제품 착용 전]



[마리엔스 제품 착용 후]



오라컴 생체정보측정기



제품 착용 전

에너지의 수준이 좌우 불균형에 호르몬 기능이 낮은 형태로 나타남



제품 착용 후

전체적으로 에너지가 상승하며 좌우 불균형상태가 균형상태로 회복 및 편안한상태로 변화되었음

발명특허 물질 세이타(SAYTHA)로 제작된  
마리엔스 제품을 착용한 후 불안정했던 뇌파가  
안정적으로 변화하는 것을 볼 수 있다.

마리엔스 제품 착용 후  
수십 초 안에 생체 정보가 변화  
하는 놀라운 결과를 얻음

MVC GROUP-캠스월드주식회사는 2019년 12월 1일부터 2020년 6월 30일까지, 한국체육대학교 사회체육대학 대학원 원장 김복주 교수를 책임 연구원으로 하여, (재)국민체력센터 원장 선상규 이학박사, 국제뇌교육종합대학원대학교 뇌교육학박사 임은조교수(폐사의 자문교수), (재)국민체력센터 팀장 하지철 이학박사, 한국체육대학교 석사 박시현 연구원, (재)국민체력센터 박준호 팀장을 구성으로 “세이타(SAYTHA) 물질이 함유된 마리엔스 제품의 신체 기능 향상에 대한 효과 검증” 파일럿 테스트를 시작으로 한국체육대학교 학생들을 대상으로 효과를 검증하기 위한 임상 연구를 진행 하였습니다.

## 측정 항목



[근관절 기능검사]



[신체구성검사]



[운동부하검사]



[젖산검사]



[뇌파검사]



[혈압검사]



[스트레스검사]



[심전도검사]

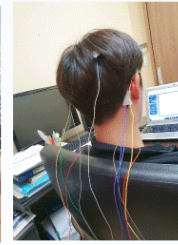
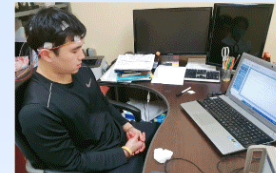
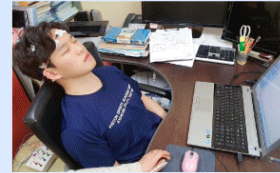
폐사는 이를 통해 마리엔스 제품의 스트레스와 신체 피로도 감소 기능, 신체회복 탄력능력 강화 및 신체기능 향상에 대한 유일무이한 좋은 성적을 거두었으며 KCI (한국학술지인용색인, Korea Citation index) 우수 등재지인 ‘한국스포츠학회지’ 제 18권 3호에 연구 논문이 게재되었습니다.

또한 독일 불가리아 국립 대학 스포츠 관련 학과 교수진 들과 산학 협력을 논의 중이며 해외 저명한 프리미어 리그 구단 선수들의 기량 향상을 위한 구단과의 지속적인 협업, 독일 말 산업 시장 진출 등 국내 뿐 아니라 세계적으로 다양한 분야에 마리엔스 제품의 효과를 접목하기 위한 끊임없는 연구에 매진하고 있습니다.

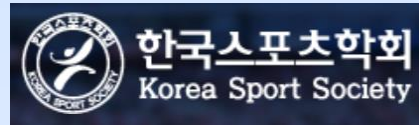
이는 인체를 스트레스로부터 보호하고 이로 인해 신체의 기능을 이롭게 향상시키는 마리엔스 제품의 뛰어난 기능성에 대한, 국내 뿐 아니라 세계적으로 주목받는 유일무이한 혁신적인 연구 성과가 될 것임을 확신하며, 이를 바탕으로 제품 연구 개발에 한층 더 매진하여 최상의 제품, 최고의 품질로써 소비자의 만족도를 극대화 시키며 신뢰받는 기업으로 한걸음 한 걸음 정진할 것입니다.



# 발명 특허물질 세이타로 제작된 마리엔스 제품의 효과 검증을 위한 임상 연구







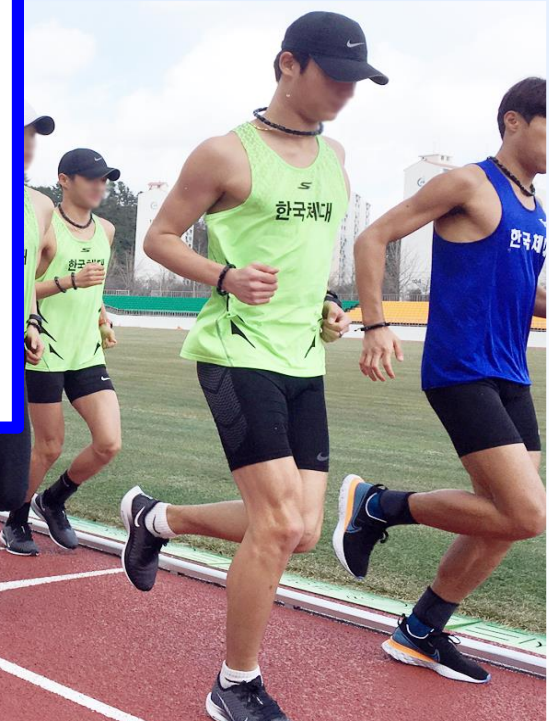
한국스포츠학회지, 제18권 3호, pp. 1245 ~ 1253  
The Korean Journal of Sport  
2020, Vol.18 No.3, pp. 1245 ~ 1253

자연과학영역  
<https://doi.org/10.46669/kss.2020.18.3.112>

## 세이타(SAYTHA) 물질이 함유된 마리엔스 제품이 유산소 특성 종목 운동선수의 신체적 회복탄력성 및 뇌파에 미치는 영향

### The Effect of Mariens Products Containing SAYTHA Substances on the Physical Recovery Resilience and EEG of Aerobic Characteristics Athletes

김복주(한국체육대학교, 교수) · 임은조(인체항노화표준연구원, 수석연구원) ·  
선상규(국민체력센터, 원장) · 박준호(국민체력센터, 팀장) · 하지철\*(국민체력센터, 실장)  
Kim, Bok-Ju(Korea National Sport Univ.) · Lim, Eun-jo(Human Anti-Aging Standards Research Institute) ·  
Sun, Sang-Kyu · Park, Jun-Ho · Ha, Gi-Chul\*(National Fitness Center)



**키워드 : 세이타(SAYTHA)물질 , 신체 스트레스, 젖산, 뇌파**  
(SAYTHA, Physical stress, Lactate, Brain waves)

본 연구는 일상생활 시 착용하는 **세이타(SAYTHA)물질이 함유된**

**마리엔스(목걸이, 팔찌, 발찌)제품이 일상중 신체피로 및 뇌파에 미치는**

**영향을 살펴봄으로써 마리엔스 제품의 효과성을 검증**하는데 그 목적이 있다.

연구를 위한 대상자는 유산소 특성 종목 운동선수를 실험군 10명과 대조군

11명으로 분석하였다. 마리엔스 제품의 운동수행능력 효과 검증을 위한

자료 수집은 제품 착용 전·후 연구대상자들의 신장, 체중, 체성분, 혈압, EKG,

운동부하검사(G, X, T), 젖산(Lactate)검사, 뇌파검사를 실시하였다. 신체피로

물질 지표인 혈중 젖산농도의 변화 Lactate(Peak)는 대조군에서 사전에 비해

사후에 유의하게 증가하였으며( $P < 0.01$ ), 상호작용 효과도 나타났다( $P < 0.05$ ).

Lactate(Recovery) 대조군에서 사전에 비해 사후에 유의하게

증가하였으며( $P < 0.01$ ), 상호작용 효과도 나타났다( $P < 0.01$ ). 또한, 뇌파 지표

좌·우 전전두엽(Fp1, Fp2) 영역에서는 처치군과 대조군에서 사전에 비해

사후에 유의하게 차이가 나타났다( $P < 0.05$ ).

[결론] 일상생활 시 착용하는 **마리엔스(목걸이, 팔찌, 발찌)제품은 일상생활**

**중 스트레스 감소 뿐만 아니라 신체의 피로 물질을 완화시키는데 도움**이 될

것으로 사료된다.

한국스포츠학회지, 제18권 3호, pp. 1245 - 1253  
The Korean Journal of Sport, Vol.18 No.3, pp. 1245 - 1253  
www.kci.go.kr  
https://doi.org/10.46699/kjs.2020.18.3.112

저인용색인

세이타(SAYTHA) 물질이 함유된 마리엔스 제품이 유산소 특성 종목 운동선수의 신체적 회복탄력성 및 뇌파에 미치는 영향

The Effect of Mariens Products Containing SAYTHA Substances on the Physical Recovery Resilience and EEG of Aerobic Characteristics Athletes

김백주(한국체육대학교, 교수) · 임은조(인체항노화표준연구원, 수석연구원) ·  
신상규(국민체육센터, 원장) · 박준호(국민체육센터, 팀장) · 하지철(국민체육센터, 실장)  
Kim, Bok-Ju(Korea National Sport Univ.) · Lim, Eun-Jo(Human Anti-Aging Standards Research Institute) ·  
Sun, Sang-Kyu · Park, Jun-Ho · Ha, Gi-Chul(National Fitness Center)

요약 본 연구는 일상생활 시 착용하는 세이타(SAYTHA) 물질이 함유된 마리엔스(목걸이, 팔찌, 발찌) 제품이 일상 중 신체 피로 및 뇌파에 미치는 영향을 살펴봄으로써 마리엔스 제품의 효과성을 검증하는데 그 목적이 있다. 연구를 위한 대상자는 유산소 특성 종목 운동선수를 실험군 10명과 대조군 11명으로 분석하였다. 마리엔스 제품의 운동수행능력 효과 검증을 위한 자료 수집은 제품 착용 전후 연구대상자들의 신장, 체중, 체성분, 혈압, EKG, 운동부하검사(G, X, T), 젖산(Lactate)검사, 뇌파검사를 실시하였다. 신체 피로 물질 지표인 혈중 젖산 농도의 변화 Lactate(Peak)는 대조군에서 사전에 비해 사후에 유의하게 증가하였으며( $P < 0.01$ ), 상호작용 효과도 나타났다( $P < 0.05$ ). Lactate(Recovery) 대조군에서 사전에 비해 사후에 유의하게 증가하였으며( $P < 0.01$ ), 상호작용 효과도 나타났다( $P < 0.01$ ). 또한, 뇌파 지표 좌우 전전두엽(Fp1, Fp2) 영역에서는 처치군과 대조군에서 사전에 비해 사후에 유의하게 차이가 나타났다( $P < 0.05$ ). [결론] 일상 생활 시 착용하는 마리엔스(목걸이, 팔찌, 발찌) 제품은 일상생활 중 스트레스 감소 뿐만 아니라 신체의 피로 물질을 완화 시키는 데 도움이 될 것으로 사료된다.

핵심용어: 세이타(SAYTHA) 물질, 신체 스트레스, 젖산, 뇌파

Abstract The purpose of this study is to verify the effectiveness of mariens products by examining the effects of mariens (necklaces, bracelets, anklets) products containing SAYTHA substances worn in everyday life on body fatigue and brain waves during daily life. The study subjects analyzed aerobic characteristics athletes of 10 experimental groups and 11 control groups. Data collection for verifying the effect of Mariens' performance on exercise performance was conducted before and after wearing the product by subjects such as height, weight, body composition, exercise graded test (GXT), Lactate test, EEG test. Changes in Lactate(Peak), a change in blood lactate concentration, which is an indicator of physical fatigue, significantly increased after treatment ( $P < 0.01$ ) and interaction effect ( $P < 0.05$ ) in the control group. In the Lactate (Recovery) control group, there was a significant increase ( $P < 0.01$ ) and an interaction effect ( $P < 0.01$ ) compared to before. In addition, in the left and right frontal lobe (Fp1 and Fp2) regions of the EEG indicator, there was a significant difference in the treatment group and the control group compared to the prior group ( $P < 0.05$ ). [Conclusion] The Mariens (necklace, bracelet, anklet) product worn in everyday life is thought to play a role in reducing fatigue in the body as well as reducing stress during daily life.

Key words: SAYTHA, Physical stress, Lactate, Brain waves

\* hags@naver.com

www.kci.go.kr

1245 -

**KATRI** 한국의류시험연구원 | 서울특별시 강남구 테헤란로 418(대치동) 다정타워 4F  
 T : 02-561-0844 F : 02-569-6135 www.katri.re.kr

전자문서 전송서비스

## 시험 성적서

신청자 : 퀘스월드 주식회사 KATRI NO : KNAA19-00015897  
 주소 : 경기 광주시 오모읍 매자리길 117 (매산리) 접수일자 : 2019.09.05  
 발급일자 : 2019.09.09  
 제출처 : 동 도 : 품질관리동  
 시료명 : 기타월단 1 점 PAGE(S) : 1 / 1

시험항목	시험결과										
자외선차단성능시험 : KS K 0850:2014 준용	시료1										
<table border="1"> <tr> <td>UPF</td> <td>2,000.0</td> </tr> <tr> <td>등급</td> <td>50+</td> </tr> <tr> <td>자외선차단율(%)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>  자외선-A(315~400 nm)</td> <td>99.9</td> </tr> <tr> <td>  자외선-B(290~315 nm)</td> <td>99.9</td> </tr> </table>	UPF	2,000.0	등급	50+	자외선차단율(%)		자외선-A(315~400 nm)	99.9	자외선-B(290~315 nm)	99.9	
UPF	2,000.0										
등급	50+										
자외선차단율(%)											
자외선-A(315~400 nm)	99.9										
자외선-B(290~315 nm)	99.9										
참고사항											
1. 시험기기: UV Transmittance Analyzer											
2. 광원: Xenon Arc											
3. 태양광 에너지 : AS/NZS 4399 부록 B:1996											
4. 자외선 차단지수 등급 : AS/NZS 4399:1996 에 따라 표기함											

**자외선 차단지수**

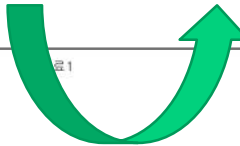
**UPF** **2,000**

**등급** **50+**

**자외선 차단율**

**자외선 - A (315~400nm)** **99.9%**

**자외선 - B (290~315nm)** **99.9%**



UPF 2,000이란, 자외선을 1/ 2,000으로 줄여준다는

**즉 99.9% 차단한다는 결과를 나타냅니다.**

한국의류시험연구원

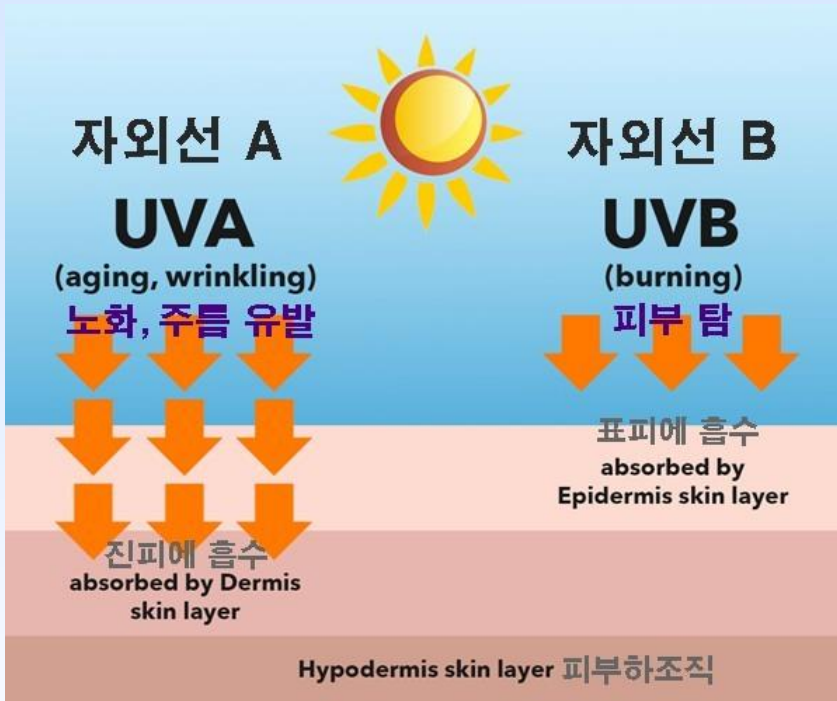
시험자 : 이수빈

기술책임자 : 강희선



비고 1. 이 성적서는 신청자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체 제품에 대한 유효성을 보증하지는 않습니다.  
 2. 이 성적서는 당 시험연구원의 사전 서면동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용할 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.  
 3. 이 성적서는 KOLAS 인정과 무관함을 알려드립니다.





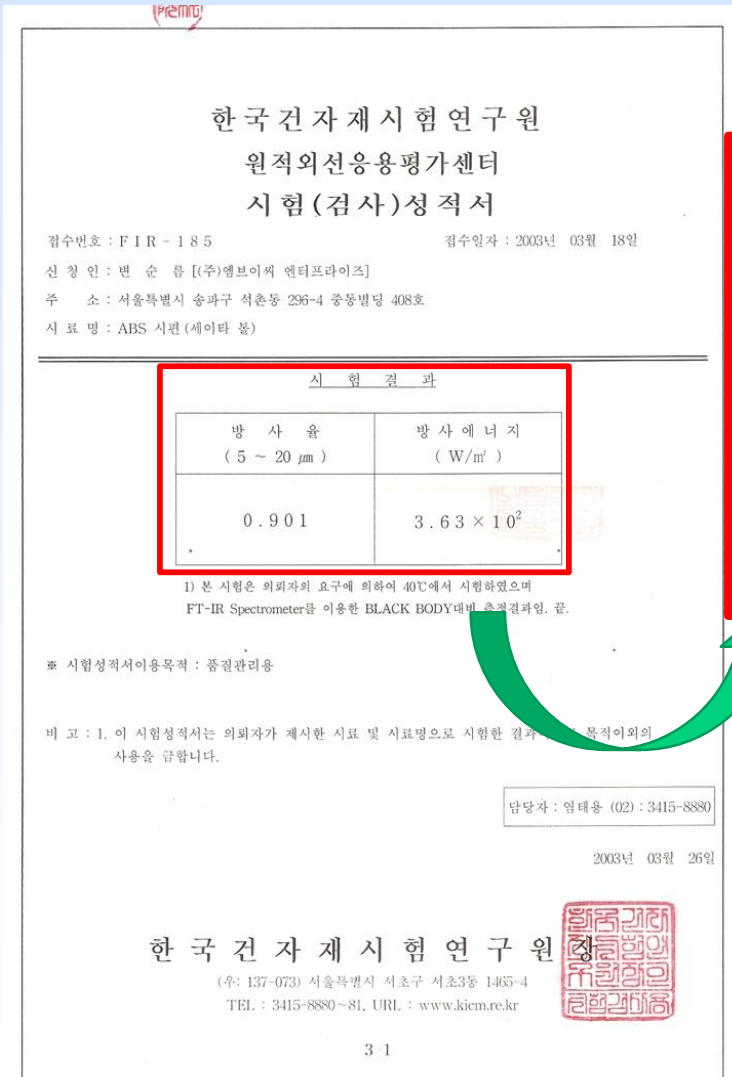
UV-B는 지구와 태양이 가까이 있는 한여름에 강해지고 구름 낀 날이나 겨울에는 작아지는 대신

UV-A는 일년 내내 측정되는 값이 일정하고 흐린 날도 같은 양의 UV-A가 측정된다. 그 이유는 UV-A는 구름, 옷, 유리 그리고 그늘 등을 통과할 수 있는 성질을 가졌기 때문이다.

일반적으로 UV-B를 차단하는 지수 SPF와 UV-A를 차단하는 지수 PA가 널리 표시되나

UPF는 이러한 자외선 UV-B는 물론 UV-A까지 차단하는 지수를 나타낸다.

발명 특허물질 세이타는 자외선 차단 시험 성적에서 UPF 2,000 및 50+ 등급을 기록함으로써 자외선 차단 수치로는 유일무이한 최고의 수치를 얻었다.



시 험 결 과	
방 사 율 ( 5 ~ 20 $\mu\text{m}$ )	방 사 에 너 지 ( W/m <sup>2</sup> )
0.901	3.63 × 10 <sup>2</sup>

**사계절 어디서나 원적외선 효과를  
경험 하실 수 있습니다.**

### 한국건자제시험연구원 원적외선응용평가센터 시험(검사)성적서

검수번호 : F A B - 1 0 6 검수일자 : 2003년 03월 18일

신 청 인 : 변 승 용 (주)엠브이씨 엔지니어링

주 소 : 서울특별시 송파구 석촌동 206-4 광동빌딩 408호

시 료 명 : 합성 소재(세이타 원단 - 부직포 - 셔츠용)

---

**시 험 결 과**

시험항목	시험구분	초기농도 (CFU/40p)	24시간후 농도 (CFU/40p)	세균감소율(%)
대장균에 의한 항균시험	BLANK	392	1136	-
	합성 소재 (세이타 원단 - 부직포 - 셔츠용)	392	36	90.8
녹농균에 의한 항균시험	BLANK	358	1154	-
	합성 소재 (세이타 원단 - 부직포 - 셔츠용)	358	32	91.1

(주) 1) Blank : 시료를 받지 않은 상태에서 측정된 것임.  
2) CFU : Colony Forming Unit.  
3) 40p = 0.04mL.  
4) 액체상의 균주는 최적배수를 곱하여 산출한 것임.

1) 시험방법 : KICM-FBI-1002  
2) 사용균주  
*Escherichia coli* ATCC 25922  
*Pseudomonas aeruginosa* ATCC 29922  
3) 문헌 : 사원별침(4-2, 4-3, 4-4)

※ 시험실적서 이용목적 : 품질관리용

비 고 : 1. 이 시험실적서는 제조자가 제시한 시료 및 식재료로 시험한 결과이므로 특허이외의 사용을 금합니다.

담당자 : 변성일 (02) - 3415-8880

2003년 04월 07일

한국건자제시험연구원

(주) 137-0731 서울특별시 송파구 석촌동 1425-4  
TEL : 3415-8880~81, URL : www.kjem.co.kr  
1 - 1

**<시험 전>**

**<24시간 경과>**

대장균 90.8% 항균 작용

---


**<시험 전>**

**<24시간 경과>**

녹농균 91.1% 항균 작용

대장균 및 녹농균이 서식하기 쉬운 생활환경을 안전하고 쾌적하게 바꾸어 드립니다.

## 시험성적서

	한국원자력연구원 305-353 대전광역시 유성구 대덕대로 1045 (Tel: 042 868 2880, Fax: 042 863 1289)		성적서 번호 : 2015-EO-0103 페이지 (1)/(총2)										
	1. 의뢰자 * 기명명 : 엠브이씨하이테크 * 주소 : 경기도 광주시 교북로 138-6 * 의뢰일자 : 2015년3월13일 2. 시험성적서의 용도 의료기기 제조품목 허가 신청용 3. 시험대상품목/물질/시료명 개인용조합자극기(Marience1664) 4. 시험기간 2015년3월17일 5. 시험환경 * 온도 : ( 20 ± 3 ) °C , 습도 : ( 20 ± 3 ) % R.H. 6. 시험결과 ◎ 방사선량 측정결과 ( 신뢰수준 95 %, k = 2 ) (단위: μSv/h)												
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">품목명</th> <th>표면선량</th> <th>계측실선량 (Background)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">개인용조합자극기 (Marience1664)</td> <td>온도가열전</td> <td>0.11 ± 0.014</td> <td rowspan="2">0.10 ± 0.013</td> </tr> <tr> <td>온도가열부</td> <td>0.11 ± 0.012</td> </tr> </tbody> </table>		품목명		표면선량	계측실선량 (Background)	개인용조합자극기 (Marience1664)	온도가열전	0.11 ± 0.014	0.10 ± 0.013	온도가열부	0.11 ± 0.012	비교) 우리나라의 환경방사선량률 변동 범위 : 0.05 ~ 0.30 μSv/h.	
품목명		표면선량	계측실선량 (Background)										
개인용조합자극기 (Marience1664)	온도가열전	0.11 ± 0.014	0.10 ± 0.013										
	온도가열부	0.11 ± 0.012											
확인 시험자 성명 : 박두민 (서명)	승인자 성명 : 최근식 (서명)		2015년3월23일										
위내용은 의뢰자가 제공한 시료의 시험결과이며, 시료명은 의뢰자가 제시한 것임. 한국원자력연구원장 (인)													
주1) 이 성적서 전체를 복사하는 경우를 포함하고는, 연구원도 서명인 없이 복사서나 보고서와 일부를 복사하여 사용해서는 안 됩니다. 주2) 이 성적서의 유효기간은 의뢰자가 제공한 시료에 한하여 유효함. 주3) 이 성적서는 선전, 광고, 소송 등 법적으로 사용될 수 없음.													

2015.03.23 한국원자력연구원

우리나라의 생활주변 방사선 안전관리법 상  
방사선량률 변동 범위

: 0.05 ~ 0.30 14μSv/h (마이크로시버트/ 1시간)

마리엔스 제품의 표면 방사선량

: 0.11 μSv/h (마이크로시버트 / 1시간)

발명 특허물질 세이타로 제작된 마리엔스 제품의

표면 방사선율은 **일상적 환경 방사선량 범위 안에**

**속하고 이는 자연상태보다 비슷하거나 더 적은 수치임**



www.hanilnuclear.co.kr

**한일원자력(주)**  
HANIL NUCLEAR CO., LTD.

**시험성적서**  
TEST REPORT

경기도 안양시 만안구 덕천로 45, 301호  
Tel: 031-443-4284, Fax: 031-443-4289

성적서번호 : HN/T-19-276  
( Report No. )

페이지 ( 1 ) / 총 ( 2 )

1. 의뢰자 ( Client )  
○ 성 명 ( Name ) : 엠스월드주식회사  
○ 주 소 ( Address ) : 경기도 광주시 오묘읍 매저리길 117

2. 시험대상품목/물질/시료 설명 ( Sample Description )  
○ 매트리스 / Marience 1664 / 원제품, 제조일자 2019. 10. 17, S/N 1910001

3. 시험기간 ( Date of Test )  
○ 2019. 11. 19.

4. 시험방법 ( Test method used )  
○ HASL-300 4.5.2 Radiometry Ga-01-R1997 GAMMA RADIOASSAY

5. 시험결과 ( Test Results )  
○ 시험항목, 단위, 결과, 측정불확도 (신뢰수준 약 95 %, k = 2) 등  
( Test Item, Unit, Result, Measurement uncertainty (Confidence level about 95 %, k = 2) etc. )  
○ 불임 (시험결과) 참조  
이 시험결과는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에만 한정됩니다.  
( The results shown in this test report refer only to the sample(s) tested unless otherwise stated. )

확 인 (Affirmation)	작성자 ( Tested by ) 성 명 ( Name ) : 박 은 지 서명 (Signature)	기술책임자 ( Technical Manager ) 성 명 ( Name ) : 주 명 훈 서명 (Signature)
-------------------	--	--

위 성적서는 국제시험기관인정협력체 (International Laboratory Accreditation Cooperation) 상호인정협정 (Mutual Recognition Arrangement)에 서명한 한국인정기구 (KOLAS)로부터 공인받은 분야에 대한 시험결과입니다.  
( The above testing certificate is the accredited test result by Korea Laboratory Accreditation Scheme, which signed the ILAC-MRA. )

위 성적서는 한일원자력(주) 시험분석센터의 승인 없이 복제 및 재발급이 금지되며, 진위여부 확인 필요 시 시험분석센터 (031-443-4284)로 문의 바랍니다.  
( The above testing certificate is prohibited illegal copies without the approval of the HANIL NUCLEAR Co., Ltd., please contact the Testing and Analysis Center (031-443-4284) when checking whether authenticity needed. )

한국인정기구 인정  
Accredited by KOLAS, Republic of KOREA

2019. 11. 19.

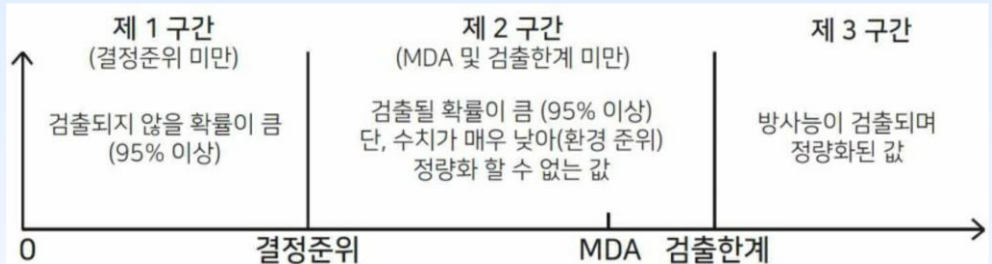
**한일원자력(주)**  
HANIL NUCLEAR Co., Ltd. Testing and Analysis Center

HNQP-22-02 Rev.4  
한일원자력(주) A4 (210mm×297mm)

## 시험 결과 값

성적서 번호	방사능 농도 (Bq/kg)		
	<sup>226</sup> Ra ( <sup>238</sup> U 계열)	<sup>228</sup> Ra ( <sup>232</sup> Th 계열)	<sup>40</sup> K
HN/T-19-276	결정준위 미만	MDA 미만	결정준위 미만

## 시험 결과 해석



발명 특허물질 세이타로 제작된 마리엔스 제품은

우라늄, 토륨, 칼륨 계열에 포함된 라듐의 검출 수치가

매우 낮아 정량화 할 수 없음의 결과를 얻었습니다.

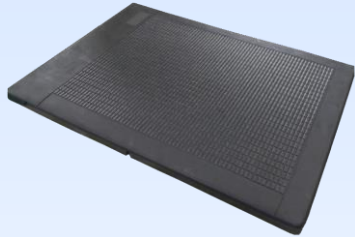
# 세상에 이런 제품은 없었습니다!! - 마리엔스

마리엔스의 모든 제품은 **발명특허물질 세이타** 소재로 제작되어 그 효능 효과가 우수합니다.

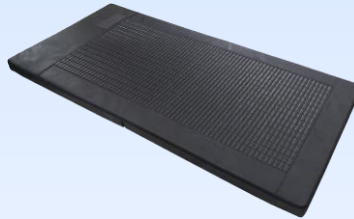
## 의료기기



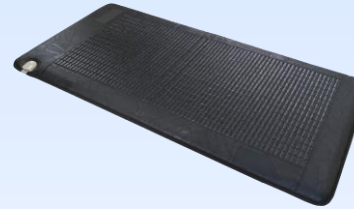
마리엔스개인용적외선조사기  
Twins – MVC 2



마리엔스개인용조합자극기  
2인용보료형 Marience1664  
1,450×2,000×80(mm)



마리엔스개인용조합자극기  
1인용보료형 Marience1024  
1,000×2,000×80(mm)



마리엔스개인용조합자극기  
1인용립빠형 Marience1024-1  
1,000×2,000×50(mm)



마리엔스개인용다기능매트  
Marience312  
830×450×15(mm)

## 침구류



마리엔스2인용패드  
1,550×2,100×5(mm)



마리엔스1인용패드  
1,100×2,100×5(mm)



마리엔스방석  
470×470×5(mm)



마리엔스베개  
430×155×105(mm)

# 세상에 이런 제품은 없었습니다!! - 마리엔스

마리엔스의 모든 제품은 **발명특허물질 세이타** 소재로 제작되어 그 효능 효과가 우수합니다.

## 생활용품

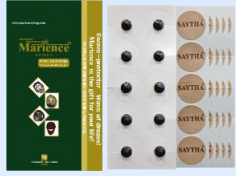


마리엔스 허리벨트  
특대, 대, 중, 소

마리엔스수면안대  
280×80(mm)



마리엔스전자파  
흡수중화  
실리콘패드  
40×70(mm)



마리엔스삼각침세트  
삼각침 10개



마리엔스단추형침  
지름 15, 18, 21mm

## 악세서리



마리엔스  
에메랄드팔찌세트



마리엔스  
다운팔찌세트



마리엔스  
에메랄드목걸이



마리엔스  
다운목걸이



마리엔스쌍하트반지



마리엔스  
스프렌더발찌세트



마리엔스  
스마일 볼 세트

## 신제품



**마리엔스 기능성 안경테**  
눈의 피로, 안구건조증  
스트레스, 유해 전자파 흡수 중화  
뇌파안정, 집중력 향상  
알레르기성 비염, 편두통 완화

### 마리엔스 발목 패드

근 감소증, 족저근막염 완화  
하체 밸런스 유지, 순환개선  
부종, 통증, 경련 완화



### 마리엔스 모자

뇌파안정, 자외선차단  
스트레스경감, 집중력향상  
유해 전자파 흡수 중화

### 마리엔스 조끼

피로물질 '젯산' 분해  
과로사 예방, 스트레스 경감  
유해 전자파 흡수 중화  
빠른 피로 회복 및  
능률과 집중력 향상



# 마리엔스 개인용 적외선 조사기



모델명 : Twins-MVC2

중량 및 포장단위 : 7.6kg, 1set



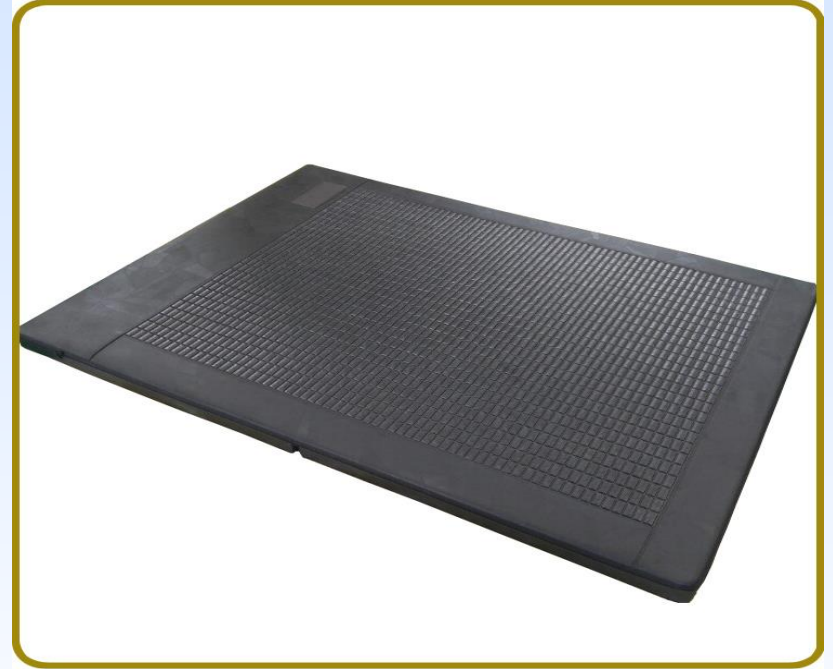
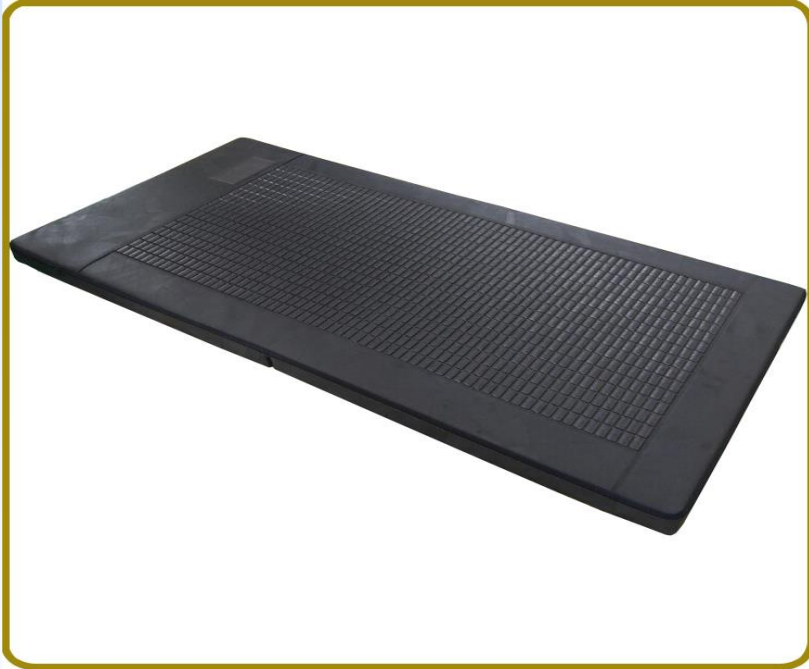
**사용 목적** 신체의 경직, 동통, 염증이 있는 부위를 따뜻하게 하여 **치료**하는 장치

본 제품은 '의료기기' 입니다.



## 마리엔스 개인용 조합자극기 1인용

## 마리엔스 개인용 조합자극기 2인용



**모델명 : Marience 1024**

규격 : 1,000 × 2,000 × 80(mm)

중량 및 포장단위 : 19kg, 1set

**모델명 : Marience 1664**

규격 : 1,450 × 2,000 × 80(mm)

중량 및 포장단위 : 27kg, 1set

**사용  
목적**

**근육통 완화 및 전체요법적인 치료**

본 제품은 '의료기기' 입니다.

# 세상에 이런 제품은 없었습니다!!

스트레스  
경감

유해 파동  
전자파, 수맥파  
흡수 중화

뛰어난  
항균 효과

음이온  
효과

자외선 UV-B뿐만  
아니라 UV-A까지도  
완벽 흡수 중화

뛰어난 젖산 분해  
효과로 만병의 근원  
만성피로 해결!!

혈액 순환과  
심신 안정에  
도움

온열  
기능

원적외선  
효과

독특한  
지자기  
방출

- 양질의 원적외선과 온열은 기본입니다!
- 유해 파동으로부터 자유롭고!
- 피부 노화를 예방하고!
- 만성 피로를 예방하고!
- 스트레스를 경감시킵니다!!
- 세이타 물질이 함유된 마리엔스 제품!!
- 검증된 탁월한 기능으로!!

**양질의 원적외선과 온열은 기본입니다!!**

택배기사, 과로사 추정 또 사망.. “야근 뒤 5시간만에 또 출근 ”

경찰 순직 원인, 절반 이상 “과로사 ”

어린 아들 3명 낳두고 .. “코로나 19 업무로 과로사한 성주군청 직원 ”

30대 비정규직 집배원의 과로사 - “장시간 노동이 원인”

또 사망한 택배 노동자 “과로사 외엔 원인 찾을 수 없는 죽음 ”

격일 24시간 근무 후 숨진 경비원 “업무 과로 누적이 원인 ”

일주일 ‘105시간’ 아픈 아이들 돌보다 당직실에서 과로로 떠난 소아과 의사

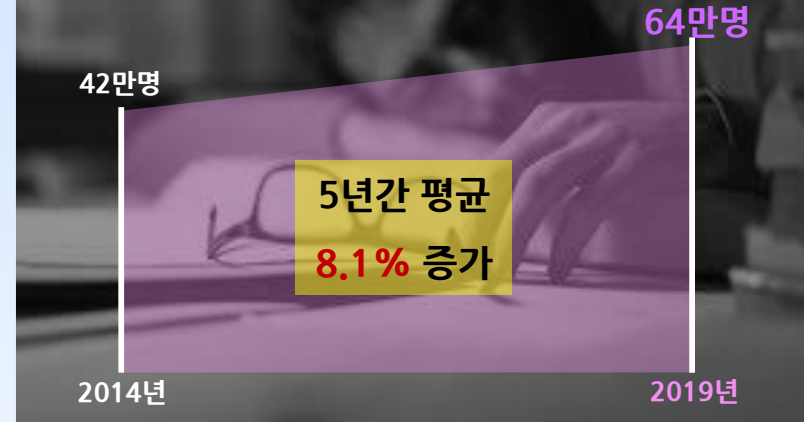
한국은 지금

“과로사 사회 ”

## OECD 국가의 일 평균 수면시간

프랑스	8시간 50분
미국	8시간 38분
영국	8시간 23분
독일	8시간 12분
일본	7시간 50분
<b>한국</b>	<b>7시간 49분</b>

## 수면장애 환자의 지속적인 증가



## 수면 부족으로 가장 많은 고통을 호소하는 직장인

직장인의 하루 수면시간  
 평균 6시간 6분

직장인 74% 수면부족  
 10명 중 8명

### 수면 부족은

- 우리 몸의 **면역 체계를 손상**시켜 질병에 걸릴 확률을 증가시킵니다.
- 집중력을 떨어뜨려 **능률을 저하**시킵니다.
- 피로가 누적되어 **만성 피로와 스트레스를 증가**시킵니다.
- 기초대사량과 신진대사가 불안해져 **소화장애**를 일으킵니다.
- 각종 혈관 질병에 노출되어 **심혈관 질환**의 위험을 증폭킵니다.
- 초조함과 불안함을 유발시켜 **우울증이나 불안장애**를 일으킵니다.
- 청소년기 **성장 호르몬에 악영향**을 미칩니다.
- 세포의 회복시간이 줄어들어 **급격한 노화**의 원인이 됩니다.



## 돈을 주고 생수를 사 먹듯이 돈을 주고 편안한 잠을 사는 시대

- 코로나 19가 불러온 불면증, 미국 "슬립테크" 시장 활성화
- 잠들지 못하는 일본을 슬립테크가 구한다
- 꿀 같은 단잠을 위해, 네덜란드 "슬립테크" 시장이 뜬다
- 슬립테크시장을 잡아라!! 침구 업계는 '베개 싸움' 중
- 수면장애 환자 50만명.. 불면증 치료기 부터 모바일 앱까지!!
- "잘 자는게 보약" 숙면 도우미 산업 '기지가개'
- 이제는 꿀잠 자자! 스마트한 불면증 극복 방법 "슬립테크"!!
- 쾌적한 수면 걱정 마세요! 새롭게 떠오른 신시장 "슬립테크"

슬립테크(Sleep Tech) : 인공지능, 빅데이터, 사물 인터넷 등 4차 산업 혁명 기반의 최신 기술이 접목 되어 평범한 가구와 침구류가 수면상태를 분석하고, 숙면을 도와주는 스마트 가전의 기술 분야



### 한국은 대표적인 잠 부족 국가

수면시간 부족과 수면의 질 저하는 경제 전반의 생산성 저하는 물론, 국민 건강의 적신호로 이어져 막대한 경제적, 사회적 손실을 초래할 우려

'수면의 가치'에 주목하는 수면 산업의 중요성이 사회 전반에 걸쳐 확산

### 새로운 트렌드 - 슬립테크

기능성 침대, 최첨단 매트리스, 숙면 테라피, 수면 클리닉, 헬스케어 분야, 조명, 어플, 웨어러블 & 스마트 기기, 수면 측정기, 스마트 안대, 수면 센서부터 헤드밴드까지 최첨단 슬립테크 제품의 다양화

# 부자는 하루 8시간 숙면한다! 인생을 바꾸는 숙면의 힘

세이타(SAYTHA) 물질이 함유된 마리엔스 제품이 유산소 특성 종목 운동선수의 신체적 회복탄력성 및 뇌파에 미치는 영향

The Effect of Mariens Products Containing SAYTHA Substances on the Physical Recovery Resilience and EEG of Aerobic Characteristics Athletes

KCI(한국학술지인용색인, Korea Citation index) 우수 등재지 한국스포츠학회지 논문게재

- 일상생활 중 육체적 피로와 관련이 깊은 피로물질 “젖산”을 분해하는 뛰어난 기능
- 스트레스와 신체 피로도 감소 기능으로 신체 회복 탄력 능력 강화
- 피로물질 축적 완화 및 육체적 스트레스 감소 기능으로 현대인의 만병의 근원 만성피로와 스트레스 동시 해결
- 유해 전자파 완벽 흡수 중화 기능으로 수면 호르몬 “멜라토닌” 보호
- 99.9% 자외선 차단 효과로 수면 중에도 피부 노화 방지
- 뇌파를 안정시켜 짧은 시간에도 숙면을 취할 수 있게 도움
- 심장과 폐의 기능 향상으로 심폐 지구력 향상에 도움
- 혈액순환 등과 같은 신체 자율신경계에도 긍정적인 영향
- 사계절 언제 어디서나 쾌적한 수면 환경을 조성하여 숙면에 도움
- 숙면을 통한 회복 능력 강화로 면역력 증가에 도움



10분을 자더라도 1시간을 잔 것 처럼!  
쌓이는 피로보다 빠른 해소로!!  
마리엔스가 바꾸는 “삼의 질”

**빠르게 급변하는 초고속 5G 시대에**

**당신을 둘러싼 주변 환경 속에는**

**얼마나 많은 와이파이가 같이 살고 있을까요?**





## 휴대폰 전자파!!

### 기관지 섬모운동 억제!! 비염 등 호흡기 질환 유발!!



[김현준 아주대학교 이비인후과 교수]

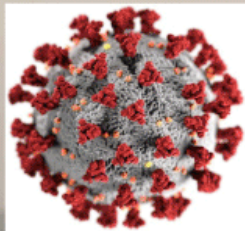
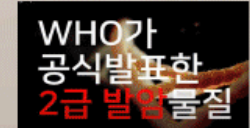
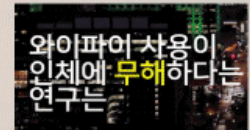
휴대전화 전자파가 담배 연기나 세균 등 다른 유해물질처럼 비염, 후두염, 기관지염 등 호흡기 질환을 일으킬 수 있다는 연구결과가 나왔다. 김현준 아주대병원 이비인후과 교수팀은 휴대전화 전자파가 호흡기 점막의 점액섬모 운동을 억제한다는 내용의 연구 결과를 발표했다. 점액섬모의 운동 횟수가 낮아지면 코를 비롯한 호흡기에 염증 반응이 생겨 비염, 부비동염, 인두염, 후두염, 기관지염 등 다양한 질병이 발생한다.

김현준 교수는 "요즘엔 휴대전화 전자파에 노출되는 시간이 길기 때문에 코를 비롯한 호흡기 건강에 유해할 수 있어 휴대전화 사용시간을 줄여야 한다"며 "특히 비염이나 축농증, 기관지염 등의 호흡기 질환이 있는 환자는 휴대전화 사용에 주의를 기울여야 한다"고 당부했다.

절대로 머리나 몸 가까이 스마트폰을 두지 마세요  
스마트폰은 와이파이 신호가 약해질 때 더 열심히 작동하고  
이때 더 많은 방사선을 방출합니다.  
잠들기 전 스마트폰을 머리 근처에 두지 마세요  
임신한 복부 근처에 스마트폰을 가까이 두지 마세요  
스마트폰은 비행기 모드에서 방사선을 방출하지 않습니다.  
아이들은 성인보다 두 배 많은 방사선을 흡수합니다.  
[멜버른 대학 공개강연 중]



[데브라 데이비스 교수]



[코로나 19 바이러스]

## 신종 코로나 바이러스!

### 기도 상피세포부터 공격한다!

[독일 베를린 연구진 - 유럽 EMBO저널]

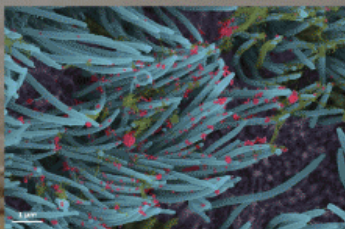
### 호흡기 섬모를 통해 많은 바이러스가 배출된다!!

[카밀리에 에르 미국 노스캐롤라이나 대학 소아과 교수 연구팀]

왼쪽 사진은 털이 달린 상피세포인 섬모(파란색)와 섬모 끝에 붙어있는 점액(녹색), 그리고 코로나 바이러스(붉은색)의 구조와 밀도를 보여준다.

**상피 세포 속 섬모는 세균과 점액을 쓸어 내리는 역할을 한다.**

바이러스와 같은 이물질을 붙잡아뒀다가 위 아래로 움직이며 점액과 이물질을 섞은 후 기침을 통해 점액과 함께 밖으로 배출하는 역할을 한다. 이 과정에서 바이러스 또한 배출된다.



[기도 상피 세포에서 배양된 코로나 바이러스]

### 우리 몸의 면역 제 1선! 기관지 속 섬모!!

미세먼지와 각종 바이러스, 세균은 1차적으로 코 속 점막에서 걸러지고 다음, 기관지 섬모가 해결합니다.

### 기관지의 섬모가 제 역할을 하지 못하면?

기관지 내부가 건조해져 가래가 농축되고 기침이 나며 염증이 생기기 쉽고 바이러스와 미세먼지 배출이 어려워져 다양한 질병과 각종 호흡기 질환을 유발합니다.

## 피부 노화의 주범! 공포의 자외선 A

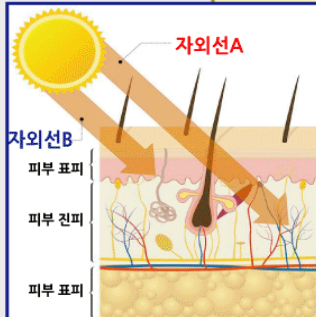
25년간 트럭 운전을 해온 남성의 피부 상태입니다. 노화 진행의 차이가 보이시나요?



25년간 자외선에 노출된 트럭기사의 두얼굴!! - [미국 의학 뉴잉글랜드 저널(NEJM)]

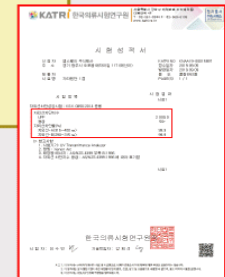
**자외선은 세계보건기구(WHO)가 지정한 1급 발암물질입니다**

### 자외선 A가 인체에 미치는 영향



- 유전자의 돌연변이를 유발하고, 몸의 면역반응을 억제하여 피부암을 유발합니다.
- 피부 진피까지 침투하여 피부 탄력을 떨어뜨리고 주름을 생성합니다.
- 피부 속 콜라겐과 엘라스틴을 파괴시킴으로써 피부 노화를 촉진합니다.
- 기미, 주근깨 등의 피부 색소 질환을 유발합니다.
- 피부 속 활성 산소를 생성하여 세포막을 손상시킵니다.
- 얇은 각막을 넘어 수정체, 망막까지 깊게 들어와 시세포를 망가뜨립니다.
- 눈 노화를 촉진시키고 백내장, 황반변성 등 노인성 안질환을 초래합니다.

**마리엔스 제품은 자외선 B뿐만 아니라 자외선 A까지도 99.9% 완벽 차단하여 피부 노화와 그와 관련된 질병을 예방합니다!!**



자외선 차단성능 시험성적서



서울대 출신 건강 컨설턴트 윤정화 이사

**“대학 가려면 SKY 공부방식 꼭 사용해야!!”**



“공부방식을 사용하면 집중력 증대와 함께 장시간 운전을 하여도 피곤하지 않기 때문에 공부방식을 애용하고 있으며 특히 공부하는 학생들에게는 입시 스트레스 해소와 집중력과 체력이 중요하기 때문에 SKY 공부방식을 강력 추천합니다!!”

강남 척앤척 의원 나인석 원장

**“SKY 공부방식의 원료물질인 발명특허물질 세이타로 제작한 의료기기로 “스트레스 경감 통해 근본적 질환 치료에 집중!!”**



“스마트폰 장기 사용으로 인한 거북목과 장기간 앉아 있음으로 생기는 척추와 그 주변 근육들의 피로도를 도수치료와 세이타로 제작된 마리엔스 제품 사용을 병행함으로써 상당히 개선할 수 있습니다.

스트레스 경감과 근육 피로도를 줄여주는 마리엔스 제품은 웬만한 총명탕보다 훨씬 나을 것입니다!! ...

임은조 국제뇌교육종합대학원대학교 뇌건강연구소 뇌교육학박사

**“SKY 공부방식 효과 과학으로 검증하다!!”**



“마리엔스 제품 착용 전후 뇌파 측정을 통해 두뇌 활성상태, 집중력, 혈관도, 심박변이도 등을 측정한 결과 다양한 형태의 생체 지표에 긍정적 변화가 나타났습니다”

제주 한라대학교 김갑수 교수(前 바르셀로나 올림픽 한국승마 대표팀 담당수의사)

**“SKY 공부방식의 원료물질인 발명특허물질 세이타가 근육활성 피로 물질인 젖산의 분해를 빠르게 해주는 효능 발휘!!”**



발명특허물질 세이타로 제작된 제품들은 근육 활성피로의 척도인 젖산분해 속도를 빠르게 해줍니다. 이는 일상생활에서 오는 근육의 피로감을 풀어주는데 매우 효과적입니다.

또한 림프의 흐름과 뇌 활성에 긍정적으로 역할을 한다는 유의미한 수치를 얻게 되었습니다.

현재 마리엔스 제품은 사람은 물론 말과 개와 같은 동물에도 동일한 결과를 얻고 있습니다.



특별한 재배 방법이나 영양 공급이 없이 오직 발명 특허물질 세이타와 물만으로 식물을 재배한 결과 사계절 내내 한번도 썩지 않고 활발한 세포 분열을 통해 끊임없이 줄기와 뿌리를 뻗어나가는 놀라운 광경을 볼 수 있다.



간증 영상



전국기독교인총연합회보-기독교인신문 발행  
인류 건강 大賞 상패 수여





**세이타 물질이 함유된 마리엔스 제품은  
피로, 스트레스 관리에 우수한 제품으로  
청·장년층 일반인뿐만 아니라 엘리트 선수들이  
시간과 장소에 구애 받지 않고  
스트레스와 피로 물질 완화 역할을 할 수 있는  
제품으로 적극 추천합니다.**

(재) 국민체력센터 원장  
인체항노화표준연구원 수석연구원  
(재) 국민체력센터 운동처방실 실장  
(재) 국민체력센터 운영지원실 팀장

한국체육대학교  
교수 김복주



## 태황 스님

대한민국 문화재청  
조각기능 보유자  
대표작: 용호선경도,  
달마도 외 다수

저는 40여 년간 수행과 더불어 조각과 그림으로 표현하는 작가 태황이라는 사람입니다.  
장시간의 고된 작업으로 전신, 종아리가 저리고 아파서 잠을 설쳐가며 불면증으로 고생하곤 했습니다. 주로 그림 작품을 작은 사이즈 위주로 표현하다가 3년 전부터 대작 작품을 열중하며 표현하다 보면, 양쪽 갈비뼈와 허리 통증으로 침술과 종다는 약을 복용하곤 했습니다. 그리고 통증 치료를 하고자 여러 가지 다양한 타제품, 종다는 의료기는 거의 다 써봤지만 별로 효과를 보지 못했고 통증에 일시적일 뿐 또 다시 작품에 손을 대곤 합니다.  
첫 시도부터 마무리하는데 몸이 따라주지 않아서 걱정이 태산 이었고 심신이 지쳐 몇일 동안 누워 있어야 몸이 회복되어 욕심에 다시 대작 작품을 손을 대게 되는 반복되는 일상으로 이려다 죽지않을까? 라는 근심으로 몸과 마음이 많이 지쳐 힘든 일상생활의 반복이었습니다. 그러다가 소중한 인연인 심건우 회장님을 만나고, 세이타로 제작된 마리엔스 제품을 소개 받고 착용하게 되었고, 제품 사용 후 편두통, 등, 옆구리, 허리, 다리등 통증,저림 증상이 점점 호전되면서 사라졌습니다. 마리엔스 제품은 타 제품과 비교할 수 없으며 제 생명을 살린거나 마찬가지로 큰 치료 효과를 경험하게 되었습니다.  
현재까지 마리엔스 제품을 꾸준히 착용하면서 완치의 효과에 감사함은 다 표현할 수 없습니다. 생명의 은인이라 생각합니다.  
다시 한번 심건우 회장님께 깊은 감사의 말씀 드립니다.



## 김정남 감독

축구인

안녕하세요

대한민국 축구 전 국가대표 감독 김정남입니다.

모든 분들에게 추천하고자 하는 제품을 소개합니다.

발명특허소재 세이타로 제작된 마리엔스 제품입니다.

평생 스트레스와 만성 피로가 겹쳐 하루 3시간 이상 잠을 자지 못했습니다.

그러던 중 개발자이신 심건우 회장님 권유로 마리엔스 제품을 사용하게 되었고 전혀 믿을 수 없는 변화가 발생 했습니다.

목 부위, 허리, 무릎 등 염증 제거에 효과를 보았고

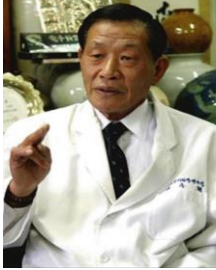
그렇게도 제대로 잠을 자지 못했었는데

4시간, 5시간, 이제 6시간을 자고 일어나니 몸이 날아갈 듯 가벼웠습니다.

이러한 제품을 사용하며 주위에 계신 모든 분들에게 알려야겠다는 마음으로 소개하오니 꼭 사용해 보실 것을 강력히 권유합니다.

직장인 축구 가족 여러분과 축구를 사랑하시는 모든 분들에게!!





## 백우현 교수

경상대학교 명예교수  
세계 최고 원적외선 권위자

40여년간 원적외선을 연구한 사람으로써, 마리엔스는 피로 물질인 젖산을 분해하고 스트레스를 경감케 하며 작은 반지 하나만으로도 혈류를 돌게 하는 경이로운 제품입니다.  
개발자의 노고에 찬사를 보내며, 단언컨데 마리엔스가 인류 건강에 크게 이바지 할 것으로 확신합니다.



## 조영수 박사

미국 CUU 자연의학대학,  
대학원 학장

현대인의 질환(심신증, 노이로제, 공황장애, 우울증, 암 등)의 대표적인 증상으로 불면증이 나타나는데, 세이타로 제작된 다기능 메트에서는 불면증 증세의 환자가 잠을 충분히 잘 수 있었는데 우리는 이것을 '스트레스 지우개' 혹은 '스트레스 완화 치료기'라고 부르는 것입니다.

불면증 증세의 환자가 잠을 잔다는 것은 스트레스가 완화되면서 무념무상의 상태로 전환시켜서 각종 질환의 치료에 도움이 된다는 것을 의미합니다. 건강을 위하여 과격한 운동량으로 인하여 생기는 만성피로와 활성산소(세포파괴 폭탄)와 면역계통의 흐름에 방해가 되는 젖산, 지방과 단백질의 분해된 노폐물(사례: 통풍/요산, 요산)은 인체의 5장 6부와 혈관, 피부 모세혈관의 파괴로 불·난치병(사례: 순환기 계통의 질병들/뇌출혈, 뇌경색, 협심증 등)의 근원이 되고 있습니다. 다양한 부위에 조직의 파괴와 염증이 생겨나면서 그 증세로 심각한 통증을 유발합니다.

세이타로 제작된 팔찌와 발찌와 목걸이 등을 착용하면서 기존의 심한 통증이 짧은 시간에 사라졌음을 경험하였습니다.  
이것은 음이온을 형성하여 활성산소를 청소하는 항산화수준을 높여준 것과 혈액과 혈관에 누적된 젖산을 분해하는 효과, 혈액순환과 심신안정에 도움을 준 결과라고 볼 수 있습니다.  
세이타와 마리엔스 제품은 자연의학 치유에게 추구하는 꿈과 이상을 캄스웰드(주)의 세이타와 마리엔스 제품이 실제적으로 현실화 시켰기에 본 제품을 추천하는 것입니다!!



## 김영미 대표

코오롱스포츠 체대입시 원장  
스포츠교육전문가

몇 년 동안 족저근막염으로 고생을 하며 다양한 방법으로 치료를 시도하였으나 치료받을 동안은 괜찮다가도 다시 통증이 찾아오곤 했습니다. 계속 심해져 걷기도 힘든 상태에서 제가 모시는 회장님의 지인이 신심건우 회장님을 뵙게 되었고 마리엔스 제품을 발목에 착용하면 족저근막염 통증완화에 탁월한 효과가 있다고 말씀하셨습니다. 너무 오랫동안 통증이 지속되고 병원에서 물리치료 등을 받아도 특별한 효과를 볼 수 없었기에 내심 정말 발목에 제품을 차고 있는 것만으로 통증을 완화시킬 수 있을까라는 생각으로 제품을 착용하였습니다. 정말 놀라운 일이 벌어졌습니다. 불과 2~3일 만에 통증이 사라지기 시작했고 몇 년 만에 통증 없이 걸을 수 있었습니다. 족저근막염의 고통이 심하기에서는 항상 마리엔스 발찌세트를 착용한 상태로 생활하고 있습니다. 또한 체육대학을 졸업하고 운동 관련 제자들과 생활하기에 전문 운동선수에게 마리엔스 제품은 꼭 필요한 제품이라고 생각하여 권하곤 합니다. 운동으로 인하여 몸에 피로가 많이 쌓인 전문 운동선수들은 병원을 자주 갈 수도 없기에 시간과 장소에 구애 받지 않고 피로를 풀며 운동능률을 향상시킬 수 있는 좋은 제품이라고 자신 있게 권하고 싶습니다.

이 좋은 제품을 개발해주시고 국민들의 건강을 위하여 노력하시는 심건우 회장님께 감사드리며 마리엔스 제품으로 몇 년 동안의 걸을 때마다 고통스러웠던 발의 통증에서 벗어나게 해주심을 다시 한번 감사드립니다.



## 박현기 님

육군사관학교 21기  
BS degree 이학사

2020.11 어느날 기상 후 오랫동안 아무일 없이 생활 했으나 갑작스러운 발바닥 통증으로 정상 보행불가 (속도 : 평상시의 1/2)

친구들과 같이 보조를 맞출 수 없어 4주(28일)를 비정상 보행. 병원에서 족저근막염 진단 후 친구의 소개로 마리엔스 제품 스프렌더 발찌세트를 양쪽 발목에 착용 후 하루만에 보행이 완전히 정상으로 회복되었음.

마리엔스 다운 팔찌세트를 착용 후에도 유사한 경험 : 왼쪽 어깨가 마비가 된듯 하여 옷의 단추를 깰 수도 없었으나 마리엔스 다운 팔찌세트를 착용 한 후 현재 정상적으로 회복됨

이 경험을 바탕으로 주위 지인에게 많이 소개하고 그로 인해 나와 같은 경험을 겪고 아프고 힘들었던 증상이 완화되는 결과.

개인의견 : 젊은 시절 야전에서 20여 년 생활 했으나 신체조건이 80 전후가 되니까 예상치 않은 이유로 비정상적으로 되는 것을 발견 하고 같은 이유로 고통이 있으시다면 마리엔스 제품을 강력 추천합니다.



## 황종문 회장

국제자원봉사총연합회  
국제생활건강관찰사협회

나는 40여년간의 봉사활동과 건강관련 여러가지 활동을 하면서 수 많은 미용, 건강 제품을 접하고 소개 받은 했지만 큰 감동은 없었습니다. 우연히 지인의 소개로 마리엔스 제품을 접하고, 그동안 공부하고 연구해 왔던 것과 일치하는 제품이란 걸 느끼고 나 자신은 물론 꺾사 협회를 운영 하며 체험하러 오시는 여러분들에게 권해본 결과, 작은 반지만으로도 관절염에 효과가 있고 발찌를 양쪽에 착용함으로써 다리에 힘이 붙고 목걸이를 착용하니 어깨가 편하고 머리가 가벼워지며 방석만 깔고 앉아도 느껴지는 여러가지 변화가 생김을 확인하였습니다. 세이타 물질로 만든 마리엔스 제품은 그 어떤 제품보다 뛰어나고 탁월하다고 확신하며 이 소재를 개발하고 연구하며 수많은 세월 노력하신 심건우 회장님께 감사함과 고마움을 전하며 존경의 박수를 보냅니다. 내 주변 소중한 지인과, 내가 속한 단체의 소속인들과, 국내는 물론 해외까지 널리 알려 모든 분들이 건강하고 행복한 삶을 영위하는데 도움이 되고 싶습니다. 항상 강조하는 '건강은 건강할 때 지키는 것입니다!'를 생각하며 많은 분들이 마리엔스 제품을 접하여 지금보다 훨씬 더 건강한 생활을 하기 바랍니다.



## 강석홍 회장

한국직장인 축구협회  
한국다문화 축구협회  
실버, 여성, 유/청소년 축구단

안녕하세요

빨강 축구야찌 강석홍 입니다.

저는 평생 축구 차기를 하며 살아왔습니다.

축구에 미쳐 한 평생을 살다보니 저의 몸은 상처 투성이 입니다.

눈이 파열되었고 팔과 손이 부러지고 발목, 발가락 등 많은 신체 부위의 크고 작은 부상에 시달리고 있습니다.

여러 신체 부위의 염증으로 시달리고 그것이 석회로 바뀌어 생명보다 더 귀한 축구 차기를 하지 못하는 사태까지 발생했습니다.

그러던 중 마리엔스 제품을 접하게 되었습니다.

그렇게 통증으로 힘들었던 염증 부위의 통증이 사라지고

잠을 자던 중 깨어나면 밤을 꼬박 새웠는데 마리엔스 매트를 구입하여 사용 후 편안함과 더불어서 모든 것이 해결 되었습니다.

이제는 잠을 자면서도 얼마나 행복한지 모릅니다.

사용 후기를 올리오니 꼭 구입해서 사용하실 것을 간곡히 권합니다.

# 세상에 없었던 제품! 마리엔스를 적극 추천합니다!



전갑길 국기원 이사장



장윤창 교수, 스포츠인



권영문 무술영화감독



황충재 권투선수



오시안 GBA 회장



윤철형 배우



오원걸 대사범



태항 스님



# 세상에 이런 제품은 없었습니다!!



- 마리엔스 영아이(Young Eye) 안경테
- 마리엔스 영바디(Young Body) 발목패드
- 마리엔스 영바디(Young Body) 모자
- 마리엔스 영바디(Young Body) 조끼



MVC Group —  
캠스월드주식회사  
KAMS World Inc.  
Korean Alternative Medical Science



## 세상에 이런 제품은 없었습니다!!

### 효능 효과

1. **유해 전자파로부터 눈을 보호**합니다.
2. **피로물질 '젯산' 을 분해**하여 눈의 피로를 회복시킵니다.
3. **눈의 스트레스를 경감**시킵니다.
4. **뇌파를 안정**시켜 집중력을 향상시킵니다.
5. **자외선 UV-B뿐만 아니라 UV-A까지도 완벽 차단**하여 눈 노화를 방지합니다.



마리엔스 영아이 안경테는  
**안구건조증, 알레르기성 비염, 편두통**에 효과적입니다.

## 몸이 일천냥이면 눈은 구백냥이다!

출근길 지하철부터 잠들기 직전까지  
수많은 스마트 기기속에서 생활하는 당신!  
안경테 하나로 당신의 눈이 젊어 진다면?



특히 이런분께 더욱 효과적입니다!



안구 건조증 환자



외부 환경으로부터  
눈이 쉽게 피로한 분



집중력이 필요한 수험생



야외 활동이 많은 분



운전기사님



알레르기 성 비염, 화분증 환자



스트레스성 두통



노안

이미 전국민의 절반 가량이 안경을 착용하고, 스마트 기기의 발달과 패션, 레저, 스포츠 산업의 성장으로 안경이 관련 소품으로 인식되고 수요가 급격히 다양화 되고 있습니다.

**이제 "특수 효과가 있는" 안경테의 출시는 마리엔스의 20년 노력의 쾌거입니다!!**

## 세상에 이런 제품은 없었습니다!!

효능 효과

1. 피로물질 '젖산' 을 분해합니다.
2. 스트레스를 경감 시킵니다.
3. 하체 밸런스 유지에 도움을 줍니다.
4. 근감소증을 예방합니다.
5. 수면 중 쥐남, 경련 완화에 도움을 줍니다.
6. 에너지 순환과 대사 장애에 도움을 줍니다.



마리엔스 영바디 발목 패드는

족저근막염, 하지정맥 및 부종, 대사장애, 통증완화에 효과적입니다.

## 걸지 못하면 눕습니다!!



족저근막염 환자가 제품 착용후  
수분안에 놀라운 효과를 경험하는  
세상에 없었던 마리엔스!!

특히 이런분께 더욱 효과적입니다!



족저근막염 환자



다리에 힘이 없어  
걷기 힘든 분



다리가 쉽게 붓고 아픈 분



하체 밸런스 유지가 중요한  
운동선수 및 스포츠 인



산업현장 근로자



장시간 앉아서 일하는 근로자



장시간 서서 일하는 근로자



수면 중 근육 경련, 종아리 통증

**불편한 몸으로 요양원에서 노후를 보내시겠습니까?**  
**건강한 몸으로 행복하게 노후를 보내시겠습니까!**

**이제 마리엔스가 세상 모든분들의 삶의 질을 높여드리겠습니다!!**



## 세상에 이런 제품은 없었습니다!!

### 효능 효과

1. 피로물질 '젖산' 을 분해합니다.
2. 스트레스를 경감 시킵니다.
3. 유해 전자파를 흡수 중화 합니다.
4. 자외선 B 뿐만 아니라 노화의 주범인 자외선 A까지 완벽히 차단 합니다.
5. 뇌파를 안정시킵니다.



마리엔스 영바디 모자는

스트레스 경감, 유해 전자파 흡수 중화, 자외선 A 완벽 차단,

뇌파안정, 집중력 향상 에 효과적입니다.

스트레스 → 뇌 신경세포 변화 → 우울증, 불안장애, 두통, 집중력 저하, 피로감  
심뇌혈관 질환 위험 22% ↑, 뇌 노화...

**과도한 스트레스는 뇌 건강을 망칩니다!!**



특히 이런분께 더욱 효과적입니다!



야외 활동이 많은 분



레저 스포츠 인



어지러움, 이명, 만성 통증으로  
고생하시는 분



야외 스포츠 운동선수



전자파 과민증으로 고생하시는 분



장거리 운전 노동자



집중력이 필요한 수험생, 연구인



건설, 산업현장 근로자

**효율적으로 만성피로와 스트레스를 관리해 나아가는 것이  
100세 시대 뇌와 정신건강을 지키는 첫 걸음입니다!**

**요람에서 무덤까지 마리엔스가 스트레스로부터 보호하겠습니다**

# 세상에 이런 제품은 없었습니다!!

## 효능 효과



1. **피로물질 '젖산' 을 분해**합니다.
2. **스트레스를 경감** 시킵니다.
3. **유해 전자파를 흡수 중화** 합니다.
4. **만성피로와 스트레스로 인한 과로사를 예방**합니다.
5. **외부 환경으로부터 인체를 보호하고 능률을 향상**시킵니다.

마리엔스 영바디 조끼는

**만성 피로와 스트레스 경감, 피로 회복, 과로사 예방**에 효과적입니다.

## 과로사 사회 대한민국.. 과로사 노동자 1년에 최소 500명!!

노동 시간 단축, 근로 환경 개선, 적정 휴무 보장, 근로기준법 개정...  
이것이 근본적인 해결책은 될 수 없습니다!

## 외부 환경과 스트레스로부터 나를 보호해야 합니다!!





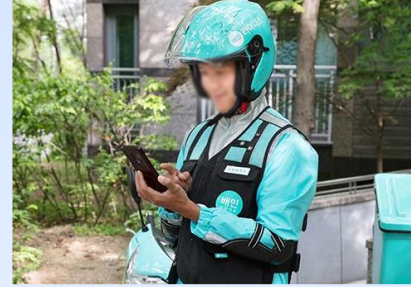
특히 이런분께 더욱 효과적입니다!



경찰, 소방관, 의사 등  
특수 환경 근무자



사무, 연구, 개발 관련 근무자



배달 노동자



운동선수, 트레이너, 레저 등  
스포츠 인



노환과 질병으로 몸이 불편한 분



작은 소화불량, 담적병,  
순환 장애로 고생하시는 분



산업현장 근로자



택시, 버스, 운송기사님

과로사, 스트레스와 피로 누적, 집중력 저하, 원인 모를 질병, 능률과 집중력 저하  
**근본적인 원인 해결이 중요합니다!!**

이제 마리엔스가 만병의 원인이 되는  
만성피로와 스트레스를 근본적으로 해결하겠습니다.



감 사 합 니 다