



내 골반이 웃는다!
활기찬 발걸음을 위한 골반건강 도우미



hi:hip

배속까지
여기까지!
여기까지!

골반교정!
다이어트와 바른자세의 시작입니다.



iena 2010
독일어로 전시회
은상·특별상 수상

골반교정방석
(특허 제10-1056058호)
임업장치
(특허 제10-0957547호)



하이립 골반교정기



하이립 등받이 의자



하이립 자세교정방석



하이립 골반교정기(일체형)

골반교정 특허기술

특허 10-1056058 골반교정용좌판(한국,일본)

힙업 특허기술

특허 10-0957547 방석타입의 힙업장치

디자인특허

디자인 30-1015526 골반교정방석(몰드형)

디자인 30-1015525 골반교정방석(포밍형)

디자인 30-1076900 안마기

디자인 30-1082731 마사지기컨트롤러

상표등록

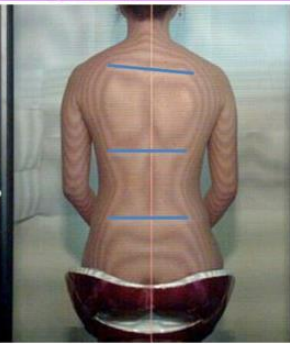
상표 40-0875790 hihip(한국,일본,중국)

골반교정특허기술 - 골반교정기

sitting on general stool



sitting on hihip



15 Min

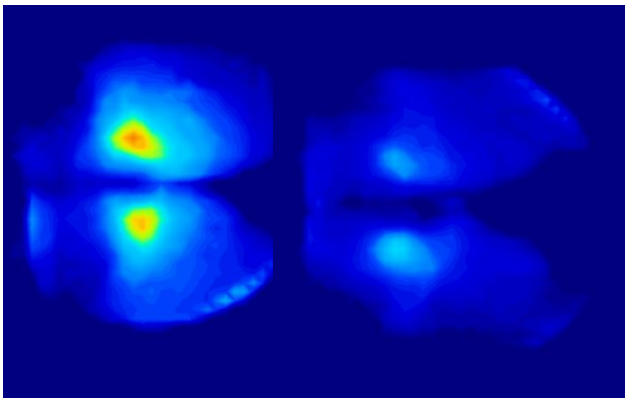
틀어진 골반이
돌아오는 시간

2 Weeks

이완된 골반이
모아지는 시간

1 Sec

앞으면 바로
하중이 분산되는 시간



골반교정특허기술 - 자세교정방식



골반교정특허기술 – 하이힙 힘모아체어



하이힙

**3개 제품의 장점을
모아서 만들었습니다!!**

앉아서 보내는 당신의 하루, 하이힙과 함께

하이힙 힙편한체어

hi:hip

Patent for pelvic correction

Hip Comfortable Chair
Black color



01. 골반교정 특허 기술 적용

한양대학교인체공학 연구소와 함께 만들었어요



02. 바른자세유지 기능성 방석

앉기만 해도 편안하게 바른자세를 유지할 수 있어요



03. 도톰한 45mm 바닥쿠션 사용

이것은 의자인가, 방석인가! 탈부착도 가능해요



04. 에어매쉬 원단 커버

오염 걱정없이 편리하게 세탁하세요!



05. 뛰어난 복원력 우레탄 쿠션

오래 앉아도 꺼지지 않는 복원력과 탄성



06. 안심하고 사용 생활방수

음료를 흘려도 괜찮아요~ 생활방수니까요

hi:hip

오래 앉아도 편안한 엉덩이,
앉아보면 알아요



하이힙 힙편한체어

인체공학설계로 골반의 구조에 따라
자연스럽게 곡률이 변하며 골반을 잡아주어
바른자세를 유지해주는 하이힙 힙편한체어

- # 엉덩이의 편안함
- # 인체공학적 설계
- # 골반교정특허기술



Hip Comfortable Chair
Red color

하이힙 힙편한 체어

POINT 01

골반교정 특허기술이 적용된 엉덩이 방석

엉덩이는 잡아주고, 허리는 편안하게 세워주는
하이힙만의 특별한 노하우.



우리가 의자에 앉아있는 시간,
하루 평균 **8시간**

오래 앉아 있으면 골반이 올라가는 속도가 가중되어
등이 굽게되는 사실! 알고계셨나요?

2배

앉아 있을 때
골반이 받는 하중



200kg

잘못된 자세로 앉아있을때
척추가 받는 부하



3.7배

하체비만 걸릴 확률



24%

아랫배가 나올 확률



하이힐 힙편한 체어

POINT 02

편하게 앉기만 해도, 바른 자세 교정

벌어진 골반과 다리를 모아주고
엉덩이 모양의 바닥쿠션은
자연스럽게 좌우균형을 맞춰줍니다.



움직여도 흔들리지 않는 안정적인 바닥



움직이면 척추가 뒤틀리는
곡선형 바닥



골반을 잡아주어 뒤틀리지 않는
하이힐 힙편한체어 바닥

하이힙 힙편한 체어

POINT
03

탈부착이 가능한,
45MM 두꺼운 바닥쿠션

오래 앉아있어도 편안합니다.

hi:hip

세상에 없던 자세교정의자
이것은 의자인가, 방석인가!



두께부터 다르다,
45MM



자사 일반형 의자

힙편한체어

간단한 얼룩은 물티슈로 쓱~
지워지지않는 오염엔 바닥쿠션만 별도 구매하세요.



하이힐 hips편한 체어

POINT 04

쉽고 빠르고 간편한,
탈부착 바닥쿠션

힘들이지 않고 누구나 손쉽게 가능해요!



별도 구매 가능한
바닥쿠션

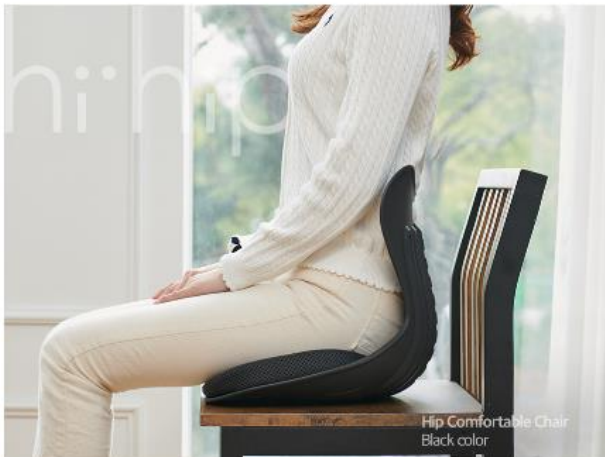


하이힙 힙편한 체어



오래 앉아도 엉덩이가 편안한
두꺼운 쿠션과 골반교정 특허 기술을 적용해
바른자세가 가능한 자세교정의자입니다.

하루 평균 8시간, 앉아있는 당신에게
편안한 바른자세를 선물합니다.



사람이 올라가도 끄떡없는 고탄성 소재,
견고한 내구력



바른자세를 유지시켜주는 힙편한체어의
한눈에 보는 사용 전 후



하이힙 힙편한 체어

바른자세의 시작, 힙편한체어

스스로 바른자세를 유지하기 힘든
우리에게 선물하세요!



hi:hip
Hip Comfortable Chair
Red color



틀어진 자세,
힙편한체어로 교정하세요.



하이힙 힙편한 체어

HIP COMFORTABLE CHAIR INFORMATION

힙편한체어 상품정보

색상구성



Black Color



Red Color

제품사이즈



제품정보

상품명	하이힙 힙편한체어
규격 및 무게	M 370*330*335 / 1200g L 420*350*360 / 1200g
색상	블랙 / 레드
재질	PPGF / 우레탄 / 에어메쉬, 패브릭(폴리에스테르)

하이힐 아이템 - 종아리마사지기



하이힐 아이템 – 원적외선패치

원하는 부위에 착!
간편하고 빠르게
원적외선을 내 몸에!

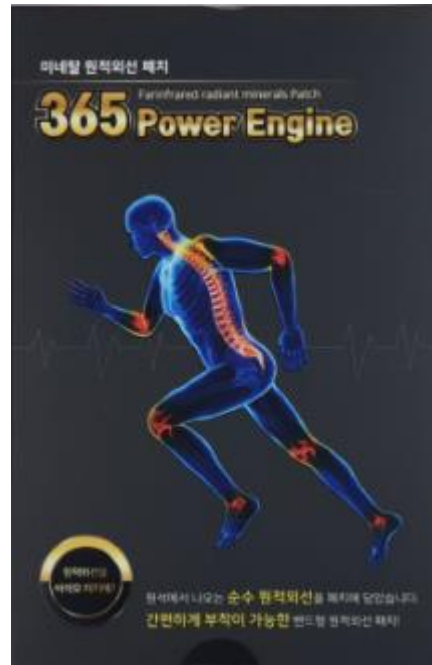
하이힐 미네랄 원적외선 패치로
원적외선을 느껴보세요!

근육이 약화된 부모님 운동을 좋아하는 스포츠맨

오래 앉아있는 직장인 가사 노동에 지친 아내

간편하게 부착!!

365 Farinfrared radiant minerals Patch
365 Power Engine



사이즈 | 가로 100 * 세로 100mm * 4매
수 량 | 4매(1/2-1매, 1/4-1매, 1/8-2장)
원산지 | 대한민국
제품명 | 미네랄 원적외선 패치 365 Power Engine

미네랄 원적외선 패치
365 Power Engine
Far infrared radiant minerals Patch

간편하게 부착이 가능한
밴드형 원적외선 패치!!

365 Power Engine 미네랄 원적외선 패치
원적외선 방사율 공인시험!!



하이힐 아이템 – 원적외선 제품

기능성 속옷, 양말



기능성 보호대



통증 패치



활성수 생성기



목걸이, 팔찌



조달청(기술개발제품선정) 등록 및 OEM 브랜드

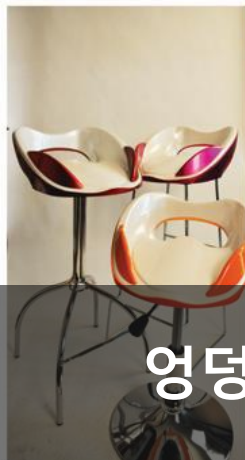
제품사진	품목명	모델명	물품식별번호
	골반교정기	HHI-FIR	23628103
	등받이 방석 (힙편한체어)	HHI-CU01	24465636
	골반교정방석	HHI-UT01	23623556

OEM 브랜드

제품사진	품목명	모델명	거래처
	좌식의자	더바른체어	KT그룹
	방석	쥬르디 캐릭터방석	카카오메이커스



Economic Review
이코노믹리뷰



엉덩이가 편안해야 의자다 !

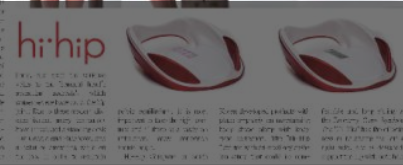


Tech

Balance your body with 'Hi-hip'

Sunny Seom
Korea Times

It's not just about the way you sit, but the way you stand. The hi-hip device is a revolutionary new product that helps you balance your body and improve your posture. It's a simple, yet effective, device that can be used by anyone, anywhere. The hi-hip device is made of high-quality materials and is designed to be comfortable and easy to use. It's a great investment for anyone who wants to improve their posture and balance their body.



hi-hip is a revolutionary new product that helps you balance your body and improve your posture. It's a simple, yet effective, device that can be used by anyone, anywhere. The hi-hip device is made of high-quality materials and is designed to be comfortable and easy to use. It's a great investment for anyone who wants to improve their posture and balance their body.

헬스케어 전문기업 (주)나인테크놀로지!!



hi·hip Main Functions"



1. 자세를 바르게 유지할 수 있도록 고안된 골반벨트 Pelvis Belt,
2. 힙 라인을 눌러지 않게 보호하는 과학적 형상의 홀 Hole.

하이hips

타사의 골반교정과는 달리

골반벨트와 힙 라인을 보호하는 홀의 형상으로

국내, 국제 특허 출원중인 제품입니다.



hi·hip

Main Functions"



3. 자세 교정을 위한 교정도우미 the fixed wings of pelvis correction

하이hips의 자세 교정 도우미인 교정날개는 물리적인 압박을 통하여 좋은 자세를 유지할 수 있도록 하며 탈부착이 가능하도록 고안되어 있으며 또한 풍시혈을 자극하여 하지의 혈액순환을 촉진합니다.



hi·hip Sub Functions"



4. 온열기능 the Function of Heating

좌욕 온도로 설정되어 있는 열선 기능은
여성의 산부인과 질환을 개선하며
말초 혈관을 확장시켜 생리통 및 혈액순환에 도움이 됩니다.



Temp : 40~45°C

USB 충전케이블 방식으로
보조배터리, 휴대폰충전어댑터, PC-USB 포트 등 사용의 편리성

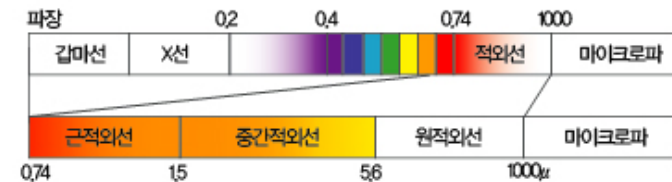


Y 존 케어- 원적외선 Therapy



원적외선이란?

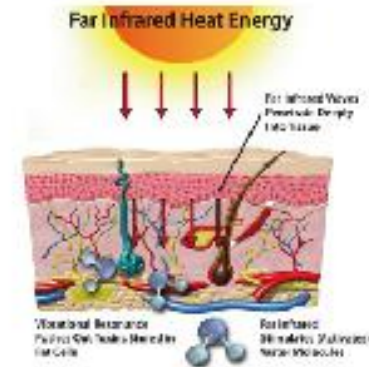
가시 광선보다 파장이 긴 적외선(5~25마이크론) 파장이 길어서 물체에 깊숙히 침투하고 물질의 분자를 쉽게 진동시켜 스스로 열을 내게 하는 등의 성질이 있어 체내의 물 분자와 공명 흡수작용을 할 수 있음.



5. 원적외선 기능 Effects of far-infrared radiation

원적외선의 효과

1. 온열작용 : 인체의 체온을 적정 체온으로 유지시켜 줌
2. 숙성작용 : 인체의 성장을 촉진시켜 줌
3. 자정작용 : 인체내에 혈액순환을 좋게 하여 영양분 공급의 균형을 이루어 줌
4. 건습작용 : 인체에 적정 수분을 유지시켜 줌
5. 중화작용 : 인체내의 노폐물 배설 촉진 및 냄새를 중화 시켜 줌
6. 공명작용 : 인체의 각종 영양을 분해하여 영양의 균형을 유지시킴



원적외선 효과



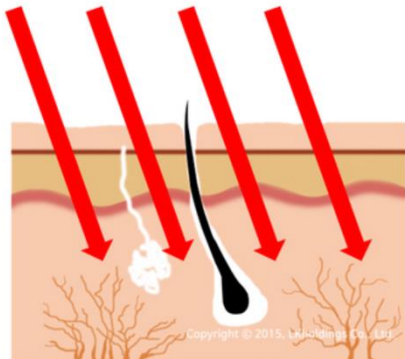
Y 존 케어~ 원적외선 Therapy

온열요법

thermotherapy

원적외선 파장이 몸 속 깊숙이 침투해 약 **2000번의 진동**을하여 발생한 열을 통해 신체를 다스리는 요법.

원적외선



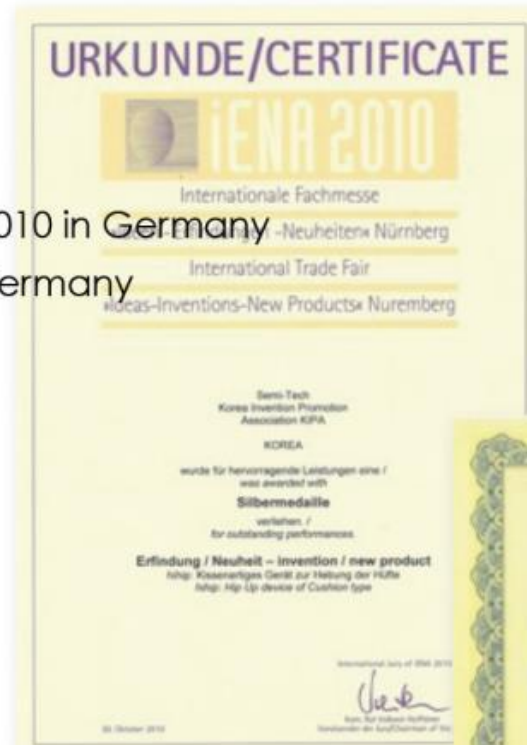
체내 40mm 까지 침투

원적외선은 우리 몸이나 물질의 표면뿐만 아니라 내부 깊숙이 침투하여 체온이 떨어지면 상승하고 올라가면 하강하여 적정의 체온을 유지시켜 줍니다. 일반 열보다 80배 깊이 피하심층으로 스며들어 각종 질병의 원인이 되는 세균을 없애는 데 도움을 주고, 세포 조직 생성에 도움을 줍니다.

Copyright © 2015, LKholdings Co., Ltd.

hi·hip Awards"

- * the **silver medal** for medical devices, iENA 2010 in Germany
- the **Special Award of Iran**, iENA 2010 in Germany



Y zone care~ 원적외선 Therapy

원적외선 온열테라피



hi·hip Certifications"

* The Certification of Patent, Trademark (Japan, China)

		第 11688045 号	
			
商标注册证			
hi·hip			
核定使用商品(第20类)			
家具; 椅子(座椅); 木质或塑料制箱; 树脂工艺品; 座椅; 长沙发; 桌子; 床; 金属家具; 办公家具(截止)			
注册人 安显九 M02784508 AHN HYUN GU			
注册地址 韩国京畿道华城市韩国水原女子学院停车场建筑物 B1 336-27 336-27, PARKING BLDGB1 SUWON WOMEN'S COLLEGE (HAPPAN- SANGGI-RI, BONGDAM-UP, HWASEONG-SI, GYEONGGI-DO, KOREA)			
注册有效期限 自公元 2014年04月07日 至 2024年04月06日			
局长签发 许瑞表			

国家工商行政管理总局商标局		
地址:北京市西城区三里河东路8号	邮政编码:100820	
邮政编码: 100820	发文日期: 2012年11月12日	
韩国京畿道华城市韩国水原女子学院停车场建筑物 B1 336-27	发文编号: ZC11688045SL	
安显九 M02784508	代理文号	
申请日期: 2012年11月2日	申请号: 11688045	类 别: 20
申请人: 安显九 M02784508		
注册申请受理通知书		
安显九 M02784508: 根据《商标法》和《商标法实施条例》有关规定,此商标的注册申请我局已受理。		
hi·hip		
2012年11月12日 商标局		
注:本通知书仅表明商标局已收到申请人的商标申请,并不表明所申请商标已获准注册。		

北京世界知识产权代理有限公司

整理番号=11T0013JP1	商標2011-083052	提出日
【書類名】	商標登録願	
【整理番号】	11T0013JP1	
【提出日】	平成23年11月18日	
【おて先】	特許庁長官 殿	
【商標登録を受けようとする商標】		
hi·hip		
【指定商品又は指定役務並びに商品及び役務の区分】		
【第10類】		
【指定商品(指定役務)】 骨盤矯正器, 骨盤角度維持器		
【商標登録出願人】		
【住所又は居所】 大韓民国、ギョンギド 447-70 、オサンデング (32/3) 90 ング アパート、 106-140		
【氏名又は名称】 アン、ヒュン ク		
【商標登録出願人】		
【住所又は居所】 千葉県千葉市美浜区中瀬1-9-1 12階		
【氏名又は名称】 株式会社グファクトスタイル		
【代表者】 代表取締役 伊澤 光輝		
【代理人】		
【識別番号】 100148068		
【弁理士】		
【氏名又は名称】 高橋 洋平		
【電話番号】 03-5985-8577		

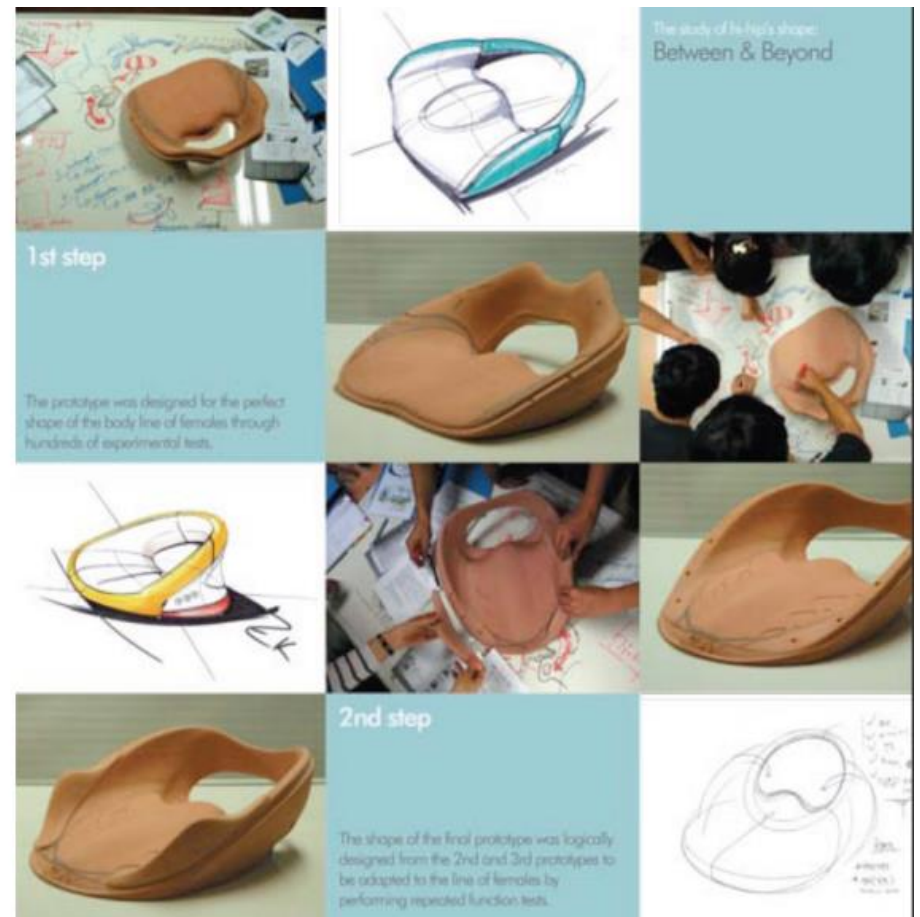
	
特許証 (CERTIFICATE OF PATENT)	
特許第5129410号 (PATENT NUMBER)	
発明の名称 (TITLE OF THE INVENTION)	骨盤矯正用産板
特許権者 (PATENTEE)	大韓民国、ソウル、135-080、ガングナム-グ、ヨークサム-ドング 817-13-1301 国籍 大韓民国 キム、ハク ソー
発明者 (INVENTOR)	キム、ハク ソー アン、ヒュン ク
出願番号 (APPLICATION NUMBER)	特願2012-507168
出願日 (FILING DATE)	平成22年 8月 6日(August 6, 2010)
登録日 (REGISTRATION DATE)	平成24年11月 9日(November 9, 2012)
この発明は、特許するものと確定し、特許原簿に登録されたことを証する。 (THIS IS TO CERTIFY THAT THE PATENT IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE JAPAN PATENT OFFICE.)	
平成24年11月 9日(November 9, 2012)	
特許庁長官 (COMMISSIONER, JAPAN PATENT OFFICE)	
深野弘行	

Proof - 2011/11/18

hi·hip
Studies

하이hips은
단순히 디자인적인 요소로 형태를 만든 것이 아니라
여성의 신체를 면밀히 검토하여
가장 정확하고 세심한 라인을 만드는 데에 주력하였습니다.

하이hips이 다른 여타의 제품과 차별되는 점은
여성의 힙 라인이 눌리지 않으면서 자세를 바르게
교정하여 줄 수 있다는 점입니다.
몸매를 매끈하게 유지할 수 있도록 기능과 미용이
함께 겸비된 제품이라고 볼 수 있습니다.



hi·hip Studies”

* bedside and **clinical demonstration”**

- * 근전도 테스트”
- * 모아레 테스트”
- * 열화상 테스트”



hi·hip
Truth or Lies”



hi·hip Studies"

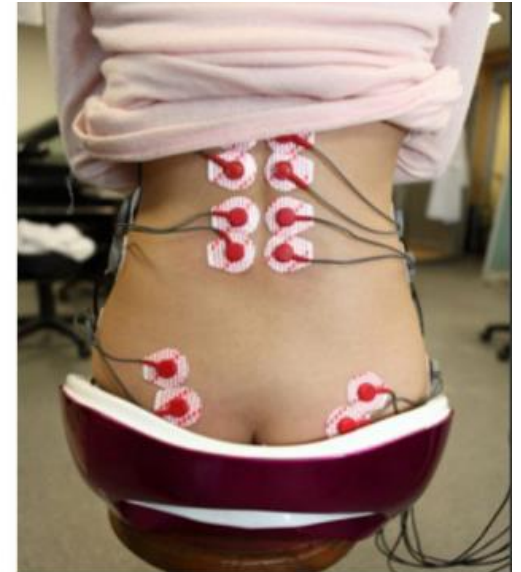
* bedside and **clinical demonstration**"

근전도검사"

임상실험을 위한 pilot test



VS.



골반이 미약하게 틀어져 있는 여성을 대상으로

***일반 의자에 앉을 경우:**

틀어진 골반 쪽으로 무게가 실려 한쪽 근육에 운동량이 증가

***hihip에 앉을 경우:**

양쪽 엉덩이에 모두 같은 무게가 실리게 되어 균형잡힌 자세를 유지할 수 있음

hi·hip Studies"

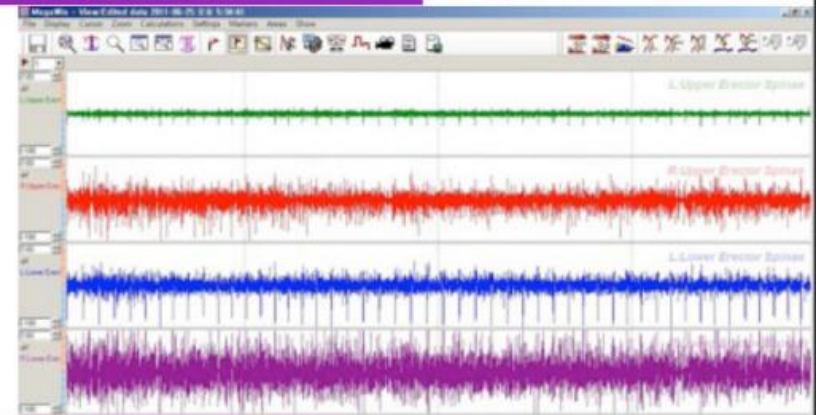
* bedside and **clinical demonstration**"

근전도검사"

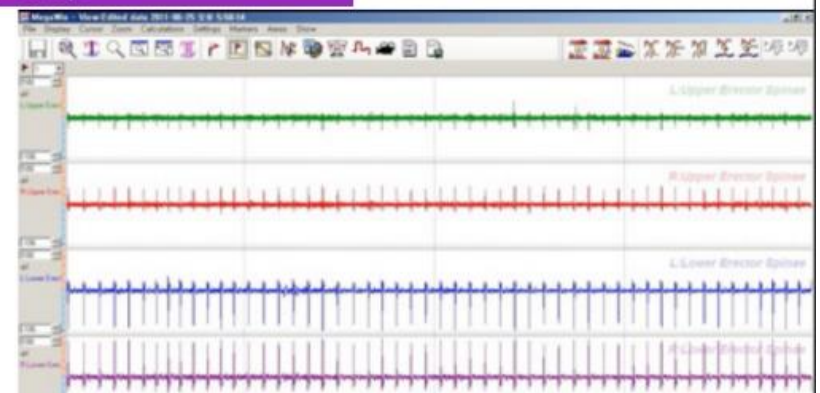
임상실험을 위한 pilot test

- hip muscles of left position
- hip muscles of right position
- back muscles of left position
- back muscles of right position

sitting on general stool



sitting on hihip



hi·hip Studies"

* bedside and **clinical demonstration"**

모아레 검사"

임상실험을 위한 pilot test

골반이 미약하게 틀어져 있는 여성을 대상으로

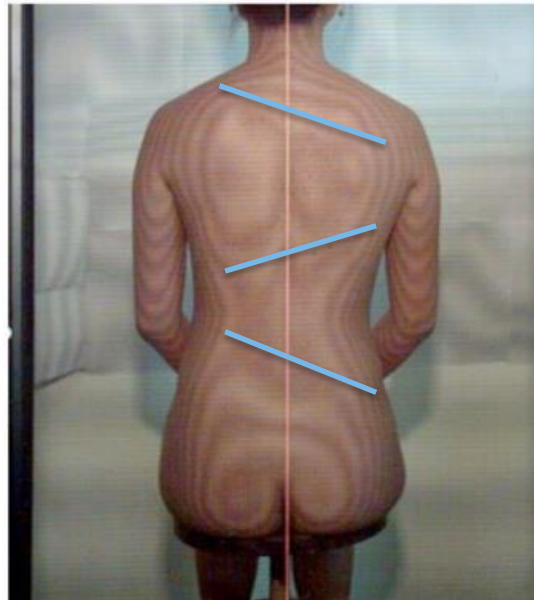
***일반 의자에 앉을 경우:**

양쪽 골반의 균형이 틀어져
한쪽이 높은 등고선을 이루게 됨

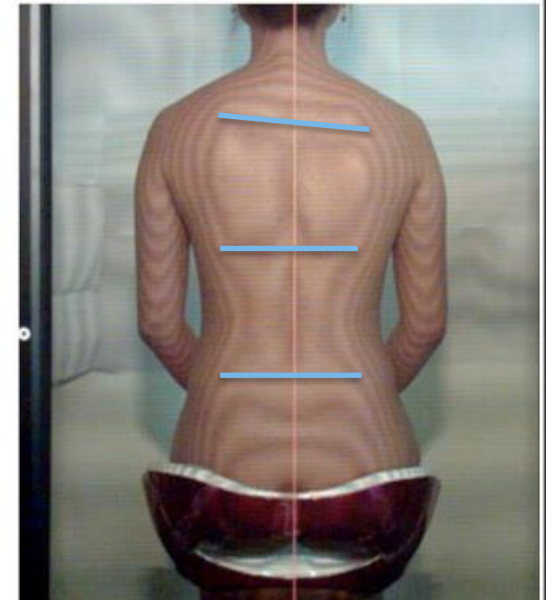
***hihip에 앉을 경우:**

양쪽 엉덩이의 균형을 잡아주어
모아레의 등고선이 많은 부분 대칭을 이루게 됨

sitting on general stool



sitting on hihip



hi·hip Studies''

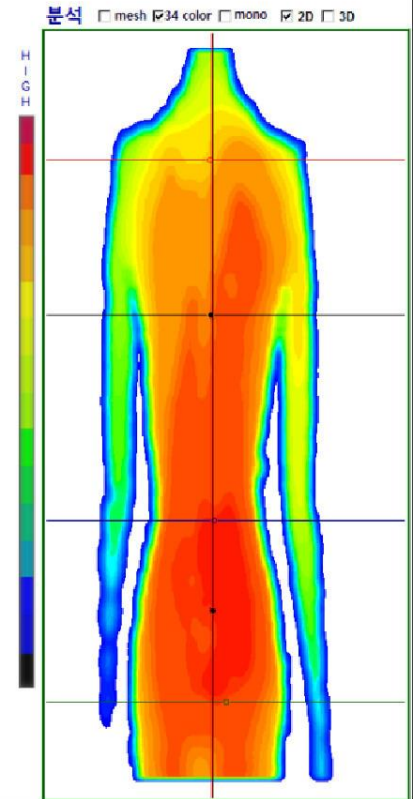
* 일반 의자에 앉을 경우:

바른 자세를 유지하면서 앉는다고 해도,
좌우 골반이 받는 상체의 하중이
서로 다르기 때문에 그림과 같이
불균형한 패턴이 나오게 됨

Sitting on general stool



Sitting on general stool



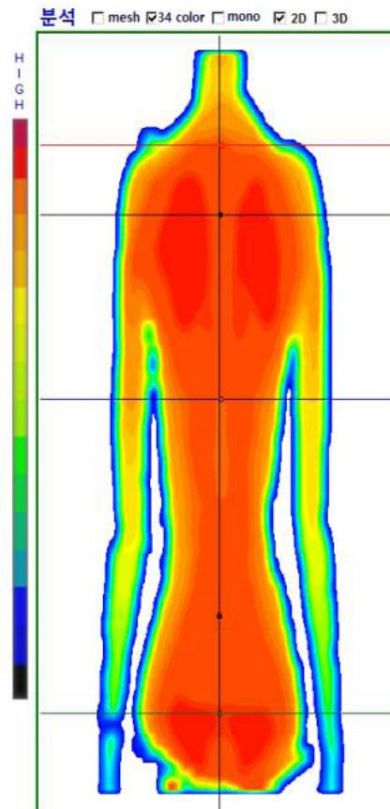
3D Laser Scanner – Body Balance instrument

hi·hip Studies"

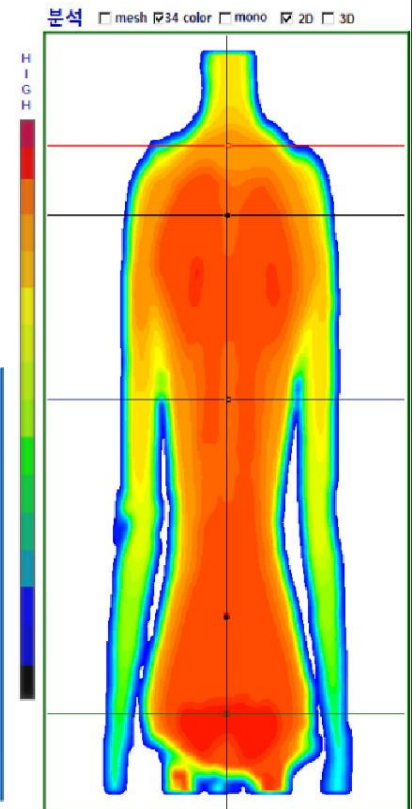
* hihip에 앉을 경우:

좌우 골반이 상체의 하중을 균등하게 받음으로,
그림과 같이 전반적으로 균등한 패턴을 유지

Sitting on hihip



Sitting on hihip



3D Laser Scanner – Body Balance instrument

hi·hip Studies"

sitting on general stool

sitting on hihip



* hihip에 앉을 경우:

좌우 골반이 상체의 하중을 균등하게 받음으로,
그림과 같이 전반적으로 균등한 패턴을 유지

3D Laser Scanner – Body Balance instrument

hi·hip Studies"

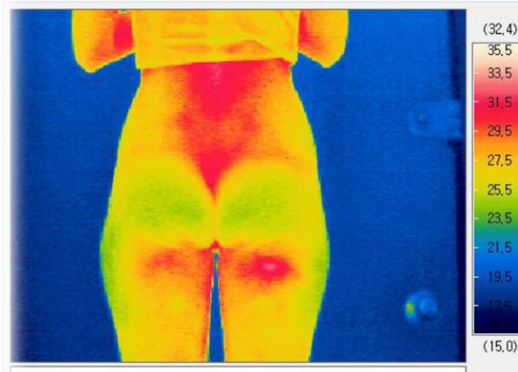
* bedside and **clinical demonstration"**

열화상 카메라"

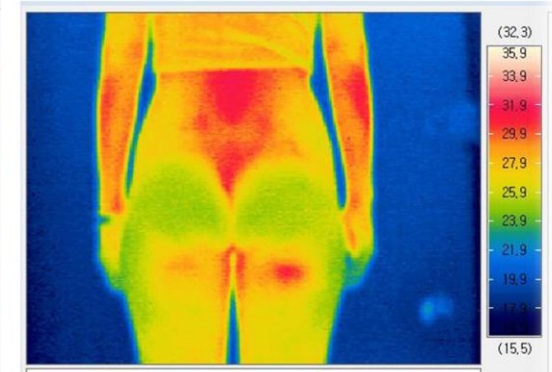
* 일반 의자의 앉았을 경우,
좌우 균형이 맞지 않아 오른쪽으로 상체의 하중이 많이 치중 되는
열의 분포가 형성

* hihip에 앉았을 경우,
여전히 오른쪽으로 다소 치중되고는 있지만, 일반 의자에 비해서 균등하게 열이 분포

thermo-graphic camera



Sitting on general stool



Sitting on hihip

hi·hip Studies”

* bedside and **clinical demonstration”**

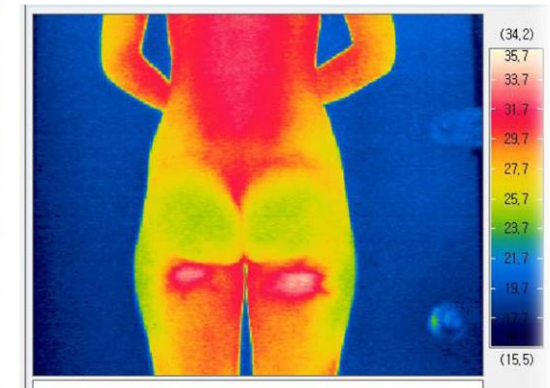
hihip”의 부가 기능으로 내재된,
온열 기능은 여성의 산부인과 질환 예방에 도움이 되는
좌욕 온도인 **40-45도**를 유지하여 여성 건강에 도움을 줌

마사지 기능은 허벅지 부위를 따뜻하게 하고 혈액순환을 원활하게 하여,
힙 라인 및 허벅지의 지방을 탄력있게 유지하는데 도움을 줌

thermo-graphic camera



Sitting on general stool



Sitting on hihip with functions

hi·hip

www.hihip.co.kr
hihip@hihip.co.kr