

# COFFEE & TEA NEW CAPSULE BUSINESS

MEDIPRESSO '캡슐포터필터' 공급 제안서

주식회사 메디프레소

# 티, 캡슐로 프레스하다. 메디프레스



## A Healthy Rest with MEDIPRESSO

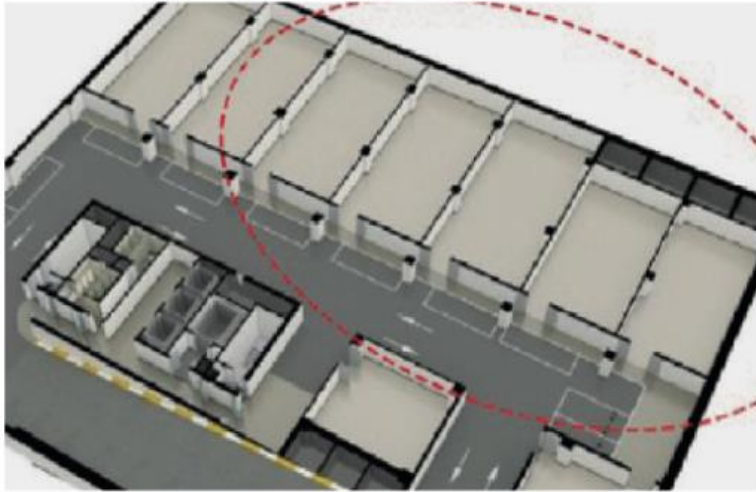
차 한 잔이 주는 편안한 휴식이 삶의 활기로 이어질 수 있도록,  
메디프레스만의 독자적인 블렌딩과 로스팅 기술로 이 땅에서 자라나는 자연의 생동을 담아  
여러분에게 향기로운 건강을 선사하고자 합니다.  
작은 습관으로 건강한 삶을 만들어 보세요.



## 국내외 캡슐티 시장을 선도하는 유망 푸드테크 기업, 메디프레소와 비즈니스를 시작하세요.

메디프레소는 자체 생산 공장을 보유하고 있는 기업으로,  
전문 티 소믈리에 & 한방 전문가의 협업으로 탄생한  
프리미엄 블렌딩 티를 보다 트렌디하게 접근하며  
고객에게 합리적으로 제공하기 위해 제조, 연구 개발에  
최선을 다하고 있습니다.





- \*자체 생산 공장이 있어 캡슐 제조원가 48% 절감, 합리적인 제품가 제시  
\*5개 호실 221평 매입
- 신속하고 정확한 배송 시스템 구축 (주말, 공휴일 제외 1~2일 소요)
- 국내 최초 한방 티캡슐 및 머신 상용화

- 전문 티 소믈리에와 한방전문가의 협업으로 몸에 좋은 차를 간편하게 즐기며 트렌드에 맞게 개발
- 無카페인, 유기농 원재료를 사용하여 건강한 차와 커피 생산
- 자연 생분해 가능한 캡슐 소재 연구

- 차, 커피, 머신까지 하나로 아우르는 홈카페 및 오피스카페 솔루션 제공
- 한방차, 블렌딩 티 등 다양한 메뉴를 간편하게 즐길 수 있는 캡슐 비즈니스를 연구
- 트렌디하고 이목을 끄는 제품 디자인

01

기본사항

회사명	주식회사 메디프레소	대표자	김하섭
주소	대전광역시 유성구 유성대로 1689번길 70, 연구3동 309호(전민동, KT대덕2연구센타)	설립년월	2018년 10월 15일
사업자번호	362-81-01172	업태	도매 및 소매업, 제조업
법인등록번호	110111-6895374	업종	커피가공/차류가공
전화번호	02-2224-5933		
홈페이지	<a href="http://www.medipresso.com">http://www.medipresso.com</a> <a href="https://www.medihealth.co.kr">https://www.medihealth.co.kr</a>	유튜브	<a href="https://www.youtube.com/@MEDIPRESSOOfficial">https://www.youtube.com/@MEDIPRESSOOfficial</a>
블로그	<a href="https://blog.naver.com/medipresso_com">https://blog.naver.com/medipresso_com</a>	인스타그램	<a href="https://www.instagram.com/london.t.house/">https://www.instagram.com/london.t.house/</a>



“

저희 **메디프레소**는 '티'캡슐 제조 비즈니스 회사입니다. 차별화된 제품 개발과 원료 개발을 기반으로 제조 방식에 대한 다양한 연구를 실천하여 우수한 품질의 제품을 개발하고 제공하기 위해 노력하고 있습니다.

”

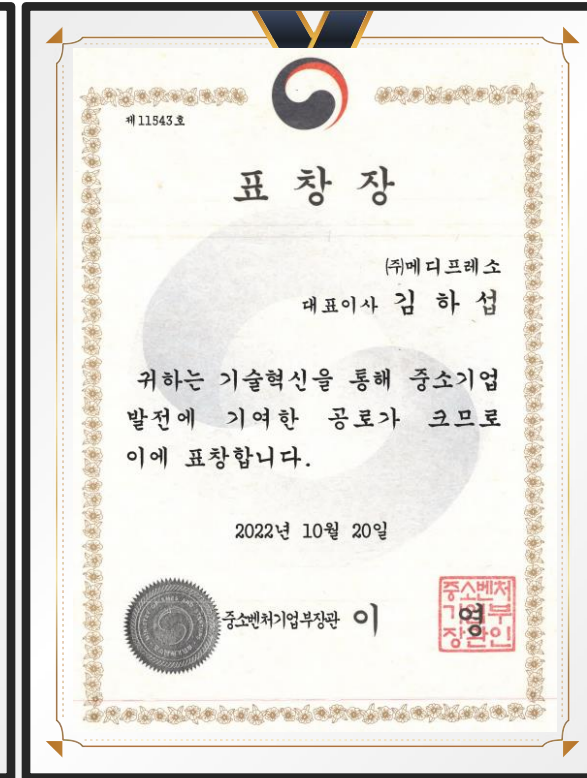
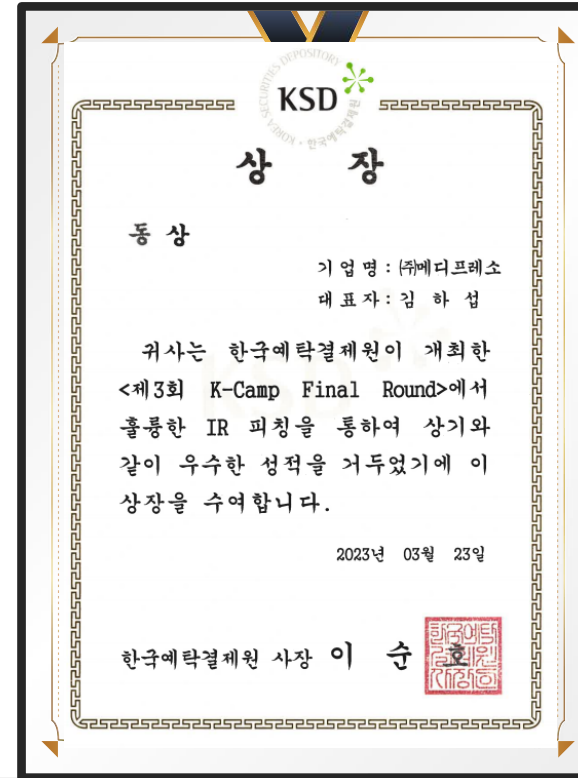
# 수상경력

## 수상실적

- 2017.08 - SBC데모데이 최우수상 수상
- 2017.11 - Thank U! 당진 전국 청년창업경진대회 최우수상(당진시장상)
- 2017.11 - 성균관대 전국 창업경진대회 우수상(창업지원단장상)
- 2018.05 - 코리아 푸드컵 최우수상(농림축산식품부 장관상)
- 2018.06 - 제 3회 농식품 아이디어 경연대회 대상(농림축산식품부 장관상, 농협협동조합중앙회 회장상)
- 2018.10 - 구로 관내 기업 대상 해외 투자유치 대회 대상
- 2019.05 - 은행권청년창업재단 D.CAMP 디데이(D.DAY) 우승
- 2019.12 - 한국관광공사 엑셀러레이팅 최종 데모데이 우승
- 2020.10 - 농림축산식품부 주관 "이달의 A-벤처스" 선정
- 2021.07 - 2021 농업분야 공공빅데이터 활용 창업경진대회 장려상
- 2021.11 - 식품기술대상 특별상(한국식품연구원, 한국식품산업협회장상)
- 2021.11 - 식품기술대상 금상(한국식품연구원, 특허청장상)
- 2021.12 - 벤처창업유공(국무총리 표창)
- 2021.12 - 농촌진흥청장 표창
- 2022.03 - 스위스 제네바 국제발명품전시회 은상
- 2022.06 - 22년 성공귀농 행복귀촌 박람회 최우수상
- 2022.10 - 중소벤처기업부 장관 표창장

# Performance

메디프레소는 업계에서 **독보적인 성과**를 내고 있습니다.





## 특허

2020. 12. 03

유효성분 함량이 증가된 캡슐용 한방차  
10-2020-0167206

2020. 12. 21

인체에 유익한 성분이 다량 함유된 기능성 차  
10-2020-0179399

2020. 12. 31

황국균과 쌍화를 이용한 발효 커피 및  
이의 제조방법  
10-2021-0189034

2021. 04. 30

캡슐 보관함을 포함하는 캡슐형 음료 추출장치  
10-2021-0056128

2021. 04. 30

엑기스 조성물 및 이를 포함하는 액상 캡슐  
10-2021-0056136

2021. 04. 14

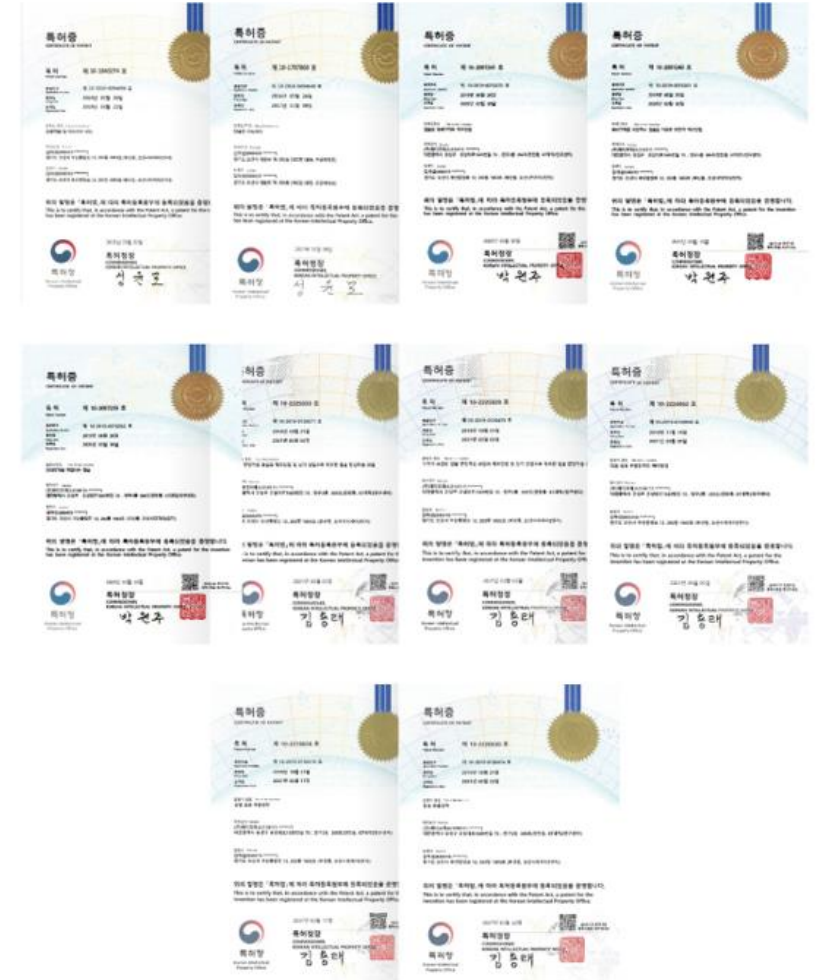
AI 시스템을 이용한 개인 맞춤형  
차 추천 서비스 제공 방법  
10-2021-0048245

2021. 06. 01

내열성이 개선된 생분해성 캡슐,  
이의 제조방법 및 생분해성 캡슐용 실링지  
10-2021-0070708

2021. 06. 02

캡슐용 어댑터 및 이를 이용한 캡슐 음료 추출장치  
10-2021-0071382



## 인증

2019.08.29

ISO 22000:2018 식품안전경영시스템인증서  
19-E-0450 Rev.0

2019. 08. 30

ISO 2001:2015 품질경영시스템인증서  
19-A-1582 Rev.0

2021. 06. 09

HACCP UV살균공정, 금속검출공정  
제 2019-1-9198

2021. 08. 30

FSSC 22000 ISO 22000:2018, ISO/TS 22002-1:2009 및  
추가 FSSC 22000 요구사항  
21-F-0576 Rev.0



02

제품 소개

# 친환경 PLA캡슐

## PLA 캡슐이란?

사탕수수에서 얻는 녹말을 발효하여 얻은 친환경 수지로 산업폐기물 조건(industry)에서 90일 이내에 생분해되는 특성을 가진 캡슐입니다.

## 친환경 제지 패키징



친환경 인증을 받은 제지를 사용한 패키지부터 종이테이프, 종이완충재까지 친환경 포장재를 사용하고 있습니다.

PLA Capsule

# 환경을 생각하여 만든 캡슐



# 제품소개

## \*유통기한 (티 : 최소 2년 / 커피 : 최소 1년)

### \*신제품 개발 진행상황

-23년 6월 중 캡슐 4제품 개발(잉글리쉬 블랙퍼스트, 얼그레이, 자몽허니블랙티, 호지차)  
 -23년 7월 중 캡슐 2제품 개발(샤인머스켓 에이드, 파인애플 에이드)



**석류 콜라겐 티캡슐**  
 Pomegranate Collagen Tea Capsule  
 상큼한 석류와 히비스커스 블렌딩으로 하루 한 잔 맛있는 콜라겐 티타임



**메리골드 빌베리 티캡슐**  
 Marigold Bilberry Tea Capsule  
 달콤한 베리와 메리골드의 허모니 하루 한 잔 베리달달한 티타임



**히비스커스 피치블라섬 티캡슐**  
 Hibiscus Peachblossom Tea Capsule  
 히비스커스 & 레몬그라스의 상큼함과 스테비아의 기본 좋은 단맛



**루이보스 시나몬애플 티캡슐**  
 Rooibos Cinnamon Apple Tea Capsule  
 남아공의 레드 루이보스와 시나몬 애플의 만남



**캐모마일 씨트러스 티캡슐**  
 Chamomile Citrus Tea Capsule  
 향긋한 캐모마일, 신맛한 레몬 바베나, 향신료의 여왕 카디몬의 조화



**진쌍화 티캡슐**  
 Strong Ssanghwa Tea Capsule  
 7가지 재료로 꽉 채워 더 진한 진쌍화



**진생강 티캡슐**  
 Strong Ginger Tea Capsule  
 생강을 그대로 넣어 더 진한 진생강



**진유자 티캡슐**  
 Strong Yuja Tea Capsule  
 유자피를 그대로 넣어 더 진한 진유자



**납작복숭아 콤부차 티캡슐**  
 Flat Peach Kombucha Tea Capsule  
 달콤한 납작복숭아와 홍차를 발효한 콤부차로 하루 한 잔 달달상큼한 티타임



**캐모마일 테아닌 티캡슐**  
 Chamomile Theanine Tea Capsule  
 마음에 휴식을 선사하는 캐모마일 테아닌으로 온온하고 부드러운 티타임



**허니부쉬 블렌드 티캡슐**  
 Honeybush Blended Tea Capsule  
 남아공 특산물 허니부쉬와 신맛한 유자피, 향신료의 여왕 카디몬을 블렌딩



**풀바디 마테 티캡슐**  
 Full Body Yerba Mate Tea Capsule  
 마테 특유의 짙은 풍미가 입안 가득 남은 온온한 어운



**자두 풍당 홍차 티캡슐**  
 Plum Flavored Black Tea Capsule  
 CTC 홍차 고유의 진한 바다김 & 천연 자두 향의 산뜻함



**동백꽃 담은 홍차 티캡슐**  
 Camellia Flower Blended Black Tea Capsule  
 동백꽃 꽃잎 담아 달달한 꽃 향과 아쌈홍차 고유의 진한 바다김

### 진한차 3종

### 헬시플레저 4종

### 블렌드 티 5종

### 홍차 2종



**결명자 티캡슐**  
 Cassia Seed Tea Capsule  
 버리지 않고 고소하게 퍼지는 고압 추출 결명자차



**돼지감자 티캡슐**  
 Roasted Jerusalem Artichoke Tea Capsule  
 돼지감자 특유의 부드럽고 고소한 향과 달달함



**아메리카노 캡슐커피**  
 Americano  
 당신이 늘 마시던 그 아메리카노, N° 1 캡슐커피로 내려 드세요.



**에스프레소 캡슐커피**  
 Espresso  
 당신이 늘 마시던 그 진한 아메리카노, 생수에 N° 2 캡슐커피를 내려 드세요.



**따순기미 생강 티캡슐**  
 Ginger Root Tea Capsule  
 따뜻함을 가득 담은 생강의 진한 맛



**해긴 여주 티캡슐**  
 Bitter Melon Tea Capsule  
 여주 특유의 쓴맛을 없앤 깔끔한 맛



**블랙보리 티캡슐**  
 Black Barley Tea Capsule  
 매일 깨어 있는 몸에 휴식과 건강함을 선사하는 블랙보리의 고소함



**연잎 티캡슐**  
 Lotus Leaf Tea Capsule  
 연잎과 여성초를 넣고, 숙성으로 향긋한 꿀피를 배합하여 신뜻한 맛과 향



**아로마 캡슐커피**  
 Aroma  
 당신이 늘 마시던 그 신뜻한 커피, N° 3 캡슐커피로 내려 드세요.



**너티 캡슐커피**  
 Nutty  
 당신이 늘 마시던 그 그래데, 우유에 N° 4 캡슐커피를 내려 드세요.



**겨슬 우엉 티캡슐**  
 Burdock Root Tea Capsule  
 긴 겨울을 뚫고 나온 우엉의 강직함을 담은 구수한 맛



**수피아 박하 티캡슐**  
 Korean Mint Tea Capsule  
 청량한 박하의 향기가 가득한 상쾌한 맛

### 한방차 라이트 4종

### 커피캡슐 4종

### 한방차 4종

# 캡슐머신

2세대 캡슐머신  
닉시 블랙 / 베키 화이트



## 끓김없는 추출, 업그레이드 된 고압 추출

이탈리아산 20bar로 어느 머신에도 뒤지지 않는 고압추출.  
끓김 현상 없이 커피와 티의 맛을 지켜줘요.

# ● ● 캡슐포터필터

## SOLUTION

### 1. 캡슐포터필터(업소용)

- 업소용 캡슐포터필터 최초 개발
- 시중에는 가정용 밖에 없음.
- 네스프레소 오리지널 캡슐 규격
- 기존 카페에서 주로 사용하는 에스프레소 머신과 호환 됨.
- **돌체 캡슐 규격 개발 중.**



내용	캡슐포터필터(업소용) 활용 (*58mm 규격)
공급방안	캡슐 포터필터 패키지 - 공급가 제공
장점	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 캡슐머신 대체물품 (*기존 캡슐머신의 낮은 온도, 낮은 압력에 대한 문제점 해결 가능)</li> <li>• 캡슐머신 연속추출 문제 해결</li> <li>• 기존 캡슐 (1.5배or2배) 추가 충전 시 추출량 개선 가능 (ex. 캡슐머신의 경우 40ml or 110ml 추출이 대부분이라서 카페에서 취급하기에는 추출량이 다소 적었으나 포터필터를 통해 에스프레소 머신으로 추출하면 추출량 조절이 가능하며 추가 충전한 캡슐로 인해 맛 또한 보완이 됨)</li> <li>• 기본 규격 58mm (*별도 요청시 MOQ 200개 기준 - 규격 변경 가능)</li> <li>• 커피(1년), 티(2년) -&gt; 캡슐은 실온보관 가능기간이 매우 길어서 기존 원두나 원물 관리하는 것보다 훨씬 간편함.</li> </ul>

## Q&A

### 1. 에스프레소 머신에서 캡슐포터필터 사용 시 티캡슐 잔여물이 남거나 냄새가 베지 않나요?

-> 추출부에 잔여물 전혀 남지 않으며 캡슐 추출 이후 뜨거운물 한번만 내려주면 깔끔히 냄새도 사라집니다. 오히려 커피 샷을 내릴 때 추출부에 묻는 커피 찌꺼기를 생각하면 캡슐이 훨씬 위생적이고 관리하기 편합니다. 그리고 추출된 음료에도 찌꺼기가 전혀 남지 않아 깔끔합니다.

### 2. 캡슐 보관방법은 어떠한가요?

-> '실온보관'이며 티캡슐의 경우 제조일자로부터 '최소' 2년 동안 사용이 가능합니다. 특히 메디프레소 캡슐제품은 실링지와 부직포를 사용하여 이중 포장하여 원재료 냄새가 빠지는 걸 방지합니다.

### 3. 사용한 캡슐은 분리수거 해야 하나요?

-> 메디프레소 캡슐 전 제품은 PLA 재질 (친환경 생분해성)로 만들어져 일반 쓰레기로 버리시면 됩니다.

### 4. 캡슐머신 사용하는 것과 캡슐포터필터 사용하는 것에 대한 차이점이 무엇일까요?

-> 캡슐머신은 가정에서 사용하는 용도라 연속추출에 대한 문제가 있어 추출 빈도가 높은 카페매장에서 사용하기에는 다소 무리가 있으며 고장의 우려가 있습니다. 허나 이번에 개발된 캡슐포터필터는 업소용으로 만들어져서 내구도가 우수하며 일반적인 카페용 포터필터 사용하듯이 사용하면 됩니다. 또한 캡슐머신의 낮은 압력, 낮은 온도에 대한 문제를 보완할 수 있으며 캡슐포터필터로 캡슐 추출 시 훨씬 맛과 향이 좋습니다.

### 5. 캡슐 추출량이 카페음료로 만들기에는 다소 적은데 어떻게 음료로 만들어서 판매하나요?

-> 일반적으로 N사 오리지널 캡슐 규격 기준의 캡슐머신 추출량은 40ml~110ml 이여서 단순히 캡슐만으로는 음료 제조에 무리가 있습니다. 그래서 메디프레소에서 자체적으로 개발한 음료레시피가 있습니다. (\*ex. 캡슐 추출음료 + 각종 시럽, 건조칩, 탄산수, 우유 등등 부가재료 혼합)  
또한 메디프레소 캡슐제품은 캡슐 재료 용량을 1.5~2배로 추가 충전이 가능하며, 23년도 하반기에 돌체 규격의 캡슐(약 300ml 추출량)도 개발 예정이라서 부가재료 혼합이 부담스럽거나 제조과정이 귀찮으신 분들을 위해 단순 캡슐추출만으로도 충분히 카페에서 판매할 수 있는 음료를 만들 수 있습니다.



## Q&A

### 6. 티캡슐이 티백을 대체할 수 있을까요?

-> 일반적으로 카페에서는 커피음료 이외에 기타음료들을 만들 때 각종 파우더, 시럽, 청, 원액등을 사용합니다. 특히 차음료는 대부분 티백을 사용하고 있습니다. 허나 티백이 우려나는데에 걸리는 긴 시간과 아이스음료로 만들기 까다로움과 티백이 가지고 있는 저가형 이미지가 강해서 판매력은 부진할 수 밖에 없습니다. 저희 메디프레소 티캡슐 제품은 요즘 트렌드인 '제로슈거', '디카페인' 컨셉의 제품이 대다수이며 들어가는 재료도 원물 그대로를 사용하여 건강한 제품입니다. 또한 어느 카페에서도 볼 수 없는 신박하고 트렌디한 음료제품을 만들 수 있어서 이제껏 카페 음료메뉴 중에서 병풍 취급을 받던 티 메뉴들을 메인 시그니처 음료 메뉴로 어필할 수 있습니다. 가격적인 측면에서도 B2B 벌크형(100개입) 제품을 공급받게 되면 충분히 메리트가 있습니다.

### 7. 메디프레소 티캡슐에 들어가는 재료들은 어떠한가요?

-> 메디프레소 제품은 전부 '제로슈거' 제품이며, 홍차 계열 제품을 제외한 나머지 모든 제품들은 전부 '디카페인' 제품입니다. 들어가는 재료도 한방차 제품 같은 경우 원물 그대로를 사용하고 있으며, 건강기능성분이 함유된 제품들도 많이 있습니다. 들어가는 재료부터 포장재질까지 전부 건강을 생각하여 만든 제품입니다.

### 8. 음료 레시피는 어떻게 되나요?

-> 현재 개발된 메디프레소 캡슐 음료레시피는 총 15종이며 계속해서 추가 개발 중에 있습니다. 문의만 주시면 언제든지 레시피는 무상으로 공유해드릴 수 있습니다. 기존 카페에서 찾아볼 수 없는 메뉴가 대다수이며, 캡슐이 주는 가정용,가성비 이미지를 충분히 해결할 수 있습니다.

### 9. 캡슐은 무조건 메디프레소 제품만 써야 하나요?

-> 요즘 카페업체들도 상당 수 자기들만의 커피캡슐 제품을 가지고 있습니다. 허나 티캡슐은 커피캡슐과 달리 분쇄기술력과 맛과 향을 잡고 추출이 되게 하는 기술이 까다로워서 제조업체가 극히 드뭅니다. 그래서 커피 이외에 티캡슐은 저희 메디프레소 캡슐 제품이 가히 업계 최고라고 자부할 수 있습니다.

# ☉ 카페 레시피

## SOLUTION


1. '티'캡슐 음료 레시피
2. Non-Coffee 메뉴 라인 강화
3. 손 쉬운 제조법 / 낮은 투자금



<실제 캡슐음료 레시피 사진>



<b>내용</b>	'티' 캡슐 기반 음료레시피 공유 - 캡슐, 머신or포터필터, 부가재료 공급	
<b>공급방안</b>	캡슐	벌크형(100개입) 공급가 제공
	캡슐머신	제휴기간 내 무상렌탈 (AS서비스 무료)
	캡슐포터필터	공급가 협의
	부가재료	유통가 제공
<b>참고사항</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 캡슐 유통기한 최소 2년 / 보관 용이(실온 보관)</li> <li>• 배너,포스터 : 무상지원 (ex.음료소개, 브랜드 콜라보 내용)</li> <li>• 음료레시피(총 15종) 보유 (*HOT/ICE 구분)</li> </ul>	



메디프레소를 선택해주셔서  
감사합니다.

제품 관련 및 업무적으로 문의사항 있으시면 연락 부탁드립니다.

**Contact us**

최창식(ChangSik Choi) | 과장 | Medipresso Health Care  
E. ccs128790@medipresso.com | M. +82.10.5554.1287  
H. www.medipresso.com

Laboratory : (34047) 대전광역시 유성구 유성대로 1689번길 70, 연구3동 309호

Main Office & Factory : (08592) 서울특별시 금천구 가산디지털1로 75-15

(가산 하우스디와이즈타워) B105호

Busan Office(Health Care) : (47247) 부산광역시 부산진구 동천로116 한신백빌딩 5층 508~509호

USA : 8105 Edgewater Dr., Ste 210, Oakland, CA 94621