

Medi  
ORO



# MediORO W

**Product introduction**

MEDIFUN

  
MEDIFUN

Medi  
ORO



# Contents

- #1/ Information about MediORO W**
- #2/ Characteristics and efficacy of MediORO W**
- #3/ Market outlook and marketing target layers**
- #4/ Marketing plan**



MediORO **W**

# #1. Information about MediORO W

[What is MediORO W?]



- Y-zone mist containing ozonated olive oil ; patent technology
- Products that maximize the utility of extra virgin olive oil and ozone simultaneously based on patented technology.

# #1. Information about MediORO W

[Introduction about ozonated olive oil]

## OZONE

- A gas molecule that separates and kills proteins of microorganisms such as bacteria, viruses, and mole.
- Anti-inflammatory action by sterilizing and disinfecting.



## EXTRA VIRGIN OLIVE OIL

- Vitamin E and provitamin prevent skin aging and release toxins. Also it has a good moisturizing effect.

Patented technology combines two components for maximum utility

# #2. Characteristics and Efficacy of MediORO W

[Characteristics]

## ANTIBACTERIAL

"Ozone, not alcohol"

It has the effect of reducing germs.  
(Vaginitis relief)

## ANTI-INFLAMMATORY

"Ozone, not steroids"

It has the effect of calming inflammation.  
Also, It improves itching caused by drying with sufficient moisture.

## Deodorization

"Ozone, not chemical components"

It has the effect of deodorizing without using artificial scents.  
(Eliminate the smell of menstruation, vaginitis and sweat)



# #2. Characteristics and Efficacy of MediORO W

## [Product's test report]

## Bacterial reduction rate test report



한국분석시험연구원 (KATR)  
경기도 고양시 통일로 140, A-336(삼송테크노밸리)  
Tel : 1670 - 9936 | Fax : 02 - 6016 - 9711 | Email : katr@katr.re.kr

### 시험성적서

접 수 번 호 : KATRM200221-013      접 수 일 자 : 2020. 02. 21  
성 적 서 번 호 : KAAAM200310-004      발 급 일 자 : 2020. 03. 10  
신 청 회 사 : 주식회사 메디편      용 도 : 품질관리

주 소 : 부산광역시 남구 전포대로 133, 11층 103호  
담당 자 : 김민수  
제 출 처 :  
시 료 명 : 메리오로 A, 메리오로 B

| 시험항목                                                |                            | 시험결과        |             |             |
|-----------------------------------------------------|----------------------------|-------------|-------------|-------------|
|                                                     |                            | Control     | 메리오로 A      | 메리오로 B      |
| 외용소독제(의약외품) 효력평가법 가이드라인 (2014. 6.)                  |                            |             |             |             |
| <i>Staphylococcus aureus</i><br>ATCC 6538 (황색포도상구균) | 5분 후 생균수(CFU)<br>균 감소율 (%) | 3566<br>2.6 | 3473<br>2.6 | 52<br>98.5  |
| <i>Escherichia coli</i><br>ATCC 8739 (대장균)          | 5분 후 생균수(CFU)<br>균 감소율 (%) | 2953<br>5.5 | 2792<br>5.5 | 109<br>96.3 |

※ 시험방법: In vitro 시험법  
※ 시료재질: 액상  
※ 시료처리(메리오로 A): 생리식염수 (0.9% NaCl solution)를 사용하여 2배 희석하여 시료로 사용하였다. (v/v)  
※ 균과 시료 반응 시간: 5분  
※ 균 감소율(%) = [(Control 균수)-(시료 균수)] / (Control 균수) X 100 (%)

### 한국분석시험연구원



비고 1. 이 성적서는 신청인이 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않습니다.  
2. 이 성적서는 KATR의 동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.

Reduces vaginitis-causing  
bacteria by 98.5 percent.

## Deodorization test report



BEYOND ASIAN HUB, TOWARD GLOBAL WORLD

### TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)      TEL (02)2164-0011      FAX (02)2634-1008

성적서번호 : TAK-2020-031749      접 수 일 자 : 2020년 02월 21일  
대 표 자 : 김민수      시험완료일자 : 2020년 03월 04일  
업 체 명 : (주)메디편  
주 소 : 부산 남구 전포대로 133, 11층 103호(문현동, WeWork)

시 료 명 : 메디오로B

| 시 험 결 과              |     |      |           |           |
|----------------------|-----|------|-----------|-----------|
| 시험항목                 | 단위  | 시료구분 | 결과치       | 시험방법      |
| 탈취시험 : 암모니아(초기)      | ppm | -    | 100(100)  | 의뢰자제공시험방법 |
| 탈취시험 : 암모니아(30분 후)   | ppm | -    | 1 미만(100) | 의뢰자제공시험방법 |
| 탈취시험 : 암모니아(60분 후)   | ppm | -    | 1 미만(90)  | 의뢰자제공시험방법 |
| 탈취시험 : 트리메틸아민(초기)    | ppm | -    | 30(30)    | 의뢰자제공시험방법 |
| 탈취시험 : 트리메틸아민(30분 후) | ppm | -    | 1 미만(30)  | 의뢰자제공시험방법 |
| 탈취시험 : 트리메틸아민(60분 후) | ppm | -    | 1 미만(30)  | 의뢰자제공시험방법 |

1. 시험환경 : 온도 (23 ± 5) °C, 습도 (40 ± 5) % R.H.  
2. 시험용기 : 10 L 테플라 백  
3. 시료주입량 : 시료 10 mL  
4. 시험기기 : 감지관식 가스측정기 (GV-100S, 가스텍, 일본)  
5. (인)의 수치는 바탕시험 값이며, 측정결과에 보정하지 않음  
- 용 도 : 품질관리용  
비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인용 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인 가능합니다.  
2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.  
3. 이 성적서는 원본(제발행 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

*Lee Jong Han*  
작성자 : 이종훈  
Tel : 02-2092-3824

*Chang-Seok Jeong*  
기술책임자 : 정창석  
Tel : 1577-0091(ARS 0-4)

2020년 03월 04일

### KTR 한국화학융합시험연구원장



위변조 확인용 QR code

Page : 1 of 1

전자문서본은 시험결과에 대한 참고용입니다.

전자문서본(Electronic Copy)



Korea Testing & Research Institute, KTR-QP-P09-F01-02(00)

A4(210 X 297)

Excellent effect on removing  
smell of ammonia  
and trimetalamine.

## #2. Characteristics and Efficacy of MediORO **W**

[Efficacy]

1

The antibacterial effect of ozonated olive oil prevents vaginitis that has high incidence.

2

The moisturizing effect of olive oil reduces irritation to sensitive skin.

3

Deodorizing effect removes unpleasant smells such as menstrual odors.

4

Eliminated side effects with nature's healthy and safe ingredients.

5

Unlike vaginal cleaners, it is easy to use.

# #2. Characteristics and Efficacy of MediORO **W**

[Easy of use : only 3 sec]

- There is no need to wash away!



## 1. Turn



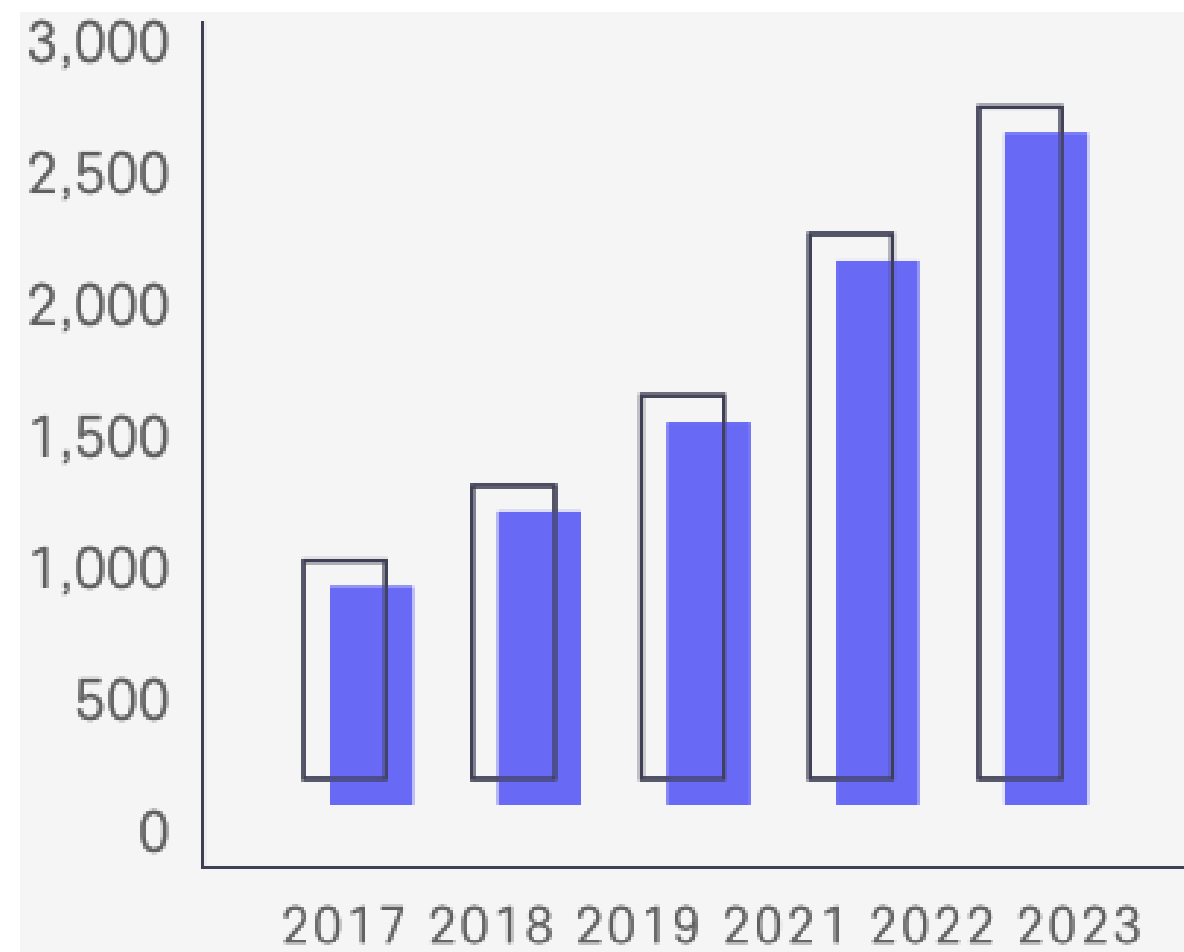
**2. Spray**  
y-zone directly  
on underwear  
wiping it off  
after spraying it  
on tissue



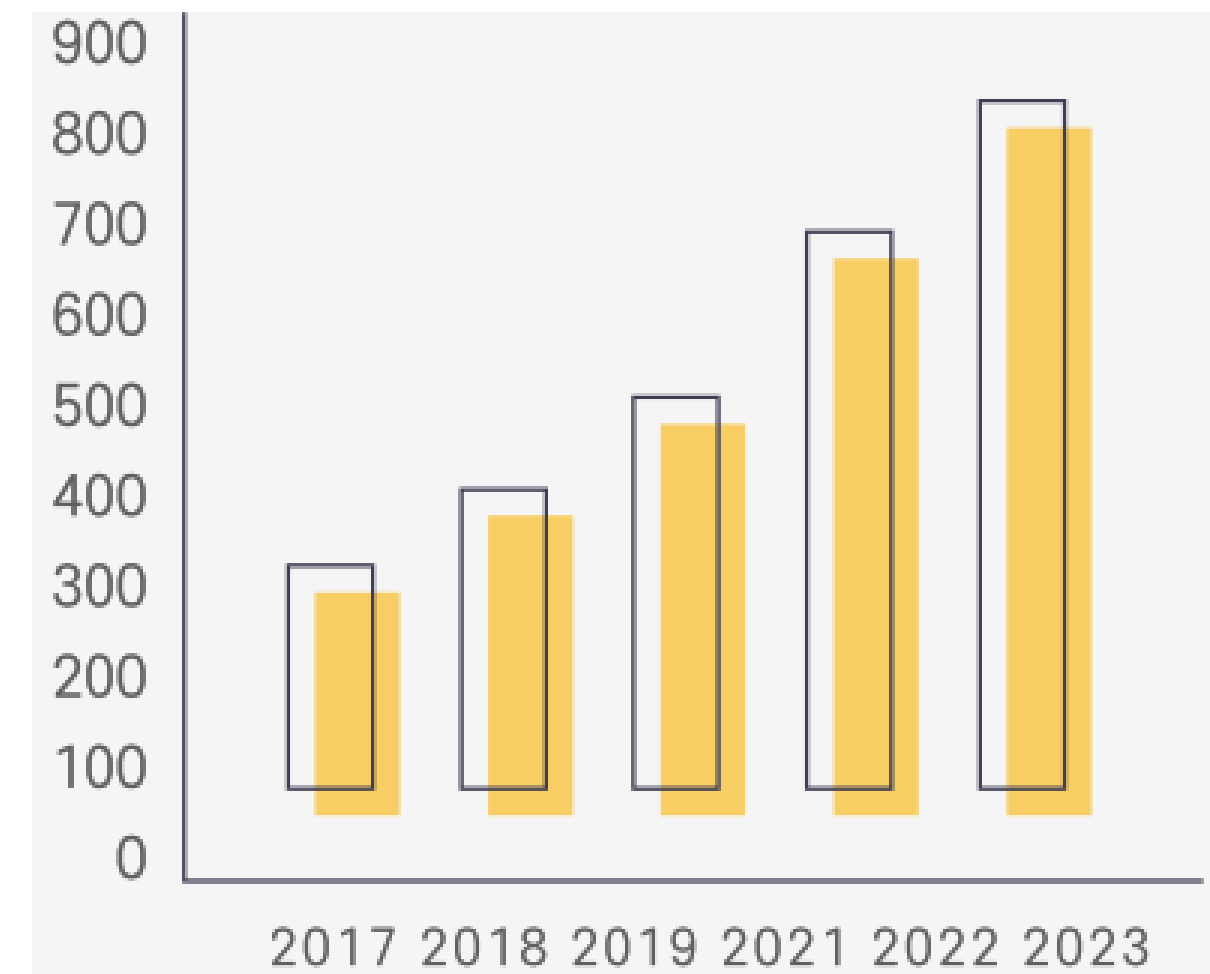
**3. Done**  
It is convenient to use  
anytime, anywhere  
and has excellent  
portability

# #3. Market outlook and target layers

## [Market outlook]



■ Prospects for overseas drug treatment for vaginal dryness



■ Prospects for domestic drug treatment for vaginal dryness

# #3. Market outlook and target layers

## [Target layers]

### When

Every time  
go to bathroom

During menstruation

When got vaginitis

### Where

While traveling

In the public  
restroom

In the public bath

### Who

Woman sitting  
for a long time

Cares about smell of  
menstruation

Who want to take  
care of vagina easily

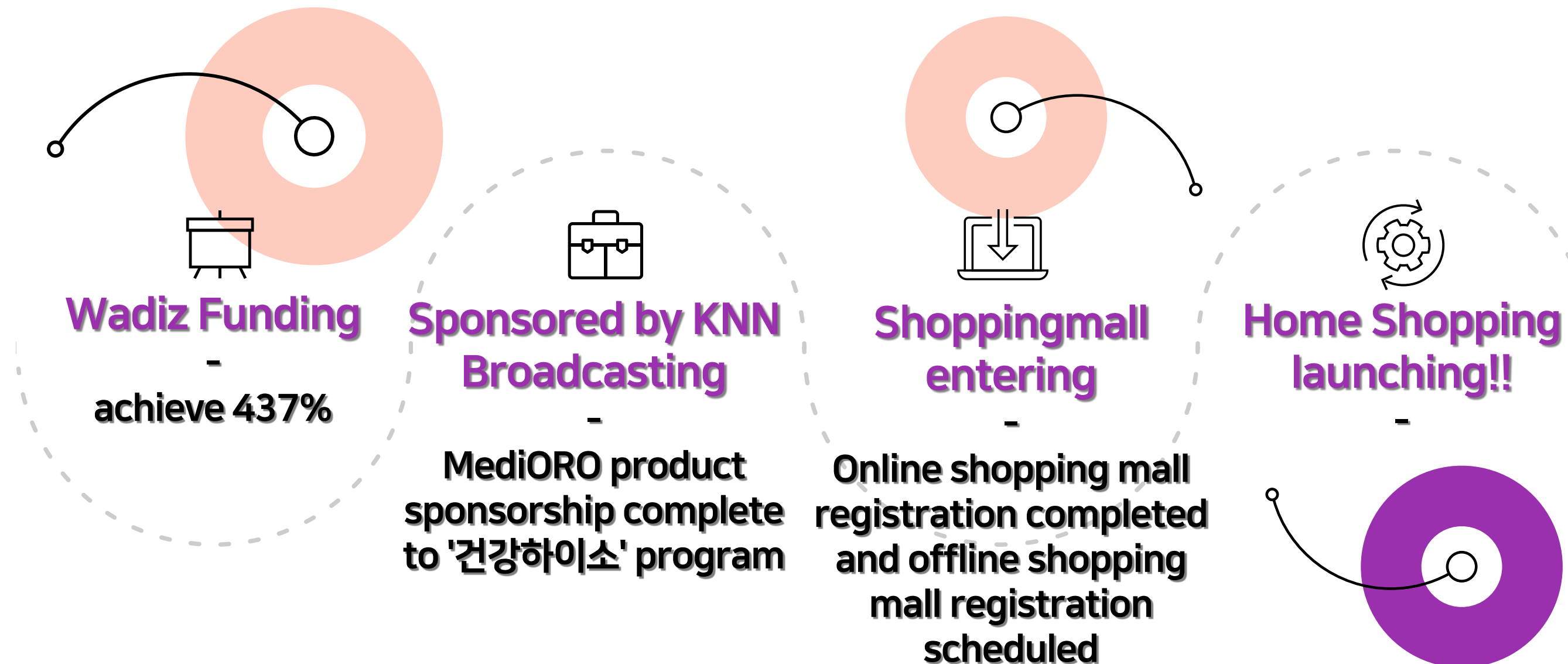
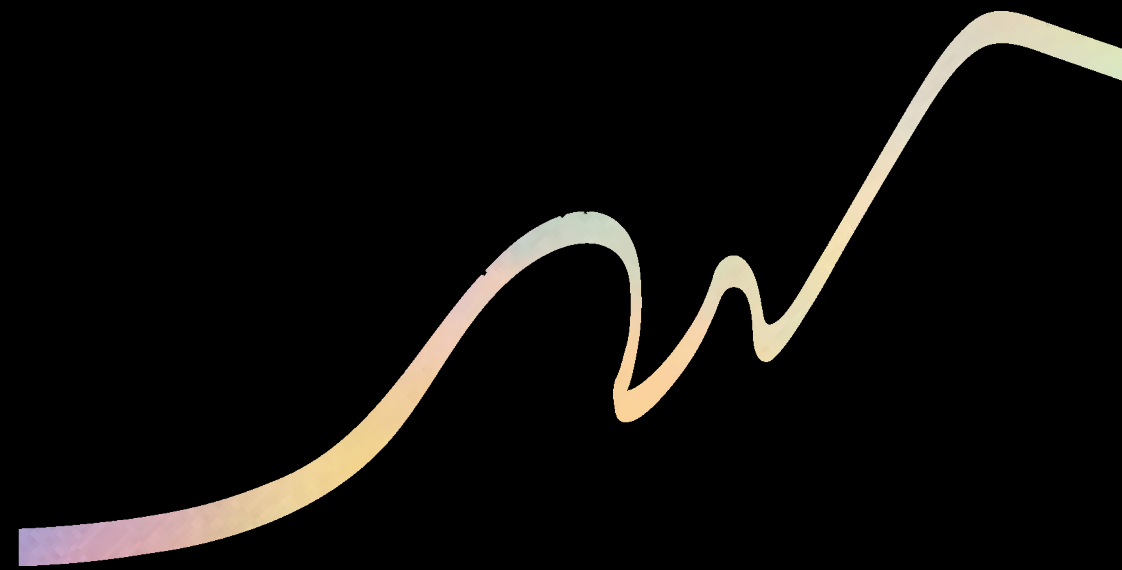
### Why

Effect of removing  
vaginitis-induced  
yellow glucose  
bacteria/Safety

Efficacy verification  
complete

# #4. Marketing Plan

[Chart]



# #4.

## Marketing Plan

[New upcoming product to market

- Hypoallergenic spray : Nano mist
- Moisture measurement
- 360-degree rotational dispensing available

- Will be configured as a set with existing MediORO W products





**Thank you**

**MediORO w**

**Product introduction**

**MEDIFUN**