

# Gynoflore<sup>elle</sup><sup>®</sup>

## Die neue Generation der Intimpflege

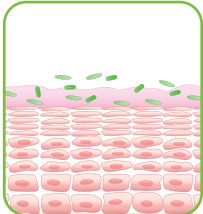
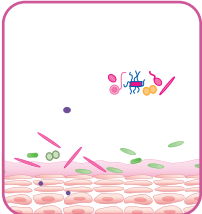
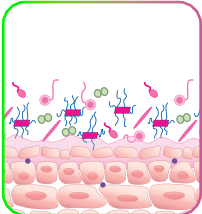
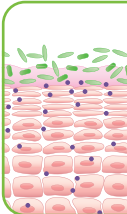


Meine Intimroutine  
in zwei Schritten



<b>DAS MIKROBIOM: DER NEUE FOKUS IN DER INTIMPFLEGE</b>	<b>3</b>
DER SCHLÜSSEL ZUR ERHALTUNG DER VAGINALEN GESUNDHEIT	3
IM STÄNDIGEN WANDEL DER ZEIT	4
<b>DAS VAGINALE MIKROBIOM: EIN TÄGLICHER BALANCEAKT</b>	<b>5</b>
VIelfÄLTIGE FAKTOREN BEEINFLUSSEN DAS MIKROBIOM	5
HYPERHYGIENE BESCHÄDIGT DAS MIKROBIOM	6
<b>GYNOFLORELLE</b>	<b>7</b>
DIE NEUE GENERATION DER INTIMPFLEGE	7
ERHALTUNG & SCHUTZ DES MIKROBIOMS IN ZWEI SCHRITTEN	8
<b>GYNOFLORELLE VGN - PRÄBIOTISCHES WASCHGEL, 150 ML</b>	<b>9</b>
SCHNELLSTE WIEDERANSIEDLUNG DER LAKTOBAZILLEN	10
OPTIMAL ANGEPASSTER PH-WERT VON 4,0	10
<b>GYNOFLORELLE VGN - PROBIOTISCHES GEL, 20 ML</b>	<b>11</b>
DER RICHTIGE BAKTERIENSTAMM MACHT DEN UNTERSCHIED	12
PRODUKTION VON MILCHSÄURE & HEMMUNG VON CANDIDA	12
<b>MEDINOVA</b>	<b>13</b>
UNSER FRAUENGESUNDHEITS-PORTFOLIO	13
UNSERE STORY	14

# DAS MIKROBIOM: DER NEUE FOKUS IN DER INTIMPFLEGE

LEBENSPHASE	Baby	Kind	Pubertät	Gebärfähiges
ZUSTAND FLORA	Laktobazillen dominieren	wenig	gemischt	Laktobazillen dominieren
pH-WERT	pH 4 – 5	pH 7	pH > 5	pH < 4,5
VAGINALES ÖKOSYSTEM				
ZUSTAND EPITHEL	keine eigene Proliferation	Stagnationsphase	beginnende Proliferation	proliferiert
ÖSTROGENSPIEGEL				

## Vaginales Mikrobiom in den unterschiedlichen Lebensphasen

## DER SCHLÜSSEL ZUR ERHALTUNG DER VAGINALEN GESUNDHEIT

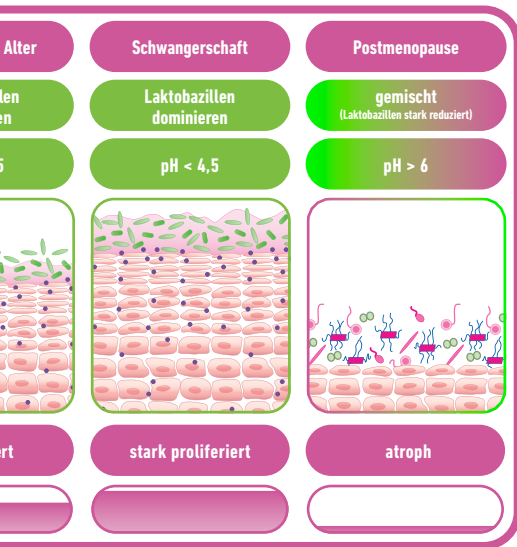
### Aufgaben des vaginalen Mikrobioms:

- Einstellung des vaginalen pH-Werts [3,8 – 4,5] durch Milchsäure produzierende Laktobazillen
- Abwehr & Hemmung von Bakterien, Pilzen & Viren
- Verstärkung der Barrierefunktion durch die Unterstützung des Vaginalepithels

### Folgen eines Ungleichgewichts (Dysbiose):

- Verlust der schützenden Laktobazillen und demnach der Schutzfunktion
- Verschiebung des Gleichgewichts der Flora zugunsten von Anaerobiern
- Erhöhtes Risiko für die Überbesiedelung durch potentiell pathogene Bakterien

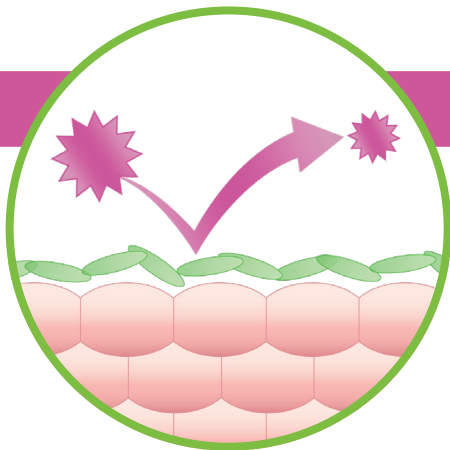
## IM STÄNDIGEN WANDEL DER ZEIT



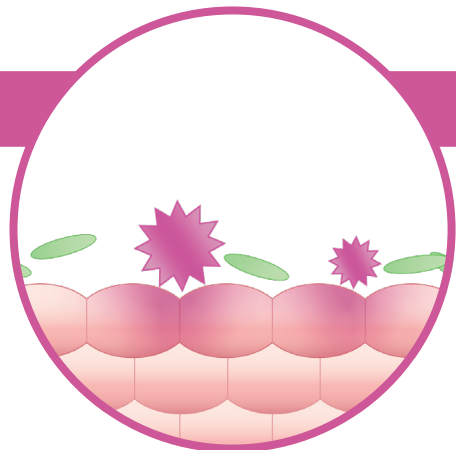
Das vaginale Mikrobiom bezeichnet die Gesamtheit aller Bakterien, welche natürlicherweise in der Vagina auftreten. Neuste Daten von 2023 zeigen: Das vaginale Mikrobiom besteht zu 80 % aus 8 - 10 dominanten Bakterientypen, hauptsächlich Laktobazillen.<sup>1</sup>

1: Lebeer, S., Ahannach, S., Wittouck, S., Gehrman, T., Eilers, T., Oerlemans, E. & Donders, G. (2022). Citizen-science Map Of the Vaginal Microbiome. <https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-1350465/v1>

-  Vaginalepithel
-  Laktobazillen
-  Glykogen
-  mögliche Pathogene



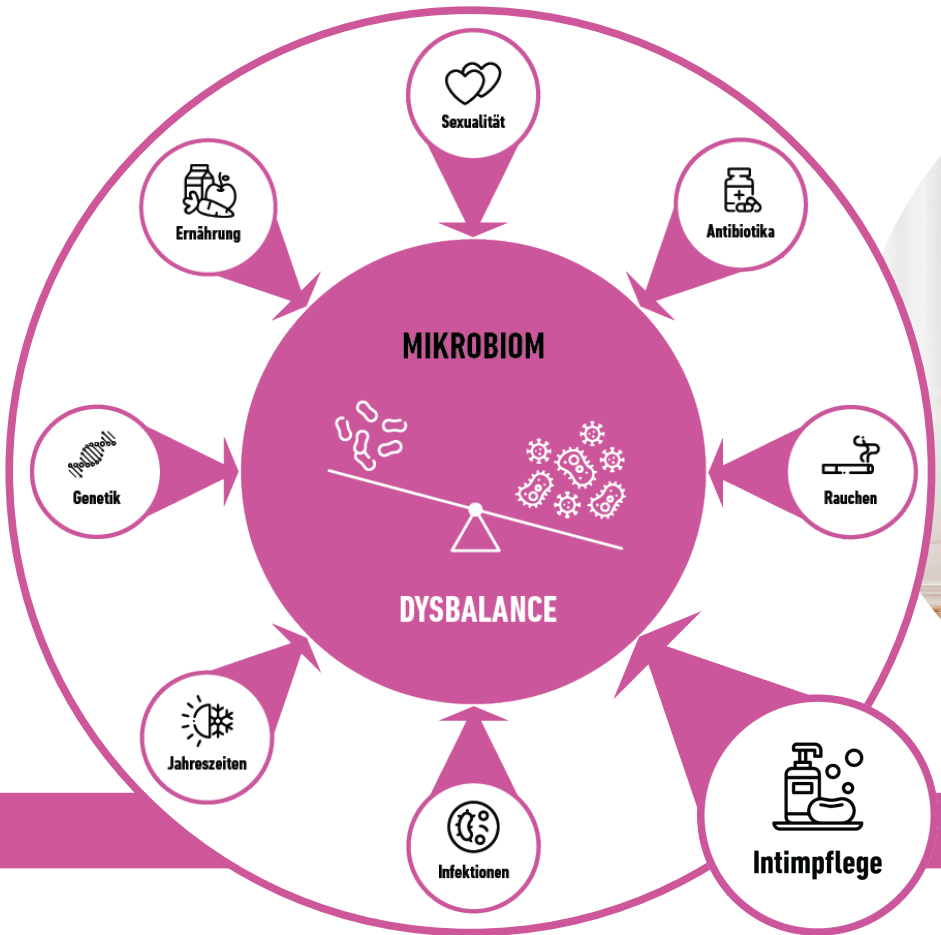
**Gesundes Mikrobiom:**  
genügend schützende Laktobazillen



**Gestörtes Mikrobiom:**  
reduzierte Anzahl Laktobazillen

# DAS VAGINALE MIKROBIOM: EIN TÄGLICHER BALANCEAKT

VIELFÄLTIGE FAKTOREN BEEINFLUSSEN DAS MIKROBIOM





## HYPERHYGIENE BESCHÄDIGT DAS MIKROBIOM

Viele Frauen neigen zur Hyperhygiene, wodurch die natürliche Hautbarriere geschädigt werden kann.

Qualitativ hochwertige Intimpflege mit folgenden Eigenschaften ist gefragt:

- Mikrobiom unterstützen und wieder aufbauen
- Stärkung der natürlichen Schutzbarriere
- pH-Wert regulieren

# Gynoflorelle®

100% mikrobiomschonend  
jetzt neu



Meine Intimroutine  
in zwei Schritten

## DIE NEUE GENERATION DER INTIMPFLEGE

	VGN PREBIOTIC WASH Präbiotisches Waschgel	VGN PROBIOTIC GEL Probiotisches Gel	VGN DUO BALANCE Präbiotisches Waschgel & Probiotisches Gel
Packungsgrösse	150 ml	20 ml	150 ml & 20 ml
Pharmacode	1004137	1004136	1004138
PZN	18406949	18406932	18406961



# ERHALTUNG & SCHUTZ DES MIKROBIOMS IN ZWEI SCHRITTEN



Schritt 1

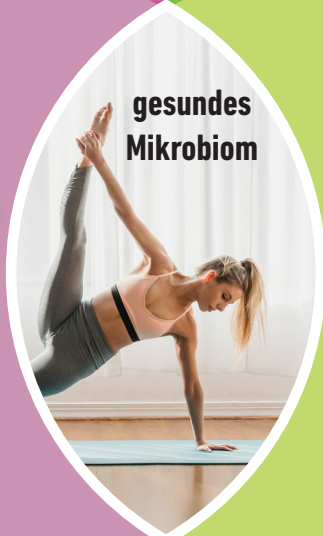
VGN - PRÄBIOTISCHES WASCHGEL

Schritt 2

VGN - PROBIOTISCHES GEL



Stärkung  
& Balance



gesundes  
Mikrobiom

Wiederaufbau  
& Schutz

back to balance.

# Mikrobiomschonende, präbiotische Reinigungsformulierung für das sensible Gleichgewicht im Intimbereich

Gynoflorelle®

VGN - PRÄBIOTISCHES WASCHGEL, 150 ml

Schritt 1



## ANWENDUNGSBEREICH

Für die tägliche Anwendung im weiblichen Intimbereich bei:

- Dysbalance im Intimbereich
- Wiederkehrenden Infektionen
- Schwangerschaft & Stillzeit

## WIRKUNG

- ☆☆☆ 100% mikrobiomschonend
- (🛡️) Schützt und stärkt die Intimflora
- (⚡) Kann Juckreiz & Irritationen vorbeugen
- 🦠 Fördert die schnelle Wiederansiedlung der Laktobazillen
- 📏 Optimal angepasster pH-Wert [4,0]
- 💕 Seifen- & parfümfrei
- 👁️ Hypoallergen

## ZUSAMMENSETZUNG

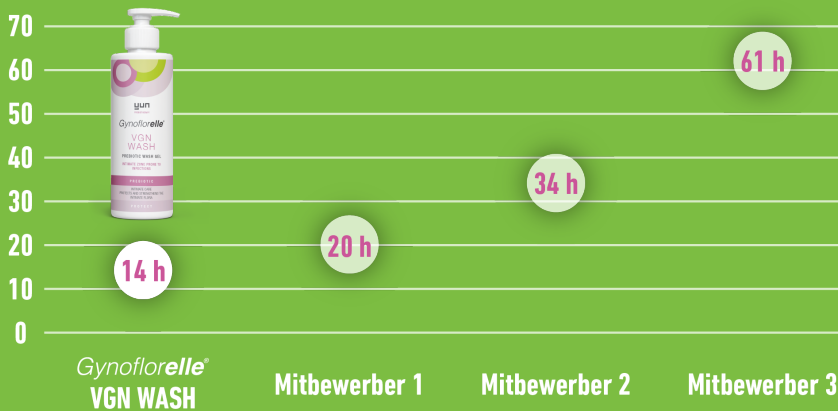
- Präbiotika: Inulin & Fructose
- Glycerin
- Milchsäure

## SCHNELLSTE WIEDERANSIEDLUNG DER LAKTOBAZILLEN

*Gynoflorelle*® VGN präbiotisches Waschgel zeigte in internen *in-vitro*-Tests die schnellste Wiederansiedlung der Laktobazillen. Dank seiner mikrobiomschonenden Zusammensetzung rege-

nerieren sich die Laktobazillen des Intimbereichs nach der Anwendung von *Gynoflorelle*® VGN präbiotisches Waschgel wesentlich schneller als bei anderen Intimpflegeprodukten.

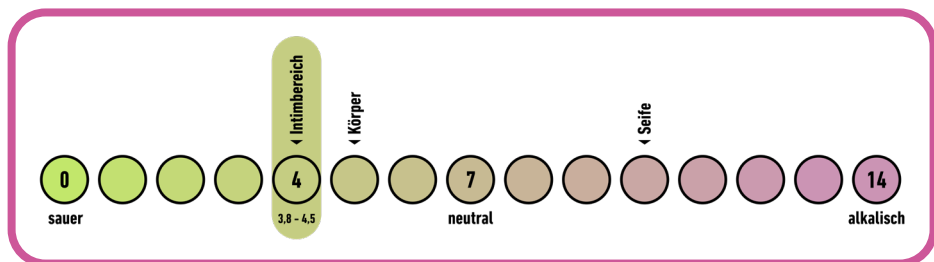
### Wiederansiedlung der Laktobazillen in Stunden [h]



## OPTIMAL ANGEPASSTER PH-WERT VON 4,0

Das *Gynoflorelle*® VGN präbiotische Waschgel ist dem pH-Wert des Intimbereichs [4,0] angepasst.

Dadurch wird einer Infektion durch Krankheitserreger vorgebeugt.



# Aktives probiotisches Gel mit lebenden Laktobazillen für den äusseren Intimbereich zum Schutz & Wiederaufbau des Mikrobioms

**Gynoflorelle® VGN - PROBIOTISCHES GEL, 20 ml**

Schritt 2



## ANWENDUNGSBEREICH

Für die tägliche Anwendung im weiblichen Intimbereich bei:

- Dysbalance im Intimbereich
- Wiederkehrenden Infektionen
- Schwangerschaft & Stillzeit

## WIRKUNG



100% mikrobiomschonend



Enthält lebende Laktobazillen



Bildet eine probiotische Schutzbarriere



Stärkt aktiv die Intimflora



Hypoallergen



Angenehme, seidige Galenik

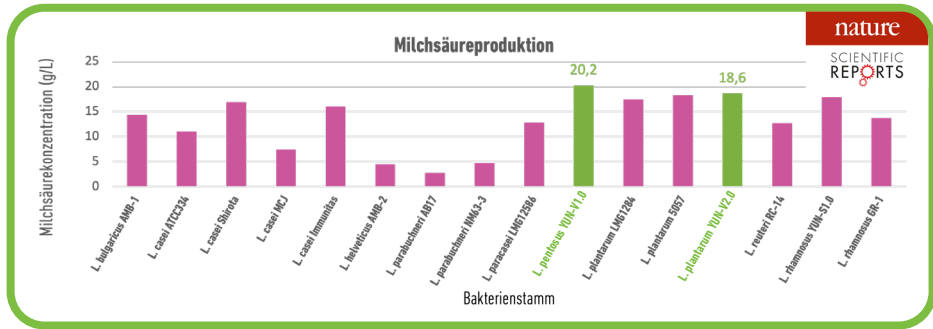
## ZUSAMMENSETZUNG

- Lactiplantibacillus pentosus YUN-V1.0
- Lactiplantibacillus plantarum YUN-V2.0

# DER RICHTIGE BAKTERIENSTAMM MACHT DEN UNTERSCHIED<sup>1</sup>

Die im *Gynoflorelle*<sup>®</sup> VGN probiotischen Gel enthaltenen Bakterienstämme, ***Lactiplantibacillus pentosus YUN-V1.0*** & ***Lactiplantibacillus plantarum YUN-V2.0***, haben gleich mehrere positive Eigenschaften: Sie schützen vor Krank-

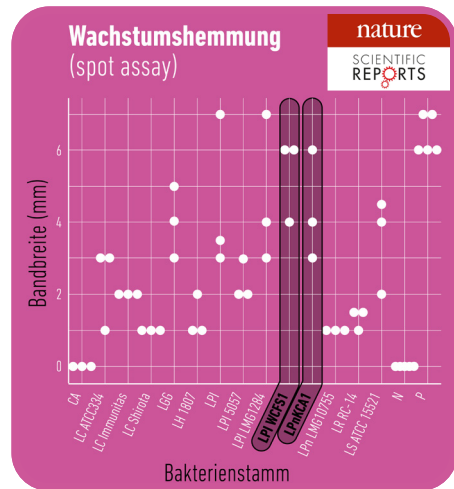
heitsregern, die bakterielle und mykotische Infektionen verursachen, produzieren protektive Stoffe wie Milchsäure, Wasserstoffperoxid und Bacteriozine und regeln den pH-Wert des Intimbereichs auf natürliche Weise.



## PRODUKTION VON MILCHSÄURE & HEMMUNG VON CANDIDA

Die im *Gynoflorelle*<sup>®</sup> VGN probiotischen Gel verwendeten Laktobazillen weisen eine sehr starke Milchsäureproduktion auf, wodurch der weibliche Intimbereich aktiv vor Pathogenen geschützt wird.

Zusätzlich zur Produktion von Milchsäure konnte *in vitro* gezeigt werden, dass die im *Gynoflorelle*<sup>®</sup> VGN probiotischen Gel enthaltenen Laktobazillen das Wachstum von Candida-Pilzen hemmen können.



1: Oerlemans EFM, Bellen G, Claes I, Henkens T, Allonsius CN, Wittouck S, van den Broek MFL, Wuyts S, Kiekens F, Donders GGG, Lebeer S. Impact of a lactobacilli-containing gel on vulvovaginal candidosis and the vaginal microbiome. Sci Rep. 2020 May 14;10(1):7976.

LpNKCA1 entspricht *L. pentosus* YUN-V1.0  
LPI WCFS1 entspricht *L. plantarum* YUN-V2.0



medinova

&

**YUN**  
PROBIOTHERAPY

## UNSER FRAUENGESUNDHEITS-PORTFOLIO

**40 Jahre Expertise**  
medinova

IRRITATION / ENTZÜNDUNG / INFEKTION



VIVIFLOR SytTech™ Schaum



VIVIFLOR Gyn

Fluomizin

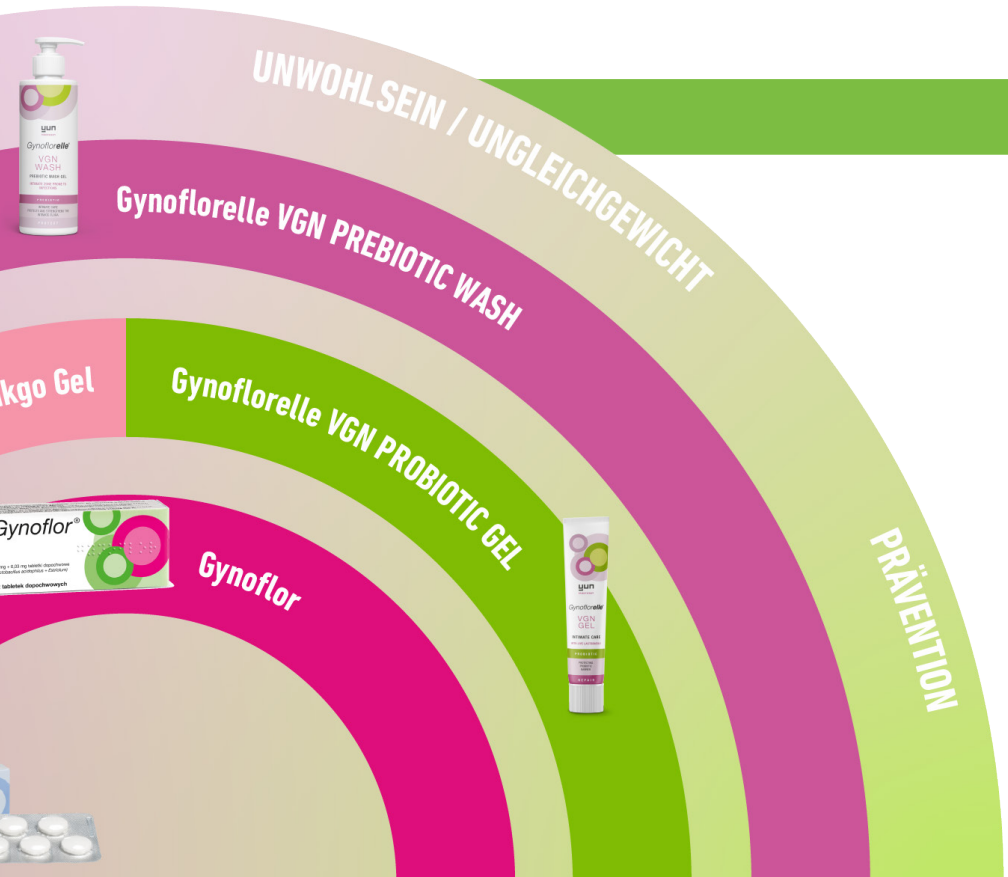


# Durch den wissenschaftlichen Austausch auf höchstem Niveau zur gemeinsamen Zusammenarbeit

## UNSERE STORY

Die Medinova AG & YUN Probiotherapy revolutionieren die Frauengesundheit. Die Medinova AG mit über 40 Jahren Erfahrung im Bereich Probiotika präsentiert, in Zusammenarbeit mit YUN NV, die erste mikrobiomschonende Intimpflege. Das For-

schungsteam der Universität Antwerpen identifizierte 2016 spezifische Bakterienstämme, welche patentiert wurden, und entwickelte daraus ein Gel für das weibliche Mikrobiom.



# Gynoflorelle®

*Meine Intimroutine  
in zwei Schritten*



Vertrieb in der Schweiz durch:

## Medinova AG

Eggbühlstrasse 28  
Postfach 8050 Zürich

[distribution@medinova.ch](mailto:distribution@medinova.ch)

T +41 44 306 13 30

F +41 44 306 13 10

[www.medinova.ch](http://www.medinova.ch)

Vertrieb in Deutschland durch:

## c/o KSK-Pharma Vertriebs AG

Finkenstr. 1

76327 Pfinztal-Berghausen

[info@kskag.de](mailto:info@kskag.de)

# back to balance.

medinova

GYNF001202302