



# Willkommen bei BIOJUVENATION™

Ihr Leitfaden zur erfolgreichen Integration von BIOJUVE™ in Ihre Praxis. BIOJUVE verändert die Art und Weise, wie Ihre Patienten ihre Haut pflegen.



# Glossar der Begriffe

**Probiotikum:** ein nützliches lebendes Bakterium, das der Gesundheit dient, indem es Stoffwechselprodukte produziert, die ein positives Hautumfeld schaffen. Ein ausgewogenes oder „normales“ Mikrobiom kann:

- mit pathogenen Organismen um Raum und Nährstoffe konkurrieren,
- die Haut vor Umweltbelastungen schützen (von innen und außen).
- die Hautbarriere stärken.
- Vitamine, Aminosäuren, Antioxidantien, die für die Gesundheit und Vitalität der Haut unerlässlich sind produzieren.

**Präbiotikum:** eine Substanz, die die richtige Nahrungsquelle und Umgebung für Bakterien bietet.

**Postbiotikum:** Stoffwechselprodukte von Bakterien, die dem Wirt gesundheitliche Vorteile bieten.

**Hautmikrobiom:** die Ansammlung von Mikroben, einschließlich Bakterien, Pilzen, Archaeen und Viren, die auf der Hautoberfläche und tief in den Hautschichten leben.

**Das Skin Biome:** umfasst die Haut, ihr Mikrobiom und die Umwelt (pH, Feuchtigkeit, Temperatur usw.). Skin Biome Care ist daher die optimale Art, die Haut als Ganzes zu pflegen.

**Cutibacterium acnes (C. acnes):** *C. acnes* ist die am häufigsten vorkommende Bakterienspezies auf der Haut jedes Menschen, einschließlich derjenigen, die nicht an Akne leiden.

- früher bekannt als *Propionibacterium acnes* (*P. acnes*)
- ein relativ langsam wachsendes, fakultativ anaerobes Bakterium
- lebt tief in den Haarfollikeln und Poren
- verwendet Talg als primäre Energie- und Nährstoffquelle

**C. acnes defendens:** eine besondere Unterart von *C. acnes*, die mit der Gesundheit der Haut in Verbindung gebracht wird. BIOJUVE verwendet einen patentrechtlich geschützten Stamm von *C. acnes defendens*, bekannt als Xycrobe™ Technologie.

**Xycrobe™ Technologie:** die patentierte Xycrobe Technologie (ein geschützter Stamm *C. acnes defendens* in der klinischen Studie XYCM42 genannt) in BIOJUVE ist die erste lebende Mikroben-Technologie ihrer Art, die nützliche Bioessentials™ auf und in der Haut bereitstellt. Diese Mikroben, die wir als Xycrobes bezeichnen, leben und gedeihen sowohl auf der Hautoberfläche als auch tief in den Haarfollikeln und bieten einen beispiellosen Zugang zu den Hautzellen, **tagtäglich, 24 Stunden lang**.

**Bioessentials™:** enthalten Proteine, Fettsäuren, Polypeptide und Antioxidantien, die ein gesundes Hautmilieu unterstützen, oxidative Stressfaktoren bekämpfen, den Feuchtigkeitsgehalt der Haut fördern, die Haut beruhigen, Rötungen reduzieren und die Talgproduktion ausgleichen.

# BIOJUVE™ verstehen

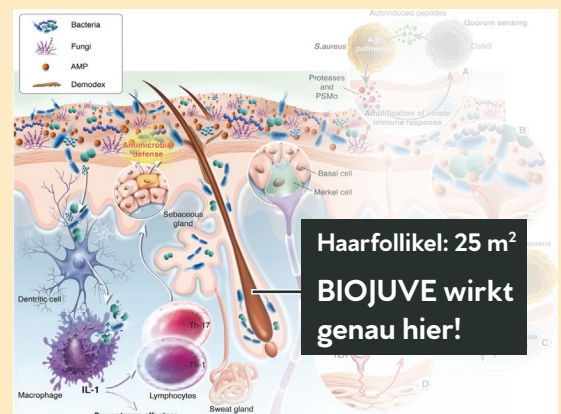
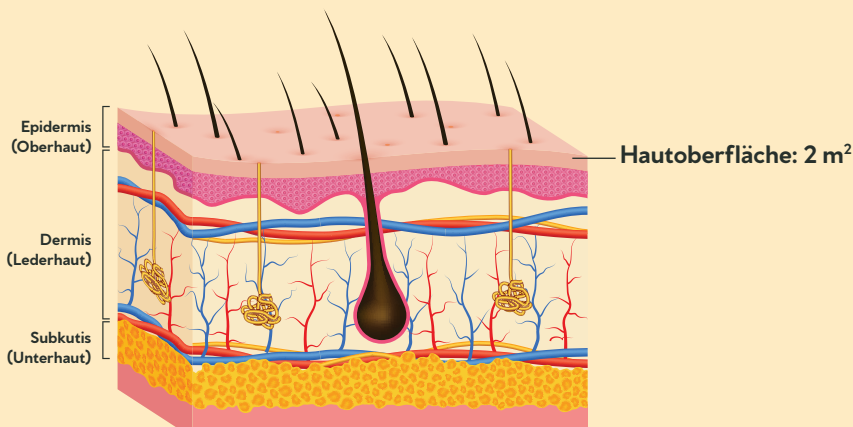
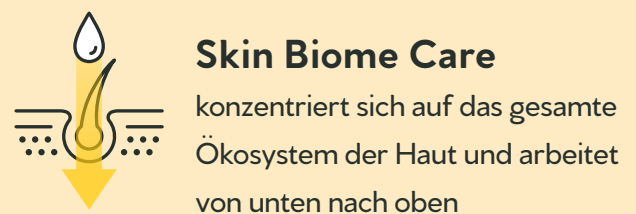
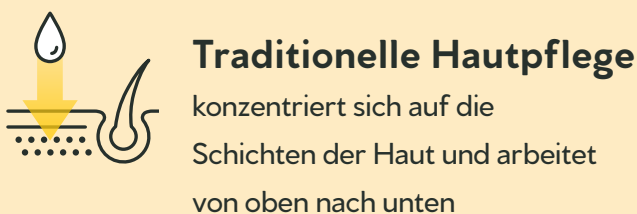
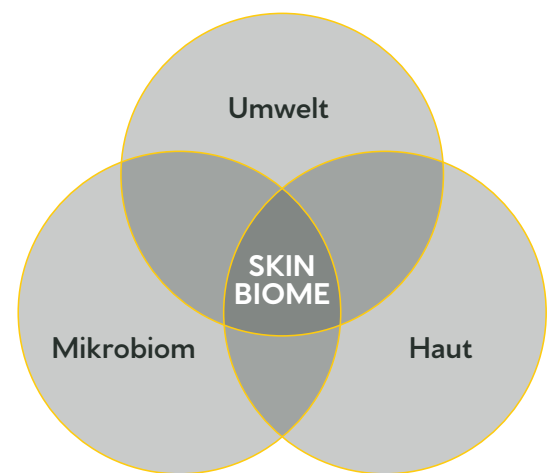
BIOJUVE™ verwendet eine einzigartige, klinisch erprobte Technologie mit lebenden Mikroben, die die Kraft eines lebenden Stammes von *C. acnes defendens* nutzt, um die Hautgesundheit für ein breites Spektrum von Anti-Aging-Hautproblemen zu optimieren.

## Wie funktioniert es?

- BIOJUVE basiert auf dem firmeneigenen Lebendstamm von *C. acnes defendens*, den wir **Xycrobe™ Technology** nennen. Diese mikrobiellen Kraftpakete produzieren und liefern auf natürliche Weise potente Bioessentials™ wie Proteine, Polypeptide und Antioxidantien.
- Als fakultative Anaerobier leben und gedeihen die Xycrobes sowohl auf der Hautoberfläche als auch tief in den Haarfollikeln und sorgen so rund um die Uhr für ein gesundes Hautbiom und ein ausgeglichenes Milieu.

## Was ist Skin Biome Care?

- Die herkömmliche Hautpflege hat sich in der Vergangenheit auf die Hautzellen konzentriert und das Mikrobiom der Haut wenig bis gar nicht berücksichtigt.
- Die Skin Biome Care zielt auf die Hautzellen ab und optimiert gleichzeitig das Mikrobiom der Haut und die Umgebung (pH-Wert, Feuchtigkeit usw.).
- Die Skin Biome Care ist die umfassendste Art der Hautpflege.



Wenn wir uns auf die Haarfollikel konzentrieren, haben wir **10 x** mehr Zugang zu den Hautzellen

# Die Routine

BIOJUVE™ ist eine bahnbrechende Pflegelinie für das Haut Biome, die über die traditionelle Hautpflege hinausgeht und die Gesundheit und Vitalität der Haut auf und unter der Oberfläche rund um die Uhr optimiert. Alle BIOJUVE Produkte arbeiten zusammen, um die einzigartige Leistung der lebenden Xycrobe™ Technologie zu verbessern und helfen Ihrer Haut, ihr volles Potenzial zu erreichen.

## Abendroutine 🌙

**Schritt 1:** Conditioning Cleanse

**Schritt 2:** Living Biome Essentials Serum

**Schritt 3:** Activating Mist

## Morgenroutine ☀️

**Schritt 1:** Conditioning Cleanse

**Schritt 2:** Biome Support Complex

**Schritt 3:** Feuchtigkeitscreme (*erhältlich für normale bis trockene oder normale bis fettige Haut*)



Artikel:	UVP:	Wirkweise:	Inhaltsstoffe und Wirkweise:	Anwendung:
<b>Conditioning Cleanse (präbiotisch)</b> 	40 €	<p>Der BIOJUVE Conditioning Cleanse hilft, ein gesundes Mikrobiom für eine optimale Hautgesundheit zu erhalten und zu fördern. Diese innovative Reinigung sorgt für ein natürliches Gleichgewicht der Haut und unterstützt gleichzeitig die Technologie der lebenden Mikroben im BIOJUVE Living Biome Essentials Serum.</p>	<p>Der Conditioning Cleanse enthält einen Xyrobren-spezifisch <b>präbiotischen</b> Arabinose-Zucker, der die Haut auf die Xyrobres im Living Biome Essentials Serum vorbereitet. Ebenso enthält er einen reinigenden Wirkstoff und eine Mischung aus Aminosäuren, die die Hautbarriere bei der Feuchtigkeitspflege unterstützen. Nicht schäumende Formel, die keine scharfen Reinigungsmittel oder Tenside enthält.</p>	<p><b>Schritt 1 – morgens/abends</b> Eine kleine Menge gleichmäßig auf die feuchte oder trockene Haut von Gesicht und Hals auftragen. Sanft in die Haut einmassieren. Mit Wasser abspülen oder vorsichtig mit einem feuchten Tuch abwischen.</p>
<b>Living Biome Essentials Duo (probiotisch)</b> 	175 €	<p>Das Living Biome Essentials Serum enthält patentierte Xyrobe-Technologie. Xyrobres leben und gedeihen auf der Hautoberfläche und tief in den Haarfollikeln und produzieren auf natürliche Weise <b>Bioessentials</b>. Bioessentials sind Antioxidantien, Proteine, Polypeptide, kurzkettige Fettsäuren und mehr, die von den Xyrobres natürlich produziert und rund um die Uhr abgegeben werden.</p> <p>Der im Duo enthaltene Activating Mist fungiert als zusätzlicher „An“-Schalter, um die Technologie der lebenden Mikroben im Living Biome Essentials Serum zu aktivieren.</p>	<p>Das Living Biomes Essentials Serum enthält die Xyrobe-Technologie, einen einzigartigen, lebenden, geschützten Stamm von C. acnes defensens, einem äußerst nützlichen, hauteigenen Bakterium. Diese wasserfreie Formulierung auf Ölbasis ist im Grunde ein „Hautbiom in der Flasche“, da sie nicht nur die Technologie der lebenden Xyrobres enthält, sondern auch die Umgebung, in der die Xyrobres leben und gedeihen können. In Verbindung mit Activating Mist, einem Präbiotikum, trifft dies sogar noch mehr zu. Das Wasser im Activating Mist weckt die Xyrobres aus ihrem Ruhezustand und die Arabinose (ein Xyrobe-spezifischer Zucker) löst den genetischen Schalter aus, der den Xyrobres signalisiert, weniger Energie für das Wachstum und die Vermehrung aufzuwenden und mehr Energie für die Produktion und Freisetzung großer Mengen von Bioessentials.</p>	<p><b>Schritte 2 und 3 – abends</b> Tragen Sie 1 Pumpstoß des Living Biome Essentials Serums auf die saubere Handfläche auf und sprühen Sie anschließend sofort 4 bis 6 Sprühstöße des Activating Mist auf. Mischen Sie die beiden Produkte sanft. Sie werden spüren, wie sich die Granulome (eingekapselte Xyrobres) auflösen. Diese sind jetzt aktiviert. Sobald sie aktiviert sind, massieren Sie sie sanft auf die gereinigte und vorbereitete Haut von Gesicht und Hals. Die Xyrobres werden über Nacht Bioessentials freisetzen.</p> <p><i>*Das Produkt kann bis zum Wimpernkranz aufgetragen werden – vermeiden Sie direkten Augenkontakt.</i></p>
<b>Biome Support Complex (postbiotisch)</b> 	125 €	<p>Der BIOJUVE Biome Support Complex ist eine extrahierte Mischung, der von den Mikroben hergestellten Proteinen, Polypeptiden, Antioxidantien und mehr, die die Technologie der lebenden Mikroben im Living Biome Essentials Serum unterstützt und verbessert.</p>	<p>Der Biome Support Complex enthält ein Konzentrat von Bioessentials, dem Ferment oder Postbiotikum der während des Produktionsprozesses geernteten Bioessentials. Dieses Produkt enthält außerdem einen Filmbildner, der die Xyrobres den ganzen Tag über schützt, so dass sie rund um die Uhr für die Pflege des Hautbioms sorgen können.</p>	<p><b>Schritt 2 – morgens</b> 1–2 Pumpstöße auf die gereinigte, trockene Haut von Gesicht und Hals auftragen.</p> <p><i>*Das Produkt kann bis zum Wimpernkranz aufgetragen werden – vermeiden Sie direkten Augenkontakt.</i></p>
<b>Feuchtigkeitsspendende Cremes für die Schutzbarriere, *erhältlich in den Kategorien normal bis trocken und normal bis fettig</b> 	65 €	<p>Normal bis fettig und normal bis trocken: Diese leichten, feuchtigkeitsspendenden Hydrating Barrier Creams wurden entwickelt, um die Leistung des BIOJUVE Living Biome Essentials Serums zu verbessern, indem sie die Technologie der lebenden Mikroben vor Störungen durch übliche Inhaltsstoffe in Make-up und Sonnenschutzmitteln schützen.</p>	<p>Die Hydrating Barrier Cream für normale bis trockene Haut enthält eine Mischung aus Aminosäuren, die die Hautbarriere beruhigen und mit Feuchtigkeit versorgen. Die Hydrating Barrier Cream für normale bis fettige Haut enthält Aluminiumstärke-Octenylsuccinat, ein Pulver, das Fette bzw. Talg aus der Haut absorbiert, um der Haut ein mattes Erscheinungsbild zu verleihen. Diese beiden Produkte enthalten einen <b>Filmbildner</b>, der die Xyrobres den ganzen Tag über schützt, so dass sie rund um die Uhr das Hautbiome pflegen können.</p>	<p><b>Schritt 3 – morgens</b> Eine dünne Schicht gleichmäßig im Gesicht auftragen und sanft in die Haut einmassieren.</p>

# Häufig gestellte Fragen

## **Gibt es Sicherheitsbedenken im Zusammenhang mit dem BIOJUVE™ Produkten?**

In der klinischen BIOJUVE-Studie mit 121 Probanden wurden keine unerwünschten Ereignisse gemeldet.

## **Sind diese Produkte für schwangere oder stillende Patientinnen sicher?**

Die Xycrobe Technologie enthält einen lebenden, proprietären Stamm eines auf der Haut vorkommenden Bakteriums. Wir empfehlen Ihnen, Ihren Arzt zu konsultieren, um zu entscheiden, ob Sie BIOJUVE Produkte während der Schwangerschaft oder Stillzeit verwenden können.

## **Wie schnell können Patienten Ergebnisse sehen?**

Alle in der klinischen BIOJUVE-Studie gemessenen Endpunkte zeigten eine signifikante und kontinuierliche Verbesserung über 8 Wochen, wobei die Ergebnisse bereits nach einer Woche sichtbar waren.\*

## **Wer sind die besten Kandidaten für BIOJUVE?**

Jede Person, die eine natürliche, ganzheitliche Methode der Hautverjüngung sucht! Die Pflege des Hautbioms ist die optimalste Art, unsere Haut zu pflegen.

## **Können Patienten ihre anderen Produkte zusammen mit BIOJUVE weiterverwenden?**

Alle BIOJUVE Produkte wurden auf Kompatibilität mit der Technologie der lebenden Xycroben formuliert und getestet, so dass die Xycroben nachweislich rund um die Uhr leben, produzieren und Bioessentials produzieren können. Um die in der klinischen BIOJUVE-Studie gezeigten Ergebnisse zu erzielen, empfehlen wir die Verwendung aller fünf BIOJUVE-Produkte, wie sie in der Studie verwendet wurden. So kann die Haut rund um die Uhr von der Einwirkung der Bioessentials profitieren.

## **Was ist, wenn mein Patient meint, dass er nachts eine Feuchtigkeitscreme braucht?**

Wenn Sie zusätzliche Feuchtigkeit benötigen, empfehlen wir Ihnen, die BIOJUVE Hydrating Barrier Cream für normale bis trockene Haut zusätzlich zum Living Biome Essentials Serum als Teil der Abendkur aufzutragen. Alle BIOJUVE Produkte wurden speziell formuliert, um die lebende Xycrobe-Technologie zu unterstützen und zu erhalten. Bitte beachten Sie, dass BIOJUVE in der klinischen BIOJUVE-Studie gezeigt hat, dass es den Feuchtigkeitsgehalt der Haut erhöht und aufrechterhält. Das liegt daran, dass die natürliche Hautbarriere gestärkt wird, so dass die Haut ihre natürliche Feuchtigkeit besser bewahren kann.

## **Sind die BIOJUVE Produkte sicher für die Anwendung unter den Augen?**

Die BIOJUVE Produkte können rund um die Augenpartie angewendet werden. In unserer klinischen BIOJUVE-Studie konnten wir eine signifikante Verbesserung des Erscheinungsbildes von dunklen Augenringen und Schwellungen unter den Augen feststellen.

## **Muss ich trotzdem ein Retinolprodukt verwenden?**

Die Leistungsfähigkeit der Xycrobe-Technologie im BIOJUVE Living Biome Essentials Serum zeigte eine Hochregulierung der gleichen Genmarker wie bei der Verwendung von Retinol, und zwar auf gleichmäßigeren, niedrigeren Niveaus und nicht in kurzen, höheren Schüben. Es hat sich gezeigt, dass Xycrobes ähnliche Vorteile wie Retinol bieten, jedoch ohne die Entzündungen und Irritationen, die häufig mit Retinolen verbunden sind.

## **Gibt es eine Übergangszeit bei der Umstellung auf die BIOJUVE Produkte?**

Es ist nicht ungewöhnlich, dass es bei einem Wechsel der topischen Behandlung zu einer vorübergehenden Reaktion kommt. Im Falle von BIOJUVE stellen wir ein gesundes Hautbiom wieder her. Je nach Zustand des Hautbioms und dem, dem es vor der Anwendung von BIOJUVE ausgesetzt war, können die Mikroben auf der Haut und das Immunsystem der Haut auf die abrupte Veränderung reagieren, bis ein Gleichgewicht erreicht ist. Diese Umstellung kann mehrere Wochen dauern. Wir empfehlen, vorherige topische Produkte drei Tage lang abzusetzen, bevor Sie mit BIOJUVE beginnen, damit sich das Hautbiom anpassen kann. Sollte es zu einer vorübergehenden Reaktion kommen, empfehlen wir, die BIOJUVE Produkte langsam in die Kur aufzunehmen, beginnend mit der Nachtkur aus Conditioning Cleanse und Living Biome Essentials Serum und der Tageskur aus Conditioning Cleanse und einer Hydrating Barrier Cream. Sobald sich die Haut an diese Produkte gewöhnt hat, kann der Biome Support Complex zur Tageskur hinzugefügt werden.

\* Die Ergebnisse können unter Umständen abweichen.

# Erfahren Sie mehr über BIOJUVE

BIOJUVE  
Weiterbildungsangebote  
auf der Crown Inspire  
E-Learning Plattform



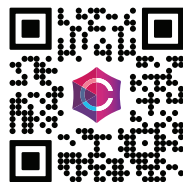
BIOJUVE-Webinare  
für Sie und für Ihre  
Patienten



Dokuserie zum Thema  
Beauty & the Bacteria



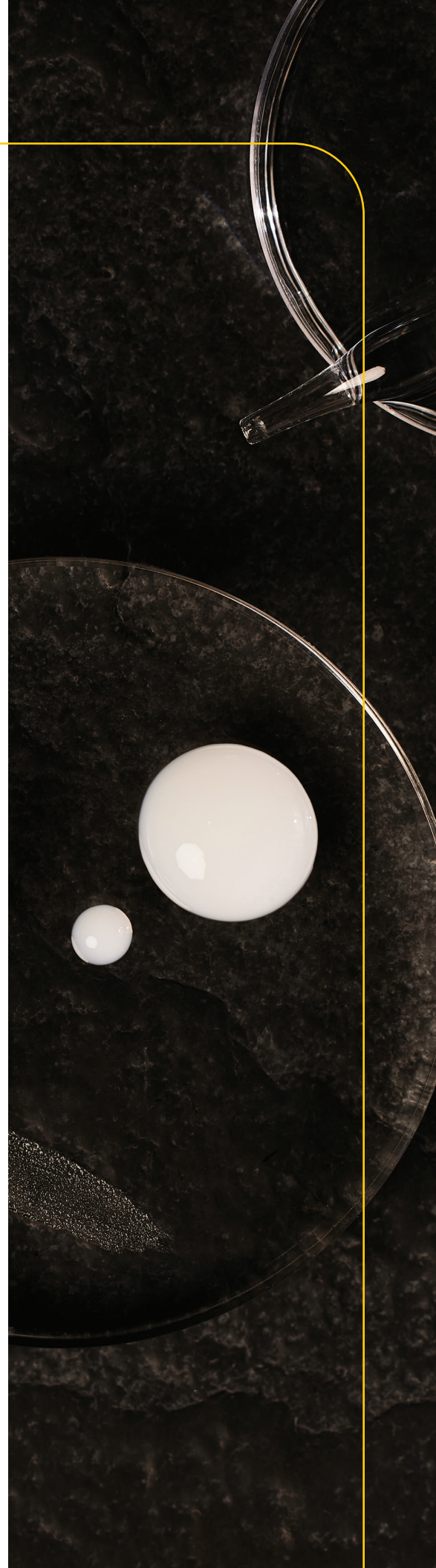
Der Skin Science Podcast



Folgen Sie uns auf den sozialen Medien:  [instagram.com/biojuve\\_de](https://www.instagram.com/biojuve_de)  
 [facebook.com/biojuveskin](https://www.facebook.com/biojuveskin)  
 [tiktok.com/@biojuve](https://www.tiktok.com/@biojuve)

## Medizinische Fragen?

Bitte kontaktieren Sie [medinfo@crownaesthetics.com](mailto:medinfo@crownaesthetics.com), um mit unseren medizinischen Fachleuten zu sprechen, wenn Sie Fragen zu Biojuve haben.



# BIOJUVE™

Ihre Reise zu einem ausgeglichenen  
Hautbiom beginnt heute!



[biojuve.de](http://biojuve.de)

INTLIT20230919