

Pressemitteilung, Wien, 16. September 2020

## **spermidineLIFE® ist innovativstes OTC\*-Produkt Deutschlands**

### **Grazer Start-up Longevity Labs+ gewinnt mit Vertriebspartner Infectopharm Pharma Trend Image & Innovation Award**

*Jahr für Jahr stellt der deutsche Eurecon Verlag ApothekerInnen und PatientInnen im Rahmen des seit 2000 vergebenen Pharma Trend Awards die Frage „Was ist das innovativste OTC-Produkt des Jahres?“. Heuer fiel die Wahl dabei klar auf **spermidineLIFE®** des österreichischen Herstellers Longevity Labs+, das in Deutschland von Infectopharm vertrieben wird. **spermidineLIFE®** gehörte bereits im Jahr der Markteinführung 2019 zu den Umsatzsiegern in den österreichischen Apotheken und sicherte damit den Weg für eine rasche internationale Expansion des Unternehmens. Der Gewinn des Pharma Trend Awards ist ein weiterer wichtiger Meilenstein in der steilen Erfolgsgeschichte des jungen Start-ups aus Graz.*

#### **Erste Nahrungsergänzung mit hohem Spermidinegehalt**

**spermidineLIFE®** ist das Ergebnis einer 10 Jahre dauernden Zusammenarbeit zwischen Longevity Labs+ und Top-WissenschaftlerInnen der Universität Graz. **spermidineLIFE®** unterstützt die Autophagie und damit die Erneuerung von Zellen und ist die weltweit erste Nahrungsergänzung aus Weizenkeimextrakt mit hohem Spermidinegehalt. Das Präparat ist klinisch getestet und auch als Studienmedikation im Einsatz.

Dank eines speziell entwickelten Verfahrens kann für **spermidineLIFE®** das Polyamin Spermidin aus Weizenkeimextrakt extrahiert und in einer Kapsel mit garantiertem Spermidinegehalt konzentriert werden. Das garantiert auf einfache Weise eine hohe tägliche Zufuhr von Spermidin zur Zellregeneration.

#### **spermidineLIFE® als Schlüsselfaktor bei der Autophagie**

Autophagie bezeichnet den körpereigenen Prozess des Zell-Recyclings. Dabei bauen gesunde Zellen beschädigtes Zellmaterial und Abfallprodukte des Zellstoffwechsels ab. Altes und Fehlerhaftes wird entsorgt, Neues wird gebildet. **spermidineLIFE®** hilft den Zellen somit jung zu bleiben.

Diese Innovation wurde jetzt auch durch die Verleihung des Pharma Trend Awards gewürdigt, bei dem insbesondere Innovationsgrad, Wirksamkeit und Verträglichkeit einer neuen Substanz im Vordergrund stehen. Besonders erfreulich ist, dass sich **spermidineLIFE®** gegen ein starkes Konkurrenzumfeld aus 59 multinationalen Pharmaunternehmen mit Milliardenumsätzen auf der Shortlist durchsetzen konnte.

#### **spermidineLIFE® interessiert auch die Forschung**

Die neue Produktinnovation wird dabei nicht nur von ApothekerInnen und PatientInnen positiv aufgenommen. Rund ein Dutzend Forschungsk Kooperationen beschäftigen sich derzeit weltweit mit **spermidineLIFE®**, darunter auch weltweit renommierte Kliniken wie die Berliner Charité. Auch die bekannten Virologen Christian Drosten und Marcel Müller haben bereits eine Studie zu der Wirksamkeit von Spermidin durchgeführt.

## **Ausgezeichneter Marktstart auch in Österreich**

**spermidineLIFE®** ist nicht nur in Deutschland, sondern auch am österreichischen Markt eine der wichtigsten Innovationen der letzten Jahre – und war vom Start weg erfolgreich: Laut Insight Health lag der Umsatz des innovativen Spermidin-Präparats aus Graz im Jahr der Einführung, auf Platz 2 aller Neueinführungen in Österreich im Jahr 2019.

Die Auszeichnung mit dem Pharma Trend Award zum „Innovativsten OTC-Produkt“ Deutschlands beweist jetzt aufs Neue, dass die Top-Platzierung im Insight-Health-Ranking im Vorjahr mehr als berechtigt war und schafft eine solide Basis für ein weiteres steiles Wachstum mit starken Apotheken-Partnern.

## **Longevity Labs+: Neue Innovation zum Thema Immunabwehr im Herbst**

Nach dem Erfolg von **spermidineLIFE®** folgt im Herbst 2020 mit **spermidineLIFE® Immune** eine neue Produkt-Innovation, die – ganz der DNA des Unternehmens Longevity Labs+ folgend – wieder Zellen und ihre Wirkmechanismen in den Mittelpunkt stellt.

Konkret geht es dabei um die Stärkung der Zellen im Bereich der Immunabwehr, die in der aktuellen, schwierigen Situation in ungewöhnlich hohem Maß gefordert wird. **spermidineLIFE® Immune** unterstützt aufbauend auf den Forschungsergebnissen zu **spermidineLIFE®** die körpereigene Immunabwehr mit hohem Spermidin Gehalt aus Weizenkeimen und den natürlichen Wirkkomplexen des Shiitake-Pilzes. Gemeinsam mit den immunaktiven Mikronährstoffen (Vitamin C und Zink) und dem Vitamin B1 hilft **spermidineLIFE® Immune** Zellen, die Zellerneuerung zu aktivieren und die Immunkraft der Zellen zu stärken.

Ab Oktober ist **spermidineLIFE® Immune** in Apotheken und im **spermidineLIFE®** Onlineshop erhältlich.

---

## **Longevity Labs+: Start-up aus Österreich auf internationalem Expansionskurs**

Die Longevity Labs+ sind ein Spin-off der Universität Graz und wurde 2016 gegründet. Das Unternehmen beschäftigt derzeit rund 30 Mitarbeiter an den Standorten Wien und Graz und wächst rasant. Die Longevity Labs+ exportieren ihre Produkte weltweit und gründeten 2020 auch eine Niederlassung in den USA. Darüber hinaus bestehen Vertriebspartnerschaften in Asien, Lateinamerika und anderen Regionen rund um den Globus. In Deutschland vertreibt das Pharma-Unternehmen Infectopharm die Produkte der Longevity Labs+.

Die Longevity Labs+ widmet sich intensiv dem Thema Zell- und Altersforschung, um Zellmechanismen besser zu verstehen und damit (altersassoziierten) Krankheiten vorbeugen zu können. Die Longevity Labs+ kooperieren mit zahlreichen wissenschaftlichen Einrichtungen und Universitäten in Österreich und mit internationalen Institutionen wie der Charité-Universitätsmedizin Berlin oder dem renommierten US-Altersforscher Valter Longo.

**spermidineLIFE® ist das weltweit erste natürlich hergestellte Nahrungsergänzungsmittel aus Weizenkeimen mit einem hohen Spermidin Gehalt.**

**spermidineLIFE®** ist ein Produkt der Longevity Labs+ und das Ergebnis von 10 Jahren Forschung.

Die Entwicklung von **spermidineLIFE®** basiert auf den Arbeiten von Frank Madeo an der Universität Graz, der als der „Entdecker“ von Spermidin gilt. Er und sechs weitere renommierte Forscher sind

Mitglieder des wissenschaftlichen Beirats des Unternehmens. Dazu zählen Guido Kroemer (einer der weltweit meistzitierten Autophagieforscher und einer der europaweit meistzitierten Immunologen, Krebsforscher und Zellbiologen), Lorenzo Galuzzi (einer der meistzitierten Jungforscher weltweit), Stephan Sigrist, Rainer Oberbauer, Peter Valent und Thomas Pieber. 2018 ist Hannes Androsch als Investor in das Unternehmen eingestiegen.

**Weitere Informationen finden Sie hier:**

Pharma Trend Award „Das innovativstes Produkt“: <https://pharma-trend.com/pharma-award/#IP>

**Pressekontakt**

Longevity Labs+

TLL The Longevity Labs GmbH  
Daniela Hörmannstorfer, Marketing & Kommunikation  
Tel +43 660 95 50 514  
Mail [daniela.hoermannstorfer@spermidinelife.com](mailto:daniela.hoermannstorfer@spermidinelife.com)  
Web [www.spermidinelife.com](http://www.spermidinelife.com)

\*Over the counter/rezeptfreier Apothekenmarkt