

## Pressemitteilung

Zürich, 24. Januar 2020

### **Xlife Sciences AG: Neues Projekt im Portfolio**

Wir freuen uns bekannt zu geben, dass die Xlife Sciences AG mit clyxop devices ein weiteres Projekt zu ihrem Portfolio zählen darf.

#### **clyxop devices**

Die operative Therapie von Hohlorganen des Bauchraumes, wie beispielsweise des Gallengangs oder des Harnleiters, sind für das chirurgische Team stets eine Herausforderung, da u.a. bei Tumoren oder nach einer Organtransplantation Defekte entstehen, die eine Wiederherstellung der Anatomie bis dato unmöglich machen. Die notwendigen Umgehungsoperationen gehen häufig mit Folgekomplikationen, wie lebensbedrohlichen Infektionen, einher, die zu erneuten Krankenhausaufenthalten führen. Wunsch vieler Chirurgen ist daher, ein Ersatzmaterial zu besitzen, was zum einen langstreckige Substanzdefekte der Hohlorgane überbrückt und idealerweise das ursprüngliche Gewebe zu einer Regenerationsantwort und Gewebeneubildung führen kann.

Mit dieser Fragestellung beschäftigt sich die clyxop devices, die als Spin-off des Universitätsklinikums Jena entstand. Die clyxop devices entwickelt, basierend auf Biocellulose, Tubes, die bei Schädigungen von Hohlorganen überbrückend wirken und eine Regeneration des Gewebes stimulieren können.

#### **Xlife Sciences AG**

Die Xlife Sciences AG ist ein Schweizer Unternehmen mit Fokus auf der Wertentwicklung erfolgsversprechender Technologien im Life-Science-Bereich. Das Unternehmen schlägt die Brücke von Forschung und Entwicklung zu den Gesundheitsmärkten. Zusammen mit industriellen Partnern oder universitären Einrichtungen führt das Unternehmen Projekte nach einer Erfindungsmeldung oder Ausgründung durch die Proof of Concept Phase. Im Anschluss fokussiert sich die Xlife Sciences AG auf die Auslizenzierung oder den Verkauf der Unternehmung, manchmal auch in Kombination mit einer strategischen Partnerschaft. Die Xlife Sciences AG ermöglicht ihren Investoren einen sehr frühen und direkten Einstieg in die Weiterentwicklung von innovativen und zukunftsorientierten Technologien.

Weitere Informationen: [www.xlifesciences.ch](http://www.xlifesciences.ch)