

Die Finalisten der 1. Wettbewerbsphase
des BPW 2024:



Das Team

Branche

Medizintechnik | Gesundheitswesen

Team

Aarón Xerach Herrera Martín | CEO | Strategie, Finanzierung, Partnerschaften

Janina Stadter | CTO | Innovation, Qualitätsmanagement, Regulatory affairs, Nachhaltigkeit

Felix Lorenz | CBO | Business development, Finanzen, Marketing, Vertrieb

Activa.TE

hat erfolgreich an der 1. Phase des BPW
2024 teilgenommen und erreichte die

TOP 10

Geschäftsidee

Activa.TE ist ein revolutionäres, resorbierbares Biomaterialimplantat, das die körpereigene Knochenheilung stimuliert, ohne auf zusätzliche biologische Faktoren zurückzugreifen. Es besteht aus einer Kollagenleitstruktur und einer 3D-gedruckten Stützstruktur aus resorbierbarem Kunststoff. Die einzigartige Struktur des Biomaterials induziert hierbei einen natürlichen Knochenaufbauprozess, welcher sonst nur in der Wachstumsfuge zu beobachten ist. Im Gegensatz zu herkömmlichen Methoden zur Knochenheilung benötigt Activa.TE nur einen chirurgischen Eingriff und eine Operationsstelle, eliminiert teure Wachstumsfaktoren und deren Risiken und trägt zur Ressourceneinsparung bei.

Kontakt

Aarón Xerach Herrera Martín
E-Mail: aaron.herrera@bih-charite.de

Gründungsphase / Gründungsort

Die Gründung einer GmbH ist im Juni 2024
in Berlin geplant.