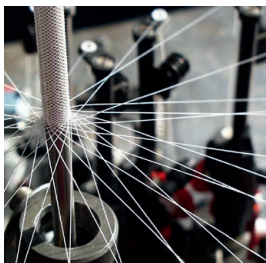




Dr. Götz Gresser
Geschäftsführer

„ Die ITVP ist Partner von Firmen für kundenspezifische Entwicklungen und Produktionen von Medizinprodukten. Dabei haben Innovation, Effektivität und Qualität höchste Priorität.“



Kontakt

ITV Denkendorf Produktservice GmbH
Körschtalstr. 26 | 73770 Denkendorf
Telefon +49 711 9340-0
Fax +49 711 9340-297
info@itvp-denkendorf.de



Das Unternehmen

Die ITV Denkendorf Produktservice GmbH bietet anwendungsorientierte Entwicklung und Produktion vom Rohstoff bis zum intelligenten Produkt für die Medizintechnik. Die ITVP ist ein Tochterunternehmen des Instituts für Textil- und Verfahrenstechnik der Deutschen Institute für Textil- und Faserforschung Denkendorf (DITF/ITV) und bearbeitet anwendungsorientierte Entwicklungs- und Produktionsthemen vom Rohstoff bis zum Produkt für Industrie-firmen: Entwicklung und Herstellung neuer Medizinprodukte von der Idee bis zum fertigen Produkt, Polymerisation von resorbierbaren und nicht resorbierbaren Biomaterialien in Reinräumen, die Weiterverarbeitung auf textilen Anlagen wie Extruder, Verstreckanlagen, Flecht-, Web-, Wirk- und Strickmaschinen.

Die Entwicklung und Produktion sind zertifiziert nach DIN EN ISO 13485 und werden jährlich auditiert. Zusammen mit dem ITV Denkendorf werden Medizinprodukte entwickelt, die weltweiten Einsatz als chirurgisches Nahtmaterial, Gefäßprothesen, Stents im Trachea- oder Oesophagusbereich, Netze, Bänder, Folien oder Membranen finden.

Die ITVP bietet eine Reihe von akkreditierten Prüfungen an, u.a. chemische und biologische Prüfungen, wie z.B. Zytotoxizitätstests. Ein weiterer Schwerpunkt ist die Prüfung der Körperverträglichkeit von Textilien in einem wirkungsbezogenen Test (FKT). Inhaltsstoffe, die sich aus Textilien lösen könnten, werden auf eine schadstoff sensible Zellkultur übertragen, um Körperverträglichkeit von Textilien anhand des Zell-Wachstums zu beurteilen.

Wir bieten

- Entwicklung neuer Produkte im Rahmen der Auftragsforschung
- Herstellung von resorbierbaren und nicht-resorbierbaren Biomaterialien
- Herstellung von medizinischen Vorprodukten für Industriepartner
- Chemische, textile und biologische Prüfungen

Schlagworte

Auftragsforschung, Bänder, chirurgisches Nahtmaterial, Entwicklung, Fasern und Garne, Folien oder Membranen, Gefäßprothesen, Netze, Oesophagus-Stents, Produktion, resorbierbare Polymere, Smart Textiles, Textile Implantate, Trachea-Stents

www.itvp-denkendorf.de

