

Foro de Capital para la Innovación

BIOPARX

Tecnología en Salud

Titular de la firma: Dr. David Vetcher

Bioparx está sustentada en un plantel interdisciplinario de médicos, bioingenieros, ingenieros en electrónica, ingenieros mecánicos y tecnólogos con capacidades técnicas calificadas y de amplia experiencia.

Bioparx es una compañía Argentina, de tecnología médica en etapa de I+D, basada en la investigación y la explotación del conocimiento, centrada en la innovación. Especializada en aplicaciones en ciencias de la vida, dedicada al desarrollo y manufactura de productos médicos de alta calidad que mejoran la salud y extienden la vida.

Compañía nueva, joven, con iniciativa emprendedora en el sector de la alta tecnología. Geográficamente única, diseñada a escala nacional y regional.

Es una empresa médica, que abarca una nueva estructura empresarial que propende a la modernización, con la adopción de una nueva ola de tecnologías que puedan incrementar el valor del comercio regional.

Productos

-Protesis Mioeléctrica de Miembro Superior:

Siempre que un músculo se contrae o flexiona se produce una pequeña señal eléctrica que es creada por la interacción química en el cuerpo. Esta señal se usa para controlar los componentes mecánicos y eléctricos de la prótesis, permitiendo así un movimiento de apertura o cierre de la mano. Características: Electrodo superficial Movimiento prensil de apertura y cierre; Alto rendimiento; Diseño ergonómico; Diseño estético e Interacción del paciente.

-Implante Óseo Heterólogo:

La fusión vertebral es un procedimiento quirúrgico que se realiza en los casos de degeneración del disco intervertebral (discoartrosis y/o hernia discal). Este procedimiento consiste en la extracción del disco dañado y la fijación por fusión de los cuerpos vertebrales vecinos.

Los implantes óseos se utilizan generalmente para mantener separados los cuerpos vertebrales luego de la extracción del disco, durante el proceso de fusión. El hueso bovino procesado es una alternativa óptima como material para esta aplicación. Características: Biocompatible; Totalmente reabsorbibles; Facilita la creación de hueso; Alta Disponibilidad y Alta Resistencia.

Crecimiento y proyección

La principal ventaja competitiva se basa en ofrecer un producto de origen nacional, que satisface los requisitos de calidad a partir de estándares regulatorios nacionales e internacionales.

El elevado precio de mercado de los productos (actualmente todos importados), permite desarrollar una estructura de costos competitiva, facilitando la penetración de mercado, al ofrecer un producto con iguales o mejores prestaciones.

Se cuenta con un equipo interdisciplinario, sustentado en un plantel de médicos, bioingenieros, ingenieros en electrónica, ingenieros mecánicos y tecnólogos calificados y de amplia experiencia.

Se ofrece a los clientes asistencia personalizada y un excelente servicio post-venta. En la actualidad no existe alguna empresa nacional o del MERCOSUR que ofrezca productos de similares características.

Datos de contacto:

info@bioparx.com

www.bioparx.com