

Proyecto “NUEVOS PRODUCTOS SANITARIOS INCORPORANDO MATERIALES POLÍMERICOS BIOCOMPATIBLES”, con N° de expediente: RTC-2015-3860-1, ha sido FINANCIADO por el Ministerio de Economía y Competitividad y COFINANCIADO por la Unión Europea, con cargo al fondo FEDER (Fondo Europeo de Desarrollo Regional), por importe total de 346.637,05 €.

Título: AKTOSS AZ002 - REGENERACIÓN ÓSEA ALVEOLAR CON AKTOSS®

Objetivo: Determinar si el tratamiento con el material experimental AKTOSS® es tan seguro y efectivo como el tratamiento con el material comercial de control Bio-Oss® para la regeneración ósea alveolar. Promover el desarrollo tecnológico, la innovación y una investigación de calidad.

Determinar la seguridad y efectividad del material experimental AKTOSS® en la regeneración ósea alveolar

Indicación: Relleno de cavidades alveolares de dientes incisivos, caninos o premolares en maxilar o mandíbula con extracción indicada y remplazo futuro por implante dental.

Fase: Ensayo Clínico de Producto Sanitario de Clase III.

Diseño: Estudio prospectivo, unicéntrico (Clínica Odontológica de la Universidad de Salamanca), aleatorio, ciego, y controlado.

Tratamientos: Experimental:AKTOSS®, material reabsorbible para regeneración ósea, 0,25-1 mm (AzureBio S.L., España).

Control:Bio-Oss®, mineral de hueso bovino para injertos óseos, 0,25-1 mm (GeistlichPharma AG, Suiza).

Muestra: 15 pacientes de ambos sexos con edades entre 30y 60años.

La Universidad de Salamanca, a través del Dpto. de Cirugía y de sus miembros, desarrolla como socio del mismo, el **proyecto POLIMEROS, con N° de expediente: RTC-2015-3860-1**, liderado por la empresa AZUREBIO SL gracias a la financiación del Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO) y el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER), con *el objetivo principal de promover el desarrollo tecnológico, la innovación y una investigación de calidad.*

- **Presupuesto Total concedido a la Universidad de Salamanca: 42.963,80 €.**
- Subvención USAL: 28.180,90 €

- Anticipo Reembolsable FEDER USAL: 14.782,90 €
- Duración: 2015-2017

El proyecto ha sido FINANCIADO por el Ministerio de Economía y Competitividad y COFINANCIADO por la Unión Europea, con cargo al fondo FEDER.



Proyecto: Proyecto “NUEVOS PRODUCTOS SANITARIOS INCORPORANDO MATERIALES POLÍMERICOS BIOCOMPATIBLES”

Nº de expediente: RTC-2015-3860-1

Coordinador: AZUREBIO SL

Socios:

- FUNDACION CENTRO DE CIRUGIA DE MINIMA INVASION
- AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)
- UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

Duración: 2015-2017

ENTIDADES FINANCIADORAS: Ministerio de Economía y Competitividad y Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER).

Investigador Principal USAL: Leticia Alejandra Blanco Antona