

Juan Ramón Muñoz

Fundador y CEO de Proteos Biotech

“La empresa biotecnológica se enfrenta diariamente a novedades y retos nuevos”

CON LA BIOTECNOLOGÍA YA INSTALADA EN LA REALIDAD FARMACÉUTICA y cosmética,

Juan Ramón Muñoz, habla de las diferencias de trabajar en un sector u otro y de la importancia del I+D para una industria que se renueva cada día.

Proteos Biotech ha inaugurado recientemente una nueva planta en Barcelona. ¿Cómo es esta nueva planta, qué novedades aporta y en qué ayudará a la compañía?

La planta farmacéutica que hemos construido en Barcelona es el siguiente paso evolutivo en el crecimiento de Proteos Biotech. Esta planta nos permite avanzar en

el crecimiento y la calidad de los productos que estamos trabajando. Hasta la fecha, disponemos de una planta de producción de productos sanitarios clase I y clase III en Albacete y de productos cosméticos. El hecho de disponer ahora de una planta farmacéutica es el siguiente paso natural.

Proteos Biotech trabaja tanto en el ámbito cosmético como en el farmacéutico. ¿La biotecnología ha venido para quedarse en ambos sectores?

Así es. La biotecnología ya es una realidad en nuestro mundo. En el ámbito cosmético y farmacéutico lleva ya años con una actividad

pujante lo que nos ha llevado a encontrar en el mercado cada vez más productos biotecnológicos. Esto se debe a que la calidad de los activos cosméticos y farmacéuticos biotecnológicos son más selectivos y específicos, lo que permite una mejora sustancial en los tratamientos cosméticos y médicos respecto a lo conocido.

Vuestro principal elemento diferenciador decís que son las enzimas y habláis de tecnología enzimática. ¿En qué consiste, cómo usáis las enzimas y qué propiedades beneficiosas tienen?

Los enzimas recombinantes son proteínas con una actividad funcional determinada. Estos enzimas son capaces de realizar procesos metabólicos naturales que suceden en nuestro organismo. A veces, debido a ciertas deficiencias en nuestras enzimas fisiológicas, por determinadas patologías o simplemente por cambios en nuestros hábitos saludables,

nuestra capacidad natural para reestablecer el equilibrio de nuestro cuerpo no es suficiente. En estos casos, la aplicación de enzimas recombinantes puede contribuir a reducir o eliminar la sintomatología que hemos observado, siendo una alternativa eficaz y segura. Pueden tratar diversas alteraciones, ofreciendo soluciones a la grasa localizada, como terapia anti-edad, en tejidos fibróticos o cicatricial entre otros.

Este concepto biotecnológico es muy bien entendido por los especialistas, cirujanos, dermatólogos y médicos estéticos y ha supuesto una nueva forma de tratamiento de ciertas patologías o alteraciones estéticas.

¿Se trabaja de forma diferente si es para la industria cosmética o para la industria farmacéutica?

Absolutamente. La industria cosmética tiene por objeto mejorar el aspecto de la piel, el cabello... En este sentido, los activos biotecnológicos actúan mejorando la calidad y la estética. En el caso de la industria farmacéutica, los activos biotecnológicos tienen carácter terapéutico y van encaminados a solventar problemas patológicos. Por ello, el nivel de seguridad y eficacia ha de cumplir los estándares farmacéuticos establecidos por la autoridad competente, que, en el caso de Europa, es la Agencia Europea del Medicamento. Sin embargo, ambos sectores comparten

gran número de tecnologías, maquinaria y procesos.

En cualquier caso, apostar por la I+D+i no es un valor añadido sino un básico para una empresa biotech como esta...

Por supuesto. La empresa biotecnológica se enfrenta diariamente a novedades y retos nuevos. El valor añadido está siempre presente, pero, efectivamente, no es suficiente en nuestro caso ya que el nivel diferenciador de los productos es muy alto respecto a lo existente. Por ese motivo, es fundamental la existencia de equipos de I+D para alcanzar un umbral mínimo exigido para las empresas biotecnológicas 

BRENNTAG 

ConnectingChemistry

Le esperamos en:

Cosmetorium

Fira Montjuïc, Barcelona

20 y 21 de octubre, 2021

Stand 272

INGREDIENTES Y FORMULACIONES COSMÉTICAS



Brenntag es un distribuidor y proveedor de servicios líder en la industria cosmética. Ofrecemos un completo catálogo de materias primas e ingredientes de la más alta calidad, procedentes de reconocidos fabricantes.

Un excelente equipo de expertos pone a su disposición sus conocimientos, experiencia y soporte técnico para el desarrollo de sus formulaciones.

Nuestro laboratorio de aplicaciones proporciona soluciones innovadoras que contribuyen a la diferenciación de sus productos:

- Diseño de formulaciones a medida
- Elaboración de nuevos conceptos
- Asesoramiento en el desarrollo

¿Quiere que sus productos marquen la diferencia?

¡Contacte con nosotros!

Tel.: 93 218 44 04

especialidades@brenntag.es

www.brenntag.com