

Reig Jofre aporta su know-how en el desarrollo de vacunas biológicas al consorcio innovador de Vaxdyn

- El proyecto de Vaxdyn para el desarrollo de una nueva vacuna multivalente contra infecciones bacterianas graves, incluyendo neumonía, se encuentra en fases iniciales y ha obtenido financiación de CARB-X aceleradora biofarmacéutica para combatir las resistencias a antibióticos
- Reig Jofre junto al Centro Nacional de Microbiología del Instituto de Salud Carlos III forman parte del consorcio liderado por la biotecnológica Vaxdyn
- Las infecciones producidas por bacterias resistentes a antibióticos provocan la muerte de 700 mil personas cada año, cifra que aumentará progresivamente si no se desarrollan nuevas medidas preventivas y terapéuticas

Barcelona, 16 de julio de 2020, Reig Jofre, compañía farmacéutica cotizada en el mercado continuo español, participa en el consorcio de la biotecnológica sevillana Vaxdyn para el desarrollo de una nueva vacuna multivalente contra infecciones bacterianas graves producidas por las bacterias *Acinetobacter baumannii*, *Pseudomonas aeruginosa* y *Klebsiella pneumoniae*, que podría prevenir las neumonías resistentes al tratamiento con antibióticos en pacientes de grupos de riesgo, como los afectados por enfermedades pulmonares crónicas, diabetes o en tratamiento para el cáncer.

Con una dilatada experiencia de más de 10 años en el desarrollo farmacéutico, escalado industrial de productos innovadores biológicos inyectables que requieren una especialización para su estabilización mediante liofilización, Reig Jofre aportará a este consorcio su conocimiento en la estrategia analítica, control de calidad y definición del proceso para la producción de los lotes clínicos y garantizará el posterior escalado industrial de la vacuna de Vaxdyn.

Las infecciones producidas por bacterias resistentes a antibióticos provocan la muerte de 700 mil personas cada año, cifra que aumentará progresivamente si no se desarrollan nuevas medidas preventivas y terapéuticas. La neumonía producida por bacterias, incluyendo bacterias resistentes a antibióticos es una de las principales causas de muerte en el mundo, con especial incidencia en la población infantil, la tercera edad y población inmunodeprimida.



El proyecto de vacuna multivalente de Vaxdyn contra infecciones bacterianas graves ha sido financiado por la aceleradora biofarmacéutica global para hacer frente a la creciente amenaza mundial de las bacterias resistentes a los medicamentos, CARB-X, con 803 mil euros y fondos adicionales de hasta 5,7 millones sujetos al cumplimiento de ciertos hitos del proyecto. Liderada por la Universidad de Boston, CARB-X está financiada por la Autoridad para la Investigación y Desarrollo Avanzado en Biomedicina de EE. UU. (BARDA), Wellcome Trust, el Ministerio Federal de Educación e Investigación de Alemania (BMBF), el Fondo Global para la Innovación en la Resistencia a los Antimicrobianos del gobierno del Reino Unido (GAMRIF), y la Fundación Bill & Melinda Gates, dedicada a mejorar la calidad de vida de las personas de todo el mundo.

El CEO de Vaxdyn, Juanjo Infante, afirma: "Reig Jofre tiene una amplia experiencia en el desarrollo y producción de productos farmacéuticos inyectables y liofilizados. Su conocimiento para avanzar hacia las fases clínicas es instrumental y sus capacidades industriales versátiles y adaptadas para la fabricación de vacunas biotecnológicas hacen de Reig Jofre el socio estratégico para el desarrollo farmacéutico e industrial"

La directora de desarrollos parenterales de Reig Jofre, Gemma Lahuerta, destaca: "es un reto y un orgullo contribuir con nuestro conocimiento y experiencia en el desarrollo y producción de una vacuna para combatir a los tres patógenos de más alta prioridad de entre los resistentes a antibióticos para la Organización Mundial de la Salud y que afectan a grupos de riesgo como en el caso de los pacientes que sufren la Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC)".

Reig Jofre cerró 2019 con una cifra de negocio de 200 millones de euros. En los últimos 5 años la compañía destinó 48 millones de euros a los programas de investigación, aproximadamente el 5% de las ventas anuales. Para la comercialización de sus desarrollos, Reig Jofre cuenta con red de ventas propia en 7 países de Europa y Sudeste Asiático y relaciones comerciales con más de 130 socios (distribuidores y licenciatarios) en 72 países.

Reciba puntualmente las noticias de Reig Jofre inscribiéndose en el **centro de suscripción** de la compañía, en el portal corporativo: **www.reigjofre.com**

Sobre Reig Jofre

Fundada en 1929 en Barcelona, Reig Jofre es una compañía farmacéutica, de control familiar, cotizada en el mercado continuo de la Bolsa española, dedicada a la investigación, el desarrollo, la fabricación y la comercialización de productos farmacéuticos y complementos nutricionales en sus cuatro plantas de Toledo (2), Barcelona y Malmö (Suecia). Reig Jofre



estructura su actividad de desarrollo de productos en tres áreas de negocio: (1) *Pharmaceutical technologies* especializadas en inyectables estériles y liofilizados, y antibióticos derivados de la penicilina; (2) *Specialty Pharmacare* en dermatología; Osteoarticular y Salud de la Mujer (desarrollados y producidos internamente), y (3) *Consumer Healthcare* con productos dirigidos al consumidor bajo la marca Forté Pharma mayoritariamente en Francia, Bélgica, España y Portugal, y otros OTCs. Reig Jofre cuenta con más de 1000 empleados, venta directa en 7 países y más de 130 socios comerciales en 72 países del mundo. La compañía cerró 2019 con una cifra de negocios de 200 millones de euros. Reig Jofre cotiza bajo el código RJF. Capital social: 76.062.457 acciones

Sobre Vaxdyn

Vaxdyn es una empresa dedicada a mejorar la calidad de vida de las personas afectadas por infecciones. Con sede en Sevilla, nació de la experiencia de décadas de investigación en enfermedades infecciosas, con la visión de crear inmunidad contra las bacterias resistentes más preocupantes en aquellas poblaciones con mayor riesgo de contraer infecciones. Trabaja con una red de colaboradores internacionales en el desarrollo de vacunas para prevenir infecciones en personas afectadas por enfermedades pulmonares, hepáticas o renales crónicas, o inmunodeprimidos por enfermedades como diabetes o cáncer, así como personas ingresadas en hospitales y residencias de ancianos. Además, Vaxdyn mantiene el firme compromiso de hacer llegar su tecnología para combatir infecciones a las regiones más vulnerables del mundo. <http://www.vaxdyn.com/> Twitter: @vaxdyn

Para más información

Inma Santa-Pau – Directora de Comunicación y Relación con Inversores
Tel. (+34) 935 450 078 - inma.santapau@reigjofre.com
www.reigjofre.com