

SANIDAD COMPARTE CON OTRAS REGIONES EUROPEAS EL SISTEMA POOLING PARA LA REALIZACIÓN DE PCR Y LA PLATAFORMA TELEA CONTRA LA COVID-19

- *La Agencia Gallega de Conocimiento en Salud lidera el proyecto europeo TITTAN Covid-19 con cinco regiones europeas con el fin de establecer una red de intercambio de buenas prácticas relacionadas con la Covid-19.*
- *El proyecto se financia a través del Programa Interreg Europe y fue seleccionado en una convocatoria competitiva a nivel europeo.*

Santiago de Compostela, 14 de marzo de 2022.- La Agencia Gallega de Conocimiento en Salud es la coordinadora del proyecto TITTAN (Translation, Innovation & Technology Transfer in Ageing Network in the context of the COVID-19 pandemic), que tiene como objetivo establecer una red de intercambio de conocimiento con otras regiones europeas para potenciar la innovación y la transferencia de tecnología en el ámbito de la salud. El proyecto tiene una duración de año y medio y se financia a través del Programa Interreg Europe con un presupuesto de 1,7 millones de euros.

Bajo el liderazgo de la ACIS participan en esta iniciativa otras organizaciones de referencia en Europa como la Fundación Vasca de Innovación e Investigación Sanitarias (BIOEF de Euskadi); la Fondazione Regionale per la Ricerca Biomedica (FRRB, de Lombardia en Italia); el Healthy Saxony, (HS de Saxonia en Alemania); y el Digital Health & Care Innovation Centre (DHI de Escocia en Reino Unido).

En el día de hoy se realizó la primera de las sesiones de intercambio de experiencias organizada por el socio de Escocia con fin de establecer un diálogo con los actores más relevantes a nivel regional para identificar las mejores prácticas relacionadas con la Covid-19 en el ámbito de la salud potencialmente para ser transferidas a las otras regiones europeas.

Durante el 2022 está previsto celebrar varias sesiones adicionales de intercambio de experiencias en Sajonia (Alemania) y en el País Vasco. La conferencia final del proyecto será a cargo del coordinador del proyecto en Santiago de Compostela.

Sistema de pooling para la realización de PCR

El Jefe de Microbiología del área Sanitaria de Vigo del Servicio Gallego de Salud, Benito Regueiro, mostró el sistema del procesamiento agrupado de muestras-Pooling en el acribillado de la covid-19 a los socios europeos.

La gerencia del área Sanitaria de Vigo puso en marcha, en el 2020 y por primera vez en España, la técnica pooling, que permite analizar en un único test las muestras de varios ciudadanos, multiplicando su capacidad de evaluación.

Consiste en agrupar las muestras de 20 personas diferentes y procesarlas juntas, como se fueran las de un solo individuo. Si el resultado del procesamiento de la muestra resultante es negativo, infírese que cada una de las muestras originales son también negativas, con el que se ahorraría el tiempo y capacidad que conllevaría el estudio individual de cada una de las muestras originales.

Si por el contrario el resultado global es positivo, se tienen que separar las

CONTENIDOS RELACIONADOS

Regístrate en el primero de los workshops del proyecto TITTAN Covid-19 para el próximo 14 de marzo

TITTAN COVID-19

muestras para volver a procesarlas: o dividiendo la muestra conjunta en fracciones más pequeñas o analizando cada una de ellas de manera individual.

Este sistema es una herramienta diagnóstica de gran eficiencia que permite vigilar y controlar la circulación del virus en áreas estratégicas. Esto es, en vez de esperar la que aparezcan trabajadores con síntomas, se realiza una acción proactiva de busca e identificación de aquellos asintomáticos, para controlar el antes posible a aparición de brotes de la enfermedad y garantizar áreas estratégicas libres de virus circulante.

Por lo tanto, resulta muy eficaz para testamentar grupos de personas en grandes centros de trabajo, como personal sanitario, usuarios y trabajadores de las residencias sociosanitarias, así como colectivos de las áreas industriales.

Telea Covid-19

Por su parte, el Subdirector General de Gestión Asistencial e Innovación del Servicio Gallego de Salud, Alfonso Alonso, mostró a las regiones socias del proyecto a plataforma de teleasistencia domiciliaria del Servicio Gallego de Salud para el seguimiento y contacto entre pacientes crónicos y profesionales sanitarios, que fue adaptada durante la pandemia con el fin de vigilar los casos más estables y liberar camas para los más graves.

El sistema de telemonitorización gallego lleva años optimizando la relación entre los pacientes y los profesionales Sergas, facilitando el seguimiento de su estado de salud, de una manera ágil, eficaz y sin necesidad de desplazamientos. Así, el seguimiento individualizado permite una asistencia sumamente próxima al paciente, con la detección rápida de alguna alteración de los parámetros inscritos. Desde el año 2015, en que comenzó su implantación, Telea lleva registrados más de 977.000 datos de pacientes y, en la actualidad, hace seguimiento diario a más de 6.000 pacientes que padecen alguna de las 16 patologías inscritas en los perfiles de Telea.

Además, el sistema de teleasistencia domiciliaria jugó un papel fundamental durante la gestión de la pandemia provocada por la covid-19 pues, a estos 6.000 pacientes, también se añaden los casos activos y sus contactos estrechos, a los que se les oferta un canal electrónico de comunicación.

Telea tiene como objetivo principal mejorar la calidad de vida de los enfermos a través de un seguimiento estrecho, encaminado a detectar con agilidad descompensaciones nos indicadores de salud.