

Os doutores Caínzos e Durán seguerán activos como eméritos

RECOÑECIMIENTO A xerente e o director asistencial da área sanitaria de Santiago e Barbanza, Eloína Núñez e Alfonso Varela, reuníronse onte cos dous profesionais composteláns nomeados eméritos polo Sergas, Miguel Caínzos e Darío Durán.

Así, o DOG do 4 de decembro

publicou unha resolución de Sanidade pola que se nomea persoal emérito do Sergas por un ano ou ata que cumpran 72, a Miguel Ángel Caínzos, especialista en cirurxía xeral e do aparello dixestivo e a Darío Nicolás Durán, especialista en cirurxía cardiovascular.

O Sergas reconece así o seu



Miguel Caínzos, Eloína Núñez, Darío Durán e Alfonso Varela no CHUS

prestixio e facilítase unha relación activa co CHUS. Para a designación avalíase o currículo e o proxecto de traballo a desenvolver durante o nomeamento.

O proxecto de Miguel Caínzos presenta un programa de formación para cirurxiáns no manexo adecuado dos novos antibióticos e dos máis utilizados no ámbito hospitalario. Darío Durán desenvolverá un estudo de calidade asistencial nos pacientes sometidos a cirurxía cardiovascular. **EGC**

Un ensayo en el que participa el IDIS reduce los síntomas del covid con un tratamiento oral

Actúa sobre el virus responsable de la enfermedad// De confirmarse su utilidad, sería uno de los primeros fármacos en poderse suministrar a pacientes en atención primaria



Mabel Loza, de oscuro en primera fila, con su equipo del grupo Biofarma del IDIS participante en el ensayo

Un estudio sobre las desigualdades de rentas tras el coronavirus, premio Valentín Paz Andrade

L.REY
Santiago

José Manuel Amoedo y María del Carmen Sánchez-Carreira, docentes e investigadores de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la USC, fueron reconocidos con el premio Valentín Paz Andrade de Investigación en Economía de Galicia, convocado por el Instituto de Estudios y Desarrollo de Galicia de la USC (IDEGA) y el Consejo Económico y Social (CES). En concreto, Amoedo y Sánchez-Carreira fueron premiados por el artículo *Los efectos iniciales de la COVID-19 en las desigualdades de renta en Galicia y su distribución en la sociedad*, un trabajo publicado en la Revista Gallega de Economía.

El jurado, presidido por el rector

de la USC Antonio López Díaz, motivó sus decisiones, tomadas por unanimidad, “na calidade científica dos traballos, na actualidade e relevancia da temática que abordan e na contribución dos resultados á mellor toma de decisións para o desenvolvemento socioeconómico de Galicia”. Este traballo resultó distinguido en la modalidad dirigida a traballos publicados en revistas científicas o en editoriales reconocidas, mientras que la categoría centrada en premiar tesis de doctorado quedó desierta.

Este traballo tiene como objetivo identificar, medir y describir los cambios en las desigualdades de renta en Galicia tras la pandemia. Para esto, los autores calcularon diferentes indicadores de desigualdad de renta que permiten analizar su

evolución antes y después de la pandemia (2014-2020), considerando las diferentes fuentes de ingreso.

Los principales resultados se pueden resumir en tres aspectos. El primero marca que la pandemia implicó un incremento de las desigualdades de la renta en Galicia en 2020. Además, “aumentaron as desigualdades segundo o sexo, a nacionalidade, a idade e o nivel de estudos dos compoñentes do fogar, e as desigualdades territoriais”, explican Amoedo y Sánchez-Carreira. Finalmente, las prestaciones sociales desempeñaron un papel relevante a la hora de suavizar el efecto de la pandemia en las desigualdades. “Os fogares compostos por persoas máis novas virónse claramente menos protexidos que os de maior idade”, comentan.

K.M.
Santiago

Un ensayo clínico exploratorio (SIGMA4COVID) con participación de Galicia y Cataluña sugiere la utilidad de un medicamento, el E-52862, para tratar a pacientes con síntomas leves de covid. De confirmarse, sería uno de los pocos tratamientos útiles en este caso, con la ventaja añadida de que se podría suministrar de forma ambulatoria en los centros de atención primaria.

En el trabajo, cuyos resultados acaba de publicar la revista *Journal of Infection*, han colaborado el Instituto de Investigación Sanitaria de Santiago, el Clínico compostelano, el hospital de Barbanza y el Centro de Salud de A Estrada, por parte gallega; mientras por la catalana lo han hecho el Hospital del Mar de Barcelona, el Laboratorio de Neurofarmacología del Departamento de Medicina y Ciencias de la Vida (Melis) de la Universitat Pompeu Fabra y el Parc Sanitari Pere Virgili de Barcelona, además de Esteve.

El E-52862 es un medicamento en investigación, descubierto por Esteve y diseñado inicialmente para tratar el dolor neuropático. Actúa sobre el receptor SIGMA1, en el interior de la célula, y en el caso del covid es un factor básico para el inicio de la replicación del virus que causa la enfermedad, el SARS-CoV-2.

La doctora Mabel Loza, autora compartida del estudio e investigadora principal del grupo Biofarma del IDIS, destaca “el hito que supone el ensayo de un fármaco de administración oral, el primero creado en España, en covid-19; fruto del trabajo previo de colaboración en la investigación preclínica público-privada y ahora también en la investigación clínica, del servicio de urgencias del hospital y de los centros de atención primaria, tan meritorio en tiempos de pandemia”.

Para el doctor Rafael Maldonado, director del Laboratorio de Neurofarmacología de la Pompeu Fabra y último autor compartido del estudio, “el fármaco es un antagonista del receptor SIGMA1, se une a él, interfiriendo la unión de proteínas del vi-

rus con este receptor, provocando una disrupción de esa hipotética unión y bloqueando su mecanismo de replicación”.

El doctor José Miquel Vela, director de investigación de Welab Barcelona y creador de la idea que impulsó este estudio, explica que “desbordados en medio de una pandemia, algo había que hacer”, y subraya que la mejor contribución de unos científicos solo podía ser “investigar el efecto de un tratamiento potencialmente efectivo contra el covid-19”.

En el ensayo han participado 120 voluntarios, todos positivos por covid, suministrándoles a la mitad el fármaco y al resto placebo. Su reclutamiento se hizo entre febrero de 2021 y julio del año pasado en los centros de atención primaria de Vila Olímpica, Larrard y Barceloneta, mientras que en Galicia se llevó a cabo en el ambulatorio de A Estrada y en los servicios de Urgencias del Clínico compostelano y del Hospital del Barbanza.

Una tarea que fue todo un reto, según la doctora Alba Gurt, médica del CAP Vila Olímpica y firmante del trabajo, que añade que “el seguimiento se llevó a cabo en condiciones muy complejas, y fue fruto de la colaboración de un grupo de profesionales muy implicado”.

Los participantes en el ensayo recibían en su hogar el tratamiento, preparado y aleatorizado en el servicio de Farmacia del Hospital del Mar, con la indicación de tomarlo a diario durante catorce días.

Aunque no se observó un descenso de la carga viral en comparación con los participantes que tomaron placebo, sí que se vio que algunos de los síntomas más habituales se reducían antes, como la cefalea, que desaparecía al cuarto día del tratamiento, al igual que disminuyó la tos y el dolor de garganta.

El doctor Santi Grau, director del Área del Medicamento del Hospital del Mar y primer firmante del trabajo, pone en valor la importancia de los resultados, puesto que “es una patología que no se va a ir y que va a estar con nosotros, tanto en verano como en invierno”, por lo que afirma que “tener un fármaco para algo que forma parte de nuestra vida es muy buena noticia”.

El autor principal de este estudio y jefe de Reumatología del Hospital del Mar, el doctor Jordi Monfort, indica que lo que se buscaba con el ensayo era poder “tratar a enfermos que empiezan con una sintomatología leve para evitar que empeoren y lleguen a necesitar atención hospitalaria. Y parece que el E-52862 lo podría conseguir”.