



El bioquímico especializado en biología molecular, en su laboratorio. E.C

«El cáncer no para y la investigación no puede parar»

Mikel Ruiz de Gauna Científico de la UPV

El investigador, Mikel Ruiz de Gauna, financiará en parte su tesis sobre un cáncer de hígado con la recaudación de la marcha contra el cáncer

AINHOA LASUEN

ERMUA. La recaudación de la marcha contra el cáncer de Ermua irá destinada este año a financiar parte de su investigación. El licenciado en bioquímica y biología molecular, Mikel Ruiz de Gauna, es el investigador científico que se encargará de utilizar los

recursos que se recauden en Ermua para su tesis, que pretende buscar nuevas dianas terapéuticas en la 'Desregulación metabólica en el colangiocarcinoma'. Forma parte del grupo de investigación 'lipids and liver' (lípidos e hígado) de la Facultad de Medicina de la UPV/EHU.

-Este año la población ermuarra colaborará en la beca de su tesis. ¿En qué consiste su trabajo?

-Es un proyecto sobre un tipo de cáncer que se llama colangiocarcinoma, que afecta a las vías biliares. Son unos conductos que atraviesan el hígado y transpor-

tan la bilis. Tengo 3 años, prorrogables a 4, para concluir la tesis. **-¿Hay tiempo como para sacar algún resultado?**

Sí. **-Díganos de forma sencilla ¿qué ocurre en nuestro cuerpo cuando tenemos cáncer?**

-Una célula se divide sin control, cuando no debe hacerlo. Ocurre cuando ciertos genes, que son muy importantes para decirle a la célula cuándo se debe dividir, sufren mutaciones, dejan de hacer su función, y la célula se divide y crece cuando no debería. Como resultado de esta división sin control vienen esos tumores. El tumor acaba afectando al funcionamiento en otros órganos y puede llegar a provocar la muerte.

-¿Por qué ha elegido este tipo de cáncer en concreto?

-Yo trabajo en la UPV en un grupo concreto de investigación de la Facultad de Medicina, dirigido por Patricia Aspichueta. En el grupo investigamos la fisiología del hígado y sus enfermedades y entre ellas están los distintos tipos de cáncer de hígado. Investigamos muchas enfermedades relacionadas con el hígado, también otro cáncer de hígado, proyectos relacionados con la obesidad... En el grupo de investigación estamos varios doctorandos y cada uno está centrado en un proyecto.

-El cáncer que va a estudiar no es muy habitual.

-No es muy frecuente y por eso es muy letal. Quizá porque es menos común hay menos investigación y se suele detectar demasiado tarde. Debemos entenderlo para encontrar nuevos tratamientos, nuevas formas de detectarlo.

-¿La detección precoz es el mejor remedio?

-Sin duda. Debemos entender que, al menos en este tipo de cáncer, el tratamiento más efectivo es eliminar el tumor mediante cirugía, y esto solo se puede hacer en ciertos casos en los que se de-

«Queremos entender cómo ocurre la reprogramación del metabolismo y así detectarla a tiempo»

tecta de forma temprana, y al ser asintomático, en las fases iniciales no se detecta.

-¿Usted tratará de buscar una fórmula para su detección precoz?

-En nuestro grupo estamos especializados en el estudio del metabolismo, y el proyecto se centra en la reprogramación metabólica del cáncer. En ciertas enfermedades, entre ellas el cáncer, hay algunas alteraciones en el metabolismo que son necesarias para que el cáncer avance. Necesitan mucha energía, fabricar materiales para poder seguir creciendo y necesitan adaptar su metabolismo y queremos entender cómo ocurre esta reprogramación y así detectarla.

-¿Está usted solo en esto?

-Además de mi grupo de la UPV, estamos en colaboración con otro grupo del centro de investigación de Biodonosti, dirigido por Jesús Bañales, que es un experto en este tipo de cáncer, y que es también codirector de mi tesis.

-La colaboración es importantísima en la investigación.

Sin duda. **-¿Qué le diría a la población que va a participar en la marcha virtual?**

-Lo primero, que es una pena que no pueda hacerse de forma presencial, pero les animo a que participen, porque el cáncer no para y la investigación no puede parar tampoco. Es muy importante la colaboración ciudadana. Agradezco esta solidaridad, tanto a la gente de Ermua, como a la de Bizkaia que puede participar este año por ser una marcha virtual, como a las voluntarias que la organizan y a la AECC porque me permite investigarlo.



Reparto de dorsales, hasta ayer.

Animan a colocar los dorsales en las ventanas y vestir la camiseta

A. LASUEN

ERMUA. Si bien este año la marcha contra el cáncer de Ermua será virtual y no presencial, la población ermuarra puede colaborar con la adquisición de dorsales, en la web de la AECC. Hasta ayer se vendieron presencialmente en San Pelayo. Para hacer visible el apoyo de la población ermuarra a esta lucha contra el cáncer, que este año llevará el lema 'la carrera más larga', las voluntarias del grupo ermuarra, animan a colocar hoy en las ventanas el dorsal o a vestirse la camiseta de anteriores ediciones cuando se salga de paseo por las calles ermuarras.

Esta marcha virtual cuenta además con adhesiones de numerosos ermuarras, conocidos y anónimos, en Internet, que se pueden ver estos días en el enlace 'aecc.es/es/lacarreramaslarga'. En este espacio se podrá ver una simbólica salida virtual de la marcha.

TELÉFONOS DE INTERÉS

URGENCIAS	
SOS DEIAK	112
DYA	943 464 622
HOSPITALES	
Hospital Mendaro	943 032 800
Ambulatorio de Eibar	943 032 500
Ambulatorio de Eibar (Torrekua)	943 032 650
Ambulatorio de Ermua	943 032 630
POLICÍA MUNICIPAL	
Eibar	943 708 424
Ermua	943 176 300
ERTZAINZTA	
Eibar	943 531 700
BOMBEROS Toda la provincia	112
TRANSPORTES	
Euskotren	902 543 210
Pesa Eibar	902 101 210
Bizkaibus	902 222 265
TAXIS	
Eibar	943 203 071 y 943 201 325
Ermua	943 170 396
AYUNTAMIENTOS	
Eibar (Centralita)	943 708 400
Eibar (Oficina de información a la Ciudadanía. Pegora)	010
Ermua	943 176 322

* EL CORREO no se hace responsable de cambios de última hora

CARTELERA DE CINE

EIBAR

COLISEO Merkatu Kalea, 2	
TP Trolls 2: Gira mundial	17.00 20.00
12 Ane	16.00 20.00
16 El club de los divorci...	16.00 20.00

ERMUA

ERMUA ANTZOKIA Iparragirre s/n	
TP Mina y el mundo de los sueños	17.00
16 Black Beach	19.30

COMUNICACIONES

AUTOBUSES

EIBAR-SAN SEBASTIÁN	
Laborables: 6.10*, 6.40*, 7.10*, 7.40, 8.10, 8.45*, 9.15*, de 10.10 a 21.10 cada hora, 13.05*, 18.10*, 19.10*	
Sábados: 6.40*, 7.10*, 8.10, 8.45*, 9.15*, de 10.10 a 17.10 cada hora, 13.15*, 15.10*, 16.10*, 18.10*, 19.10*, 20.10*, 21.30, 23.10.	
Festivos: 8.10, 10.10*, 12.10, 13.10, 15.10*, 17.10, 18.10, 19.10* y 21.45*	
*Salida desde Ermua diez minutos antes	
SAN SEBASTIÁN-EIBAR	
Laborables: 6.50, 7.20*, 7.50*, de 8.20 a 14.20	

cada hora, 11.20*, 14.30*, 14.50*, 15.20*, 16.20*, 17.20, de 18.20* a 22.20* cada hora.	
Sábados: 6.50, 7.20*, 7.50*, de 8.20 a 21.20* cada hora, 11.20*, 14.20*, 16.20*, 17.20*, 18.20*, 19.20*, 22.35* y 00.20.	
Domingos y festivos: de 9.20* 11.20*, 13.20, 14.20*, 16.20*, de 18.20* a 20.20* cada hora, y 22.20*.	
*Llegada a Ermua	

EIBAR-BILBAO (Autopista)	
De lunes a sábado: Desde las 6.40 hasta las 20.40 cada hora. Domingos y festivos: Desde las 7.40 hasta las 21.40 cada hora.	

BILBAO-EIBAR (Autopista)	
Laborables: De 6.40 a 21.40 cada media hora. Sábados-festivos: 7.40 a 21.40 cada media hora.	

EIBAR-VITORIA	
Laborables: 6.25, 6.40, 6.55 y de 7.30 a 21.30 cada hora. Festivos: De 6.30 a 23.30 cada hora.	

VITORIA-EIBAR	
Laborables: 6.15, 7.00, 7.15, 7.45 y de 8.15 22.15 cada hora. Festivos: De 6.15 a 22.15 cada hora	

EIBAR-PAMPLONA	
Laborables y festivos: 8.30	

PAMPLONA-EIBAR	
Laborables y festivos: 11.00	

EIBAR-ARRATE	
Laborables: 15.00. Sábados: 14.00. Festivos: 9.00, 10.00, 11.00, 12.00 y 13.00.	

ARRATE-EIBAR	
Laborables: 15.30. Sábados: 14.30. Festivos: 9.30, 10.30, 11.30, 12.30 y 13.30.	

EIBAR-ELGETA	
Laborables: 6.30, 8.30, 11.00, 13.30, 15.30, 16.30, 18.30 y 20.30. Festivos: 8.30, 11.30, 13.30, 15.30 y 20.30.	

ELGETA-EIBAR	
Laborables: 6.50, 8.50, 11.20, 13.50, 15.50, 16.50, 18.50 y 20.50. Festivos: 8.50, 11.50, 13.50, 15.50 y 20.50.	

EIBAR-HOSPITAL MENDARO	
Lunes a viernes: 6.20, 7.05 (de 7.05 a 22.35 cada media hora). Sábados: De 7.00 a 21.00 cada hora. Domingos: de 8.00 a 21.00 cada hora.	

HOSPITAL MENDARO-EIBAR	
Laborables: De 6.45 a 21.15 cada media hora. Sábados y festivos: De 7.45 a 20.45 cada hora.	

TRENES

BILBAO-EIBAR	
Laborables: 5.57. Diario: (De 6.57 a 20.57 cada hora), 9.34 y 20.34. Sábado noche: 23.50, 1.50, 3.50 y 5.50.	

EIBAR-BILBAO	
Laborables: 6.13, 7.13. Diario: (De 8.13 a 22.13 cada hora), 10.36 y 21.36. Noches: 2.05, 4.05, 6.05 y 7.29.	

ERMUA-BILBAO	
Laborables: 6.19 y 7.19. Diario: De 8.19 a 21.19 cada hora.	

SAN SEBASTIÁN-EIBAR	
Laborables: 5.47, 6.47. Diario: De 7.47 a 20.47, cada hora, 9.20 y 20.20.	

EIBAR-SAN SEBASTIÁN	
Laborables: 6.13 y 7.13. Diario: De 8.13 a 22.13 cada hora, 10.35 y 21.35.	

FARMACIAS

EIBAR	
De 9.00 a 22.00: Lekunberri (Isasi, 31).	

ERMUA	
De 9.00 a 22.00: Ibarrondo (Zehar Kalea, 2).	

EIBAR-ERMUA	
Noche. De 22.00 a 9.00: Barandela (Ziriako Agirre, 4. Amaña-Eibar).	



Ocio nocturno. Hosteleros de Ermua protestan por el cierre de sus negocios a las 21.00 al que obliga la orden del Gobierno vasco que entró en vigor ayer. IGNACIO PÉREZ

Euskadi se prepara para toques de queda inminentes tras aprobarse hoy la alarma

El Gobierno vasco quiere limitar la actividad nocturna a «lo esencial» y contempla el cierre de barrios y municipios

LUIS LÓPEZ



Con Euskadi y otras seis comunidades autónomas batiendo récords de contagios no hay más tiempo que perder: el Consejo de Ministros tendrá hoy a las diez de la mañana un encuentro extraordinario para decretar un estado de alarma en España que, previsiblemente, se prolongará hasta diciembre. Ocurrirá sólo dos días después de que el lehendakari, Iñigo Urkullu, y luego los presidentes de otras ocho autonomías (ninguna del PP) reclamasen a Pedro Sánchez dar ese paso. Únicamente bajo ese paraguas legal los gobiernos autonómicos, que serán quienes gestionen la situa-

ción, podrán adoptar medidas contundentes para reducir la propagación de la pandemia. Medidas que recorten derechos fundamentales como el de reunión y el de circulación. Medidas como confinamientos y toques de queda.

Es cierto que algunos Ejecutivos ya las han adoptado con el visto bueno de los jueces, pero otros, como el vasco, no han tenido el plázet del Tribunal Superior correspondiente. No hay acuerdo entre los magistrados de los distintos territorios. Pero hoy se terminará con esa inseguridad jurídica que está ralentizando la puesta en marcha de planes de choque contra el coronavirus.

En Lakua están con un ojo puesto en Madrid y otro en los datos de contagios y ocupación hospitalaria. ¿Qué hará el Ejecutivo cuando tenga las manos libres? En principio, según apuntan fuentes oficiales, el plan es hacer efectiva la medida que les tumbó el Tribunal Superior de Justicia del País Vasco (TSJPV) el pasado jueves. Esto es, prohibir las reuniones de más de seis personas tanto en el ámbito público como en el privado, algo que desde el De-

partamento de Salud ven fundamental. En la orden publicada el viernes que limita la actividad hostelera, deportiva y de ocio únicamente se pudo recomendar que no se superase la media docena de personas en ningún encuentro. Pues esa recomendación será obligación en cuanto sea posible.

¿Nada más? Los mismos medios recuerdan que cada día se hace un seguimiento exhaustivo del avance de la enfermedad. Va mal, muy mal, y Urkullu ya advirtió el viernes de que iría a peor en las próximas jornadas. Con semejante perspectiva, desde el Gobierno vasco apuntan que no descartan nada. De hecho, el coordi-

nador de la comisión técnica para el control de la pandemia en Euskadi, Jonan Fernández, apuntó ayer directamente hacia los toques de queda como medida inminente. «Limitación de la actividad nocturna a lo esencial», lo denominó, ya que así es como prefiere pronunciarse el lehendakari. Pero es la misma cosa. Euskadi echará la persiana para evitar, por ejemplo, los botellones.

Actividad casi «a cero»

Pues bien, dijo Fernández en la radio pública vasca que «la limitación de la actividad nocturna a lo esencial es muy importante y seguramente en poco tiempo lle-

gará esta restricción mediante una orden o herramienta normativa conveniente». Eso implicará reducir «prácticamente a cero» la vida en unas franjas horarias que aún están por determinar. Hay que tener en cuenta, recordó el hombre de confianza del lehendakari, que en esos momentos es cuando «con más facilidad se producen contagios».

De hecho, es una de las medidas a las que más están acudiendo otros territorios —Andalucía, Murcia, Valencia y Castilla y León— con diferentes franjas horarias y ámbitos geográficos. También hay autonomías que están esperando a hacerlo cuando tengan el beneplácito de los jueces o el paraguas legal del estado de alarma, como Castilla La Mancha y Cantabria. En la Comunidad Valenciana se aplica desde anoche, en horario desde las 0.00 hasta las 6.00. Y Cataluña ya ha avanzado que, en cuanto tenga el respaldo legal, hará lo propio, pero en una franja aún más estricta: desde las 23.00 hasta las 6.00.

Todo este guirigay da fe, otra vez, de la confusión regulatoria que existe en un momento tan crí-

PRIMER ESTADO DE ALARMA

14.03.20

CONTAGIOS EN EUSKADI

175

SEGUNDO ESTADO DE ALARMA

25.10.20

CONTAGIOS EN EUSKADI

1.212



Andoni Doce Urkaregi, en su restaurante de Ermua, afectado por el límite horario.

IGNACIO PÉREZ

«Nadie va a venir a cenar aquí a las 8»

La vida social se apaga a partir de las 21.00 horas en los seis pueblos vizcaínos en alerta roja, con las restricciones más estrictas que en el resto

EVA MOLANO



Toda Euskadi estrenó ayer restricciones. Pero en los seis municipios vizcaínos en alerta roja, aquellos de más de 5.000 vecinos con una alta incidencia del virus (más de 500 infectados por cada 100.000 habitantes), la vida se apagó poco después del anochecer. Las calles de Abadiño, Durango, Elorrio, Ermua y Lekeitio y Ortuella, con menos trajín de lo habitual por la recomendación de no entrar ni salir de estas localidades, comenzaron a vaciarse pa-

sadas las 21.00 horas, cuando el Gobierno vasco bajó la persiana de bares y restaurantes, salas de apuestas, de juegos, bingos y comercios –excepto alimentación y similares y farmacias– y prohibió el uso de plazas y parques infantiles para que la gente se fuese a casa.

En Durango, las campanadas de las nueve de la noche sirvieron como toque de queda y las terrazas quedaron recogidas en pocos minutos, mientras se producía una suerte de estampida y en algunas calles, como Goienkale, las personas se arremolinaban apurando unos minutos más de conversación en una noche espléndida. Los hosteleros de Ermua, que han pegado pegatinas por el pueblo –‘no somos culpables, menos restricciones y más subvenciones’, claman– y fabricado mascarillas, con el mismo lema, hicieron una pitada cinco minutos antes del cierre. Una gran parte del sector adelantó a las

21.00 horas su clausura también el viernes porque hubo una gran confusión: la orden de Salud iba a surtir efecto desde el 23 de octubre hasta el 5 de noviembre, «ambos incluidos», aunque el lehen-dakari, Iñigo Urkullu, explicó en su comparecencia que entraría en vigor a la medianoche. En Ermua lo hicieron casi todos y también en Durango, excepto media decena.

En los pueblos en alerta roja también quedó vetado el consumo en las barras de los locales, en los que además también se aplicaron el resto de restricciones que

EL DATO

28

municipios están en alerta roja en Euskadi. 22 están en Gipuzkoa y 6 en Bizkaia. Suman el 20% de la población vasca.

se pusieron en marcha en toda la comunidad: la clientela está limitada a la mitad de la capacidad máxima del local y todos deben estar sentados en grupos de 6 personas como máximo. Los taberneros están enfadados, porque se les vuelve a hacer daño. «Fastidia porque nos supone perder todas las raciones que se vendían las noches de los fines de semana, los días más fuertes», apuntó Gaizka Garitano, camarero del bar Álex de Durango.

«No damos cenas, pero sí nos afecta porque las tardes y noches son cuando más recaudábamos», decía Leticia Ibáñez, que gestiona la Degustación Sarasua desde hace 7 años, poco antes de empezar a recoger. «Esto ha sido terrible y estamos siendo los más perjudicados. Podíamos estar peor, pero bien tampoco estamos». A su juicio, no servirá de nada echar la persiana antes si después las personas se juntan en casas a seguir la fiesta. «En los bares se cum-

ple con las medidas, pero en los lugares privados éstas se relajan», señaló.

Horas antes, al mediodía, también se respiraba una sensación de «no nueva normalidad» extraña. El Gobierno vasco solicitó a los vecinos que limitasen los encuentros sociales. El típico poteo ha desaparecido y todo el mundo consumió sentado sus rabas y marianitos y el ambiente se replegó antes de las tres de la tarde en Ermua, cuando solía mantenerse hasta pasada esa hora.

«Están venga a meter miedo»

«No dejan que se consuma en barra, nos cierran antes... Siempre la toman con nosotros y nos culpabilizan de la expansión del virus. Ahora empieza el mal tiempo y lo tenemos crudo», denunció Marcelino Martín, que cumplirá 64 años en enero. Regenta el pub Yomi, todo un clásico en Ermua. Prácticamente, ha cotizado medio siglo. La caja ha caído un 60%



◀ **Ermua.** Marcelino Martín, hosteler de Ermua, con su pegatina de protesta. **IGNACIO PÉREZ**

▶ **Durango.** Los más de cien bares empezaron a recoger antes de las nueve. **MAIKA SALGUERO**

▼ **Ermua.** Muchas terrazas no tuvieron ayer tanta clientela como otros días. **IGNACIO PÉREZ**



LAS CLAVES

BARES

«Culpabilizan a la hostelería de la expansión del virus. Ahora, con el mal tiempo, lo tenemos crudo»

DEPORTE

«Siempre iba con amigos a entrenar con la bici y ahora ya no puedo quedar, tengo que ir solo»

RESTRICCIONES SOCIALES

«Ahora nos vamos a casa antes, como si fuera un día entre semana en vez de un sábado»

este año, sus dos camareras están en ERTE y espera poder jubilarse en diciembre. En los restaurantes, la situación es peor. «Están venga a meter miedo con los locales cerrados y hace tiempo que la gente no viene a disfrutar de una cena larga, pero cuando podíamos cerrar a las doce, pues pedían picoteo y raciones, se tomaban una copa... Ahora nadie va

a venir a las siete a picar algo ni a las ocho a cenar a toda prisa para irse a las nueve», confesó Andoni Doce Urkaregi, dueño del restaurante Urkaregi, que ya comenzó el viernes a notar la alerta roja en la caja: nadie pasó por allí.

El menú del día, confía, es lo único que puede mantener a flote el negocio. A Andoni le pilló la pandemia cuando comenzaba a levantar cabeza tras alquilar el local, dejaban de pagarle, consiguiera recuperarlo dos años después y tuviera que hacerse cargo de todos los «pufos». «Y ahora me ha venido esto», se quejó. El uso de plazas y parques públicos e infantiles también quedó restringido desde las nueve, además de la venta de alcohol, una medida que busca evitar el botellón. En Durango los niños resistieron en jugando en el tobogán hasta el último minuto. «Ahora nos vamos a casa todos antes», dijo una madre. De hecho, esa es la intención de todas estas medidas.

Planes cancelados por la petición de no salir

E. MOLANO

El Gobierno vasco ha recomendado no salir ni entrar de los municipios en alerta roja si no es por motivos laborales, sanitarios, de estudios o de fuerza mayor. Cuando se active hoy la alarma, esto podrá pasar pronto a ser una prohibición. Es lo que se denomina un confinamiento perimetral. Aun así, muchos vecinos de estas localidades decidieron aparcar sus planes fuera de la localidad por responsabilidad. «No salir solo es una recomendación, pero nos la hemos tomado muy en serio», explicó Alberto Cid en Ermua junto a su mujer, Elena. «Este fin de semana íbamos a ir a Cantabria pero lo hemos cancelado y nos hemos quedado en casa. Nos daba reparo ir, salir del municipio», explicó ella. «No podíamos porque sentíamos que no era lo correcto», abundó.

Iratí Limia, otra vecina de Er-

mua de 21 años, considera, precisamente, que «las medidas deben ser las mismas en todas partes» precisamente por la alta movilidad que existe en Euskadi. «Yo estudio en Vitoria y vivo en Ermua, allí me puedo quedar hasta las doce pero si vuelvo me tengo que ir a las nueve a mi casa. Lo que pille allí lo puedo traer y en todo caso no veo por qué a las seis de la tarde hay menos probabilidad de coger el virus que a las once de la noche. Hay cosas que no son coherentes. Por ejemplo, en mi clase ha habido positivos y solo han confinado a dos o tres personas, cuando en el recreo nos juntamos más y vamos en autobús todos juntos».

En las localidades en alerta roja también se ha suspendido cualquier tipo de actividad deportiva en grupo. Únicamente se puede practicar deporte si se va solo, lo que ha alterado las rutinas de muchos vecinos. «Los fines

de semana siempre quedaba con amigos para andar juntos en bici bastantes kilómetros. Y ahora mismo ya no puedo, tenemos que salir cada uno a una hora», dijo Galder Hernández, de 21 años, perteneciente al grupo de triatlón de Ermua. «Ahora ya solo puedes ir al monte solo, sin juntarte con nadie», lamentó Aitor Cid, el joven propietario de Sferico Kiro-lak, una tienda deportiva situada en el centro de la localidad.

«Menos movimiento»

Los comercios, excepto los de alimentación, las farmacias y las gasolineras, también deben cerrar a las nueve. «La reducción no me afecta, porque siempre cierro a las ocho. Pero todo lo demás sí, porque hay menos movimiento en el pueblo y eso se nota mucho. Cuando pasó lo del verdedero, también prohibieron hacer deporte durante un par de semanas, y luego vino esto. Trabajo mucho con deporte escolar —el Gobierno vasco ha ratificado la suspensión de las competiciones deportivas de escolares de hasta 13 años— vendiendo botas y balones y eso me está machacando», se quejó.