

Declaración de la pandemia 11-03-2020 NO HABÍA vacunas, NO HABÍA antivirales específicos de uso ambulatorio. USO COMPASIVO DE antivirales en hospitales.

11-03-20	FALLECIDOS	CONTAGIADOS
MUNDO	4.618	126.969
EUROPA	962	24.568
ESPAÑA	54	2.277
ASTURIAS	0	38

Fuente: Ourworldindata.org

Portal de Salud del Principado de Asturias (astursalud.es)

10-04-20



Busca en COPE

Q Buscar



Newsletters

Regístrate

CORONAVIRUS PANDEMIA

## La Sociedad de Bioética pide tratamiento para los contagiados asintomáticos

10-04-20



LA VANGUARDIA



CORONAVIRUS PANDEMIA

## La Sociedad de Bioética pide tratamiento para los contagiados asintomáticos

[PANDEMIA COVID -19 WEB SIBI](#)  
(ver texto del listado)

[LISTADO DE PETICIONES de la SIBI](#)  
de **antivirales** de uso ambulatorio tópico oral

14-04-20

EC Sociedad | La Sociedad de Bioética pide que los contagiados sin síntomas reciban tratamiento

## La Sociedad de Bioética pide que los contagiados sin síntomas reciban tratamiento

22-04-20

20 | **GIJÓN** |

Miércoles 22.04.20  
**EL COMERCIO**



**HAY QUE ATACAR AL VIRUS EN LA NARIZ Y LA BOCA  
PARA IMPEDIR QUE INFECTE Y SE PROPAGUE**

24 | LA NUEVA ESPAÑA

Gijón

Miércoles, 22 de abril de 2020



**HAY QUE ATACAR AL VIRUS EN LA NARIZ Y LA BOCA  
PARA IMPEDIR QUE INFECTE Y SE PROPAGUE**

01-05-20



(Publicado en *La Nueva España* 20-04-2020)

**LA PROVINCIA**  
DIARIO DE LAS PIRINEAS



CRISIS DEL CORONAVIRUS LA OPINIÓN DE LOS EXPERTOS

### Marcelo Palacios: "Hay que combatir el virus donde los tenemos a mano, en la nariz, boca y ojos"

04-05-20

EC

Sociedad | OMS: «Nuestra capacidad para parar el virus está relacionada con nuestra capacidad para detectar, aí...

## OMS: «Nuestra capacidad para parar el virus está relacionada con nuestra capacidad para detectar, aislar y tratar los casos positivos»

14-05-20



EC

Asturias | "Las personas pueden enfermarse o no hacerlo, ¿Tenemos que esperar a ver qué pasa?"



## "Las personas pueden enfermarse o no hacerlo, ¿Tenemos que esperar a ver qué pasa?"

28-05-20

El Presidente del C.C de la SIBI destaca el papel fundamental de los fármacos antivirales de uso nasofaríngeo en la Atención Primaria para eliminar la Covid-19, junto a otras actuaciones complementarias.



Entrevista realizada por **Juan Neira** a **Marcelo Palacios** en **La Lupa**

30-05-20

## EL COMERCIO

# «Es incomprensible no sacar todas las armas para destruir el virus»

El presidente de la Sociedad Internacional de Bioética, Marcelo Palacios, considera fundamental la atención primaria en esta lucha

A. RANERA  
GLJÓN.

Sábado, 30 mayo 2020, 02:32



01-06-20

Radiotelevisión del Principáu d'Asturies [Webcams](#) Lunes 14 de marzo | [Corporativo](#) | [Contacto](#) | [Buscar](#) | [Síguenos en](#) [f](#) [t](#) [i](#)

**RTP** TELEVISIÓN RADIO NOTICIAS DEPORTES ESTÁ EN A LA CARTA **TP** EN DIRECTO Siempre al día **RPE** EN DIRECTO La radio es mía 15°/9° Aller

**RPE** Radio Programación Programas A la carta A la carta archivo RPA Voces [SINTONIZA RPA](#)

26-06-20



SALUD DIGITAL | FUNDACIÓN *Carlos Slim*

[TEMAS DE SALUD](#) [VIDEOS](#) [LÍNEA DE VIDA](#) [HERRAMIENTAS](#) [NOTICIAS](#)

**CLIKI**Salud

## Remdesivir inhalado permitiría tratar COVID-19 en casa



03/04-07-20



28-08-20

## "Necesitamos tratamientos porque la vacuna no va a acabar con la covid-19"

El farmacólogo de La Paz Alberto Borobia es investigador de un consorcio público-privado europeo para hallar terapias, subvencionado con 77,7 millones de euros.

09-12-20

# JURISPRUDENCIA ARGENTINA

La atención médica primaria, extrahospitalaria, infrautilizada contra la COVID-19. *Marcelo Palacios.*

PANDEMIA COVID -19 WEB SIBI  
(ver texto del listado)

LISTADO DE PETICIONES de la SIBI  
de **antivirales** de uso ambulatorio tópico oral

Primeras VACUNAS: 11-12-2020 Reino Unido. 27-12-2020 España  
27-12-2020 Asturias. SIN ANTIVIRALES DE USO TÓPICO NASOFARÍNGEO.

27-20-20

27-12-20	FALLECIDOS	CONTAGIADOS
MUNDO	1.830.000	81.030.000
EUROPA	523.527	22.880.000
ESPAÑA	49.824	1.850.000
ASTURIAS	1.357	26.826

Fuente: Ourworldindata.org

Portal de Salud del Principado de Asturias (astursalud.es)

04-03-21



EL PAÍS

## Ciencia / Materia

ASTROFÍSICA · MEDIO AMBIENTE · INVESTIGACIÓN MÉDICA · MATEMÁTICAS · PALEONTOLOGÍA · ÚLTIMAS NOTICIAS

INVESTIGACIONES MÉDICAS >

### La carrera por derrotar al coronavirus en su punto de entrada: la nariz

Varios equipos desarrollan antivirales y vacunas aspirables para evitar la covid y los contagios al mismo tiempo

05-03-21

≡ vozpo0uli > ACTUALIDAD



### Expertos nacionales señalan que los antivirales son eficaces si se administran en la etapa inicial del coronavirus

27-21-21

**ELGLOBAL**  
El medio del medicamento y la farmacia



Asegurando la *tranquilidad* personal y profesional del personal sanitario y sus familiares

Inicio > Industria > "Los antivirales en fases tempranas de COVID-19 disminuyen la replicación viral y...

INDUSTRIA

"Los antivirales en fases tempranas de COVID-19 disminuyen la replicación viral y repercuten en una mejor evolución"

Entrevista a Juan González del Castillo, urólogo y vicepresidente de la Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES) en Madrid

23-11-21

20 minutos

Actualidad Nacional Mundo Deportes Opinión Gente Más



INTERNACIONAL ECONOMÍA EMPLEO NACIONAL MÁS

# Píldoras antivirales contra la COVID, en el punto de mira de los países en la lucha contra el coronavirus

ÁFRICA ALBALÁ NOTICIA 23.11.2021 - 07:27H



25-11-21



La Nueva España



## Rafael Bengoa, exdirectivo de la OMS: "Las pandemias se controlan en atención primaria y en la comunidad, no en los hospitales"

05-12-21

DIARIO MÉDICO CORREO FARMACÉUTICO

Profesión | Investigación | Política y normativa | Empresas | Opinión | Ver más

Medicina Preventiva y Salud Pública - Opciones terapéuticas

## Tras la vacuna, llega el turno de los tratamientos contra el covid-19

En casi dos años de pandemia, el abanico de soluciones para tratar la infección se ha ido 'confeccionando' para cada tipo de paciente, desde antivirales hasta anticuerpos.

06-12-21

ABC ECONOMÍA

Buscar

Opinión • España • Economía • Internacional • Sociedad • Deportes • Cultura • Historia • Ciencia • Gente • Play

EXCLUSIVO PREMIUM

Estilo

Más

ABC ECONOMÍA Inmobiliario Declaración de la renta 2020-2021

ÚLTIMA HORA El TSJC envía a juicio a Torrent por desobediencia al Constitucional

## La tecnología española ataca al Covid por todos los flancos

- Sprays, inhaladores, mascarillas antimicrobianas, vacunas en pastilla o en polvo, antivirales.

11-12-21

La Nueva España

## Marcelo Palacios: "No saldremos de la pandemia sin antivirales"

14-12-21

EL PAÍS

Ciencia / Materia

SUSCRIBETE

INICIAR SESIÓN

COVID-19 >

### "Nos enfrentamos a un tsunami de infecciones por covid en el mundo, tanto de delta como de ómicron"

"La vacunación por sí sola no es suficiente. La vacunación previene la enfermedad grave y la muerte, pero no previene completamente la infección."

"La gente se está muriendo si necesidad y no entiendo por qué no hay más gente indignada por esto" María van Kerkhove, jefa técnica de la OMS para la covid.

15-12-21



EC

Salud | Europa cree que la vacunación «no será suficiente» para frenar ómicron

## Europa cree que la vacunación «no será suficiente» para frenar ómicron

El organismo considera «muy probable» que la nueva variante cause más hospitalizaciones y muertes que Delta y pide que se mantengan el uso de la mascarilla o el teletrabajo



15-12-21

Es noticia | Guerra Ucrania Rusia últimas noticias | Aviones Ucrania | Huelga transporte | Intel | Verónica Forqué | Zelenski | Antonio Armas | Atlético | Acogida niños Ucrania | Calima | Cambio

EL MUNDO

ESPAÑA OPINIÓN ECONOMÍA INTERNACIONAL DEPORTES CULTURA LOC TELEVISIÓN MENÚ

Susíbete Iniciar sesión

Ciencia y Salud

Ciencia

Salud

Sostenibles

SALUD

## El ECDC advierte de que la vacuna no frena a ómicron y pide medidas drásticas

28-12-21

EL COMERCIO

«Somos cautivos de las farmacéuticas, es una especie de covicidio»

28-12-21

*La Nueva España*



La SIBI reclama antivirales para complementar el efecto de la vacunación

31-12-21

31-12-21	FALLECIDOS	CONTAGIADOS
MUNDO	5.430.000	288.730.000
EUROPA	1.520.000	88.640.000
ESPAÑA	89.331	6.290.000
ASTURIAS	2.186	100.274

Fuente: Ourworldindata.org

Portal de Salud del Principado de Asturias (astursalud.es)

20-01-22

news wise

ú

Periodistas | miembros | Contáctenos

# Northwestern

## Las nanoburbujas de 'superpotencia' podrían tratar y prevenir las cepas actuales y futuras del SARS-CoV-2

20-ene-2022 5:30 p. m. EST . por la Universidad Northwestern

- El fármaco se puede administrar como aerosol nasal.
- Actúa como señuelo para capturar el virus antes de que ingrese a la célula.
- "Es urgente identificar nuevas terapias"
- EvACE2 surge naturalmente en pacientes con COVID-19 como parte de la respuesta antiviral

22-02-22

SOBRE NOSOTROS | [HAGA UNA DONACIÓN](#)

THE EPOCH TIMES

LOGIN

FREE ACCOUNT

SUBSCRIBE

caTV nosotros Política China Mundo Opinión Negocios y Mercados Ciencia Brillante Salud Letras Prima Juegos Deportes transmisión en

PREMIUM NOTICIAS DE EE. UU.

## Congresista republicana quiere saber por qué los federales no han promovido los aerosoles nasales para tratar el COVID-19

Por [Alicia Giordano](#)

21 de febrero de 2022 Actualizado: 22 de febrero de 2022

A A Imprimir

23-02-22

THE CONVERSATION

Rigor académico, oficio periodístico

Q Buscar análisis, investigaciones...

COVID-19 Ciencia + Tecnología Cultura Economía Educación Medicina + Salud Medioambiente + Energía Política + Sociedad

## Vacunas nasales para evitar la transmisión: el próximo objetivo en la lucha contra la covid-19

Publicado: 23 febrero 2022 23:25 CET

Autora



**Matilde Cañelles López**  
Investigadora Científica, Ciencia, Tecnología y Sociedad, Instituto de Filosofía (IFIS-CSIC)



**María Mercedes Jiménez Sarmiento**  
Científica del CSIC, Bioquímica de Sistemas de la división bacteriana, Comunicadora científica, Centro de Investigaciones Biológicas Margarita Salas (CIB-CSIC)



**Nuria Eugenia Campillo**  
Científico Titular, Medicinal Chemistry, Centro de Investigaciones Biológicas Margarita Salas (CIB-CSIC)

01-03-22

Los Angeles Times

## Biden expone su plan COVID-19: Es hora de volver al trabajo



El presidente Joe Biden pronuncia su discurso Estado de la Unión ante una sesión conjunta del Congreso, en el Capitolio, en Washington, D.C. (Win McNamee / Associated Press)  
(Win McNamee / Associated Press)

POR ZEKE MILLER Antivirales ambulatorios  
ASSOCIATED PRESS gratuitos a los testados positivos

07-03-22



Investigación | Política y normativa | Empresas | Opinión | Ver más

Cerrar sesión | 🔍

## Antivirales orales: ¿del hospital al botiquín casero?

Vicente Soriano señala que para generalizar el uso de estos fármacos para covid-19 hacen falta compuestos que no actúen por hipermutagénesis y no necesiten ritonavir.

13-03-22

DIGITAL JOURNAL

MUNDO

TECNOLOGÍA Y CIENCIA

MEDIOS DE COMUNICACIÓN SOCIAL

NEGOCIO

ENTRETENIMIENTO



LA VIDA | DEPORTES

## ¿Sin máscara? ¿Es ImmuneMist una posible solución para calmar los miedos?

Por Baden Bower. Publicado 13 de marzo de 2022

(Extracto) Los aerosoles nasales y orales están diseñados para ayudar a limpiar la nariz y las cavidades orales donde los virus y los gérmenes se replican (a veces denominados carga viral) y luego comienzan a infectar el cuerpo. Los productos que contienen dosis bajas de yodo han demostrado ser seguros y efectivos durante más de cincuenta años. Numerosos estudios clínicos demuestran que estos aerosoles reducen la carga viral en la nariz y la cavidad oral.

El Dr. Darrell DeMello, que ha tratado a unos 8000 pacientes con covid, es un firme defensor del tratamiento temprano como los aerosoles nasales.

*El covid nunca debería ser más que una enfermedad leve.*



15-03-22

15-03-22	FALLECIDOS	CONTAGIADOS
MUNDO	6.050.000	461.650.000
EUROPA	1.750.000	168.270.000
ESPAÑA	101.416	11.260.000
ASTURIAS	2.547	199.380

Fuente: Ourworldindata.org

Portal de Salud del Principado de Asturias (astursalud.es)

22-03-22

ABC SOCIEDAD

Opinión ▾ España ▾ Economía ▾ Internacional ▾ **Sociedad** ▾ Deportes ▾ Cultura ▾ Historia ▾ Ciencia ▾ Gente ▾ Play ▾

## Covid, año 3: hacia la vacuna adaptada y con cartera de antivirales.

- Tras las inyecciones, los tratamientos del Covid, que no acaban de aterrizar en España, están llamados a ser cruciales.
- "Si se prueban como efectivos y logran contener los casos muy graves de manera rápida, tendremos otro avance muy significativo frente al virus" Estanislao Nistal, virólogo y profesor de Microbiología de la Universidad CEU-San Pablo
- "A día de hoy los fármacos son muy difíciles de prescribir. Deberían tener un acceso más fácil porque los necesitamos para proteger a las personas con más riesgos" Jose Luis del Pozo, director del Servicio de Enfermedades Infecciosas y de Microbiología de la Clínica Universidad de Navarra.

23-03-22

≡ N I U S ÚLTIMAS NOTICIAS NACIONAL INTERNACIONAL ECONOMÍA SOCIEDAD LOCAL CULTURA MÁS ▾

SOCIEDAD > SANIDAD EDUCACIÓN MEDIO AMBIENTE INMIGRACIÓN IGUALDAD SUCESOS TRÁFICO EL TIEMPO

PORTADA | SOCIEDAD | SANIDAD

## Enjuanes apunta a 2023 para tener su vacuna y avisa de una nueva ola el próximo invierno

europa  
press Europa Press · Madrid  
23/03/2022 · 11:46h.

El virólogo ha destacado que "se trata de la primera vacuna intranasal y no intramuscular, que son las que hay actualmente en el mercado, ya que el virus es respiratorio y es ahí donde hay que inmunizar" (*extracto*)

"Se administra de forma intranasal que es donde es más efectiva, porque es un virus respiratorio que entra por la nariz" (*extracto*)

"La protección frente a las epidemias virales tiene muchas vertientes, pero la prevención mediante la vacunación es una de las más eficaces, probablemente seguida por el tratamiento con antivirales" (*extracto*)



23-03-22

**Público**

**Nortes**

DESTACAES TEMES XENTE

# “Debemos matar a la COVID-19 en la cavidad buconasal en los cinco primeros días”

Marcelo Palacios, presidente de la Sociedad Internacional de Bioética, reclama antivirales de uso tópico para salir de la pandemia

Por **Marta Rogía** 23 marzo 2022

25-03-22

≡ **LARAZÓN**

**Sociedad**

## La pastilla anticovid llega 74 días después de lo prometido

Darias firma el contrato con Pfizer de las 344.000 píldoras del Paxlovid

25-03-22

 **GlobeNewswire**  
by notified

NOTICIAS  
SOBRE  
COVID-19

SERVICIOS ▾

CONTÁCTENOS

FRANCÉS

INICIAR SESIÓN

REGISTRARSE

ú

## Ebvia anuncia resultados positivos publicados en Nature para el inhibidor TMPRSS2 para la prevención y el tratamiento de COVID-19

Un aerosol nasal novedoso, fácil de usar y para pacientes ambulatorios para el COVID-19 y la influenza en desarrollo

29 de marzo de 2022 09:00 ET | Fuente: Ebvia

30-03-22

Infosalus

infosalus / actualidad

Actualizado 30/03/2022 18:49

## La OMS publica un Plan Estratégico para acabar con la pandemia: "Puede y debe ser nuestro último Plan"

"Podemos evitar la transmisión, podemos salvar vidas garantizando que todos tengan acceso a las pruebas, a los tratamientos y a las vacunas" Dr. Tedros Adhanom Ghebreyesus, Director General de la OMS.

04-04-22



CORONAVIRUS PANDEMIA

## Pacientes piden acceso a los antivirales orales para los inmunodeprimidos

La Plataforma de Organizaciones de Pacientes (POP) ha pedido este lunes que los pacientes inmunodeprimidos tengan un acceso precoz a los antivirales orales para hacer frente a la infección por SARS-COV-2.

Agencia EFE

05-04-22

EL ESPAÑOL

WAKE UP SPAIN (2022)

## Sousa-Faro (PharmaMar): "Sabíamos que Aplidin tenía potencial antiviral contra la Covid-19"

El presidente de PharmaMar ha intervenido para hablar sobre los logros de la compañía y Aplidin, el prometedor antiviral contra la Covid-19.

5 abril, 2022 - 19:45

GUARDAR

07-04-22

THE EPOCH TIMES

AUSTRALIA

# COVID-19 Beware: Cheap and Widely Accessible Drug Could Fight Virus

By [Lily Kelly](#) | April 7, 2022 Updated: April 8, 2022

A A  Print

La heparina, un fármaco barato y ampliamente utilizado, cuando se inhala puede ser un método de prevención y tratamiento excepcionalmente eficaz para la COVID-19 (*extracto*)

El Prof. van Haren dijo que todavía se necesita un tratamiento efectivo de COVID-19 y que la mayoría de los expertos en COVID-19 están de acuerdo en que la pandemia no se detendrá solo con vacunas (*extracto*)

Una vez que se demuestre que la heparina es segura y eficaz, la heparina inhalada podría usarse en todas partes como tratamiento para el virus en cuestión de meses (*extracto*)

13-04-22

## Aju Business Daily

Corea del Sur Corea del Norte MUNDO DEPORTES ESTILO DE VIDA MOTIVO AUTOMÁTICO

### SK Bioscience lanza el desarrollo de un aerosol nasal antiviral para la prevención de COVID-19

Lim Chang-won Reportero ( [cwlim34@ajunews.com](mailto:cwlim34@ajunews.com) ) | Publicado: 13 de abril de 2022, 13:00 | Actualizado: 13 de abril de 2022, 13:00

"Cuando se rocía en la nariz, una pequeña proteína crea una capa protectora dentro del tracto respiratorio superior y puede aliviar los síntomas de una infección establecida al interrumpir la capacidad de replicación del virus" (Extracto)

Los productos farmacéuticos de tipo aerosol nasal se pueden almacenar en condiciones normales de refrigeración, por lo que la fabricación y distribución son relativamente fáciles. (Extracto)

"Si aseguramos la prevención y el tratamiento antivirales diferenciados en esta investigación podría ser posible responder rápidamente a los virus respiratorios en constante evolución" (Extracto)



13-04-22



## La subvención estatal de biodefensa financia el análisis nativo del aerosol nasal antiviral

13 de abril de 2022 por [techstations](#) [auusa5](#)

"Si la investigación resulta rentable, el aerosol nasal que desarrollan puede funcionar como un remedio temprano y una medida preventiva" (Extracto)

" Si la especulación del equipo de investigación resulta, una vez que se utilizan, sus aerosoles nasales pueden atraer a las células del virus a medida que ingresan a la fosa nasal de una persona, lo que hace que los patógenos se descompongan y mueran en lugar de infectar al cuerpo" (Extracto)

13-04-22



TECNOLOGÍA INNOVADORA

## SK bioscience inicia el desarrollo clínico de un aerosol nasal antiviral para la Covid

El proyecto está siendo financiado por la Fundación Bill y Melinda Gates a través de una subvención a IAVI y subvención a SK bioscience

El aerosol antiviral está diseñado para usarse de manera rápida y conveniente para **bloquear la infección en una situación en la que un virus respiratorio se está propagando rápidamente**. Cuando **se rocía en la nariz, una pequeña proteína crea una capa protectora dentro del tracto respiratorio superior para evitar que el virus penetre en el cuerpo** y puede aliviar los síntomas de una infección establecida al interrumpir la capacidad de replicación del virus

13-04-22



Programas

Noticias

Arte Y Cultura

Niños

Apoyo

Donar

### NOTICIAS

## ¿Por qué las píldoras antivirales COVID-19 se han subutilizado?

A pesar de la autorización de emergencia de la FDA de la píldora antiviral COVID-19 Paxlovid de Pfizer en diciembre de 2021, algunos profesionales médicos dicen que el tratamiento a menudo no se usa. La semana pasada, el asesor médico jefe de la Casa Blanca, el [Dr. Anthony Fauci, dijo en MSNBC](#) que Paxlovid "está siendo subutilizado" (extracto)

"Todavía hay cientos de personas muriendo de COVID, ¿cómo puede ser esto si tenemos una pastilla antiviral?" dijo el especialista en ética médica de la NYU, Art Caplan (extracto)

"Muy pocos deberían estar muriendo de COVID", dijo Caplan. "Haga suficientes pruebas, distribuya el medicamento, hágalo asequible"(extracto)



06-05-22

≡ N I U S ÚLTIMAS NOTICIAS

PORTADA | SOCIEDAD | SANIDAD

## Las vacunas intranasales, como la de Enjuanes, la esperanza para evitar infecciones y contagios de covid

**N** Redacción NIUS · Madrid  
06/05/2022 · 02:00h.

11-05-22



CASA SERVICIOS NOTICIAS EDUCACIÓN SOBRE NOSOTROS

### Un estudio clínico sugiere que el aerosol nasal de óxido nítrico SaNOtize es eficaz para prevenir la COVID-19 después de una exposición de alto riesgo

- Después de la exposición confirmada a COVID-19, la tasa de infección en los participantes (n=625) que tomaron NONS™ fue del 6,4 % frente al 25,6 % en el grupo de control ( P<0,0001)
- Los nuevos datos se basan en los resultados de ensayos de fase III informados anteriormente que demuestran que una reducción rápida de la carga viral previene la progresión a la infección después de la exposición al COVID-19

11 de mayo de 2022 06:00 a. m.,


16-05-22

**The New York Times**

# La clave contra la covid podría estar en la nariz

16 de mayo de 2022

18-05-22

 Departamento de Salud y Servicios Humanos de EE. UU.

**NIH** National Institutes of Health  
Turning Discovery Into Health

## COMUNICADOS DE PRENSA

miércoles, 18 de mayo de 2022

### Los NIH anuncian premios para el desarrollo de fármacos antivirales

"La pandemia de COVID-19 ha resaltado la necesidad de nuevos medicamentos antivirales, especialmente aquellos que los pacientes pueden tomar fácilmente en casa mientras sus síntomas aún son leves" Anthony S. Fauci director del NIAID (extracto)

20-05-22

**NEWS**  
MEDICAL  
LIFE SCIENCES

### El estudio demuestra que ATV006 está biodisponible por vía oral y tiene una potente eficacia contra el SARS-CoV-2



Por el Dr. Priyom Bose, Ph.D.  
Revisado por Danielle Ellis, B.Sc.

20 de mayo de 2022

04-06-22

## EL COMERCIO

**Solo el 2% de las pastillas anticovid que costaron 238 millones a España se han usado ya**

04-06-22

**Empresas**  
ConSalud

¿INTENTO PARA MEJORAR SU IMAGEN?

## Pfizer recibe duras críticas por su exiguo y tardío “Acuerdo para un mundo más saludable”

"Después de priorizar la venta de dosis más caras a los países ricos durante la pandemia, mientras millones morían sin acceso a las vacunas y los tratamientos contra la Covid-19, Albert Bourla parece dispuesto a mejorar la reputación Pfizer" (Julia Kosgei)

A pesar de que se trata de una importante decisión que beneficiará a la salud de millones de personas en los países que más lo necesitan, el paso dado por Pfizer no ha estado exento de críticas. Julia Kosgei, asesora de Políticas de [People's Vaccine Alliance](#), ha expresado sobre este acuerdo que es “demasiado poco”, y que se ha producido “demasiado tarde”, para los millones de personas que han fallecido como consecuencia de la Covid-19, tal y como recogen en *British Journal Medicine*.

Pfizer, una vez más, está controlando quién puede y quién no puede fabricar y acceder a estas vacunas y medicamentos que salvan vidas. Muchos países de ingresos medios y bajos seguirán pagando por un ojo de la cara por los medicamentos que salvan vidas y no pueden pagar”, critica la organización a través de su página web.

05-06-22

**redacción médica**

## Los tratamientos antivirales, complemento necesario a las vacunas covid

Redacción Médica y Gilead organizan un debate para abordar los dos años de la pandemia del coronavirus en España

06-06-22

DIARIO MÉDICO



CORREO FARMACÉUTICO

Microbiología y Enfermedades Infecciosas - Coronavirus

## El ensayo del primer fármaco oral desarrollado en España frente a la covid-19, a punto de terminar

Es un tratamiento oral que se ordenaría en primaria y que busca reducir la carga viral.

06-06-22

06-06-22	FALLECIDOS	CONTAGIADOS
MUNDO	6.300.000	532.350.000
EUROPA	1.850.000	199.250.000
ESPAÑA	106.797	12.400.000
ASTURIAS	2.840	233.106

Fuente: Ourworldindata.org

Portal de Salud del Principado de Asturias (astursalud.es)

07-06-22

EL MUNDO

Ciencia y Salud

Ciencia

Salud

Sostenibles

COVID-19

## La séptima ola de Covid provoca un exceso de 4.000 muertes en dos meses en España



07-06-22

## La Agencia Europea del Medicamento publica la primera lista de medicamentos fundamentales Covid

### List of critical medicines for COVID-19 public health emergency (PHE) under Regulation (EU) 2022/123

Product name	International non-proprietary name (INN) or common name	Active substance	Pharmaceutical form(s)	Route of administration	Strengths
Comirnaty	Tozinameran/ COVID-19 mRNA Vaccine (nucleoside modified)	Single-stranded, 5'-capped messenger RNA produced using a cell-free <i>in vitro</i> transcription from the corresponding DNA templates, encoding the viral spike (S) protein of SARS-CoV-2	Concentrate for dispersion for injection; Dispersion for injection	Parenteral	All
Jcovden (previously COVID-19 Vaccine Janssen)	COVID-19 vaccine (Ad26.COVS-S [recombinant])	Adenovirus type 26 encoding the SARS-CoV-2 spike glycoprotein (Ad26.COVS-S)	Suspension for injection	Parenteral	All
Nuvaxovid	COVID-19 Vaccine (recombinant, adjuvanted)	SARS-CoV-2 recombinant spike protein	Dispersion for injection	Parenteral	All
Spikevax (previously COVID-19 Vaccine Moderna)	elasomeran/ COVID-19 mRNA vaccine (nucleoside-modified)	CX-024414 (single-stranded, 5'-capped messenger RNA (mRNA) produced using a cell-free <i>in vitro</i> transcription from the corresponding DNA templates, encoding the viral spike (S) protein of SARS-CoV-2)	Dispersion for injection	Parenteral	All
Vaxzevria (previously COVID-19 Vaccine AstraZeneca)	COVID-19 Vaccine (ChAdOx1-S [recombinant])	ChAdOx1-SARS-COV-2	Suspension for injection	Parenteral	All

Product name	International non-proprietary name (INN) or common name	Active substance(s)	Pharmaceutical form(s)	Route of administration	Strengths
Dexamethasone-containing medicines <sup>1,2</sup>	Dexamethasone	Dexamethasone	Tablet; Oral solution; Solution for injection; Solution for injection/infusion	Oral, Parenteral	All
Evusheld	Tixagevimab/Cilgavimab	Tixagevimab/Cilgavimab	Solution for injection	Parenteral	All
Kineret	Anakinra	Anakinra	Solution for injection	Parenteral	All
Paxlovid	PF-07321332/Ritonavir	PF-07321332 <sup>3</sup> / Ritonavir	Film-coated tablet	Oral	All
Regkirona	Regdanvimab	Regdanvimab	Concentrate for solution for infusion	Parenteral	All
RoActemra	Tocilizumab	Tocilizumab	Solution for injection; Concentrate for solution for infusion	Parenteral	All
Ronapeve	Casirivimab/Imdevimab	Casirivimab/Imdevimab	Solution for injection/infusion	Parenteral	All
Veklury	Remdesivir	Remdesivir	Powder for concentrate for solution for infusion	Parenteral	All
Xevudy	Sotrovimab	Sotrovimab	Concentrate for solution for infusion	Parenteral	All

<sup>1</sup> As per [Article 57, database](#).

<sup>2</sup> All dexamethasone-containing medicines will be monitored, even though not all have currently an authorisation for COVID-19

<sup>3</sup> (1R,2S,5S)-N-((1S)-1-Cyano-2-((3S)-2-oxopyrrolidin-3-yl)ethyl)-3-((2S)-3,3-dimethyl-2-(2,2,2-trifluoroacetamido) butanoyl)-6,6-dimethyl-3-azabicyclo[3.1.0]hexane-2-carboxamide; Nirmatrelvir

11-06-22

El Ministerio de Sanidad a través del Boletín Oficial del Estado (BOE del 11-06-22) expone: *“Resolución de 17 de mayo de 2022, de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios, por la que se modifica la de 19 de junio de 2020, por la que establece el listado de los medicamentos considerados esenciales en la gestión de la crisis ocasionada por el COVID-19, en virtud de lo dispuesto en el artículo 19.1 del Real Decreto-ley 21/2020, de 9 de junio, de medidas urgentes de prevención, contención y coordinación para hacer frente a la crisis sanitaria ocasionada por el COVID-19”*

Este listado de medicamentos, **después de dos años**, reproduce en parte los del listado de 2020 (Remdesivir, Dexametasona, Tocilizumab) y **no hace referencia al Paxlovid ni Evusheld** adquiridos por el gobierno de España a inicios de 2022 para tratamiento ambulatorio.



#### LISTADO DE MEDICAMENTOS ESENCIALES CONTRA LA COVID-19

- Baricitinib 2 mg comprimidos.
- Baricitinib 4 mg comprimidos.
- Cisatracurio besilato 2 mg/ml inyectable 10 ml.
- Cisatracurio besilato 2 mg/ml inyectable 2,5 ml.
- Cisatracurio besilato 2 mg/ml inyectable 5 ml.
- Cisatracurio besilato 5 mg/ml inyectable 30 ml.
- Clonazepam 1 mg inyectable 1 ml.
- Dexametasona 1 mg comprimidos.
- Dexametasona 4 mg comprimidos.
- Dexametasona 8 mg comprimidos.
- Dexametasona 20 mg comprimidos.
- Dexametasona 40 mg comprimidos.
- Dexametasona 4 mg inyectable 1 ml.
- Dexametasona 40 mg inyectable 5 ml.
- Fentanilo citrato 50 microgramos/ml inyectable 3 ml.
- Metilprednisolona 1.000 mg inyectable.
- Metilprednisolona 125 mg inyectable.
- Metilprednisolona 250 mg inyectable.
- Metilprednisolona 500 mg inyectable.
- Metilprednisolona 40 mg inyectable.
- Metilprednisolona 20 mg inyectable.
- Midazolam 5 mg.
- Midazolam 15 mg.

Midazolam 50 mg inyectable 10 ml.  
 Midazolam 100 mg.  
 Propofol 5 mg/ml inyectable 20 ml.  
 Propofol 10 mg/ml inyectable 100 ml.  
 Propofol 10 mg/ml inyectable 20 ml.  
 Propofol 10 mg/ml inyectable 50 ml.  
 Propofol 20 mg/ml inyectable 50 ml.  
 Propofol 20 mg/ml inyectable 100 ml.  
 Remdesivir 100 mg polvo para solución para perfusión.  
 Remifentanilo 1 mg inyectable.  
 Remifentanilo 2 mg inyectable.  
 Remifentanilo 5 mg inyectable.  
 Rocuronio 10 mg/ml inyectable 10 ml.  
 Rocuronio 10 mg/ml inyectable 5 ml.  
 Tocilizumab 20 mg/ml concentrado para solución para perfusión 10 ml.  
 Tocilizumab 20 mg/ml concentrado para solución para perfusión 4 ml.»  
 Madrid, 17 de mayo de 2022.—La Directora de la Agencia Española de Medicamentos  
 y Productos Sanitarios, María Jesús Lamas Díaz

## ANTIVIRALES

MINISTERIO DE SANIDAD **17 de abril de 2020** (BOE 18.4.20)

**ORDEN** SND/353/2020, de 17 de abril, por la que se actualiza el anexo I de la Orden SND/276/2020, de 23 de marzo, **por la que se establecen obligaciones de suministro de información, abastecimiento y fabricación de determinados medicamentos en la situación de crisis sanitaria ocasionada por el COVID-19.**

### ANEXO

**Listado de medicamentos esenciales para la gestión de la crisis sanitaria ocasionada por el COVID-19.**

	<b>Lopinavir/(LPV/r) ritonavir</b>	<b>Kaletra</b>	solución oral y comp./ LR Accord comp.
	<b>*Cloroquina/Hidroxiclороquina</b>	<b>Resochín</b>	comprimidos recubiertos 155 mg C/H
semana	<b>Tocilizumab (TCZ)</b>	<b>RoActemra</b>	perfusión, o 162 mgrs, subcutánea por
	<b>Sarilumab</b>	<b>Kezvara</b>	solución inyectable subcutánea
	<b>Ruxolitinib (RXT)</b>	<b>Jakavi</b>	comprim. 5.10.15 y 20 mgs.
	<b>Siltuximab (STX)</b>	<b>Syivant</b>	polvo 100 y 400 mgs. (no España) perf.
	<b>Baricitinib (BAR)</b>	<b>Olumiant</b>	comprim. 2 y 4 mgs.
10 días	<b>Anakinra (ANK)</b>	<b>Kineret</b>	100 mg. Inyectable subcutáneo máximo
	<b>Interferón Beta-1B (IFNb)</b>		
	<b>InterferónAlfa-2B</b>		
	<b>Dexametasona</b>	<b>Ensayo clínico Recovery,</b>	resultados mayo 2020
	<b>Azitromicina</b>	<b>Zithromax</b>	Tabletas y suspensión l r



\*El 17.6.2020 la OMS retiró hidroxiclороquina de tratamientos del **ensayo Solidaridad**. Esto no afecta al uso de la **hidroxiclороquina** como profilaxis de la COVID-19. ni a su evaluación.

## ANTIVIRALES

MINISTERIO DE SANIDAD **AEMPS 9 de Julio de 2020**

DOCUMENTO TÉCNICO Manejo clínico del COVID-19: atención hospitalaria

**7. Tratamiento** “**No existe actualmente** evidencia procedente de ensayos clínicos controlados para recomendar un tratamiento específico para el coronavirus SARS-CoV-2 en pacientes con sospecha o confirmación de COVID-19. **Sin embargo, con los conocimientos actuales se pueden hacer ciertas recomendaciones de tratamiento que se detallan en este documento (Tabla 8).**

**Tratamientos disponibles sujetos a condiciones especiales de acceso para el manejo de la infección respiratoria por SARS-CoV-2**

<b>REMDESIVIR</b> 200 mg, luego 100)	<b>VEKLURY</b> perfusión intravenosa 5 días (primer día
<b>Lopinavir/(LPV/r) RITONAVIR</b> <b>TOCILIZUMAB (TCZ)</b> semana	<b>Kaletra</b> solución oral y comp./ LR Accord comp. <b>ROACTEMRA</b> perfusión, o 162 mgrs, subcutánea por
<b>Sarilumab</b> <b>Ruxolitinib (RXT)</b> <b>Siltuximab (STX)</b> <b>BARICITINIB (BAR)</b> <b>ANAKINRA (ANK)</b> días	<b>Kezvara</b> solución inyectable subcutánea <b>Jakavi</b> comprim. 5.10.15 y 20 mgs. <b>Syivant</b> polvo 100 y 400 mgs. (no España) perf. <b>OLUMIANT</b> comprim. 2 y 4 mgs. <b>KINERET</b> 100 mg. Inyectable subcutáneo máximo 10
<b>INTERFERÓN BETA-1B (IFNB)</b> <b>INTERFERÓN ALFA-2B</b> <b>DEXAMETASONA</b> <b>Azitromicina</b>	<b>Ensayo clínico Recóvery,</b> resultados mayo 2020 <b>Zithromax</b> Tabletetas y suspensión l r

El **Remdesivir** (Gilead) **Veklury** 2009, era **activo contra virus ébola, SARS y MERS en animales** En **enero 2020** pruebas en humanos con Covid 19. La FDA **1 de mayo 2020** autorización uso **urgente**, Comisión Europea autorización de comercialización condicional **25 de junio de 2020**. FDA y AEMPS en **octubre 2020**

\*El 17.6.2020 la OMS retiró hidroxiclороquina de tratamientos del **ensayo Solidaridad**. Esto no afecta al uso de la **hidroxiclороquina** como profilaxis de la COVID-19. ni a su evaluación.



## Unión Europea de la Salud: La Comisión establece una cartera con los diez tratamientos más prometedores contra la Covid-19 Junio 2022



*Aunque la vacunación supone la mejor manera de poner fin a la pandemia y volver a la vida normal, en paralelo estamos asegurándonos de disponer de las mejores opciones terapéuticas contra la COVID-19 para tratar a las personas infectadas.*

La Comisión ha creado una cartera de diez posibles tratamientos terapéuticos contra la COVID-19. La lista está basada en dictámenes científicos independientes y se centra en tratamientos candidatos con probabilidades de ser autorizados y, por tanto, **de estar disponibles en el mercado europeo en breve**. Estas opciones terapéuticas permitirán **tratar a pacientes de toda la UE de la forma más rápida posible**, siempre que la Agencia Europea de Medicamentos haya confirmado su seguridad y eficacia. Estas diez opciones terapéuticas son:

Anticuerpos monoclonales **antivirales** que son más eficaces **en las primeras fases de la infección**:

\* **RONAPREVE**, una combinación de dos anticuerpos monoclonales, casirivimab e imdevimab, de Regeneron Pharmaceuticals y Roche; **vía subcutánea o perfusión**

\* **XEVUDY** (sotrovimab), de Vir Biotechnology y GlaxoSmithKline, GSK **vía intravenosa**

\* **EVUSHELD**, dos anticuerpos monoclonales, tixagevimab y cilgavimab, de AstraZeneca. **Vía intramuscular**

Antivirales **ORALES** que se deben usar cuanto antes tras el contagio:

\* **LAGREVIO Molnupiravir**, de Ridgeback Biotherapeutics y MSD;

\* **PAXLOVID PF-07321332**, de Pfizer; = **Nirmatrelvir**= PF-07321332 + **Ritonavir**

**AT-527**, de Atea Pharmaceuticals y Roche.

Inmunorreguladores para el tratamiento de **pacientes hospitalizados**:

**ACTEMRA** (tocilizumab), de Roche Holding;

**KINERET** (anakinra), de Swedish Orphan Biovitrum;

**OLUMIANT** (baricitinib), de Eli Lilly;

**Lenzilumab**, de Humanigen.

\*-Realizada compra centralizada por España, 344.000 unidades **Paxlovid** Pfizer (Enero 2022)

-**Evusheld** Astra Zéneca (febrero 2022)

13-06-22

≡ N I U S

## Un test del Instituto Carlos III mide cuánto dura la inmunidad de las vacunas y de la infección por covid

**N** Redacción NIUS · Madrid  
13/06/2022 · 18:45h.

- El test mide la inmunidad celular específica frente al SARS-CoV-2 y determina cuánto dura la protección de las vacunas contra la covid.
- Lo logrado por este grupo de científicos tiene importantes implicaciones directas en posibles políticas de salud pública
- Este avance lo han desarrollado investigadores del Instituto de Salud Carlos III, en colaboración con el Hospital Mount Sinai de Nueva York y la Escuela de Medicina Duke de Singapur

17-06-22

THE  
NATION | THAILAND

**Tailandia comenzará a producir aerosol nasal anti-Covid para el tercer trimestre de 2022**



21-06-22

**La Nueva España**

Contenido exclusivo para suscriptores digitales

## El aumento del covid vuelve a preocupar en la sanidad, que recurre a enfermeros jubilados

Repuntan las cifras de infectados e ingresados, y el Hospital de Cabueñes (Gijón) refuerza la plantilla para cubrir las vacaciones del personal

21-06-22

**N I U S**

## El aviso que nos llega de Europa: suben las reinfecciones por BA.4 y BA.5, que ganan terreno en España



Cristina Herráez • Madrid

21/06/2022 • 06:38h.

- Ni las vacunas ni las infecciones previas suponen un freno a estas nuevas versiones del SARS-CoV-2
- La solución, apuntan los especialistas, no es vacunar cada pocos meses, sino desarrollar vacunas que protejan durante más tiempo
- Sin mascarillas y sin restricciones –salvo excepciones– y con una mayor interacción social propia de estas fechas, los contagios y reinfecciones han crecido, incluso entre las personas que han recibido las tres dosis de la vacuna. *(Extracto)*

21-06-22



## Coronavirus.- Un estudio demuestra en humanos que algunos colutorios rompen la membrana del virus

\*Tal y como venimos recomendando en la SIBI desde abril de 2020

21-06-22

DIARIO MÉDICO



CORREO FARMACÉUTICO

## El empleo precoz de Anakinra es eficaz para los pacientes con COVID-19 que muestran procesos inflamatorios

En cuanto al enfoque de abordaje covid (...) los esfuerzos deberían centrarse en poblaciones de pacientes con covid-19 vulnerables y frágiles y de inmunodeprimidos, "a los que deberíamos ser capaces de detectar muy precozmente para que se beneficien de pautas terapéuticas de anticipación, con fórmulas asistenciales sin ingreso (hospitales de día covid), hospitalización a domicilio o servicios de urgencias preparados para administrar tratamiento precoz con anticuerpos monoclonales o con antivirales intravenosos directos. Estas estrategias han demostrado una reducción del riesgo relativo de hospitalización y muerte del 85 y el 87%, respectivamente", concluye Salavert. (Extracto)

10-07-22

## LA PRENSA

1869 150º aniversario 2019

CIENCIA Y SALUD

## Urgen a investigar el abordaje erróneo de la pandemia

Más de 80 profesionales del ámbito médico y legal, entre ellos cinco argentinos, exigen una minuciosa investigación de las medidas adoptadas para combatir el virus y acciones legales contra todos los culpables.

POR AGUSTINA SUCRI - 10.07.2022

**El erróneo y perjudicial abordaje que se dio a la pandemia de covid-19 llevó a una "hecatombe", a la vez que exigieron una minuciosa investigación y "acciones legales contra todos los culpables" para que esto no se repita. (Extracto)**

**"El tratamiento precoz -base de toda medida médica centrada en el individuo- se describió y publicó desde el principio de la pandemia, con diversos fármacos eficaces, seguros y económicamente accesibles"(...) "estos tratamientos fueron soslayados y desechados" (Extracto)**

13-07-22



## Nuevos medicamentos antivirales para el COVID-19 que podrían evitar que otros coronavirus causen estragos

Por SOCIEDAD QUÍMICA ESTADOUNIDENSE 13 DE JULIO DE 2022

Acelerar la búsqueda de nuevos antivirales efectivos contra el COVID-19.

Se necesita un arsenal de medidas para prevenir y tratar las infecciones virales para que el mundo ponga la pandemia de COVID-19 en el espejo retrovisor y evite que otros coronavirus causen estragos. (Extracto)

Mientras que las vacunas preparan el sistema inmunitario para combatir el virus, los medicamentos antivirales tratan las infecciones que ya comenzaron al interferir con una parte esencial de la maquinaria viral. Algunos antivirales, incluidos molnupiravir, remdesivir y nirmatrelvir, ya están disponibles para pacientes con COVID-19; sin embargo, las autoridades sanitarias quieren opciones adicionales que interrumpan la infección. (Extracto)

14-07-22

## ThePrint

---

## FabiSpray ayuda a eliminar el Covid en la nariz más rápido y prevenir enfermedades graves, según un estudio de Lancet

El óxido nítrico utilizado en aerosol nasal evita que el SARS-CoV-2 se propague a los pulmones y puede detener la replicación del virus, según un estudio realizado por investigadores afiliados a fabricantes de FabiSpray.

MOHANA BASU 14 julio, 2022 07:30 am IST



20-07-22

HERALDO  
CORONAVIRUS

# Un estudio apunta que los aerosoles nasales serán "esenciales" para combatir las variantes del coronavirus

La investigación documenta por primera vez el bajo rendimiento de la respuesta inmunitaria en las vías respiratorias de las personas vacunadas en comparación con las que tienen una infección natural.

NOTICIA ACTUALIZADA 20/7/2022 A LAS 19:30  
EUROPA PRESS. MADRID

20-07-22

NEWS  
MEDICAL  
LIFE SCIENCES

HOGAR MÉDICO

INICIO CIENCIAS DE LA VIDA

COVID-19

## La goma de mascar que contiene proteínas antivirales de origen vegetal neutraliza los virus del SARS-CoV-2 y la influenza

Por el Dr. Priyom Bose, Ph.D.

20 jul 2022

Reseña escrita por Aimee Molineux

20-07-22

CISION  
PR Newswire

Noticia

## VIRALEZE™ Nasal Spray Protege Contra Omicron Altamente Infeccioso en modelo de Desafío Viral - Antes o Después de la Exposición Viral

NOTICIAS PROPORCIONADAS POR  
Starpharma →  
20 jul, 2022, 10:43 BST

20-07-22

LA FACETA 10

20 julio 2022

# Un fármaco marino para tratar la covid estará listo para ensayo con inmunodeprimidos antes de diciembre

El presidente de PharmaMar destaca en Salamanca el éxito del medicamento que, según los estudios realizados, logra reducir a la mitad la mortalidad a 90 días

EVA F. ILLERA / SALAMANCA /

21-07-22

LA VANGUARDIA

Cantabria

## Enjuanes y Del Val defienden medidas frente al Covid: "Se ha abierto la mano demasiado aprisa"

AGENCIAS

21/07/2022 15:55

- Margarita del Val aboga por que la cuarta dosis se administre, "si hiciera falta", "al inicio del otoño invierno", pero no ahora
- Del Val considera que (...) se debería potenciar más el tratamiento con antivirales a personas con un alto riesgo, a las que no les prenda la vacuna, no estén vacunados o sean muy mayores. A su juicio, estos tratamientos se van aplicando pero "despacio". (Extracto)

25-07-22

**Bloomberg**

## China aprueba la primera píldora antiviral local contra el Covid

- Genuine Biotech adaptó un medicamento contra el VIH para tratar infecciones
- El medicamento competirá con Paxlovid de Pfizer para acelerar la recuperación

By Linda Lew

25 de julio de 2022, 12:52 CEST.

25-07-22

**Forbes**

# Los pacientes con COVID deben tomar un antiviral incluso si no tienen síntomas graves, halla un estudio

Madeline Halpert Personal De Forbes

Jul 25, 2022, 12:15am EDT

27-07-22

**\*Research** Professional News

27 JULIO 2022

# Un ensayo muestra que el aerosol nasal diseñado en el Reino Unido puede prevenir el Covid-19

Por Rachel Magee

03-08-22

**Pulse** by Maeil Business News Korea

Inicio > Biotecnología

# Empresas coreanas en el punto de mira para la protección de aerosol nasal contra Covid-19

2022.08.03 14:13:49 | 2022.08.03 14:14:12

## Espráis nasales contra infecciones, incluyendo la Covid-19

Company	Product	Features
D. R. NANO	RHINOdeLIGHT	Nasal spray to form a protective layer on the mucous membrane inside the nose to protect against viral infections
Hanmi Pharm	Coldmask S (planned)	Nasal spray to prevent Covid-19 and flu. To be released in the second half of this year as a follow-up product of the company's Coldmask
SK bioscience	TBD	Spray formulation of antiviral protein to prevent viruses such as Covid-19, being developed in cooperation with University of Washington



08-08-22

## Berkeley Noticias

MENTE Y CUERPO , INVESTIGACIÓN , CIENCIA Y MEDIO AMBIENTE

### Nueva terapia inhalada de COVID-19 bloquea la replicación viral en los pulmones

Por [Kara Manke](#) | 8 DE AGOSTO DE 2022

**Un equipo de investigadores está desarrollando una nueva terapia para el COVID-19 que se puede administrar como un aerosol nasal. El tratamiento experimental es efectivo contra todas las "variantes preocupantes" del SARS-CoV-2 y podría modificarse fácilmente para atacar otros virus de ARN.**

*(Extracto)*

15-08-22



### Xlear presenta una respuesta modificada a la demanda del gobierno sobre las declaraciones de COVID-19; Proporciona aún más datos para respaldar el uso de Xlear como capa adicional de protección

15 de agosto de 2022 13:42 hora de verano del Este

Primero, proporciona al tribunal aún más datos que respaldan las declaraciones que hizo Xlear de que la higiene nasal es una capa adicional de protección en la lucha contra el COVID-19, que nuestros funcionarios de salud pública están ignorando.

En segundo lugar, expone con mayor detalle cómo la demanda del gobierno de EE. UU. es un esfuerzo por censurar la ciencia que no concuerda con la estrategia fallida y miope de vacunas del gobierno para combatir la enfermedad.

En tercer lugar, documenta cómo los expertos, incluido el Dr. Fauci, dicen cada vez más que la nariz es el lugar crítico para combatir el virus.

*(Extracto)*

16-08-22

## Malaya Business Insight

lunes, 29 de agosto de 2022

### Enjuague bucal para tratar el dolor de garganta relacionado con COVID

Por [Antón de los Reyes](#) - 16 de agosto de 2022

"Hubo un acortamiento notable del curso del dolor de garganta en los sujetos del estudio, con el uso de Difflam-C durante el tratamiento. Esta solución para hacer gárgaras podría verse como un tratamiento eficaz para pacientes con odinofagia (dolor al tragar) o disfagia (dificultad para tragar), afecciones asociadas con dolor de garganta intenso entre los pacientes con COVID-19", concluyó el Dr. Naites *(Extracto)*

18-08-22

## scientific reports

### Efecto antiviral del cloruro de cetilpiridinio en enjuague bucal sobre el SARS-CoV-2

Publicado: 18 agosto 2022

- En esta investigación, demostramos que el CPC en una concentración baja de 50 µg/ml o menos suprime la infectividad de la cepa Wuhan del SARS-CoV-2 y los VOC, incluidas las cepas alfa, beta y gamma. CPC mostró efectos virucidas contra el SARS-CoV-2 incluso en la saliva. *(Extracto)*
- Está justificado desarrollar nuevos productos, como tabletas, gotas y parches que puedan liberar CPC en una concentración segura y que puedan retenerse en la cavidad oral durante el mayor tiempo posible. *(Extracto)*
- Anticipamos que el CPC se utilizará como una de las herramientas para prevenir la aparición y la infección del SARS-CoV-2. *(Extracto)*

31-08-22



### Sputnik V administrado por vía intranasal muestra una respuesta inmune 'duradera' contra COVID-19 en animales: estudio

*Según los científicos, los pulmones son más vulnerables a la infección por las nuevas cepas de coronavirus, incluidas las subcepas BA4 y BA5 de Omicron.*

Escrito por , [Health Desk](#)

31 de agosto de 2022 14:47:52

01-09-22



## Anticuerpo neutralizante administrado por vía intranasal protege contra las variantes Omicron y Delta del SARS-CoV-2

Por el Dr. Liji Thomas, MD Revisado por Danielle Ellis, B.Sc. 1 de septiembre de 2022

Los hallazgos indican que 58G6 es un potente candidato a anticuerpo neutralizante contra estas dos variantes preocupantes y puede detener la replicación viral y eliminar el virus cuando se administra por vía intranasal. La dosis baja indicada para ser efectiva en modelos animales probablemente podría aumentar su facilidad de uso para el paciente, mientras que la vía intranasal reduce los costos y la dificultad de administración. (Extracto)

El aspecto más importante de 58G6 es su amplio espectro de acción, que le permite neutralizar todos los COV conocidos hasta el momento. (Extracto)

03-09-22

THE EPOCH TIMES

BRIGHT

☰ BRIGHT | Salud | Noticias De Salud

## Un estudio hospitalario muestra que esto puede prevenir la infección por COVID-19

POR JOSEPH MERCOLA HORA 3 DE SEPTIEMBRE DE 2022

- Un estudio hospitalario publicado en junio de 2022 reveló que los enjuagues bucales, las gárgaras y los enjuagues nasales con peróxido de hidrógeno (H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>) protegen contra el COVID-19 mejor que la inyección
- Cuando se nebuliza H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> de calidad alimentaria durante aproximadamente 30 minutos en solución salina normal, también llega a los senos paranasales y los pulmones, donde puede matar el virus, aumentar su sistema de defensa natural y ayudar a detener una infección en curso en los pulmones y las vías respiratorias superiores.



04-09-22

≡ LA RAZÓN

Sociedad

# China da luz verde a una vacuna inhalada contra la covid

07-09-22

THE HINDU

LA VACUNA COVID DE LA INDIA INDIA

## La vacuna intranasal COVID de Bharat Biotech obtiene aprobación de uso de emergencia

Bindu Shajan Perappadan

NUEVA DELHI 06 DE SEPTIEMBRE DE 2022 17:16 IST  
ACTUALIZADO: 07 DE SEPTIEMBRE DE 2022 10:28 IST

09-09-22



Eunice Kennedy Shriver National Institute  
of Child Health and Human Development

Healthy pregnancies. Healthy children. Healthy and optimal lives.

## Actualización científica: El fármaco antiviral TEMPOL es eficaz en el modelo de hámster de COVID-19, sugiere un estudio dirigido por el NICHD

viernes, 9 de septiembre de 2022



09-09-22

## La terapia antiviral bloquea la transmisión de COVID-19 en hámsteres: estudio

Por los escritores del personal de la Junta Asesora de Ciencias

9 de septiembre 2022

Nuevo tratamiento antiviral intranasal de dosis única para la infección por SARS-CoV-2 reduce la diseminación viral y limita la transmisión del virus en hámsters

Es el único antiviral de dosis única que reduce no solo los síntomas y la gravedad de COVID-19, sino también su diseminación.

12-09-22

12-09-22	FALLECIDOS	CONTAGIADOS
MUNDO	6.520.000	609.030.000
EUROPA	1.930.000	225.320.000
ESPAÑA	113.130	13.370.000
ASTURIAS	3.114	256.463

Fuente: Ourworldindata.org

Portal de Salud del Principado de Asturias (astursalud.es)

14-09-22

**ScienceDaily**

### Noticias de ciencia

## La irrigación nasal dos veces al día reduce las enfermedades y muertes relacionadas con la COVID, según un estudio

*Fecha:* 13 de septiembre de 2022

*Fuente:* Facultad de Medicina de Georgia en la Universidad de Augusta

*Resumen:* Comenzar a enjuagar dos veces al día la cavidad nasal revestida de moco con una solución salina suave poco después de dar positivo por COVID-19 puede reducir significativamente la hospitalización y la muerte, informan los investigadores.

14-09-22

EL  MUNDO

SALUD

## La pandemia de Covid-19 ha costado 17,1 millones de muertes, muchas evitables

Actualizado Jueves, 15 septiembre 2022 - EFE

La falta de cooperación internacional y una "epidemia de desinformación" obstaculizaron la lucha contra la crisis sanitaria, según el informe de la Comisión de Lancet

20-09-22



20 DE SEPTIEMBRE DE 2022 A LAS 16:15 CET

## Comienzan los ensayos clínicos del tratamiento con aerosol nasal COVID

Si los ensayos resultan efectivos, el aerosol de heparina podría administrarse rápida y fácilmente con bombas rápidas en entornos de alto riesgo de COVID, como salas médicas o en los hogares de contactos de COVID, para reducir la enfermedad y la transmisión. *(Extracto)*


27-09-22



CORONAVIRUS (COVID-19)

## El spray nasal para prevenir el Covid llega a las tiendas el 1 de octubre

Publicado en martes, 27 de septiembre de 2022 13:45

Por Neill Fronda 

27-09-22



COVID-19

## El producto natural SSP derivado de una hierba china puede tener amplias actividades antivirales contra las infecciones virales respiratorias

Revisado por *Emily Henderson, B.Sc.*

27 de septiembre de 2022

SSP tiene un gran potencial para desarrollarse como un fármaco intranasal para la prevención y el tratamiento de la infección por SARS-CoV-2 (Extracto)

29-09-22

### ABC Sociedad

## Así son los nuevos test que arrasarán este invierno y permiten saber si estás contagiado de Covid o de gripe

Sanidad ha autorizado los productos de cinco distribuidores: tres son para muestras nasales y dos funcionan con saliva

29-09-22



30 DE SEPTIEMBRE DE 2022

## Administración nasal de medicamentos: una innovación que altera la vida

*Como vehículo de administración de fármacos sencillo, rápido, fiable y práctico, la plataforma nasal ofrece una eficacia inigualable.*

*La administración nasal de terapias y vacunas ofrece ventajas incomparables respecto a las rutas convencionales. (extracto)*



17-10-22



COVID-19

## Un estudio revisa la potencia antiviral de la hidroxicloroquina y el remdesivir contra el SARS-CoV-2

Por Neha Mathur

17 de octubre de 2022

Revisado por [Aimee Molineux](#)

18-10-22

---

STAT

---

POLÍTICA

## Los funcionarios de Biden buscan respaldo para la terapia clave de Covid para personas inmunodeprimidas

Por [Sarah Oweremohle](#) 18 de octubre de 2022

Se quejan de que no pueden motivar a los fabricantes de medicamentos para que inviertan dinero en el desarrollo y la fabricación sin fondos adicionales del Congreso para el covid-19. Pero los republicanos del Congreso se oponen activamente a las solicitudes de financiación, ya que cuestionan cómo se gastaron las asignaciones anteriores.

Mientras tanto, los fabricantes de medicamentos están apostando sobre qué tratamientos podrían ser efectivos a medida que el virus evoluciona y evade otras opciones. Si bien el desarrollo de fármacos suele ser una apuesta, fabricar un anticuerpo monoclonal eficaz para el acelerado coronavirus se ha vuelto cada vez más importante. (*Extracto*)



23-10-22

## El chicle antiséptico reduce la carga viral del SARS-CoV-2 en el aire exhalado



Por el Dr. Priyom Bose, Ph.D.

23 de octubre de 2022

Revisado por *Benedette Cuffari, M.Sc.*

El síndrome respiratorio agudo severo coronavirus 2 (SARS-CoV-2), el agente causal de la pandemia de la enfermedad por coronavirus 2019 (COVID-19), se transmite predominantemente a través de aerosoles o gotitas. Estas gotitas se generan cuando una persona infectada con SARS-CoV-2 habla, estornuda o tose.

La carga viral en la cavidad oral se ha relacionado con la gravedad de la enfermedad. Como medida preventiva se ha recomendado el uso de enjuagues bucales antisépticos para reducir la carga viral oral. *(Extracto)*

Un estudio reciente (...) determinó la efectividad de la goma de mascar antiviral para reducir la carga viral oral en el aire exhalado de pacientes con COVID-19. *(Extracto)*

24-10-22

## Noticias

HKUMed, la Universidad de Michigan y la Universidad Johannes Kepler de Linz descubren conjuntamente la actividad antiviral del pan-coronavirus y el mecanismo de la lectina de banano modificada molecularmente H84T-BanLec

24 de octubre de 2022

H84T-BanLec inhibe potentemente el SARS-CoV-2 y sus variantes (incluido Omicron) *(Extracto)*

La administración intranasal de H84T-BanLec puede convertirse en una medida especialmente útil para contrarrestar los brotes estacionales de virus respiratorios. *(Extracto)*

26-10-22

≡ LA RAZÓN

Sociedad

# China administra la primera vacuna inhalada contra la Covid-19: así funciona Convidecia Air, de CanSino

E. SORIANO ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN. 26-10-2022 | 12:56 H

El inoculante es capaz de inducir una protección inmunitaria integral con una sola respiración

26-10-22



El CSIC Investigación Innovación y Empresa Internacional Ciencia y Sociedad

## El CSIC presenta un spray y anticuerpos terapéuticos contra la covid-19 en la feria Patents for Innovation

**El organismo muestra su catálogo de tecnologías patentadas para transferirlas a empresas que las produzcan comercialmente**

Fecha de noticia:

Miércoles, 26 octubre, 2022

El CSIC presenta un spray nasal con propiedades profilácticas y terapéuticas frente a la infección por SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios (...) El spray nasal está basado en sulfatos de heparano (...) que actúan como trampa señuelo evitando que el virus se adhiera a células epiteliales (...). Su actividad antiviral ha sido exitosamente probada para el SARS-CoV-2 y virus respiratorio sincitial. (Extracto)



31-10-22

En **Alemania** desde el 19 de octubre, está en el mercado **VirX**, un **spray nasal virucida** para luchar contra el **SARS-CoV-2**



VirX™

## Aerosol nasal de protección contra virus

- ✓ Es fácil de usar y tiene una alta probabilidad de reducir el riesgo de infección por virus.
- ✓ Reduce el riesgo de infección con virus a través de la nariz con una alta probabilidad
- ✓ Dura un mes con uso diario: 25 ml con 200 pulverizaciones
- ✓ Producto médico, PZN 18367184



31-10-22

nature

NOTICIAS | 31 de octubre de 2022

## ¿Podría el uso diario de un aerosol nasal mantener alejado al COVID?

**Los científicos están trabajando en aerosoles nasales de acción rápida para bloquear las infecciones por coronavirus, pero formular los aerosoles es un desafío.**

[max kozlov](#)

Las vacunas protegen contra la COVID-19 grave, pero son menos hábiles para prevenir la infección, y los antivirales actuales tratan la infección en lugar de prevenirla. Los aerosoles podrían ofrecer a las personas otra forma de evitar la infección además de, o en lugar de, usar una máscara facial, especialmente en entornos de alto riesgo como hospitales y restaurantes. “Definitivamente vale la pena seguirlos a lo grande”, dice Donna Farber, inmunóloga de la Universidad de Columbia en la ciudad de Nueva York. *(Extracto)*

Estos aerosoles tienen un largo camino por recorrer: la financiación y el interés de las empresas farmacéuticas para los ensayos en humanos ha sido limitado, en parte porque los ensayos para determinar la eficacia de los profilácticos son grandes y costosos, dice Moscona. *(Extracto)*

14-11-22



HOGAR MÉDICO

Sobre COVID-19

## Exploración de combinaciones de medicamentos antivirales para la supresión del SARS-CoV-2

Por Bhavana Kunkalika

Revisado por Aimee Molineux

14 de noviembre de 2022

Los compuestos seleccionados incluyeron: azitromicina, camostat, darunavir, homoharringtonina, hidroxiclороquina, ivermectina, lopinavir, nitazoxanida, remdesivir y umifenovir.

14-11-22

SCIENTIFIC  
AMERICAN

SALUD PÚBLICA | OPINIÓN

## La comunidad internacional debe priorizar el tratamiento de COVID y el acceso a las pruebas

Las reglas comerciales globales están extendiendo la pandemia de COVID

Por José Stiglitz, Lori Wallach en 14 de noviembre de 2022

Décadas de investigación colaborativa internacional, gran parte financiada o realizada por gobiernos, incluido el de los Estados Unidos, permitieron el rápido desarrollo de vacunas de ARNm COVID altamente efectivas. Sin embargo, la sustancial contribución pública a este triunfo científico no ha persuadido a los gobiernos de tratar las vacunas como bienes públicos globales, lo que ha dado como resultado una distribución claramente desigual que debe recordarse como un fracaso épico para la humanidad.

Los formuladores de políticas globales deben cambiar radicalmente su enfoque sobre cómo controlan el régimen de propiedad intelectual no solo para las vacunas sino también para los tratamientos y pruebas de diagnóstico de COVID. De lo contrario, las fallas morales y epidemiológicas que llevaron al apartheid de las vacunas se repetirán en el tratamiento y diagnóstico de la COVID.

(La licencia obligatoria proviene de un gobierno. Significa que el titular de una patente será compensado por otras empresas que producen su medicamento patentado, pero no puede bloquear más producción por negar la licencia para limitar el suministro y mantener los precios altos). Las vacunas COVID, especialmente las vacunas de ARNm de vanguardia, tienen demasiadas barreras de propiedad intelectual: docenas de patentes, derechos de autor, diseño industrial y monopolios de secretos comerciales, y cadenas de suministro internacionales demasiado complejas, que deben realizarse de manera oportuna mediante licencias obligatorias.

El uso de licencias obligatorias para tratamientos efectivos como Paxlovid y los muchos otros antivirales que se encuentran actualmente en proceso pueda evitar el tipo de discriminación que marcó la disponibilidad de vacunas.

(Extracto)



16-11-22

**The Canberra Times**

## Las vacunas nasales podrían 'cambiar' la pandemia

Por Duncan Murray

Actualizado el 16 de noviembre de 2022 - 3:53 a. m. , publicado por primera vez a las 3:47 a. m.

27-11-22

### THE CONVERSATION

Rigor académico, oficio periodístico

## Los aerosoles nasales COVID pueden algún día prevenir y tratar la infección. Aquí es donde la ciencia está haciendo

Publicado: 27 noviembre 2022 20:04 CET

Como el SARS-CoV-2 es un virus respiratorio, tiene sentido administrar este tipo de medicamento donde el virus ingresa principalmente al cuerpo: a través de la nariz, en un aerosol nasal.

29-11-22



**El SARS-CoV-2 pandémico puede neutralizarse por las diminutas proteínas DARPins administradas por vía nasal**

29 de noviembre de 2022



28-12-22

ORIGINAL ARTICLE

## VV116 versus Nirmatrelvir–Ritonavir (*Paxlovid*) para el tratamiento oral de Covid-19

Zhujun Cao, MD, PhD, Weiyi Gao, MD, Ph.D., Hong Bao, MD, PhD, Haiyan Feng, MD, Shuya Mei, MD, PhD, Peizhan Chen, doctorado, Yueqiu Gao, MD, PhD, Zhilei Cui, MD, PhD, Qin Zhang, MD, PhD, Xianmin Meng, doctorado, Honglian Gui, MD, PhD, Weijing Wang, MD, PhD, [et al.](#)

29-12-22

29-12-22	FALLECIDOS	CONTAGIADOS
MUNDO	6.690.000	659.470.000
EUROPA	2.000.000	244.700.000
ESPAÑA	116.899	13.670.000
ASTURIAS	3.381	263.984

Fuente: Ourworldindata.org

Portal de Salud del Principado de Asturias (astursalud.es)

05-01-23

## Los científicos de Stanford Medicine identifican los puertos de entrada y salida del virus COVID-19 dentro de nuestra nariz

5 de enero de 2023 - Por Bruce Goldman

Un descubrimiento de los investigadores y colegas de Stanford Medicine puede allanar el camino para un aerosol nasal profiláctico o del "día después" para prevenir infecciones.

06-01-23

Calor abril | Sexo a los 50 | Alimento bomba arsénico | Comer nueces cada día | Calendario embarazo | Nombres niña



SABERVIVIR<sup>tv</sup>e

SUSCRÍBETE

ACTUALIDAD | Alerta ante el calor tórrido de este final de abril: un aviso de que llega El Niño >

ACTUALIDAD · CORONAVIRUS

# Colutorios: ¿pueden ayudar a prevenir el contagio de la Covid?

## QUÉ TIPO DE COLUTORIOS SE HAN ESTUDIADO CONTRA LA COVID

"Los agentes químicos más comúnmente recomendados a nivel internacional son el peróxido de hidrógeno al 1%, la povidona yodada al 0,2% o el cloruro de cetilperidinio al 0,05-0,1%", explica el Dr. Castro Reino.

10-01-23



HOY ARAGÓN

Miércoles, 11 de Enero de 2023

## Un ensayo clínico del Salud demuestra que ciertos colutorios son efectivos contra el COVID

El compuesto CPC\* de los enjuagues disminuye la carga viral infecciosa de la saliva, lo que se ha demostrado con pacientes de centros de salud de Zaragoza.

MARCOS ESPAÑOL × 10 ENERO, 2023

\* Cloruro de cetilpiridinio, en el mercado Listerine.

12-01-23

THEOBJECTIVE

España

## Querrela contra la Agencia del Medicamento por «ocultar» efectos de las vacunas de la covid

La Asociación Liberum interpone una querrela contra las máximas autoridades de la AEMPS por cinco supuestos delitos, incluido uno contra la salud pública



30-01-23

EL  MUNDO

Ciencia y Salud

SALUD

## La OMS sigue considerando el Covid como una emergencia de salud pública internacional

Actualizado Lunes, 30  
enero 2023 - 11:49

"Hay pocas dudas de que este virus seguirá siendo un patógeno establecido permanentemente en humanos y animales en el futuro previsible", asegura el organismo.

Los especialistas de la OMS advirtieron de que "el virus conserva la capacidad de evolucionar hacia nuevas variantes con características impredecibles".

06-02-23

ABC **España**

## Un Juzgado de Bilbao reconoce la incapacidad absoluta a un celador por covid persistente

La sentencia considera que el contagio es un accidente laboral y abre la puerta a la solicitud de indemnizaciones

06/02/2023 MIRIAM VILLAMEDIANA

07-02-23



La Moncloa

[Inicio](#) > [Prensa](#) > [Actualidad](#) > [Sanidad](#)

## Fin de las mascarillas: dejan de ser obligatorias en el transporte público el 8 de febrero

Sanidad - 7.2.2023

El Gobierno pone fin a la obligación de llevar mascarilla en el transporte público, pero se mantiene en los establecimientos y servicios sanitarios y para trabajadores y visitantes de los centros sociosanitarios.



08-02-23

SCIENTIFIC  
AMERICAN®

MEDICAMENTO

## Una inyección de un tipo de interferón reduce las hospitalizaciones por COVID a la mitad

"La tragedia es que si hubiéramos podido usar esto al comienzo de la pandemia, podríamos haber salvado millones de vidas" dice Jeffrey S. Glenn de la Universidad de Stanford, autor principal del estudio.

"Los antivirales deben administrarse temprano, antes de que alguien sepa si estas personas desarrollarán una enfermedad grave", dice Andreanos.

11-2-23

**Contagion**LIVE  
*Infections Diseases Today*

### SHIELD inhalable protege los pulmones contra el COVID-19

11 de febrero de 2023 [Nina Cosdón](#)

*La inhalación de hidrogel esférico para defensa pulmonar mejorada (SHIELD) es un inhalable en investigación que recubre las vías respiratorias y sirve como barrera física contra el COVID-19.*

08-03-23

**CORONAVIRUS** rtve

Portada | La gran vacunación | VerificaRTVE | Memorial | Consultora | El método | Datos Covid-19 | Un millón de muertos

COVID-19

## Mapa del coronavirus en el mundo: casos, muertes y los últimos datos de su evolución

Consulta las novedades de la COVID-19 en España y en el mundo en [RTVE.es](#)

- Gráficos y mapas de la situación sanitaria de la pandemia en España y el extranjero
- [Mapa de España](#) | [Vacunas en España](#) | [Vacunas en el mundo](#) | [Especial: La gran vacunación](#)

08.03.2023 | 16:56 horas  
Por DatosRTVE

09-03-23

2 Billetes de Tren  
Gratis

**La Nueva España**  
Contenido exclusivo para suscriptores digitales

SECCIONES **LINEA+** ASTURIAS CANAL PARLAMENTO OVIEDO GIJÓN AVILÉS Y COMARCA SIERO CUENCAS LLANERA CENTRO ORIENTE OCCIDENTE

PUBLICADO

## La letalidad del covid en Asturias vista tres años después del primer muerto: más de 3.000 fallecidos y peores datos que Cantabria y Galicia

Acumula 3.460 fallecidos | La tasa de mortalidad de la región es de 344 fallecidos por cada 100.000 habitantes, sensiblemente superior a la media nacional

Pablo Álvarez Oviedo | 09-03-23 | 04:15



28-03-23

EL COMERCIO 2 meses gratis SIBI Sociedad L...

## López Acuña: «Nos hemos relajado con la covid»

El epidemiólogo participa en el programa de salud del instituto de Turón y advierte de que la vacunación «tienen que ser anual, permanente y renovada»



[Alejandro Fuente](#)

Martes, 28 de marzo 2023

«Tenemos que aprender las lecciones de los últimos tres años y no pensar que esto solo ha sido una página que podemos pasar; la pandemia no ha terminado».

09-04-23

DIARIO MÉDICO CORREO FARMACÉUTICO

Inicio | Diario Médico | Diario Médico | Geriatría

[Geriatría](#) - Cuidados de larga duración

## David Grabowski (Universidad de Harvard): “La pandemia no ha acabado para los ancianos en las residencias”

La fórmula de este asesor del gobierno estadounidense para mejorar las residencias se resume en centros más pequeños y con personal mejor formado y pagado.

David Grabowski, profesor en el Departamento de Política Sanitaria de la Facultad de Medicina de Harvard. Foto: JOSÉ LUIS PINDADO.

**Sonia Moreno. Madrid**

Dom, 09/04/2023 - 08:00

19-04-23

# Diario de León

## Un cardiólogo leonés se hace viral por su controversia sobre los efectos de la vacuna del Covid

El cardiólogo Esteban García Porrero, Premio de Medicina Siglo XXI

Entre las causas que barajaban estaba "que la pandemia y las vacunas han acabado con todos los pacientes mayores de alto riesgo", puesto que, sostenía, "las vacunas también tienen efectos secundarios", "efectos cardiovasculares igual que el virus".

21-04-23

## Sanidad remite a los expertos la retirada de mascarillas en centros sanitarios mientras la UE sigue dividida

DIARIOFARMA | 21.04.2023 - 14:31

Las recomendaciones que marquen los expertos será la guía que seguirá el **Ministerio de Sanidad** a la hora de abordar cualquier cambio en el uso obligatorio de la mascarilla que aún sigue en España.

21-04-23

21-04-23	CONTAGIADOS	FALLECIDOS
MUNDO	764.474.387	6.915.286
EUROPA	275.789.453	2.227.952
ESPAÑA	13.825.052	120.715
ASTURIAS	267.390	3.484

Fuente: Organización Mundial de la Salud  
Portal de Salud del Principado de Asturias ([www.sanidad.gob.es](http://www.sanidad.gob.es))



25-04-23

Calor abril | Sexo a los 50 | Alimento bomba arsénico | Comer nueces cada día | Calendario embarazo | Nombres niña



SABERVIVIRtve

SUSCRÍBETE

ACTUALIDAD > Alerta ante el calor tórrido de este final de abril: un aviso de que llega El Niño >

ACTUALIDAD · CORONAVIRUS

# La covid vuelve a preocupar con la variante Arcturus: esta vez ataca a los ojos

La covid es una enfermedad que ha llegado para quedarse, y pese a que en España ya no preocupa, sigue mutando y dando sustos. La OMS ha alertado de una variante, Arcturus, que está disparada en India o Australia. Los síntomas cambian y esta vez ataca más a los ojos.

ACTUALIZADO A 25 DE ABRIL DE 2023, 08:15



Pablo Cubi del Amo  
Periodista

Así lo ha confirmado la OMS. El director de emergencias, el doctor Michael Ryan, ha dicho: Arcturus "tienen el potencial de extenderse a nivel mundial y causar un aumento de los contagios". También ha puntualizado que "no hay señales de que haya aumentado la gravedad".

27-06-23

Selecciona España



EL PAÍS

SUSCRÍBETE | HELA

Sociedad

EDUCACIÓN · MEDIO AMBIENTE · IGUALDAD · SANIDAD · CONSUMO · LUCRISMO · COMUNICACIÓN · ÚLTIMAS NOTICIAS

REINO UNIDO >

## El exministro de Sanidad del Reino Unido admite el fracaso de la estrategia frente a la pandemia

Matt Hancock, que dimitió después de saltarse las normas de distanciamiento social, ha comparecido ante la comisión independiente que investiga la gestión pública del coronavirus

3-08-23

Hoy interesa • Aemet • Incaudó Madrid • Brote salmonelosis • Trump • Deseñó • Trecha Campos • Luis Miguel • Justicia Tradra • ONCE • Más



LA VANGUARDIA



Sociedad

NATURAL / BIG VANG / TECNOLOGÍA / SALUD / QUÉ ESTUDIAR / UNIVERSO JR / FORMACIÓN / VIVO SEGURO / PROGRESO / VIVO / CATALUNYA RELIGIÓ [SUSCRÍBETE](#)

# La cifra de contagios de covid crece y se sitúa en niveles de pleno invierno

**CORONAVIRUS**

Los positivos detectados en la atención primaria catalana se han disparado en las últimas cuatro semanas

376 personas hospitalizadas, la cifra más elevada desde enero