



**Testimonios del colectivo de
medicina intensiva del Cimeq
sobre el primer año de la
pandemia por SARS CoV-2**



Dr. C. Anselmo A. Abdo Cuza

aaabdo@infomed.sld.cu

<http://blogs.sld.cu/aaabdo/>

武汉市医疗救治中心
WUHAN MEDICAL TREATMENT CENTER









MATT DAMON LAURENCE FISHBURNE KATE WINSLET
MATT DAMON LAURENCE FISHBURNE KATE WINSLET

NOTHING SPREADS LIKE FEAR

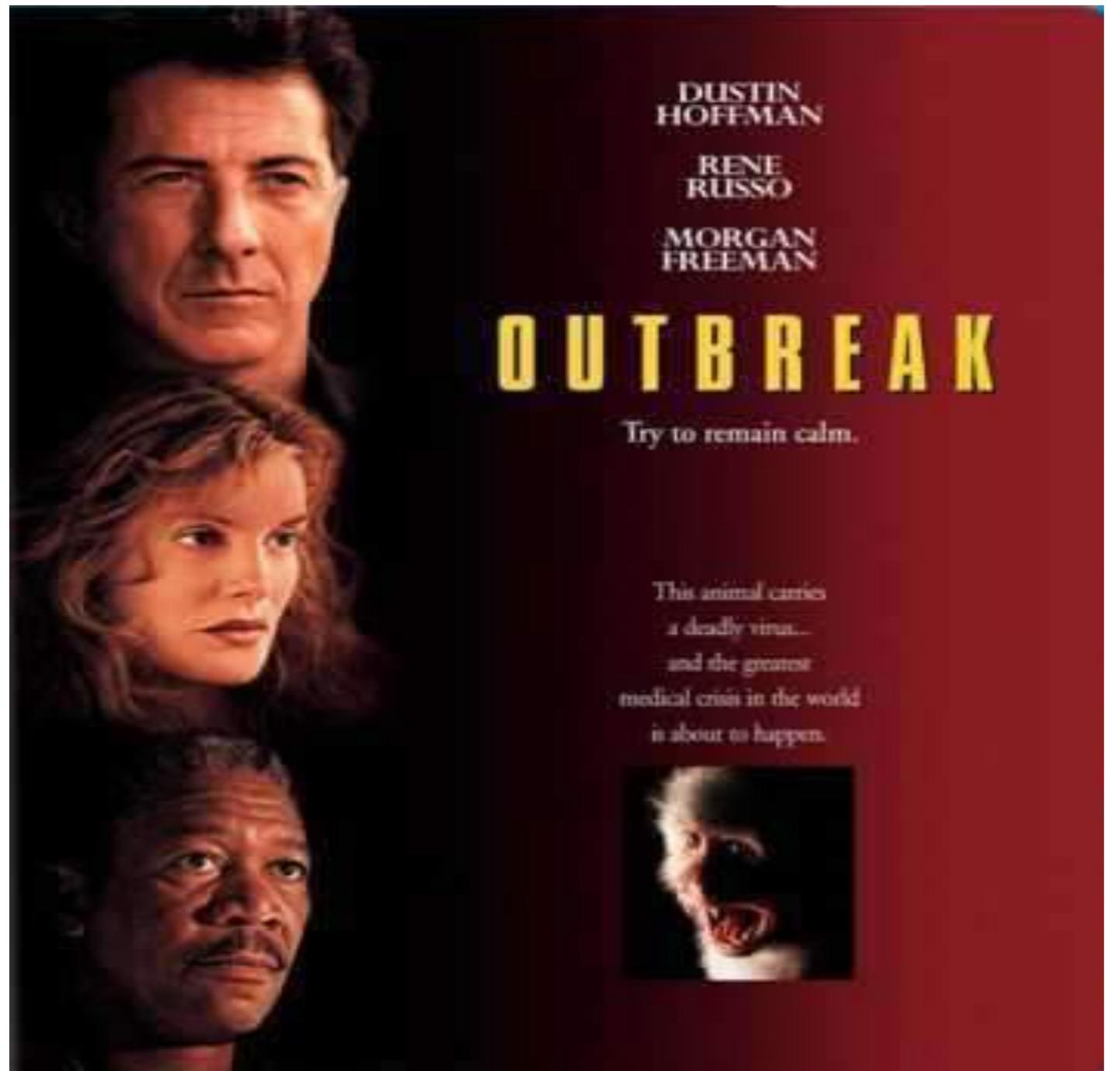
CONTAGION

MARKING YOUR CALENDAR

WILLIAM SHATNER'S "STAR TREK: THE ORIGINAL SERIES" IS BACK! "STAR TREK: THE ORIGINAL SERIES" IS BACK! "STAR TREK: THE ORIGINAL SERIES" IS BACK!

SEPTEMBER 9

A THUNDERBOLT FILM







EPIDEMIC INFLUENZA (SPANISH)

This Disease is Highly Communicable.
It May Develop into a Severe Pneumonia.

- There is no medicine which will prevent it.
- Keep away from public meetings, theatres and other places where crowds are assembled.
- Keep the mouth and nose covered while coughing or sneezing.
- When a member of the household becomes ill, place him in a room by himself. The room should be warm, but well ventilated.
- The attendant should put on a mask before entering the room of those ill of the disease.

TO MAKE A MASK

Take a piece of cotton muslin 10 x 10 inches and cut it into a square. The hole should be 2 x 4 inches. The center about 1/2 inch long, at each corner. Apply nose cord and run up along to the center.



ISSUED BY THE PROVINCIAL BOARD OF HEALTH

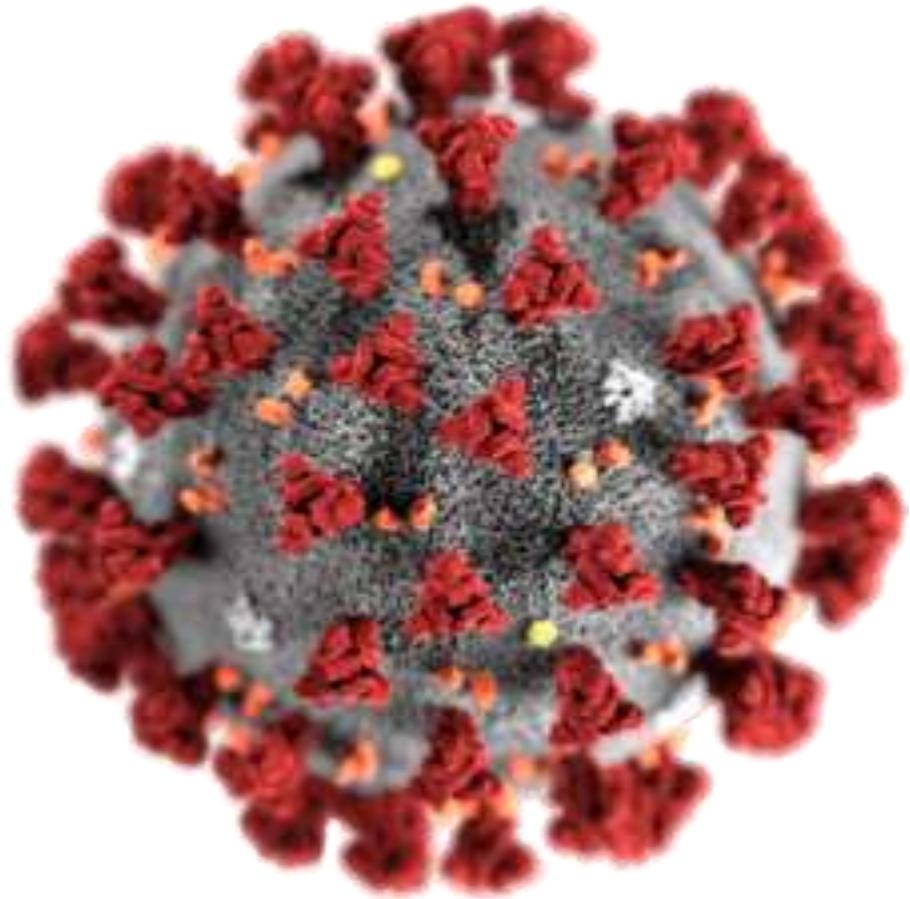








Neumonía por 2019-nCoV



Lunes 3 de febrero de 2020
Salón de reuniones Cimeq



Preprint **Free available**

Vamos mundo, mira a Wuhan / Come on world, look at Wuhan / 来吧世界，看看武汉

February 2020

DOI: 10.13140/RG.2.2.11411.84006

Anselmo Abdo

Research interest **19**

Citations **0**

Recommendations **3**

Reads **506**

[See details](#)

Preprints and early-stage research may not have been peer reviewed yet.

Overview

Stats

Comments

Citations

References (4)



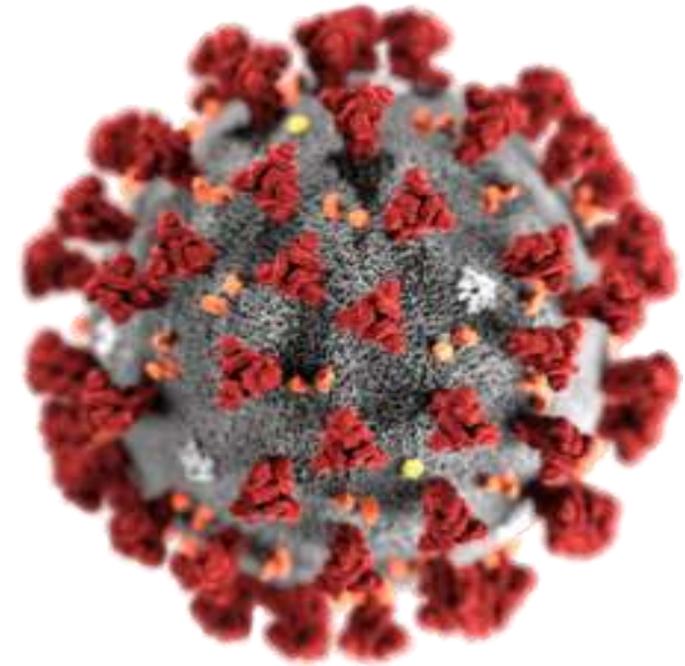
Share

Save



Share on Twitter

Consideraciones sobre el uso de mascarilla en COVID-19

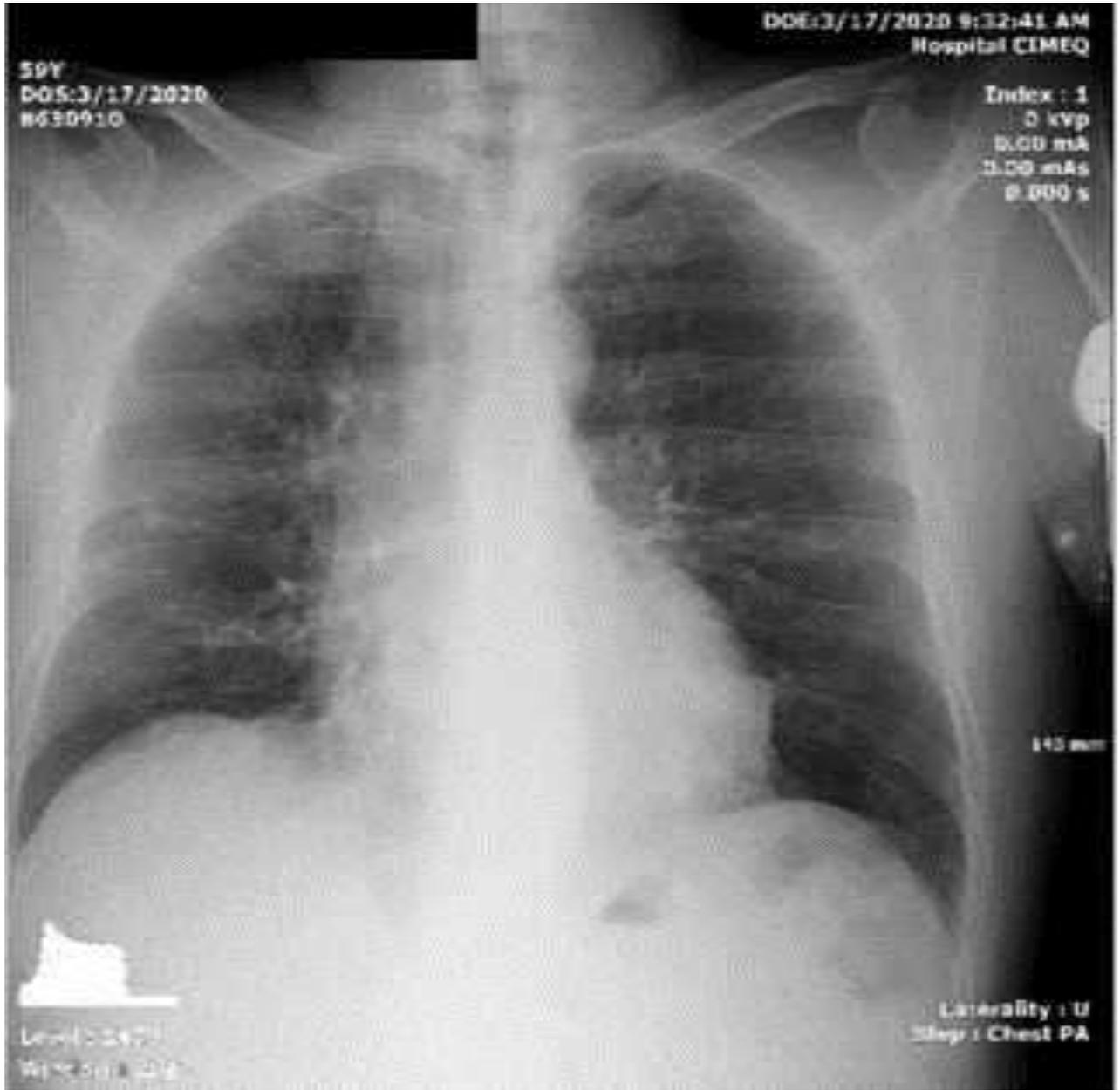


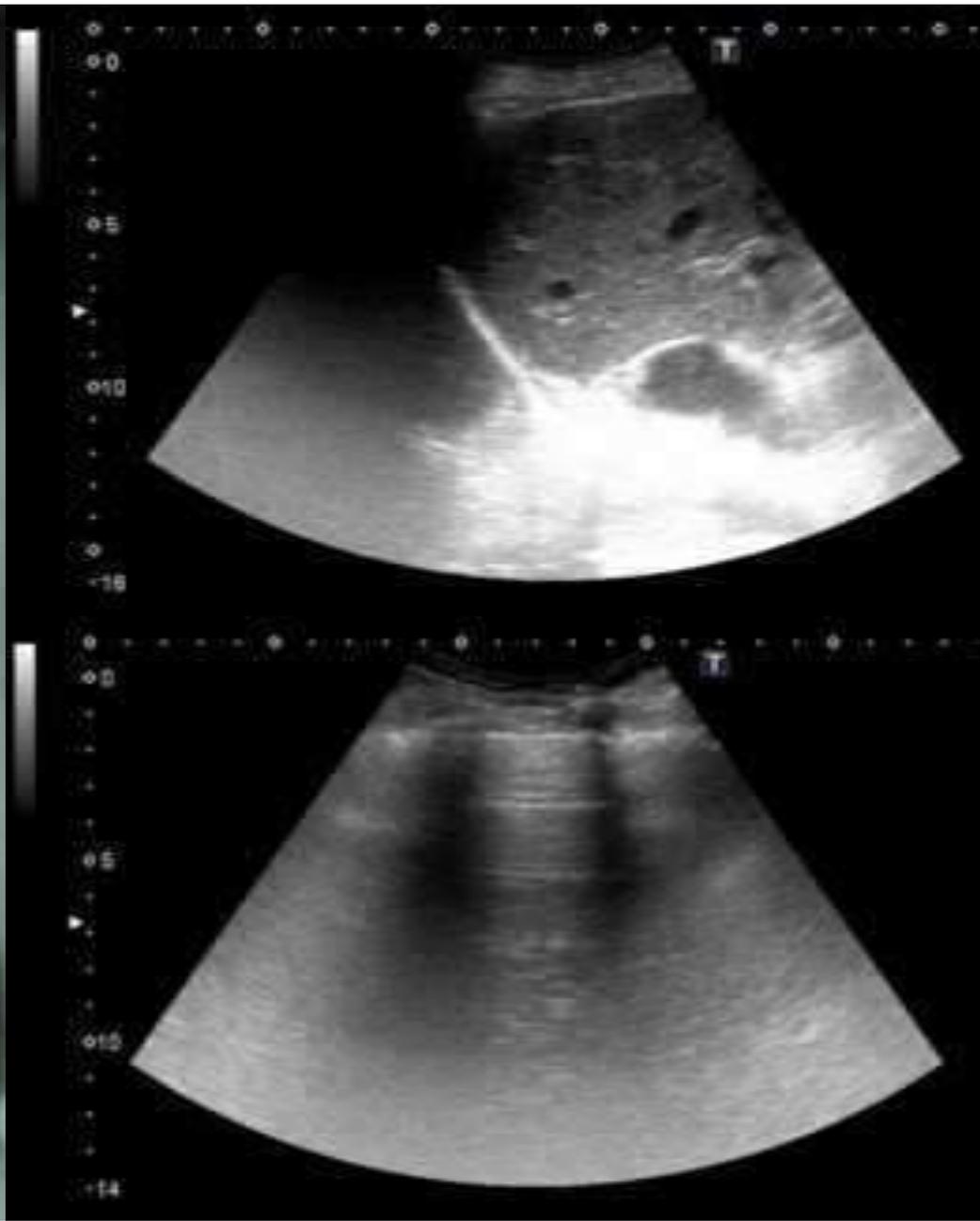
Viernes 13 de marzo de 2020
Salón de reuniones Cimeq

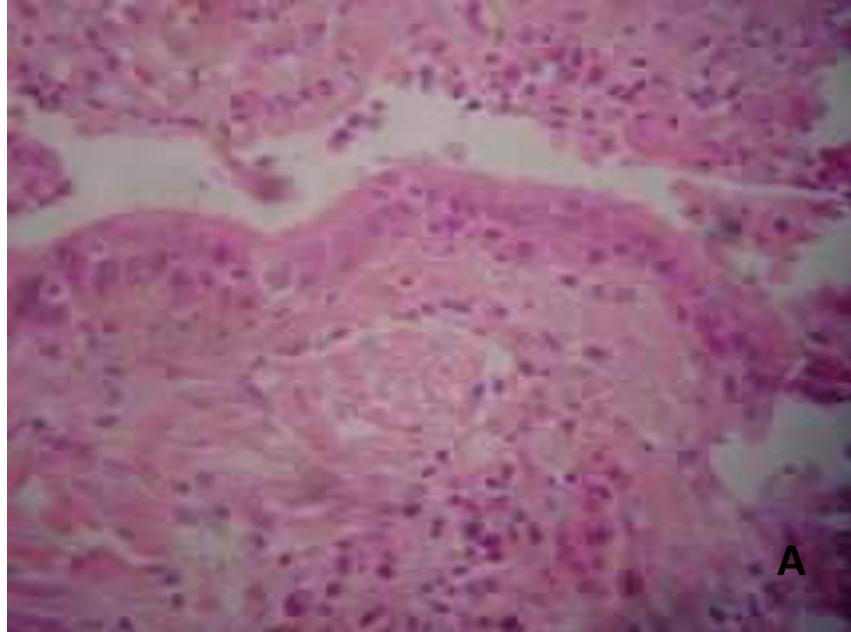








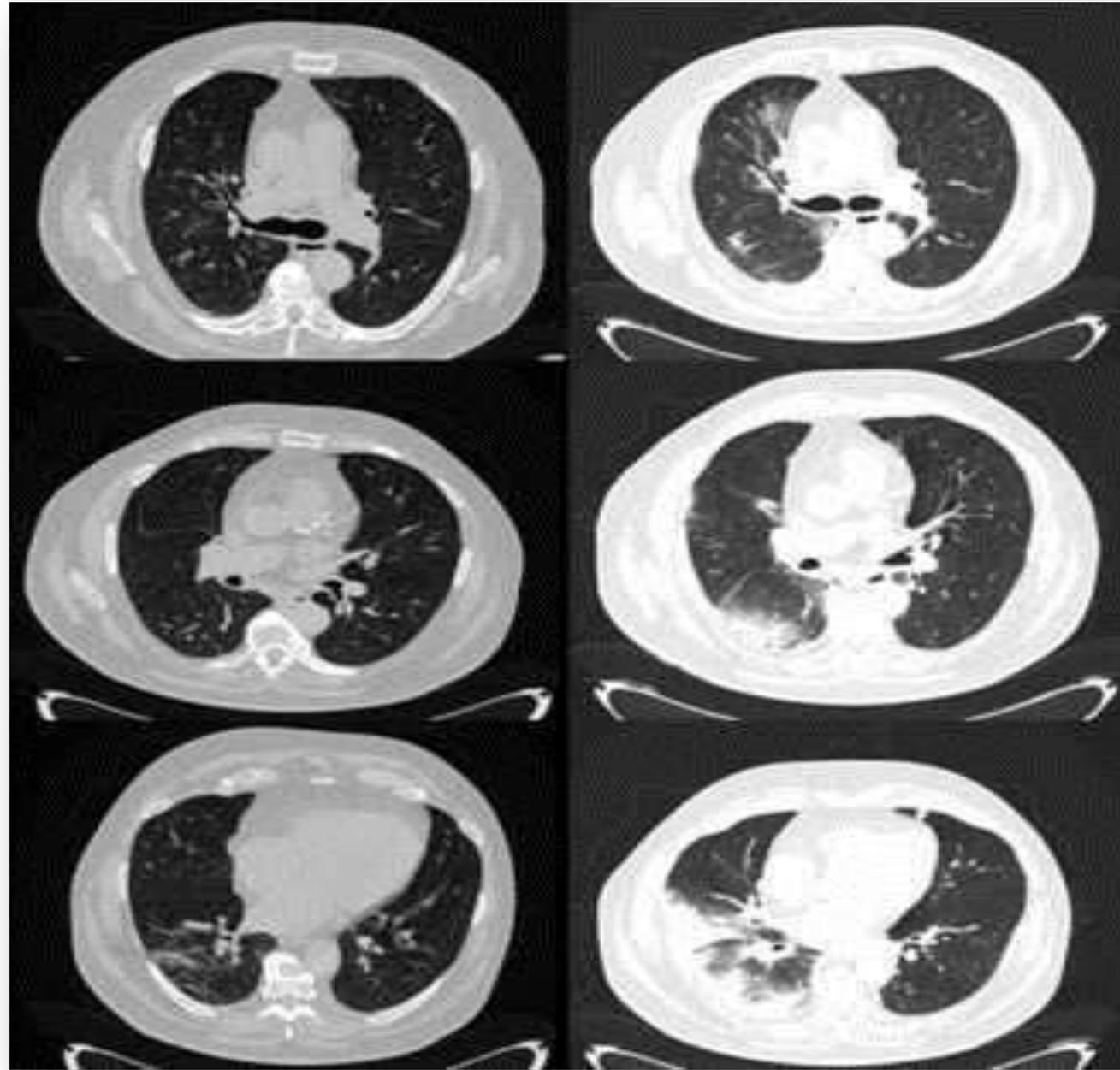


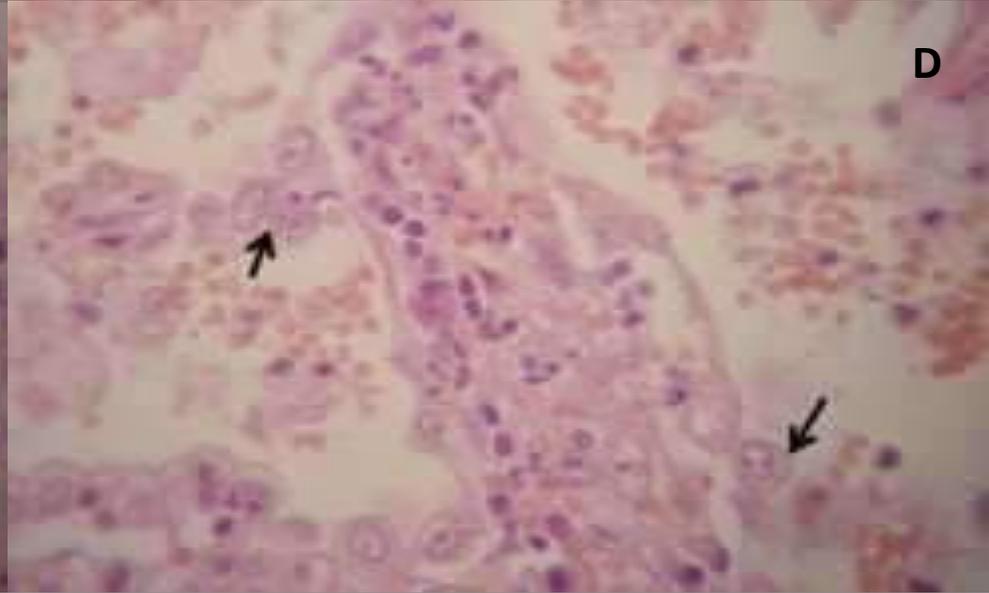
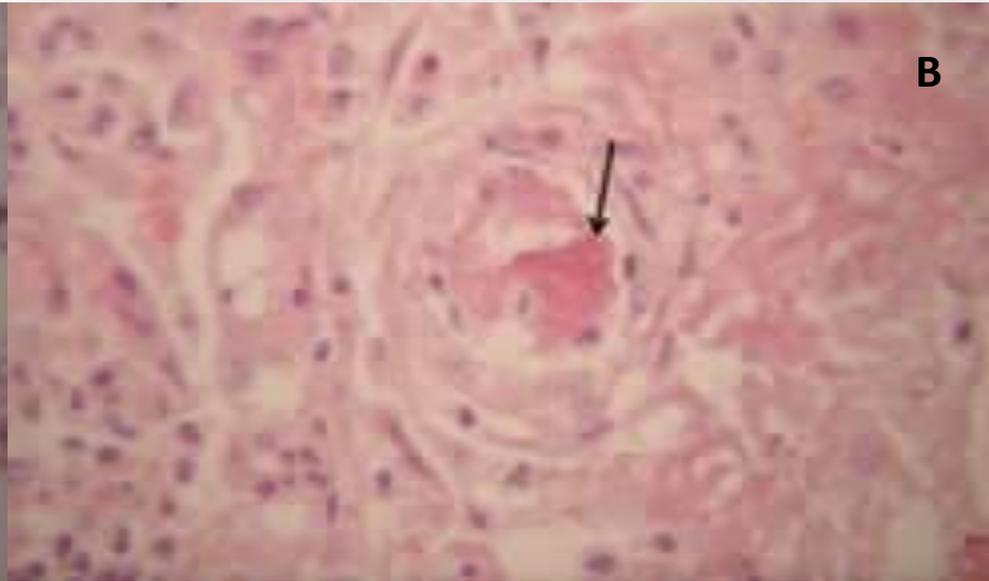
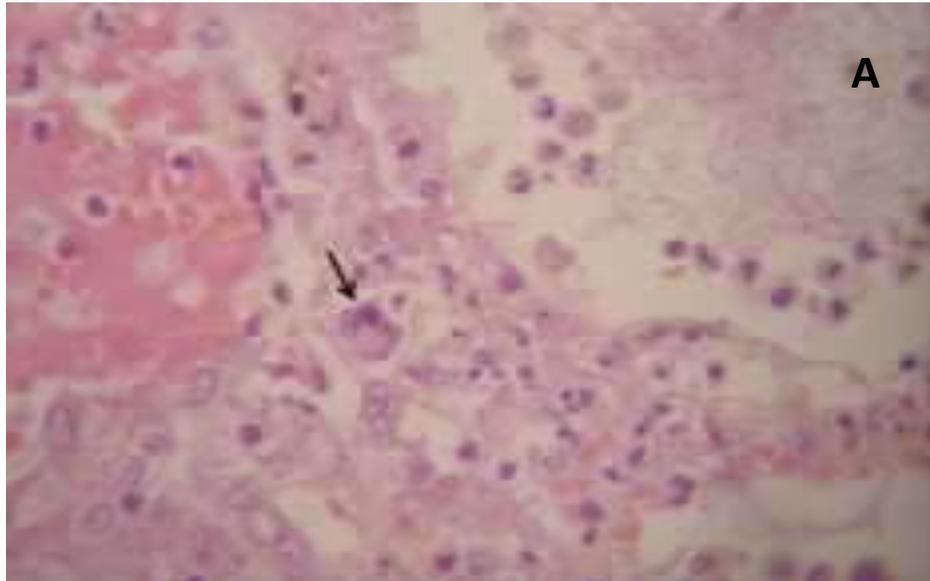


A



B

















Propuesta de protocolo de asistencia para COVID-19

Centro de Investigaciones Médico Quirúrgicas

La Habana, Cuba

Versión 1.2 de 9 de abril de 2020

Las acciones principales y de mayor efectividad se centran en la prevención y diagnóstico precoz.

Cuadro clínico	Conducta y tratamiento
Infección asintomática (test rápido ac positivo)	PCR y vigilancia
Infección leve con radiografía normal sin comorbilidades	Tratamiento sintomático y vigilancia
Infección leve con radiografía normal y comorbilidades (EPOC, enfermedad cardiovascular, Diabetes, Cáncer, Hepatopatía crónica, inmunosupresión) o edad > 60 años	Tratamiento sintomático y vigilancia valorar de forma individualizada: aerosol IFN- α 2b (valorar riesgo, utilizar mascarilla) IFN- α 2b 100.000-200.000 UI/kg + 2 cc ssc c/12 h x 5-7 d + Lopinavir/ritonavir 2 cap de 200/50 vo c/12 h hasta 14 d + Cloroquina Cloroquina 500 mg vo c/12 h x 7 d
Neumonía no grave (CURB65<2 y SaO ₂ >90%)	Tratamiento sintomático y vigilancia valorar de forma individualizada: Lopinavir/ritonavir 2 cap de 200/50 vo c/12 h hasta 14 d + Cloroquina Cloroquina 500 mg vo c/12 h x 7 d Evaluar antibacterianos: Levofloxacin 750 mg vo c/24 h o Moxifloxacin 400 mg vo c/24 h Ceftriazona 1 g c/12 h + Azitromicina 500 mg vo

<p>Profilaxis pos exposición de alto riesgo</p>	<p>Valoración individualizada (factores de riesgo) aerosol IFN -α2b IFN -α2b 100.000-200.000 UI/kg + 2 cc ssc c/12 h x 5-7 d + Cloroquina Dosis de carga de 500 seguida de 250 mg día hasta confirmación o no de contagio. PCR</p>
<p>Receptores de trasplantes de órganos sólidos</p>	<p>Vigilar presentaciones atípicas Suspender micofenolatos o azatioprina Disminuir dosis o retirar anticalcineurínicos e inhibidores mTOR (evaluación individual) Vigilar niveles de anticalcineurínicos (Lopinavir/ritonavir puede aumentar niveles). Esteroides (dosis individualizada) Metilprednisolona 40mg / día por una semana y disminuir a 20mg / día por una semana</p>
<p>Paciente oncológico</p>	<p>Minimizar la interrupción de tratamientos con intenciones curativas Valorar retardar operaciones electivas o no urgentes Evaluar paso medicamentos a vía oral Uso de telemedicina</p>
<p>Parada cardio respiratoria</p>	<p>Iniciar RCP solo con compresiones, analizar el ritmo y es imprescindible mantener el equipo de protección individual (EPI). No administrar amiodarona junto con cloroquina o lopinavir/ritonavir Cualquier manipulación y/o intervención sobre la vía aérea de un paciente COVID-19 debe ser realizada por personal sanitario experto Utilizar una secuencia de IOT con inducción rápida, sin ventilación con balón resucitador y protocolo de manejo de vía aérea difícil prevista. Si es imprescindible la ventilación con balón resucitador se aconseja su utilización con filtro.</p>











Open Access

Original

Journal of

Renal
Endocrinology



J Renal Endocrinol 2021;7:e05.

<http://www.jrenendo.com>



Safety and efficacy of intranasal recombinant human interferon alfa 2b as prophylaxis for COVID-19 in patients on a hemodialysis program

Anselmo Abdo-Cuza^{1*}, Roberto Castellanos-Gutiérrez¹, Janete Treto-Ramírez¹, Sandra Arencibia-Larín¹, Thalía Gómez-Pariente¹, Tania González-Fernández¹, Julio C. Hernández-Perera¹, Katia Arocha-Stalella¹, Niurka Verdecia-Gorrita¹, Lisy Vento-Buigues¹, Yanet Cordero-Vasallo¹, Yusmel Rivero-Yi¹, Odalys González-Díaz², Hugo Nodarse-Cuní², Rafael Machado-Martínez¹, Miguel A. Blanco-González¹, Julio Valdivia-Arencibia¹, Daymiris Mendez-Felipe¹, Ernesto Delgado-Almora¹, Carlos Gutiérrez-Gutiérrez¹, Juliette Suárez-López¹, Jorge L. Leiva-Torres¹, Alicia Rodríguez-Sotolongo¹, Nilda Bejerano-Gil¹



PORTADA

CUBA

MUNDO

DEPORTES

CULTURA

OPINIÓN

CIENCIA

SALUD

ESPECIALES ▾

Buscar



Interferón alfa 2b demuestra seguridad y eficacia en pacientes cubanos con hemodiálisis

Investigadores del Cirneq y el CIGB publican en la revista Journal of Renal Endocrinology sobre la seguridad y eficacia del Interferón alfa 2b humano recombinante

Autor: Redacción Digital | internet@granma.cu
11 de octubre de 2020 09:10:55



Cartas
a la Dirección



Podrían recuperarse los frascos de cristal vacío
en las propias farmacias



PARA PENSAR
EN MODO QR



Técnicas para
protegerse de la
Covid-19



MINIDICCIONARIO
DEL MUNDO DE HOY



HOY EN LA
HISTORIA







Fig. 1.2. Tomografia con compressione, sinistra (A) e destra (B). Nota la consolidazione in B.

A male presenter wearing a light-colored short-sleeved shirt and a face mask is standing and pointing towards the projection screen.

A person wearing a face mask is seated at the left end of the conference table, looking towards the screen.

A person with long dark hair, wearing a face mask, is seated at the conference table, looking towards the screen.

A person wearing a face mask is seated at the right end of the conference table, looking towards the screen.





EXPERIENCIA EN COVID-19, Cuba (cont.)

Tasa de supervivencia

Pacientes críticos

- Tasa de mortalidad por COVID-19 en pacientes críticos
- Tasa de mortalidad por COVID-19 en pacientes críticos
- Tasa de mortalidad por COVID-19 en pacientes críticos
- Tasa de mortalidad por COVID-19 en pacientes críticos

Comparación con controles de Cuba. Riesgo de morir de los controles.

	Criticos	Sanos	De control (2 a 4 años de edad)
Riesgo de morir	0.22 (0.17-0.28)	0.00 (0.00-0.00)	0.00 (0.00-0.00)
Riesgo de morir (con 95%)	0.22 (0.17-0.28)	0.00 (0.00-0.00)	0.00 (0.00-0.00)



PROTOCOLO DE ENSAYO CLÍNICO

**“ESTUDIO FASE I-II ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO,
ADAPTATIVO, EN GRUPOS PARALELOS, MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR
SEGURIDAD Y EFECTO DEL ANTICUERPO TERAPÉUTICO ITOLIZUMAB (T1h) EN
PACIENTES CON SEPSIS”**

Estudio ATIS

Versión 00

La Habana

17 de noviembre de 2020



Evolución de biomarcadores IL-6 y PCR



Paciente con diagnóstico de perimiocarditis pos covid19 pendiente de confirmar co-infección por Dengue. Recibió tratamiento con amiodarona por fibrilación auricular y péptido CIGB 258, 1 mg c/12 horas durante tres días.

OPINIÓN

Ventilación artificial mecánica en la enfermedad por coronavirus COVID-19: toda una historia de ingenio como en sus orígenes

Mechanical ventilation in coronavirus COVID-19 disease: a full inventiveness history as in its origins

Dr. Anselmo Abdo-Cuza¹  • Dr. Juliette Suárez-López²  • Dr. Alfonso García-Gil³ 

Recibido: 2020 marzo 31/ Aceptado: 2020 abril 03/ Publicado online: 2020 abril 05

©El autor(es) 2020 por Revista del Hospital "Dr. Emilio Ferreyra". Este artículo es de acceso abierto.



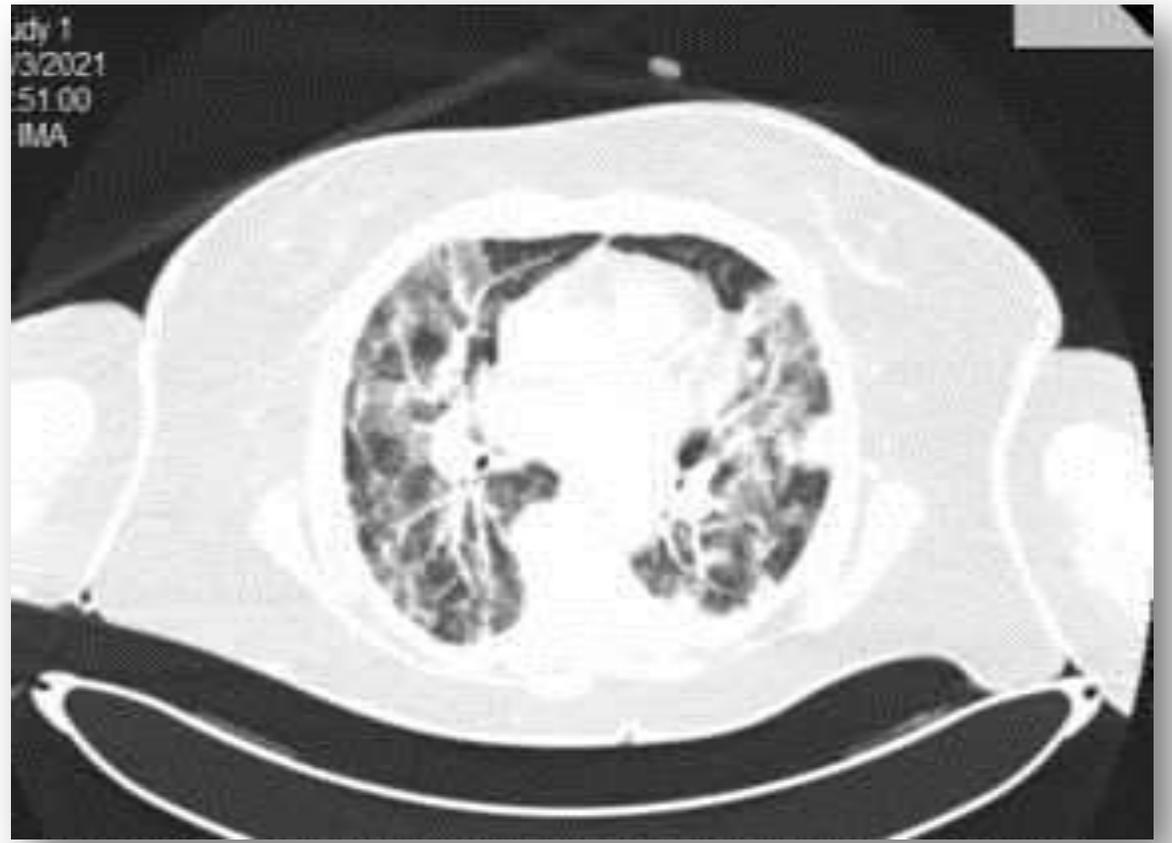
Fig. 1 **a** Ventilador Pulmotor de la firma Dräger. **b** Sala de pacientes durante la epidemia de poliomielitis, ventilados con equipos tipo "pulmón de hierro" de la marca Emerson. **c** y **d** Utilización pionera de la ventilación a presión positiva con bolsas autoinflables (en **d** se reconoce al médico danés Bjørn Ibsen, considerado por muchos como el padre de los cuidados intensivos). **e** Ventilador Engstrom 150, de la firma sueca de igual nombre.



Fig. 2 **a** Ventilador de la firma Mindray® montado con doble circuito para dos pacientes (1 y 2). **b** Ventilador de bajo costo con piezas confeccionadas con impresoras en tres dimensiones. **c** Paciente en respiración espontánea con máscara de oxígeno con reservorio en decúbito prono. Nótese el uso de un barbijo quirúrgico previo a la máscara de oxígeno para reducir el riesgo de aerosolización. **d** Adaptación de la máscara de buceo Easybreath®, de la compañía de deportes Decathlon, para la aplicación de presión positiva continua en las vías aéreas. Nótese la colocación de la válvula de presión positiva al final de la espiración (flecha negra), después del filtro viral/bacteriano (flecha blanca); O₂, tubuladura independiente para el suministro de oxígeno.











Segunda Cita

blog en evolución ...y red abeja

LUNES, 11 DE MAYO DE 2020

Punto de vista

Es momento de educar sobre la medicina intensiva y la dignidad humana

Por el Dr. Anselmo A. Abdo Cuza
Centro de Investigaciones Médico Quirúrgicas

Las unidades de cuidados intensivos surgen para la vigilancia y tratamiento de pacientes con elevada probabilidad de muerte, pero con razonable probabilidad de recuperación. Son áreas de trabajo que cuentan con personal de alta calificación, gran concentración de equipos y tecnología de avanzada para lograr sus objetivos.

Existe el consenso de que los pacientes estables (referido a funciones vitales) no se benefician de sus servicios ni tampoco los pacientes con deterioro avanzado de funciones orgánicas en los que la muerte es inminente. En ocasiones decidir sobre un paciente del último grupo se hace complejo. Ante la duda se recomienda ingresar al paciente y en 48 - 72 horas intentar definir la posibilidad real de recuperación.

DATOS PERSONALES



 **silvio**

Trovador nacido en San Antonio de los Baños, Cuba, en

1946, hijo de Argelia y Dagoberto. Correo: ojala@cubarte.cult.cu Más datos en:

<http://www.zurondelaprendiz.com/>

[Ver todo mi perfil](#)

SEGUIDORES

Seguidores (10703) [Sigüente](#)



Comercialización en EEUU de cerveza que imita a la Cristal confunde a consumidores.

¿Espejismo?: Capturan a un buque "flotando" en el aire en medio de un mar en Inglaterra



INICIO > ESPECIALES, POLÍTICA >

Bloqueo prohíbe que el presidente Trump reciba medicamentos cubanos para tratamiento de la COVID-19

Por: Dr. Anselmo Abdo

En este artículo: BioCubaFarma, Bloqueo, Bloqueo contra Cuba, Centro de Ingeniería Genética y Biotecnología (CIGB), Coronavirus, COVID-19, Cuba, Donald Trump, Estados Unidos, Medicamentos, Relaciones Cuba Estados Unidos, Salud, Salud Pública, SARS-CoV-2, Virus

8 octubre 2020 | 51 |



VEA TAMBIÉN

- Respuestas en la ciencia a los problemas de la construcción
11 marzo 2021 | +
- A un año de la llegada de la pandemia, Cuba reporta este jueves 778 nuevos casos de COVID-19, cuatro fallecidos y 634 altas médicas (+ Video)
11 marzo 2021 | 17
- Tropa de retaguardia
11 marzo 2021 | 4
- Por una verdadera emancipación de la mujer cubana
11 marzo 2021 | +
- Archivo CD: Rostros de Valientes
11 marzo 2021 | 3
- Fotos diferentes, en un año de pandemia
11 marzo 2021 | 6
- En pocas palabras: Participa en nuestro V Concurso de Microrrelatos, un lustro con el







SOBERANA02



Abdala

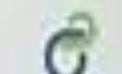
Ensayo Clínico CIGB

CANDIDATO VACUNAL CIGB VS COVID-19

 **CIGB** CENTRO
DE INGENIERÍA GENÉTICA
Y BIOTECNOLOGÍA

HOSPITAL
SATURNINO LORA



 **BIOCUBA
FARMA**

 **Cuba**



“**Revolución** es sentido del momento histórico; es cambiar todo lo que debe ser cambiado; es igualdad y libertad plenas; es ser tratado y tratar a los demás como seres humanos; es emanciparnos por nosotros mismos y con nuestros propios esfuerzos; es desafiar poderosas fuerzas dominantes dentro y fuera del ámbito social y nacional; es defender valores en los que se cree al precio de cualquier **sacrificio**; es **modestia**, desinterés, **altruismo, solidaridad** y heroísmo; es luchar con audacia, inteligencia y realismo; es **no mentir jamás** ni violar principios éticos; es convicción profunda de que no existe fuerza en el mundo capaz de aplastar la fuerza de la verdad y las ideas. Revolución es **unidad**, es independencia, es luchar por nuestros sueños de justicia para Cuba y para el mundo, que es la base de nuestro patriotismo, nuestro socialismo y nuestro **internacionalismo.**”

Fidel Castro Ruz

1ro de Mayo de 2000









A LOS SANITARIOS
DEL MUNDO

Abrazo fuerte

Patria o muerte es defender la Patria para que sea posible la vida digna

Claro que venceremos