

ALERTA BIBLIOGRÁFICA y NOTICIAS

Respuesta rápida para casos de
epidemias/pandemias/desastres
naturales

Servicio Especial de la
Biblioteca Médica Nacional

No.21 /28 abril 2020



Fibrosis pulmonar secuela de la COVID-19

- **Descriptor DeCS:** Infecciones por Coronavirus /complicaciones

Fibrosis Pulmonar

Bibliografía

1. Alais E. **Actualización de covid-19 y mirada desde la fibrosis quística.** [citado 28 Abr 2020]. Disponible en: <http://aamr.org.ar>

Resumen:... de COVID 19 sugerimos continuar con las medidas de control a la COVID -19 del Ministerio de ... **enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC)**, enfisema congénito, displasia broncopulmonar, traqueostomizados crónicos, bronquiectasias, fibrosis quística y asma ...

2. Araque LM, Bayuelo EA, Falla GAC, Escorcía FR. **Enfoque y manejo clínico de pacientes con enfermedad por sars cov2 (covid-19) en unidad de cuidado intensivo.** [citado 28 Abr 2020]. Disponible en: <http://unisanitas.edu.co>

Resumen:... la radiografía de tórax y gran caída de la distensibilidad o compliance pulmonar, que se ... fracción de espacio muerto (Vd/Vt), o la proporción de áreas pulmonares potencialmente reclutables ... Las secuelas al alta hospitalaria son muy frecuentes en los pacientes con SDRA: gran ...

3. Araujo JJ, Elizari A, Pignatelli R, Spina V. **Recomendaciones del Consejo de Cardiopatías Congénitas del adulto para el cuidado y atención de pacientes frente a la pandemia COVID 19.** [citado 28 Abr 2020]. Disponible en: <http://www.siacardio.com>

Resumen:... Ante la sospecha de **complicaciones pulmonares**, recomendamos realizar imágenes ... ecografía pulmonar es difícil de interpretar en los casos de CC complejas (grandes y ... Haemodynamic definitions and updated clinical classification of pulmonary hypertension ...

4. AALAC DE MADRID. **Procedimiento De Actuación Frente A Casos De Infección Por El Nuevo Coronavirus (Sars-Cov-2).** [citado 28 Abr 2020]. Disponible en: <http://academia.edu>

Resumen:... **infiltrados pulmonares bilaterales alveolares** compatibles con SDRA ... **Biopsia/Necropsia de pulmón No Refrigerado** ... rutinarias (hemogramas, pruebas bioquímicas, análisis de orina, serología y otras pruebas diagnósticas en suero, sangre y orina) de pacientes ingresados con ...

5. Arcos FS, Romero-Puche A, Vera TV. **Controversias sobre el tratamiento con IECA/ARA-II y Covid-19.** Revista Española. 2020. [citado 28 Abr 2020]. Disponible en: <http://ncbi.nlm.nih.gov>

Resumen:... propuesto de los fármacos ARA-II de protección contra el **daño pulmonar** por SARS ... con la patogenicidad del SARS-CoV-1 y, por analogía, del SARS-CoV-2 causante del ... Además, las complicaciones por la retirada indiscriminada de estos fármacos podrían superar con mucho ...

6. Avendaño C. **Oxigenoterapia en pacientes adultos positivos para covid-19.** G Healthcare. [citado 28 Abr 2020]. Disponible en: <http://distribuna.com>

Resumen:... No existe literatura que mencione puntualmente algún tratamiento diferente para las patologías crónicas como EPOC, Fibrosis Quística, **Fibrosis Pulmonar** entre otras; por tanto, se sugiere adherirse a las pautas generales de oxigenoterapia para Covid-19.

7. Bendek IV, Marmolejo RR, Hernández JM. **COVID-19 e hipertensión arterial:¿ existe evidencia para suspender antagonista sistema renina angiotensina?** Revista Colombiana. 2020. [citado 28 Abr 2020]. Disponible en: Doi: [173.236.196.226](https://doi.org/10.17323/196.226)

Resumen:... y pudiese jugar un papel protector en el desarrollo de las complicaciones ... varios modelos **diferentes de lesiones pulmonares**. La vía del sistema renina-angiotensina (RAS) ... beneficioso versus la predisposición de lesión a nivel pulmonar en pacientes con ...

8. Castellón RL, del Busto JEB. **Afectación del sistema nervioso por la COVID-19.** Anales de la Academia. 2020. [citado 28 Abr 2020]. Disponible en: <http://revistaccuba.sld.cu>

Resumen:... ventilatoria de los pacientes no solo tenga su base en **las lesiones pulmonares**, sino también ... en muchos casos, daño **irreversible en el tejido pulmonar** que genera secuelas graves o ... casos con COVID-19 que desarrollan insuficiencia ventilatoria: ¿es la lesión pulmonar por sí ...

9. Crombet JS, Sanchén ES, Fundora LS. **Relación entre sistema renina angiotensina e infección por COVID-19.** Revista Habanera. 2020. [citado 28 Abr 2020]. Disponible en: <http://revhabanera.sld.cu>

Resumen:... Posteriormente, llega a los **pulmones con lesión alveolar** bilateral difusa, exudado celular ... de la desregulación de ECA II, con la propia disfunción pulmonar e hipoxia ... protector contra las complicaciones pulmonares graves causadas por coronavirus pero hasta el momento no ...

10. del Busto JEB, Castellón RL. **Epilepsia y COVID-19.** Anales de la Academia. 2020. [citado 28 Abr 2020]. Disponible en: <http://revistaccuba.sld.cu>

Resumen:... infección puede producir una neumonía intersticial y, en muchos casos, **daño irreversible en el tejido pulmonar que genera secuelas graves** o ... En opinión nuestra, adquiere significativa importancia la posibilidad de que pacientes epilépticos se infecten con el SARS-CoV-2 ...

11. de León JDLP, Marín PAC, González GCG. **CORONAVIRUS–COVID 19: Más allá de la enfermedad pulmonar, qué es y qué sabemos del vínculo con el sistema cardiovascular.** Revista Colombiana. 2020. Elsevier. [citado 28 Abr 2020]. Disponible en: <http://sciencedirect.com>

Resumen:... 4,2 %) y recibieron con más frecuencia tratamiento con corticoides, inmunoglobulina y antibióticos; la complicación más ... **Síntomas moderados con compromiso pulmonar.** Hay compromiso cardiovascular que contribuya a las complicaciones pulmonares ...

12. Etienne J. **Confronting Covid-19 by exploring the possibility of vaccinating with live SARS- CoV-2 virus itself, via a route that would reduce the incidence of pulmonary complications.** 2020. [citado 28 Abr 2020]. Disponible en: <http://HAL.CCSD.org>

Resumen: With most of the world population with its back stuck to a wall, I propose to explore the somewhat desperate possibility of turning the SARS-CoV-2 virus into an ally. The idea would be to see if the pulmonary complications of Covid-19 can be somewhat avoided by bypassin...

13. Feldman S, Camal Ruggieri IN, Cícero AM. **COVID 19. Seguimiento y tratamiento del paciente.** 2020. [citado 28 Abr 2020]. Disponible en: <http://rephip.unr.edu.ar>

Resumen:... todo puede tener un impacto fundamental en la disminución de la gravedad de los pacientes, en la disminución de secuelas y en el ... En este aspecto, también se debe estudiar la **fisiopatogenia del daño pulmonar** causado por el SARS-CoV-2 en los pulmones, que parece ser ...

14. Gómez A, López AM, Villelabeitia K, Morata AB. **Actualización en rehabilitación respiratoria en el paciente con covid-19 de SORECAR.** [citado 28 Abr 2020]. Disponible en: <http://sorecar.net>

Resumen: Alrededor del 75-80% de los pacientes hospitalizados por COVID-19 presentan estancias prolongas ... tengan algún tipo de **secuela pulmonar (fibrosis pulmonar)** deberían ser ...

15. Juarros L. **Protocolo de rehabilitación en planta de pacientes COVID-19.** [citado 28 Abr 2020]. Disponible en: <http://imas12.es>

Resumen:... Pressure Trainer) para promover el movimiento de las **secreciones desde los segmentos pulmonares de bajo** ... de limitación de la movilidad por polineuromiopatía de paciente crítico u otras secuelas que hagan ... Radiografía de tórax / TC / ecografía pulmonar con la consolidación ...

16. Labrada RR, Mojena YV. **Transmisión asintomática y presintomática del SARS-CoV2: la cara oculta de la COVID-19.** *Revista de la Academia de Ciencias de Cuba.* 2020. [citado 28 Abr 2020]. Disponible en: <http://revistaccuba.sld.cu>

Resumen:... En otro estudio que analizó las transmisiones en 468 pacientes confirmados fuera ... otras manifestaciones no respiratorias, sino neurológicas o sistémicas podrían emerger como **secuelas** ... Presymptomatic Transmission of SARS-CoV-2 - Singapore, January 23-March 16, 2020 ...

17. Lluch GL. **El sars-cov-2 y la covid-19. Los peligros de una humanidad hacinada.** [citado 28 Abr 2020]. Disponible en: <http://www.upo.es>

Resumen:... SARS-CoV-2, llamada COVID-19, los síntomas son fiebre, cansancio y tos seca aunque en algunos pacientes se puede ... preparado para dar lugar a una respuesta rápida y eficaz y la persona no sufra la enfermedad ni sus secuelas ... Para el SARS-CoV-2 aún no hay vacuna ...

18. Mesa PAT. **Endoscopia digestiva en tiempos de covid-19: Resumen de recomendaciones.** Revista Colombiana de Cirugía, 2020. [citado 28 Abr 2020]. Disponible en: <http://revistacirugia.org>

Resumen:... La posibilidad de posteriores complicaciones respiratorias y de **fibrosis pulmonar**, es factible en los pacientes recuperados de neumonía severa por COVID-19. Sin embargo, solo el tiempo y los resultados clínicos, descartarán esa posibilidad.

19. Rodríguez-Morales AJ, Sánchez-Duque JA. **Preparación y control de la enfermedad por coronavirus 2019 (COVID-19) en América Latina.** Acta Medica 2020. [citado 28 Abr 2020]. Disponible en: <http://www.siacardio.com>

Resumen:... sospechoso de COVID-19 sin enfermedad crónica agregada, no es grupo de alto riesgo o complicación evidente ... Caso probable de COVID-19 con enfermedad crónica descompensada y/o **complicaciones pulmonares** ... Compensación de enfermedad crónica y complicaciones ...

20. Rodríguez JEP, Skvirsky SSW, Badillo XV, Flores OL. **FISIOTERAPIA Y SU RETO FRENTE AL COVID-19: FISIOTERAPIA Y COVID-19.** 2020. [citado 28 Abr 2020]. Disponible en: <http://preprints.scielo.org>

Resumen:... múltiple (evaluado por Sequential Organ Failure Assessment -SOFA-), radiografía con infiltrados pulmonares agresivos y ... 11 desconocen las secuelas funcionales y anatómicas que la infección por el SARS- COV-2 puede provocar tanto a nivel pulmonar, funcional y ...

21. Salud Pública. **Protocolo de manejo de contactos de casos COVID-19.** [citado 28 Abr 2020]. Disponible en: <http://forestal.uchile.cl>

Resumen:... Comorbilidades: hipertensión, enfermedades cardiovasculares, diabetes, **enfermedad pulmonar crónica u otras afecciones pulmonares graves** (como fibrosis quística o asma no controlada), enfermedad renal con requerimiento de diálisis o similar ...

22. Sánchez HH. **Coronavirus: centro de información para profesionales y pacientes** **Proyectos de investigación relacionados al Coronavirus, COVID 19.** 2020. [citado 28 Abr 2020]. Disponible en: <http://repositorio.urp.edu.pe>

Resumen:... nebulizaciones con fracción estromal vascular para la **fibrosis pulmonar** por coronavirus. Dr. Patricio Centurion. . URP- INICIB. ---- 8 Diseño e impresión 3D de prototipos de barreras de protección primaria individual (BPI) frente al nuevo coronavirus 19, (Covid 19, o SARS ...)

23. SE de Cardiología. **No hay evidencia clínica ni científica para suspender tratamientos de IECA y ARA debido a la infección por COVID-19.** 2020. [citado 28 Abr 2020]. Disponible en: <http://sochob.cl>

Resumen ... y la severidad del síndrome respiratorio agudo severo (SARS) causado por el CoV-2. Esta hipótesis ... de que, de forma similar al coronaravirus causante del SARS, el COVID ... que estos fármacos pueden tener un efecto protector contra **las complicaciones pulmonares graves** de ...

24. Slipczuk L, Salazar AA, Medina H, Piamo L, Obregón R. **Recomendaciones para imágenes durante pandemia de COVID-19.** [citado 28 Abr 2020].Disponible en: <http://ecosiac.org>

Resumen:... El COVID-19 entra a las células a través del receptor de enzima convertidora de angiotensina 2 (ACE2) que es prevalente en los pulmones y el corazón ... planificación de **ablación de venas pulmonares**, dolor de pecho de bajo riesgo en un ... complicaciones de la endocarditis ...

25. Sun P, X Lu, C Xu, W Sun, B Pan. **Comprensión del COVID-19 basada en pruebas actuales.** 2020. [citado 28 Abr 2020]. Disponible en: <http://academia.edu>

Resumen:... ACE2) era la enzima receptora del virus SARS-CoV-2. En el pulmón humano sano ... El 98% de los pulmones de los enfermos de este estudio presentaba ruidos agudos vítreos y ... et al23 descubrieron que las infecciones víricas pueden aumentar el riesgo de **fibrosis pulmonar** ...

26. Yuan, Shu; Jiang, Si-Cong; Li, Zi-Lin . **Early Oxygen Inhalation to Prevent SARS-CoV-2-Induced Acute Respiratory Distress Syndrome.** 2020. [citado 28 Abr 2020]. Disponible en: <http://ncbi.nlm.nih.gov>

Resumen: Acute respiratory distress syndrome (ARDS) and the serious complications are the most frequent causes of death of SARS-CoV-2 infection. We bring out a hypothesis that early low-flow oxygen inhalation would maintain the hypoxic pulmonary vasoconstriction (an essential pr.

BASES DE DATOS CONSULTADAS: Medline Pubmed, Google Scholar

Compilación: Dra.C. Maria del Carmen González Rivero

Noticias

Hasta un 20% de los pacientes que superan la Covid-19 podrían tener secuelas como fibrosis pulmonar, 13 abr. 2020 · ... que superan la Covid-19 podrían tener secuelas como fibrosis pulmonar ... en casos de pacientes con alta sospecha clínica y la PCR-RT es negativa, ... <https://elmedicointeractivo.com>

Las secuelas físicas que podría acarrear el coronavirus - Efe Salud. hace 6 días · Más de 92.300 pacientes de COVID-19 han recibido el alta médica en los hospitales españoles tras ... <https://www.efesalud.com>

Los neumólogos, preocupados por las secuelas del COVID-19 -hace 4 días · En los pacientes más graves se están observando desde ... Enfermedades en los pulmones ... de pacientes afectados que ya han recibido el alta para ... <https://www.65ymas.com>

Pulmones afectados de por vida y problemas de corazón: las secuelas ...hace 4 días · Sobre todo, problemas pulmonares, pero también ... "El 80% de los pacientes infectados de COVID-19 no ingresan, ... No basta solo con darles el alta. <https://www.elespanol.com>

Secuelas del coronavirus: recuperados, pero con pulmones dañados. 4 abr. 2020 · Secuelas del coronavirus: recuperados, pero con pulmones ... de algunos pacientes recuperados de COVID-19 , lo que ... <https://www.portalamlar.org>

Secuelas del Coronavirus - Instituciones – Infomed. Las tremendas secuelas que viven pacientes recuperados del coronavirus. El coronavirus COVID-19 es un virus nuevo que ha tomado ... <http://instituciones.sld.cu>

Secuelas del coronavirus: recuperados, pero con pulmones dañados. 20 mar. 2020 · ... de algunos pacientes recuperados de COVID-19, lo que ... El foco está principalmente en los pulmones. <https://www.dw.com>

Secuelas de la Covid-19: ¿qué hay de cierto sobre la fibrosis pulmonar ...hace 7 días · Los pacientes que desarrollan SDRA también se enfrentan a la aparición de otras dificultades. Algunas de ellas son la ... <http://www.juventudtecnica.cu>

¿El coronavirus deja secuelas tras pasar el Covid-19? Así debe ser la ...17 abr. 2020 Un paciente de coronavirus recibe el alta en el hospital provisional de Ifema (Un paciente de ... <https://www.elconfidencial.com>

La pandemia de COVID-19 aumenta el riesgo de los pacientes con tuberculosis. 6 abr. 2020 · La pandemia de COVID-19 aumenta el riesgo de los ... y muchos pueden tener secuelas pulmonares (algunas ... <https://espanol.medscape.com>

Compilación: Dra.C. Maria del Carmen González Rivero

Equipo [Bibliografía](#) y DSI de la Biblioteca Médica Nacional.
Lic. [Raisa Alayo Morales](#) / Lic. [Madelayne Vega García](#) / Lic. [Sonia Santana Arroyo](#)/
Dra.C. [Maria del Carmen González Rivero](#) / Dirección: Lic. [Yanet Lujardo Escobar](#)