



GOBIERNO CONSTITUCIONAL  
DEL ESTADO DE OAXACA  
PODER LEGISLATIVO  
LXIV Legislatura

ASUNTO: PUNTO DE ACUERDO

San Raymundo Jalpan; Oaxaca, a 29 de junio de 2021.

LIC. JORGE ABRAHAM GONZÁLEZ ILLESCAS  
SECRETARIO DE SERVICIOS PARLAMENTARIOS  
EDIFICIO

Por instrucciones de los DIPS. ERICEL GÓMEZ NUCAMEDI y LETICIA por medio del presente remito a Usted el siguiente PUNTO DE ACUERDO: SE EXHORTA AL TÍTULAR DEL PODER EJECUTIVO DEL ESTADO Y A LA SECRETARÍA DE SALUD DEL ESTADO, A IMPLEMENTAR UNA CAMPAÑA DE DIFUSIÓN, PREVENCIÓN, CUIDADO Y TRATAMIENTO DE LA INFECCIÓN PROVOCADA POR LA BACTERIA DENOMINADA MUCORMICOSIS (HONGO NEGRO), ESPECIALMENTE A LAS PERSONAS CON MORBILIDAD Y A LAS PERSONAS QUE HAN PADECIDO COVID - 19, ESTO CON LA FINALIDAD EVITAR UNA NUEVA EPIDEMIA QUE PUEDA PROPAGARSE EN EL TERRITORIO OAXAQUEÑO, para que sea incluido en el orden del día de la próxima sesión programada en este H. Congreso del Estado.

Sin otro asunto en particular, le agradezco de antemano.

H. CONGRESO DEL ESTADO DE OAXACA  
LXIV LEGISLATURA

**RECIBIDO**  
29 JUN. 2021

DIRECCION DE APOYO  
LEGISLATIVO

H. CONGRESO DEL ESTADO DE OAXACA  
LXIV LEGISLATURA

**RECIBIDO**  
29 JUN 2021  
SECRETARÍA DE SERVICIOS  
PARLAMENTARIOS

ATENTAMENTE

LIC. OMAR HUGO CRUZ CORTÉS  
SECRETARIO TÉCNICO



EL CONGRESO DEL ESTADO DE OAXACA  
LXIV LEGISLATURA

DIP. ERICEL GÓMEZ NUCAMEDI



GOBIERNO CONSTITUCIONAL  
DEL ESTADO DE OAXACA  
PODER LEGISLATIVO  
LXIV Legislatura

**"2021, AÑO DEL RECONOCIMIENTO AL PERSONAL DE SALUD,  
POR LA LUCHA CONTRA EL VIRUS SARS-COV2, COVID-19"**

**San Raymundo Jalpan, Oaxaca a 28 de junio de 2021.**

**DIP. GRISELADA SOSA VÁSQUEZ  
PRESIDENTE DE LA MESA DIRECTIVA DE  
LA DIPUTACIÓN PERMANENTE DEL  
H. CONGRESO DEL ESTADO.  
P R E S E N T E**

**DIP. ERICEL GÓMEZ NUCAMENDI y DIP. LETICIA COLLADO SOTO** integrantes de esta LXIV Legislatura, por este medio ponemos a la consideración de esta Honorable Asamblea el siguiente **PUNTO DE ACUERDO: SE EXHORTA AL TÍTULAR DEL PODER EJECUTIVO DEL ESTADO Y A LA SECRETARÍA DE SALUD DEL ESTADO, A IMPLEMENTAR UNA CAMPAÑA DE DIFUSIÓN, PREVENCIÓN, CUIDADO Y TRATAMIENTO DE LA INFECCIÓN PROVOCADA POR LA BACTERIA DENOMINADA MUCORMICOSIS (HONGO NEGRO), ESPECIALMENTE A LAS PERSONAS CON MORBILIDAD Y A LAS PERSONAS QUE HAN PADECIDO COVID - 19, ESTO CON LA FINALIDAD DE EVITAR UNA NUEVA EPIDEMIA QUE PUEDA PROPAGARSE EN EL TERRITORIO OAXAQUEÑO**, esto en términos del artículo 50 fracción I de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Oaxaca, artículo 30 fracción I de la Ley Orgánica del Poder Legislativo del Estado de Oaxaca, y 55 del Reglamento Interior del Congreso del Estado, sometiendo a la consideración de esta Honorable Legislatura el proyecto con base en la siguiente.

### **EXPOSICIÓN DE MOTIVOS**

Una rara infección causada por un hongo que ennegrece los tejidos ha empezado a preocupar a las autoridades sanitarias globales. Las alarmas responden a que la mucormicosis, también conocida como el Hongo Negro, tiene una alta incidencia entre pacientes enfermos y recuperados de covid-19.<sup>1</sup>

Al menos 19 regiones de la India ya han elevado en los últimos dos meses a categoría de epidemia el avance de esta enfermedad, que cuenta más 14.000 diagnósticos en ese país, y zonas del mundo como América ya reportan, aunque limitados, varios casos de infecciones.

<sup>1</sup> <https://saludconlupa.com/comprueba/que-es-el-hongo-negro-y-por-que-preocupa-en-pandemia/>

La mucormicosis es una enfermedad angioinvasiva grave, de progresión rápida, que es muy poco frecuente en la población general. La tasa de letalidad se estima en 40-80%. En el contexto actual de la pandemia por coronavirus, la COVID-19 puede presentarse como una neumonía leve a potencialmente mortal, con coinfecciones oportunistas causadas por diferentes bacterias y hongos, entre las que puede presentarse la mucormicosis.<sup>2</sup>

La mucormicosis se caracteriza por el infarto y necrosis de los tejidos del huésped, que resulta de la invasión de los vasos por las hifas. Las presentaciones clínicas de la mucormicosis pueden ser: rino-orbito-cerebral, pulmonar, cutánea, gastrointestinal y diseminada.

Dentro de los signos y síntomas pueden incluirse: fiebre, dolor, inflamación y enrojecimiento de la zona afectada, aparición de escaras o costras necróticas, proptosis, compromiso de la visión y el sensorio, celulitis orbitaria, oftalmoplejía, sinusitis, rinorrea purulenta, úlceras en paladar. Si la localización es pulmonar puede haber dificultad respiratoria, tos, hemoptisis y dolor pleural.

De progresión veloz, la recuperación del paciente depende de la rapidez con que se diagnostique y se inicie el tratamiento antifúngico específico (Anfotericina B), y en muchos casos es necesaria la resección quirúrgica del tejido necrótico, que puede incluir tejido óseo y ocular.

Lo primero que hay que saber es que los seres humanos adquieren la mucormicosis al entrar en contacto con las esporas del hongo presentes en el aire y en el ambiente. También puede ocurrir en la piel "después de un corte, quemadura u otro tipo de lesión cutánea", precisan los CDC, pero lo que no sucede es que se transmita entre personas.

Lo segundo es que la mucormicosis principalmente, a pacientes con diabetes controlada, pacientes con sida, pacientes con inmunosupresión iatrogénica y a pacientes con trasplantes de médula ósea y de órganos", dicen los expertos.<sup>3</sup>

De hecho, el documento de consulta conocido como Manual de la farmacéutica Merck Sharp & Dohme (MSD) matiza que "es probable que constantemente se aspiren las esporas de estos mohos, pero no suelen causar infección".

<sup>2</sup> . [https://www.dgcs.unam.mx/boletin/bdboletin/2021\\_533.html](https://www.dgcs.unam.mx/boletin/bdboletin/2021_533.html)

<sup>3</sup> . <https://www.elfinanciero.com.mx/ciencia/2021/06/03/que-es-el-hongo-negro-y-cuales-son-los-sintomas-de-esta-enfermedad-en-pacientes-con-covid-19/>

La India, sigue siendo el país del mundo que registra más casos nuevos de coronavirus, con 1,3 millones durante la última semana, también es foco de un aumento de diagnósticos de la mucormicosis.

En una carta enviada a la revista The Lancet Respiratory Medicine y publicada el 3 de junio, científicos han advertido que "a medida que la India continúa logrando estabilidad sobre la situación existente (por el covid), ha surgido otra amenaza inminente en forma de enfermedad asociada al coronavirus, la mucormicosis".

Akshay Raut, adscrito al Saint George Hospital y a la escuela pública de medicina Grant Government Medical College de Mumbai, y Nguyen Tien Huy, de la School of Tropical Medicine and Global Health y la Universidad de Nagasaki, suscriben la advertencia que habla de 14.872 casos del Hongo Negro hasta el 28 de mayo pasado.

**En tanto, América,** otro punto central de la pandemia de la covid-19, también ha registrado varios casos.

Según datos de la OPS dados a Efe por Aldighieri, "en la región, hay reportes públicos de casos bien documentados en Estados Unidos, en Brasil, **en México**, en Paraguay y en Uruguay".

"Sin embargo, en este momento, es un número de reportes muy limitado", incluso contando con la Red Latinoamericana de Vigilancia de la Resistencia a los Antimicrobianos (ReLAVRA), que recibe dichas cifras, cerró el experto sin precisar un número total.

#### **PRIMER CASO DE HONGO NEGRO EN MÉXICO. <sup>4</sup>**

México detectó el primer caso de hongo negro en el país. Un joven de 34 años fue trasladado a un hospital en el Estado de México después de sufrir fuertes dolores de cabeza. Además, la infección, conocida como mucormicosis, también le provocó una parálisis facial en el lado izquierdo de la cara y ha afectado su capacidad de hablar.

Gregorio Avendaño Jiménez, primer paciente sospecho de hongo negro en México, murió el 07 de junio del presente año, debido a las complicaciones de la enfermedad, según sus familiares. El hombre, de 34 años, fue intervenido de emergencia en días pasados para evitar la propagación de la

<sup>4</sup>. <https://medicinaysaludpublica.com/noticias/covid-19/murio-en-mexico-el-primero-paciente-sospechoso-de-hongo-negro/9859>

enfermedad conocida como mucormicosis rinocerebral, sin embargo, falleció en el Centro Médico Nacional La Raza, en Ciudad de México.

Lo que comenzó con dolores de cabeza y una pequeña mancha en el ojo izquierdo parecida a un lunar se convirtió en una agonía para la familia Avendaño Jiménez. Las primeras señales de alarma comenzaron el pasado 26 de mayo dieron a conocer sus familiares a medios de comunicación locales. Lejos de mejorar la parálisis facial del hombre iba en ascenso por lo que fue ingresarlo el 29 de mayo en la clínica 71 de Chalco, en el Estado de México. "Él entró a fines del mes de mayo [al hospital] por anorexia y por parálisis, ya posteriormente, el lunes por la mañana pasamos con el doctor otorrino quien fue quien le hizo una endoscopia nasal y nos dio el diagnóstico clínico de hongo negro", declaró su hermano menor, Ángel Avendaño, a medios locales. La víctima, contó su hermano, tenía pocas semanas de haber superado el virus de la covid-19.

### **CASOS EN OAXACA.**<sup>5</sup>

Lizeth, una mujer de 37 años que hace un mes enfrentó en su casa un cuadro moderado de COVID-19, y un hombre de 55 años que falleció la semana pasada, son los dos primeros casos de COVID-19 en quienes también se presenta la infección por mucormicosis conocida como hongo negro.

Ambos casos fueron atendidos y detectados por personal del Hospital Regional de Alta Especialidad de Oaxaca, que se ubica en San Bartolo Coyotepec y que desde abril de 2020 recibe en su unidad de cuidados intensivos a pacientes con complicaciones de COVID-19.

Gilberto, hermano de Lizeth, explicó que las molestias de la COVID-19 fueron leves y se centraron en dolor de cabeza; a los 10 días del diagnóstico comenzó con un dolor de muela y el dentista al que acudió se la extrajo, pero dos días después el dolor se presentó en otra muela, lo que obligó a cambiar de médico que indicó una biopsia por una necrosis en el hueso maxilar y la presencia de un hongo que aún no identificaba.

Con otra pequeña muestra de Lizeth detectaron el lunes de la semana pasada que Lizeth enfrentaba una mucormicosis y "descubrieron en el examen de hueso también una osteomielitis", lo que llama la atención porque "mi hermana era una persona sana" que requirió ingresar el miércoles de la semana pasada al Hospital Regional de Alta Especialidades.

### **UNA PRIMERA DEFUNCIÓN.**<sup>6</sup>

<sup>5</sup> . <https://www.nvnoticias.com/nota/188887/pacientes-covid-19-huespedes-de-hongo-negro-enfermedad-sin-vigilancia-epidemiologica-en> .

El médico intensivista del Hospital Regional, Aarón Tito Santiago López detalló que la semana pasada un hombre de 55 años ingresó a la terapia intensiva con un cuadro de COVID-19 y un cuadro clínico de infección por mucormicosis.

“El paciente desde que llegó a urgencias ya traía el cuadro clínico, principalmente en la cara: en un globo ocular y el maxilar superior”, lo que complicó el cuadro de COVID-19 y cuatro días después falleció por una falla multiorgánica.

Este hongo “es muy agresivo y se va al cerebro”, pero también es poco frecuente. Se contagia por las vías respiratorias en pacientes con compromiso inmunológico, diabéticos mal controlados, con VIH, que se automedican antibióticos de amplio espectro, consumen esteroides de forma indiscriminada o no supervisada por personal médico.

Es por los motivos antes expuestos, que los promoventes, ponemos a consideración de este H. Congreso del Estado, el siguiente:

#### PUNTO DE ACUERDO

**SE EXHORTA AL TÍTULAR DEL PODER EJECUTIVO DEL ESTADO Y A LA SECRETARÍA DE SALUD DEL GOBIERNO DEL ESTADO, A IMPLEMENTAR UNA CAMPAÑA DE DIFUSIÓN, PREVENCIÓN, CUIDADO Y TRATAMIENTO DE LA INFECCIÓN PROVOCADA POR LA BACTERIA DENOMINADA MUCORMICOSIS (HONGO NEGRO), ESPECIALMENTE A LAS PERSONAS CON MORBILIDAD Y A LAS PERSONAS QUE HAN PADECIDO COVID - 19, ESTO CON LA FINALIDAD DE EVITAR UNA NUEVA EPIDEMIA QUE PUEDA PROPAGARSE EN EL TERRITORIO OAXAQUEÑO.**

ATENTAMENTE



IL CONGRESO DEL ESTADO DE OAXACA  
LXIV LEGISLATURA  
DIP. ERICEL GÓMEZ NUCAMENDI



IL CONGRESO DEL ESTADO DE OAXACA  
LXIV LEGISLATURA  
DIP. LETICIA S. COLLADO SOTO  
DISTRITO VI  
HOL. CIUDAD DE KUAJUAPAM DE LEÓN

<sup>6</sup> <https://www.nvinoticias.com/nota/188887/pacientes-covid-19-huespedes-de-hongo-negro-enfermedad-sin-vigilancia-epidemiologica-en>