

Científico federal líder en Canadá afirma que fue impedido de investigar una misteriosa enfermedad cerebral en Nuevo Brunswick

Un científico federal líder en Canadá ha alegado que fue impedido de investigar una misteriosa enfermedad cerebral en la provincia de Nuevo Brunswick y teme que más de 200 personas afectadas por la afección experimenten un declive neurológico inexplicable.

Las acusaciones, hechas en correos electrónicos filtrados a un colega vistos por el Guardián, han surgido dos años después de que la provincia del este cerrara su investigación sobre un posible "grupo" de casos.

"Todo lo que diré es que, en mi opinión científica, hay algo real sucediendo en [Nuevo Brunswick] que absolutamente no puede explicarse por el sesgo o la agenda personal de un neurólogo individual", escribió Michael Coulthart, un microbiólogo destacado. "Unos pocos casos podrían explicarse mejor por este último, pero hay simplemente demasiados (ahora más de 200)".

Los funcionarios de salud de Nuevo Brunswick advirtieron en 2024 que más de 40 residentes estaban sufriendo de un posible síndrome neurológico desconocido, con síntomas similares a los de la enfermedad degenerativa del cerebro Creutzfeldt-Jakob. Esos síntomas eran variados y dramáticos: algunos pacientes comenzaron a babear y otros sintieron como si insectos caminaran sobre su piel.

Un año después, sin embargo, un comité de supervisión independiente creado por la provincia determinó que el grupo de pacientes había sido probablemente mal diagnosticado y estaban sufriendo de enfermedades conocidas como cáncer y demencia.

El comité y el gobierno de Nuevo Brunswick también cuestionaron el trabajo del neurólogo Alier Marrero, quien fue referido inicialmente decenas de casos por médicos desconcertados en la región y posteriormente identificó más casos. El médico se ha convertido desde entonces en un defensor acérrimo de los pacientes que, en su opinión, han sido ignorados por la provincia.

Un informe final del comité, que concluyó que no había "grupo" de personas que sufrieran de un síndrome cerebral desconocido, señaló el final de la investigación de la provincia.

Pero correos electrónicos filtrados vistos por el Guardián cuentan una historia diferente y sugieren que científicos de investigación principales en la Agencia de Salud Pública de Canadá (PHAC) permanecen cada vez más preocupados por la causa y los síntomas debilitantes de una enfermedad aparentemente inexplicable que afecta desproporcionadamente a personas más jóvenes.

En un intercambio de correos electrónicos de octubre de 2024 con otro miembro de PHAC, Coulthart, quien se desempeñó como líder federal en la investigación de 2024 sobre la enfermedad de Nuevo Brunswick, dijo que había sido "esencialmente excluido" de cualquier participación en el asunto, agregando que creía que la razón era política.

Coulthart, un científico veterano que actualmente dirige el Sistema de Vigilancia de la Enfermedad de Creutzfeldt-Jakob de Canadá, no respondió a una solicitud de comentarios del Guardián. Pero en el correo electrónico filtrado, escribió que cree que una "exposición ambiental" o una combinación de exposiciones "está desencadenando y/o acelerando una variedad de síndromes neurodegenerativos" con personas aparentemente susceptibles a diferentes afecciones de plegamiento de proteínas, incluida la enfermedad de Alzheimer y la enfermedad de Parkinson.

Coulthart argumenta que este fenómeno no encaja fácilmente en "paradigmas someros" de patología diagnóstica y la complejidad del problema ha dado a los políticos un "agujero" para

concluir que "no está sucediendo nada coherente".

"Creo que la verdad se afirmará a sí misma con el tiempo, pero por ahora todo lo que podemos hacer ... es continuar recopilando información sobre los casos que nos lleguen como sospechosos de enfermedad de priones", escribió Coulthart.

Copias del intercambio de correos electrónicos se enviaron al comité de salud parlamentario por un grupo de defensa de pacientes en marzo, pero no está claro si se tomó alguna acción. El comité no respondió a una solicitud de comentarios.

El departamento de salud de Nuevo Brunswick no respondió a preguntas específicas sobre los correos electrónicos de Coulthart.

"Aunque el Dr. Alier Marrero ha hecho declaraciones sobre hallazgos y observaciones con respecto a un gran número de pacientes, desde mayo de 2024, Servicios de Salud Pública de Nuevo Brunswick ha recibido un total de solo 29 notificaciones completas del Dr. Marrero", dijo un portavoz del departamento de salud de la provincia. provincia al Guardián en un correo electrónico.

"Estos se están revisando ... hasta la fecha, Servicios de Salud Pública de Nuevo Brunswick no ha recibido ninguna notificación similar de otros médicos".

El correo electrónico de Coulthart emergió más de un año después de que Marrero abogara por las pruebas ambientales que, en su creencia, mostrarían la participación de glifosato.

Marrero, quien inicialmente trabajó estrechamente con Coulthart, se negó a comentar sobre los correos electrónicos de octubre, en su lugar direccionando las preguntas a la autoridad de salud provincial.

En los años desde que se señalaron los casos a los funcionarios de salud, aquellos que sufren dicen que diversos niveles de gobierno han ignorado su situación.

"Los políticos no quieren reconocer que hay algo serio sucediendo, porque entonces necesitan abordarlo", dijo una joven mujer, agregando que desde que la provincia emitió su informe final, no ha recibido asistencia ni seguimiento, a pesar de que sus síntomas han empeorado.

Ahora sufre de temblores musculares y mala coordinación, y le dijeron a los médicos que su deterioro visual y de la memoria es evocativo de un paciente varias décadas mayor.

"Mi condición está avanzando y las cosas han sido mucho más desafiantes", dijo. La mujer, que pidió no ser nombrada, ya no puede cocinar porque sus manos son demasiado difíciles de controlar y ahora depende casi exclusivamente de comidas congeladas. A medida que su memoria se deteriora, requiere recordatorios constantes de su altavoz inteligente para tomar medicamentos, ducharse y comer.

"Echo de menos poder conducir y tener un sentido de independencia", dice. "No me reconozco por dentro".

Pontos de fusão dos gelos podem levar a um aumento significativo do nível do mar

Um ponto de fusão recentemente identificado para a perda de geleiras **casa de aposta pagando** volta do mundo pode significar que o aumento do nível do mar no futuro será significativamente superior às projeções atuais.

Intrusão de água quente sob as geleiras

Um novo estudo examinou como a água do mar aquecida se infiltra entre geleiras costeiras e o solo **casa de aposta pagando** que elas repousam. A água quente derrete cavidades na geleira, permitindo que mais água flua, expandindo as cavidades **casa de aposta pagando** um loop de realimentação. Essa água então lubrifica o colapso da geleira no oceano, empurrando o nível do mar para cima.

Os pesquisadores utilizaram modelos computacionais para mostrar que um "pequeno aumento" na temperatura da água infiltrada pode levar a um "grande aumento" na perda de gelo – ou seja, comportamento de ponto de fusão.

Quão perto estamos do ponto de fusão?

Não se sabe exatamente quanto o ponto de fusão está próximo ou se ele já foi ultrapassado. Mas os pesquisadores disseram que ele pode ser desencadeado por elevações de temperatura de apenas décimas de grau e muito provavelmente por elevações esperadas nas próximas décadas.

Impactos do aumento do nível do mar

O aumento do nível do mar é o maior impacto de longo prazo da crise climática e está destinado a redesenhar o mapa mundial nos próximos séculos. Ele tem o potencial de colocar dezenas de cidades importantes, de Nova York a Xangai, abaixo do nível do mar e afetar bilhões de pessoas.

Processos de fusão de geleiras ausentes nos modelos

O estudo aborda uma questão chave do por que os modelos atuais subestimam o aumento do nível do mar visto **casa de aposta pagando** períodos anteriores entre idades do gelo. Cientistas acreditam que alguns processos de fusão de geleiras ainda não estão incluídos nos modelos.

Ação climática urgente

"Agora queremos colocar [a infiltração de água do mar] **casa de aposta pagando** modelos de geleiras e ver se esse duplo aumento da taxa de derretimento se realmente ocorre quando se analisa toda a Antártida", disse o Dr. Alexander Bradley da British Antarctic Survey, que liderou a pesquisa.

A ação mais importante é cortar a queima de combustíveis fósseis para zero líquido até 2050.

Informações do documento:

Autor: symphonyinn.com

Assunto: casa de aposta pagando

Palavras-chave: **casa de aposta pagando - symphonyinn.com**

Data de lançamento de: 2024-07-06