

Pág. : 7 Fecha: 30-08-2024 Medio: El Divisadero Cm2: 198,6 El Divisadero VPE: \$ 275.912 Supl.: Columnas de Opinión

Título: Columnas de Ópinión: Vigilancia de Infecciones Respiratorias Agudas Graves

## **Opinión**

Dr. Gustavo Catrilef González.



2.600

7.800

No Definida

Tiraje:

Lectoría:

Favorabilidad:

Odontólogo, especialista en Salud Pública. Subdepartamento de Epidemiología del Hospital Regional Coyhaigue.

## Vigilancia de Infecciones **Respiratorias Agudas Graves**

\_as enfermedades respiratorias siempre han sido desafío para la humanidad, debido principalmente su enorme potencial de contagiar a muchas personas e forma simultánea, lo que resulta de difícil manejo en articular en la época invernal, en donde las enfermedades spiratorias pueden causar altas tasas de consultas, altas isas de hospitalización e incluso pueden ser mortales en n porcentaje menor de la población que pertenece a algún

En los últimos años hemos sufrido varios eventos ociados a enfermedades respiratorias e incluso hemos vido pandemias. Algunas de ellas pueden resultar oco familiares a la población, como la del Síndrome de ificultad Respiratoria Aguda Severa (SARS) del 2003 o Pandemia de Influenza A (H1N1) de 2009, esta última casionada por un virus que no ha desaparecido y que os acompañará por mucho tiempo. La Influenza A puede raiar su comportamiento y agresividad de un año a otro, idiendo causar nuevos brotes y enfermedad grave en dultos mayores, en menores de 5 años, personas con morbilidades y embarazadas.

Durante la pandemia de Influenza A se obtuvieron últiples datos que demostraron la necesidad de contar n una robusta vigilancia epidemiológica para pesquisar forma precoz la aparición de virus asociados a spitalizaciones, para de esta forma cuantificar, analizar

entregar datos rápidamente para la toma de decisiones.

Desde el año 1968, el Instituto de Salud Pública (ISP)
aliza la vigilancia de agentes infecciosos en Chile y forma arte de la red de laboratorios de la Organización Mundial e la Salud (OMS) como centro nacional de referencia para vigilancia de influenza y otros virus que, normalmente, reculan durante los meses más fríos del año. Esta red acional, desde 2002, incluye a la atención primaria a avés de la vigilancia de Enfermedades Tipo Influenza ETI) y desde el 2012 incluye a algunos hospitales entinela para Infecciones Respiratorias Agudas Graves RAG), que vigilan los casos más graves y que requieren

Estos establecimientos llevan adelante la vigilancia e Arica a Punta Arenas y desde hace pocas semanas la tegra nuestro Hospital Regional Coyhaique (HRC), lo que os pone a la altura de otros grandes centros asistenciales ue forman parte activa de esta Red. Gracias a esta iciente designación, podemos identificar, prácticamente n tiempo real, hasta 08 agentes infecciosos virales que quejan a nuestros pacientes, como Influenza A, Virus espiratorio Sincicial y Sars-Cov2 entre otros

Dos grandes actores son los protagonistas de esta gilancia IRAG en el HRC, el Subdepartamento de gilancia IRAG en el RRO, el Subdepartamento de pidemiología y el Laboratorio de Biología Molecular, ue trabajan mancomunadamente para detectar los virus spiratorios circulantes en la región y ver de esta forma tendencia de las hospitalizaciones, además de evaluar gravedad de los cuadros y las características de los cientes hospitalizados, determinando además el tipo y btipo de virus respiratorio involucrado

Nuestro Laboratorio de Biología Molecular fue plementado hace ya 3 años, con un enorme esfuerzo cnico y económico por parte del HRC y del Servicio de alud Aysén y la puesta en marcha de esta nueva sección l laboratorio representa un salto tecnológico y de solutividad gigante en nuestra región y que con el pasar e los años ha demostrado ser fundamental para nuestra d asistencial.

Todos los esfuerzos descritos, tienen como objetivo nal entregar un mejor servicio a nuestra comunidad, en articular en la época de inverno, cuando nuestros niños y tercera edad se ven particularmente afectados, así como mbién contribuir a una vigilancia global e internacional la pesquisa precoz de virus que amenacen la Salud