



Sistema de Vigilancia de COVID-19 en Instituciones Educativas

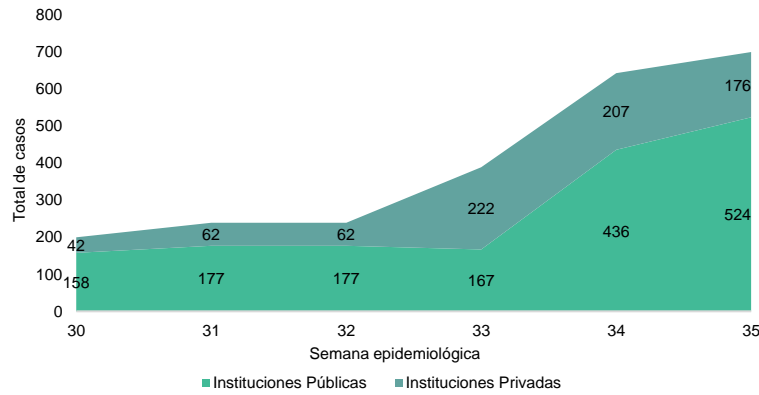
Actualización Semanal

Semana epidemiológica 35: 27 de agosto al 2 de septiembre de 2023

Fecha de publicación: 8 de septiembre de 2023

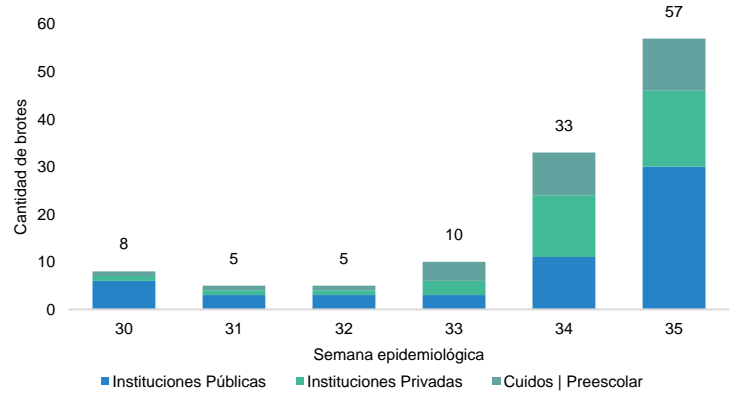
El Sistema de Vigilancia de COVID-19 en Instituciones Educativas (SVCIE) de la División de Epidemiología e Investigación del Departamento de Salud de Puerto Rico tiene como propósito vigilar casos COVID-19 para mitigar transmisión por la propagación del virus SARS-CoV-2 en entornos escolares.

I. Casos entre miembros de escuelas públicas y privadas K-12, periodo: 23 de julio al 2 de septiembre de 2023



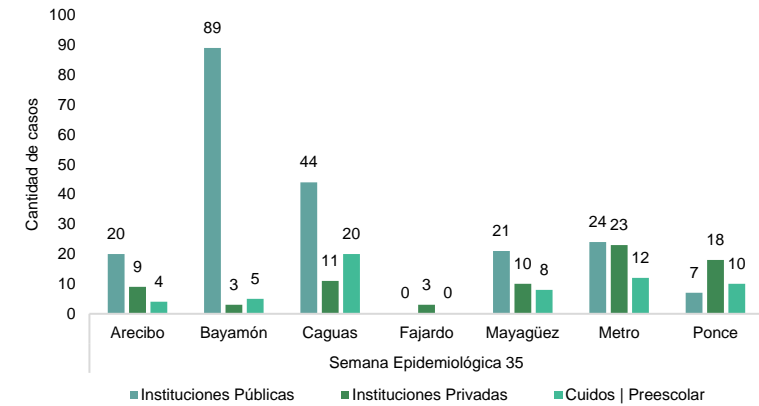
Para el periodo del 27 de agosto al 2 de septiembre, se identificaron 700 casos de COVID-19 entre estudiantes, maestros y miembros del personal escolar (empleados y contratistas). Esto representa el 0.16% (700/434,313) de los miembros de las escuelas K-12, públicas y privadas, registrados en BioPortal al 6 de septiembre de 2023.

II. Brotes activos en instituciones educativas, periodo: 23 de julio al 2 de septiembre de 2023

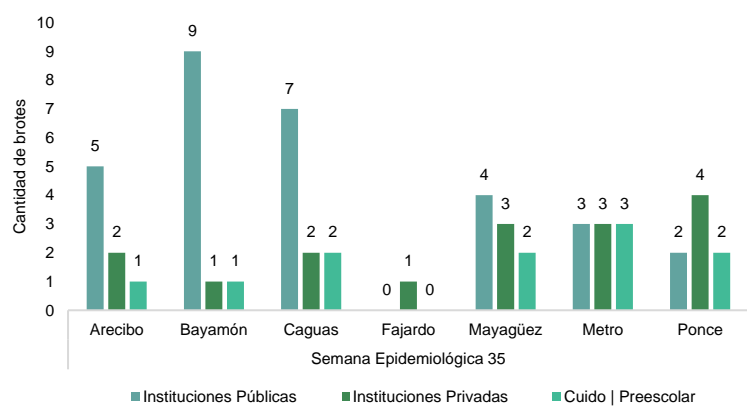


Para el periodo del 27 de agosto al 2 de septiembre, se identificaron 57 brotes activos en instituciones educativas con 341 casos y 399 contactos cercanos. Las instituciones educativas son: escuelas públicas K-12 (52.6%), escuelas privadas K-12 (28.1%) y Centros de Cuido y Preescolar (19.3%).

III. Casos asociados a brotes entre los miembros de instituciones educativas por región de salud, periodo 27 de agosto al 2 de septiembre de 2023 (n=341)



IV. Brotes activos en instituciones educativas por región de salud, periodo 27 de agosto al 2 de septiembre de 2023 (n=57)

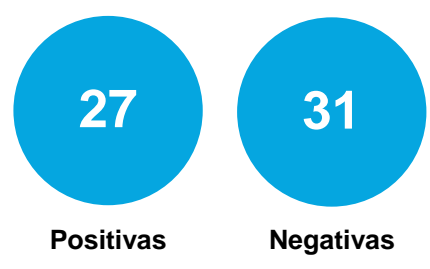


V. Estrategias de detección temprana para el periodo del 27 de agosto al 2 de septiembre de 2023

Referidos emitidos a través de Bioportal para prueba diagnóstica (n=337)



Pruebas caseras auto-reportadas a BioPortal (n=58)



Eventos de pruebas para detección de COVID-19



VI. Recomendaciones de salud pública



VII. Definiciones

- Caso de COVID-19 entre los miembros de las Instituciones Educativas:** Se define por ser un miembro de la comunidad educativa, que asistió a la misma de forma presencial o que participó de alguna actividad extracurricular auspiciada por la escuela, dentro de los 14 días previos al comienzo de síntomas o resultado positivo, o dentro de los 10 días luego del comienzo de síntomas o resultado de prueba positiva. Las actividades extracurriculares pueden ser, pero no se limitan a, ensayos, concursos, competencias deportivas, actividades de clubs o grupos de interés, y celebraciones especiales.
- Brote asociado a escuelas K-12:** Múltiples casos que comprenden al menos el 10% de los estudiantes, maestros o personal en un grupo específico o al menos tres (3) casos en un grupo específico que cumplen con la definición de "caso de COVID-19 asociado a escuela K-12", con desarrollo de síntomas o una prueba positiva confirmatoria o probable en un periodo de 14 días entre los casos, que no hayan sido identificados como contactos cercanos en un escenario de transmisión (ej. en el hogar) fuera del plantel escolar, Y CON un vínculo epidemiológico al plantel escolar o a alguna actividad extracurricular auspiciada por la escuela. Un grupo específico incluye, pero no se limita, a una actividad extracurricular, cohorte, salón de clases, cuido extendido, etc.

NOTAS: El total de casos no debe ser interpretado como un total de contagios en las escuelas K-12, sino como detectados por el Sistema Activo de Vigilancia COVID-19 de Instituciones Educativas. Datos según reportados al 5 de septiembre de 2023, sujeto a actualización. Brotes activos se encuentran bajo investigación. Una misma institución podría tener más de un brote activo. Las investigaciones están sujetas a la actualización de datos. Definiciones según Guía actualizada para la prevención de COVID-19 en las Instituciones Educativas: Año Académico 2023-2024. (<https://www.salud.gov.pr/CMS/DOWNLOAD/6578>)