

Informe conjunto de la iniciativa de cernimiento en hogares de adultos mayores y égidias (Guardia Nacional y Centros 330) y Departamento de Salud de Puerto Rico

29 de agosto de 2020

Resumen del equipo de trabajo reactivo de la iniciativa de cernimiento de COVID-10 de adultos mayores:

- Se han impactado 43 hogares de cuidado prolongado desde el 28 de julio de 2020.
- Se han realizado 1,431 pruebas serológicas: 551 a empleados y 880 a residentes.
- Un total de 34 empleados han arrojado positivo a las pruebas serológicas; un total de 60 residentes han arrojado positivo a las pruebas serológicas.
- Se han realizado 636 pruebas moleculares (PCR): 272 a empleados y 364 a residentes.

Tabla 1. Resumen de resultados de visitas a hogares por el equipo de trabajo del Departamento de Salud de Puerto Rico

| Descripción | Prueba Positiva | | | Prueba negativa | TOTAL |
|------------------------------------------------|-----------------|------|-------------|-----------------|--------------|
| | IgG+ | IgM+ | IgG+ & IgM+ | | |
| Empleados | 8 | 9 | 17 | 517 | 551 |
| Residentes | 9 | 12 | 39 | 820 | 880 |
| Total de pruebas serológicas realizadas | | | | | 1,431 |

Tabla 2. Resumen de pruebas moleculares realizadas por el equipo de trabajo del Departamento de Salud de Puerto Rico

| Descripción | TOTAL |
|------------------------------------------------|------------|
| Empleados | 272 |
| Residentes | 364 |
| Total de pruebas moleculares realizadas | |
| | 636 |

Resultados principales (*Guardia Nacional, Centros 330 y Departamento de Salud de Puerto Rico*):

- Se han impactado 342 hogares y égidias (únicas) en 65 municipios de la isla.
- Un total de 24 hogares de adultos mayores o égidias han declinado participar de la iniciativa.
- Los municipios con mayor cantidad de hogares impactados son: San Juan (52), Bayamón, (32), Trujillo Alto (11), Mayagüez (11), Ponce (11), Isabela (10) Toa Baja (10) y Yauco (10).
- Se han realizado un total de 13,197 pruebas serológicas. El 38.5% ha sido a empleados.
- El 3.9% de las pruebas serológicas han tenido un resultado positivo. Un 4.0% de residentes de hogares ha arrojado positivo a la prueba serológica.

Tabla 3. Total de centros impactados por municipio

| Municipios | Centros |
|--------------|---------|
| Aguada | 7 |
| Aguadilla | 3 |
| Aguas Buenas | 5 |
| Aibonito | 3 |
| Añasco | 1 |
| Arecibo | 3 |
| Arroyo | 5 |
| Barranquitas | 1 |
| Bayamón | 32 |
| Cabo Rojo | 6 |
| Caguas | 8 |
| Canóvanas | 2 |
| Carolina | 4 |
| Cayey | 5 |
| Ceiba | 2 |
| Cidra | 1 |
| Coamo | 5 |
| Comerío | 2 |
| Corozal | 7 |
| Dorado | 3 |
| Florida | 1 |
| Guánica | 1 |
| Guayama | 9 |
| Guayanilla | 6 |
| Guaynabo | 9 |
| Gurabo | 7 |
| Hormigueros | 1 |
| Humacao | 3 |
| Isabela | 10 |
| Jayuya | 1 |
| Juana Díaz | 5 |
| Juncos | 3 |
| Lajas | 2 |
| Lares | 8 |
| Las Marías | 2 |
| Luquillo | 3 |
| Manatí | 1 |
| Maunabo | 1 |
| Mayagüez | 11 |
| Moca | 5 |

| Municipios | Centros |
|---------------|------------|
| Morovis | 1 |
| Naguabo | 4 |
| Naranjito | 4 |
| Orocovis | 2 |
| Patillas | 3 |
| Peñuelas | 1 |
| Ponce | 11 |
| Quebradillas | 2 |
| Rincón | 3 |
| Río Grande | 4 |
| Salinas | 3 |
| San Germán | 1 |
| San Juan | 52 |
| San Lorenzo | 3 |
| San Sebastián | 6 |
| Santa Isabel | 2 |
| Toa Alta | 4 |
| Toa Baja | 10 |
| Trujillo Alto | 11 |
| Utua | 1 |
| Vega Alta | 1 |
| Vega Baja | 5 |
| Villalba | 3 |
| Yabucoa | 1 |
| Yauco | 10 |
| TOTAL | 342 |

Tabla 4. Hogares únicos visitados por mes*

| MES | TOTAL DE CENTROS |
|--------------|------------------|
| Abril | 5 |
| Mayo | 43 |
| Junio | 96 |
| Julio | 113 |
| Agosto | 85 |
| TOTAL | 342 |

*Un hogar pudo haber sido visitado en dos ocasiones para culminar la toma de muestra o tomar muestra serológica y molecular (PCR)

Tabla 5. Pruebas realizadas a empleados de los hogares visitados

| MES | TOTAL DE PRUEBAS SEROLÓGICAS | TOTAL DE PRUEBAS PCR REALIZADAS |
|--------------|------------------------------|---------------------------------|
| Abril | 100 | 36 |
| Mayo | 775 | 769 |
| Junio | 1,745 | 1,717 |
| Julio | 1,370 | 877 |
| Agosto | 1,085 | 302 |
| TOTAL | 5,075 | 3,701 |

Tabla 6. Resultados de pruebas serológicas de los empleados de los hogares visitados

| MES | PRUEBAS SEROLÓGICAS NEGATIVAS | PRUEBAS SEROLÓGICAS POSITIVAS |
|--------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Abril | 60 | 4 |
| Mayo | 727 | 30 |
| Junio | 1,713 | 29 |
| Julio | 1,307 | 45 |
| Agosto | 1,037 | 48 |
| TOTAL | 4,844 | 156 |

Tabla 7. Pruebas realizadas a residentes de los hogares

| MES | TOTAL DE PRUEBAS SEROLÓGICAS | TOTAL DE PRUEBAS PCR REALIZADAS |
|--------------|------------------------------|---------------------------------|
| Abril | 414 | 58 |
| Mayo | 1,424 | 1,414 |
| Junio | 2,439 | 2,415 |
| Julio | 2,179 | 1,401 |
| Agosto | 1,666 | 423 |
| TOTAL | 8,122 | 5,711 |

Tabla 8. Resultados de pruebas serológicas de los residentes de los hogares

| MES | PRUEBAS SEROLÓGICAS NEGATIVAS | PRUEBAS SEROLÓGICAS POSITIVAS |
|--------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Abril | 355 | 7 |
| Mayo | 1,338 | 55 |
| Junio | 2,370 | 71 |
| Julio | 2,078 | 83 |
| Agosto | 1,403 | 106 |
| TOTAL | 7,544 | 322 |