

Detección de casos COVID-19 en establecimientos de salud: Experiencia en Lima.

Palomino S¹, Valderrama G¹, Tintaya K¹, Jimenez J¹, Peinado J¹, Tovar M¹

¹Socios En Salud Sucursal Perú.

INTRODUCCIÓN

RESUMEN

Las restricciones iniciales durante la pandemia por COVID-19, como el **cierre de los establecimientos de salud, ocasionó resultados desfavorables**. Su apertura progresiva significó una oportunidad para mitigar el COVID. Socios en Salud colaboró en el fortalecimiento de **detección de casos en 4 establecimientos**, a través de la atención diferenciada en sus "puntos COVID".

El marzo del 2020, Perú realizó la notificación del **primer caso de COVID-19**, lo que desplegó actividades para contención y mitigación, con participación limitada del primer nivel de atención.

En mayo del 2020, se brindaba los **primeros lineamientos** para enfrentar la demanda desmesurada de atención desde el primer nivel. Sin embargo, se priorizó la oferta móvil y Telesalud, sobre la oferta fija.

En julio del 2020, se reforzó la **oferta fija a través de "Puntos COVID"**, lugares de atención diferenciada en el primer nivel de atención para personas con sospecha de COVID.

Socios en Salud ha implementado un plan de fortalecimiento de la oferta de atención en Puntos COVID, a través de la realización de pruebas serológicas de anticuerpos, de antígenos y moleculares en casos sospechosos y grupos de riesgo para desarrollar COVID-19 severa, soportado en un trabajo articulado con agentes comunitarios.

INTERVENCIONES Y RESULTADOS

Entre agosto del 2020 y enero del 2021 se realizó **actividades de descarte de COVID-19 en 4 centros de salud**: CS México (San Martín de Porres), CS Rímac (Rímac), CS Laura Rodríguez y CS Carlos Protzel (Comas).

Se intervino a **13 617 PERSONAS** quienes tuvieron una mediana de 42 años (RIQ 28-55) y **60% fueron mujeres**.

Atención inmediata tras el triaje realizado por agentes comunitarios permitió la atención inmediata de **142 PERSONAS con signos de alarma** y que reportaron una saturación de oxígeno menor o igual a 93%.

Entre las 7197/13617 (53%) personas con síntomas sospechosos de COVID-19 los síntomas más reportados fueron: **dolor de garganta (48%), tos (40%) y fiebre (26%)**.

POSITIVIDAD EN ASINTOMÁTICOS

Entre las pruebas realizadas de antígeno y moleculares con hisopado nasofaríngeo, se ha notificado **518 casos confirmados de COVID-19**. La tasa de positividad entre las personas testeadas se muestra en la **Gráfica 1**.

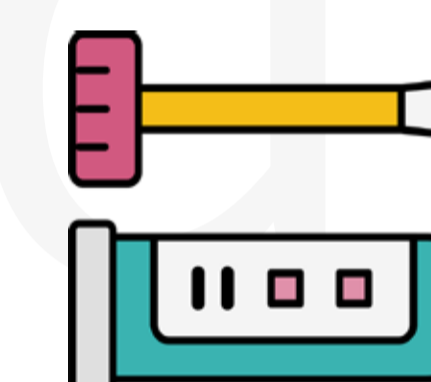
Entre las pruebas realizadas de antígeno y moleculares con hisopado nasofaríngeo, se ha notificado **518 casos confirmados de COVID-19**. La tasa de positividad entre las personas testeadas se muestra en la **Gráfica 1**.

CONCLUSIONES

La demanda de la oferta móvil se vio aliviada por el **inicio de actividades en estos centros de salud**. Permitiendo así tamizar otros grupos sin sospecha de COVID-19 que acudían a los centro de salud.



Socios En Salud fortaleció el **acompañamiento comunitario** en Puntos COVID. Agentes comunitarios realizaron triaje y educación en salud.



El aumento de casos durante la segunda ola amenazó la capacidad de respuesta de la oferta fija, es necesario **mejorar la telesalud para potenciar el triaje y seguimiento de casos**.



Se necesitan pruebas diagnósticas no solo en puntos COVID, sino también en las otras áreas de atención, **priorizando las la atención de gestantes, personas con enfermedades crónicas, PAT y PVVS**.

RESULTADOS

GRÁFICOS | FIGURAS

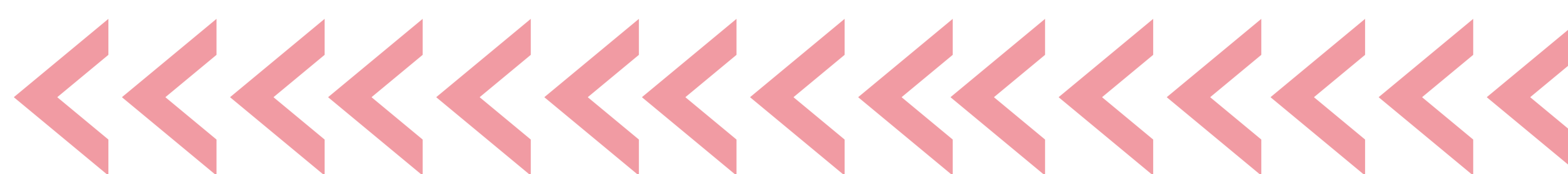


GRÁFICO 1. PORCENTAJE MENSUAL DE POSITIVIDAD DE PRUEBAS PARA DETECCIÓN DEL SARV-COV-2 EN 4 ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DE LIMA NORTE

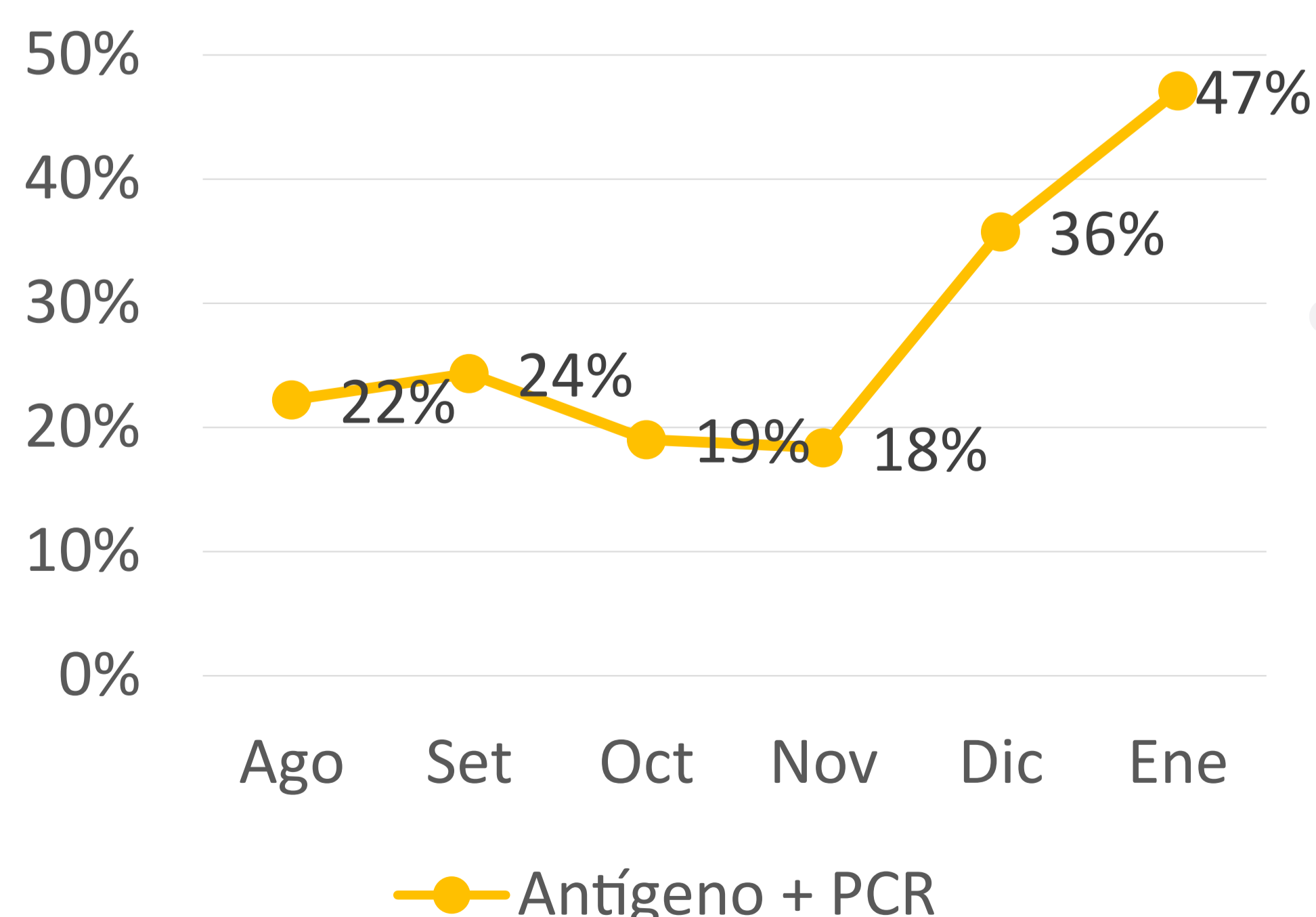


FIGURA 1. CS CARLOS PROTZEL - TRIAJE DIFERENCIADO REALIZADO POR AGENTES COMUNITARIOS



FIGURA 2. CENTRO DE SALUD MÉXICO TOMA DE HISOPADO NASOFARÍNCEO

