



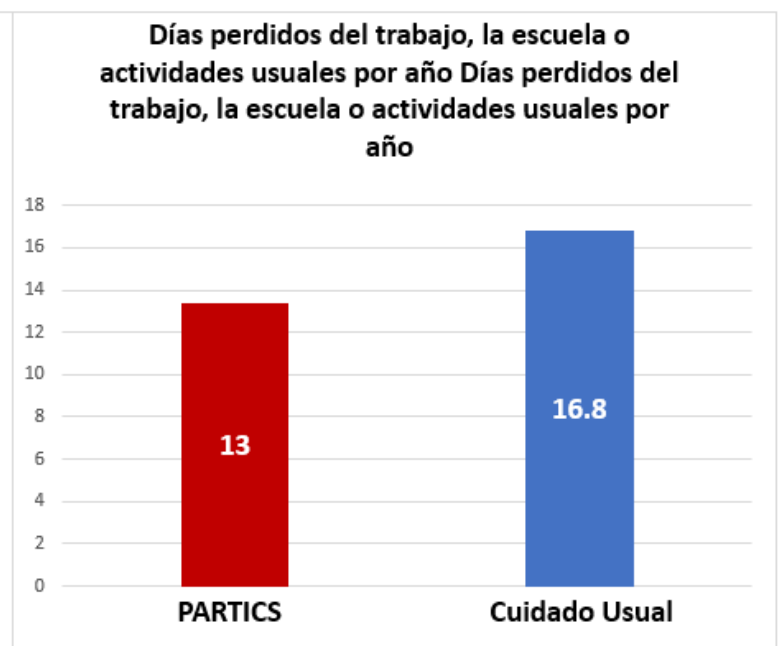
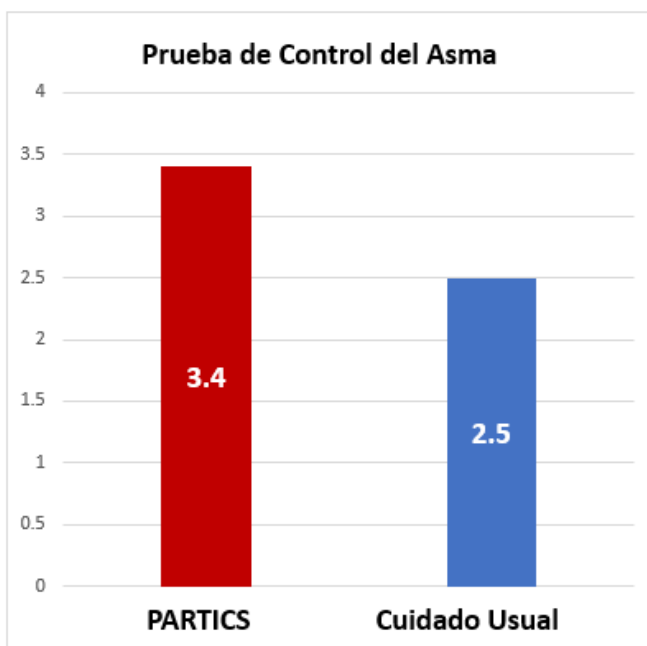
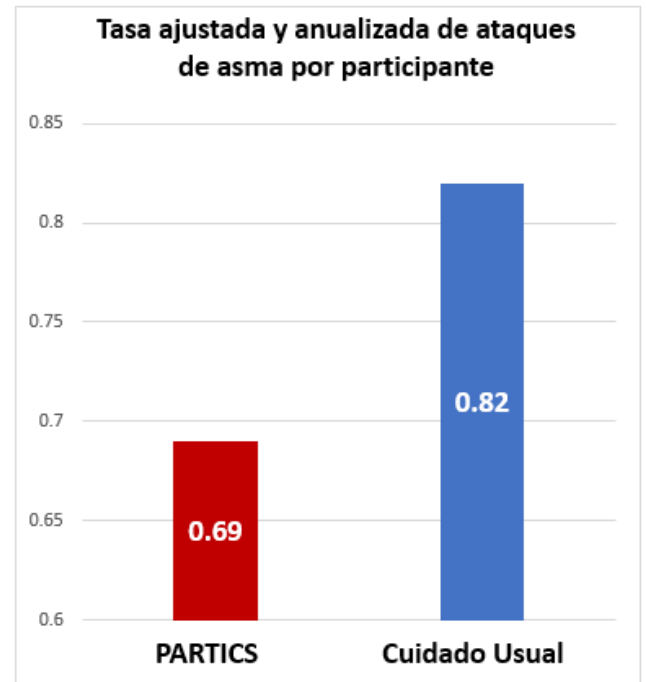
PREPARAR estudio

Reducir con éxito los ataques de asma y mejorar el control del asma en adultos negros y latinos con asma moderada-grave (PREPARE)

¿Cuál es el resultado del estudio?

El grupo **PARTICS** (*Patient-Activated Reliever-Triggered Inhaled Corticosteroid*), instruido para "tomar una bocanada de corticosteroides inhalados (ICS) por cada inhalación de inhalador de rescate" o "5 inhalaciones de CSI después de su tratamiento con nebulizador / máquina"), mostró una disminución en los ataques de asma en un 15% en comparación con el grupo de atención habitual. Esto fue 13 ataques de asma menos por cada 100 pacientes al año en comparación con la atención habitual.

Además, el grupo PARTICS tuvo un mejor control del asma, una mejor calidad de vida y perdió menos días de trabajo / escuela y sus actividades habituales en comparación con el grupo de atención habitual.



En resumen:

Reducir la carga desproporcionada de la enfermedad por asma en pacientes negros y latinos ha sido difícil. En colaboración con los asesores de Patient Partner, demostramos que **PARTICS – (Patient-Activated Reliever-Triggered Inhaled Corticosteroid)** añadido a la terapia subyacente en adultos negros y latinos con asma moderada-grave:

- Se adoptó después de 1 sesión en persona
- Reducción de las exacerbaciones del asma
- Mejora del control del asma
- Mejora de la calidad de vida
- Reducción de los días perdidos en el trabajo/la escuela
- Las reducciones de las exacerbaciones graves fueron iguales o mayores que los ensayos SMART pertinentes
- Probado en una población amplia sin restricciones sobre los fenotipos de asma
- No requiere cambios en la terapia de control subyacente
- El uso total adicional de CSI en PARTICS+UC fue de 1,1 recargas/año.
- Se requiere menos controlador adicional del reportado con SMART
- Probado en poblaciones que usan nebulizadores de rescate•No desafía las restricciones de la FDA