



Evaluación del efecto de dupilumab sobre la inflamación de tipo 2 en las vías respiratorias y tapones mucosos en pacientes con asma moderada a grave no controlada : ensayo VESTIGE

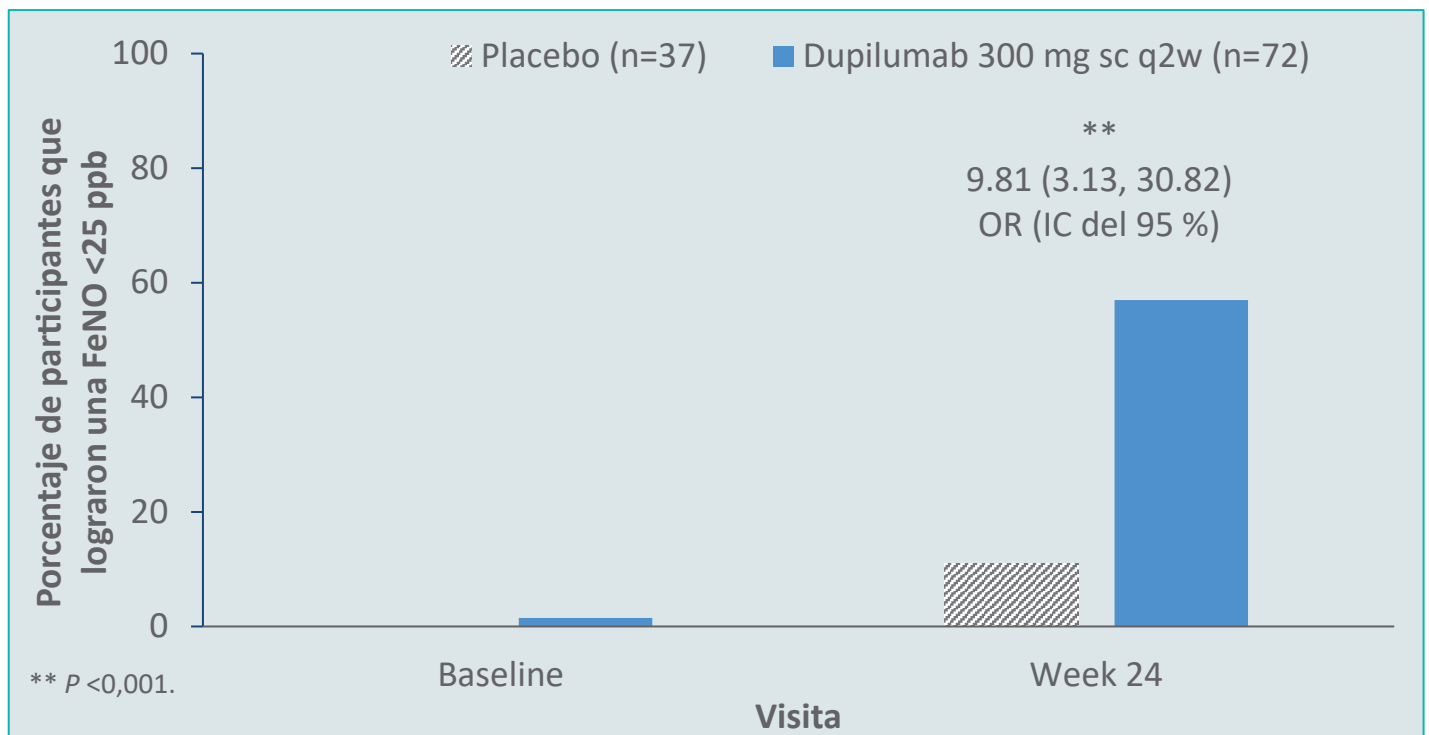
Castro M, et al

Poster L24 presentado en AAAAI, 2024. Washington, DC

Mejora de FeNO

Criterio de valoración principal

- Dupilumab aumentó significativamente la proporción de pacientes que alcanzaron una FeNO <25 ppb en la semana 24 en comparación con placebo.*



IC: intervalo de confianza; TAC: tomografía axial computarizada; FdT: fin del tratamiento; FeNO: óxido nítrico exhalado fraccional; FCI: formulario de consentimiento informado; MMC: media de mínimos cuadrados; RP: razón de posibilidades; ppb: partes por mil millones; c2s: cada 2 semanas; s.c.: subcutáneo; EE: error estándar; siVaw: volúmenes regionales de las vías respiratorias corregidos para el volumen pulmonar; siRAW: resistencia de las vías respiratorias; CPT: capacidad pulmonar total.



Evaluación del efecto de dupilumab sobre la inflamación de tipo 2 en las vías respiratorias y taponos mucosos en pacientes con asma moderada a grave no controlada : ensayo VESTIGE

Castro M, et al

Poster L24 presentado en AAAAI, 2024. Washington, DC

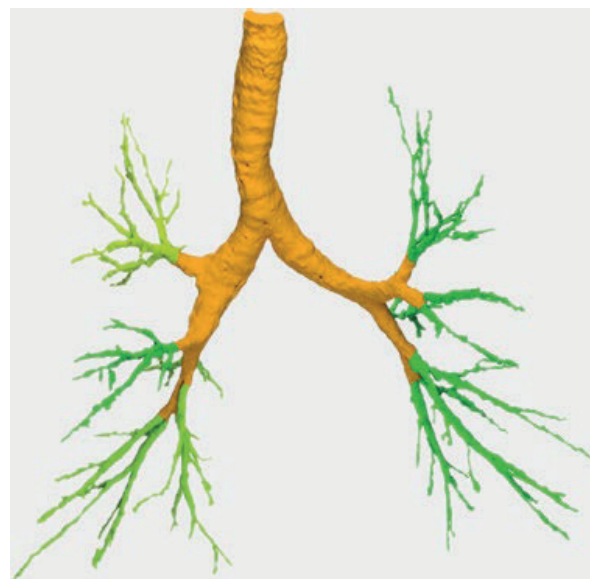
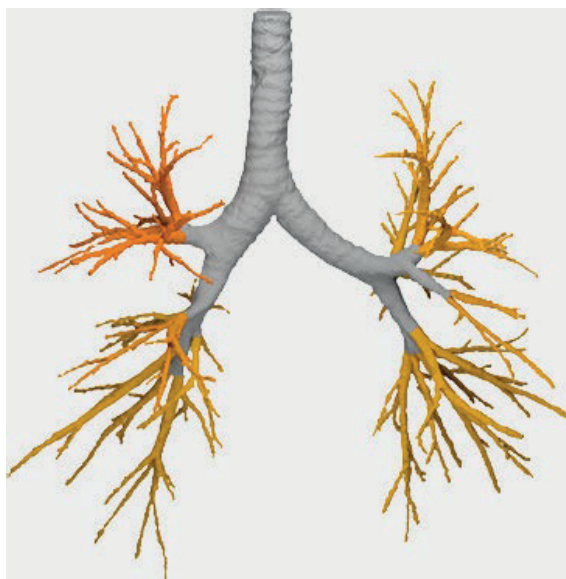
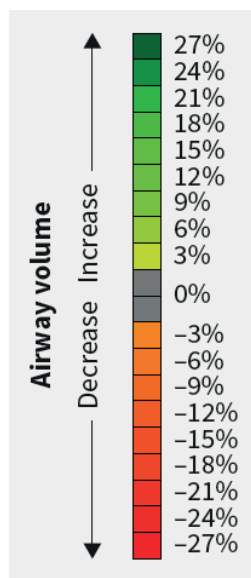
Volumen de las vías respiratorias

Criterio de valoración principal

- Las imágenes de TAC de pacientes individuales muestran cambios en el volumen de las vías respiratorias en la capacidad pulmonar total (CPT)
- En todos los pacientes, se produjeron mejoras porcentualmente mayores con dupilumab frente a placebo

Ejemplo de paciente con placebo con valor de MMC

Ejemplo de paciente con dupilumab con valor de MMC



Puntuación inicial, media (DE), ml

Placebo (n=37)	1.91 (1.16)
Dupilumab (n=72)	1.91 (0.95)

Todos los pacientes: Cambio desde el inicio hasta la semana 24 en siVAW en la CPT, cambio porcentual en MMC (EE)

Placebo (n=37)	-2.04% (11.54)
Dupilumab (n=72)	19.73% (8.10)
Diferencia de MMC (SE)	21.76% (14.022)

Imágenes basadas en el valor medio, pero no destinadas a implicar eficacia

IC: intervalo de confianza; TAC: tomografía axial computarizada; FdT: fin del tratamiento; FeNO: óxido nítrico exhalado fraccional; FCI: formulario de consentimiento informado; MMC: media de mínimos cuadrados; RP: razón de posibilidades; ppb: partes por mil millones; c2s: cada 2 semanas; s.c.: subcutáneo; EE: error estándar; siVaw: volúmenes regionales de las vías respiratorias corregidos para el volumen pulmonar; siRAW: resistencia de las vías respiratorias; CPT: capacidad pulmonar total.



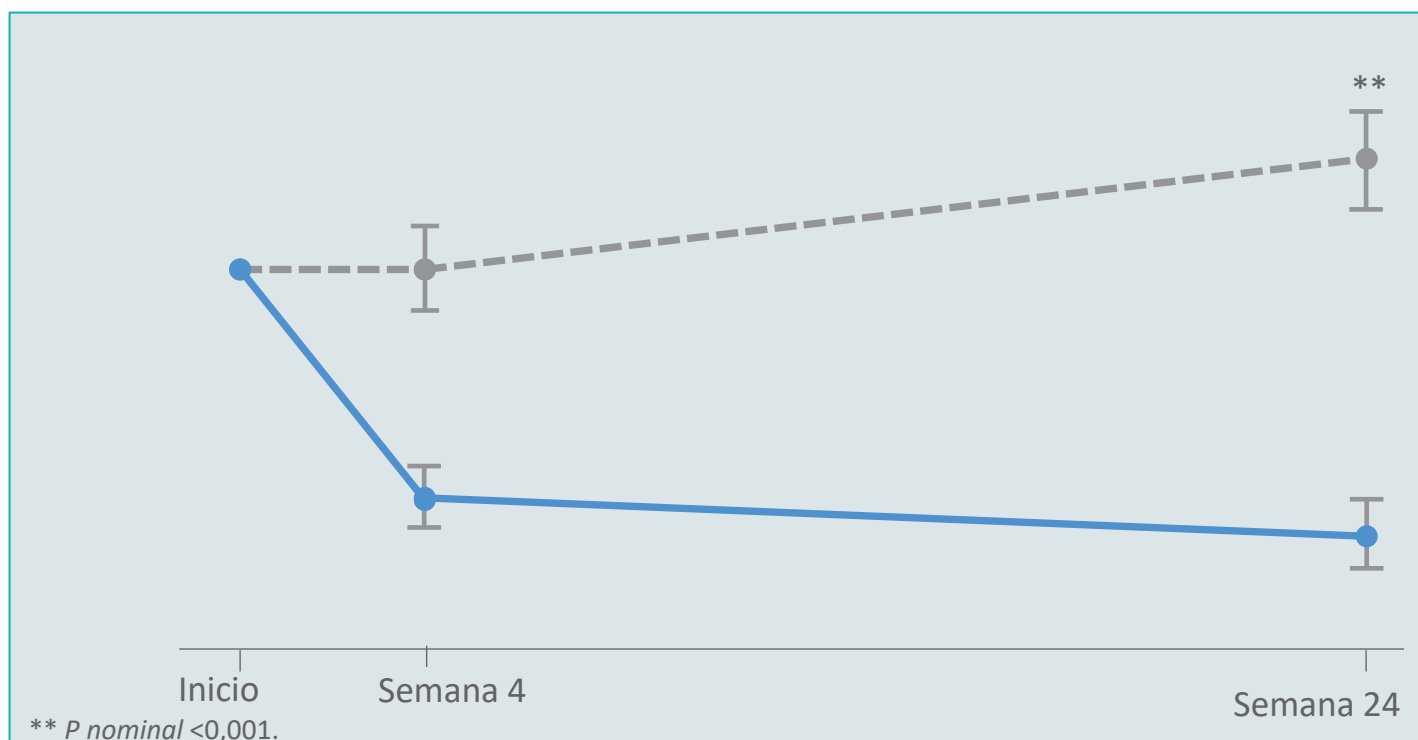
Evaluación del efecto de dupilumab sobre la inflamación de tipo 2 en las vías respiratorias y tapones mucosos en pacientes con asma moderada a grave no controlada : ensayo VESTIGE

Castro M, et al

Poster L24 presentado en AAAAI, 2024. Washington, DC

Puntuación de tapon de mucoso

- Los cambios en la puntuación global del score de tapones mucosos fueron numéricamente mayores en los pacientes tratados con dupilumab que en los tratados con placebo en la semana 24



Puntuación inicial, media (DE)

Placebo (n=37)	6.9 (4.95)
Dupilumab (n=72)	7.2 (5.13)

Cambio en la MMC (EE) con respecto al inicio en la semana 24

Placebo (n=37)	1.44 (0.66)
Dupilumab (n=72)	-3.48 (0.46)
Diferencia de LSM (SE)	-4.92 (0.80)



Evaluación del efecto de dupilumab sobre la inflamación de tipo 2 en las vías respiratorias y tapones mucosos en pacientes con asma moderada a grave no controlada : ensayo VESTIGE

Castro M, et al

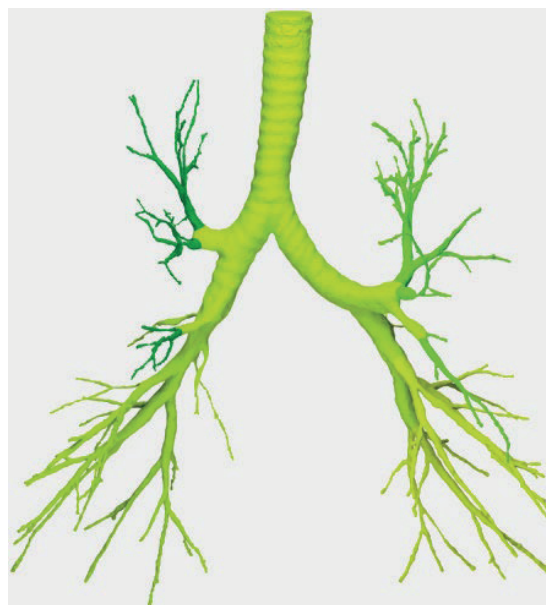
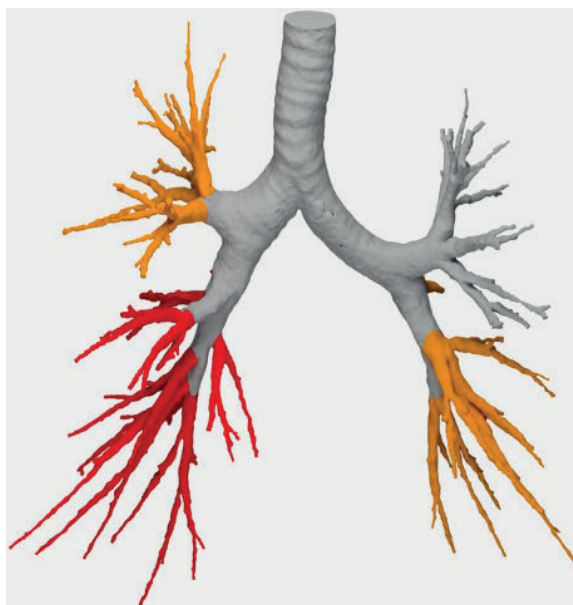
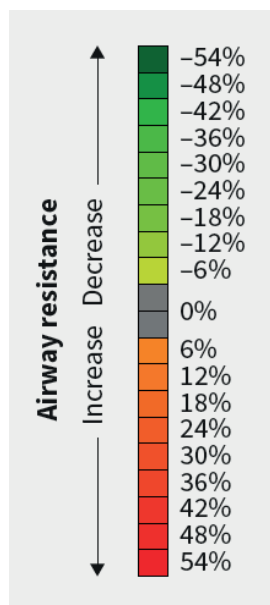
Poster L24 presentado en AAAAI, 2024. Washington, DC

Resistencia de las vías respiratorias y oscilometría forzada

- Las imágenes de TAC en pacientes individuales muestran cambios en la resistencia específica de las vías respiratorias en la capacidad pulmonar total (CPT)
- En todos los pacientes, se produjeron mejoras numéricamente mayores con dupilumab frente a placebo

Ejemplo de paciente con placebo con valor de mediana

Ejemplo de paciente con dupilumab con valor de mediana



Puntuación inicial, media (DE)

Placebo (n=37) 0.125 (0.12)

Dupilumab (n=72) 0.172 (0.13)

Todos los pacientes: Mediana del cambio porcentual (kPa*s/l) desde el inicio en la semana 24

Placebo (n=37) 34.3%

Dupilumab (n=72) -25.5%

Mediana de la diferencia entre tratamientos -59.8%

Imágenes basadas en el valor medio, pero no destinadas a implicar eficacia

Mayor información del producto escanear QR



ARGENTINA



200 mg
CHILE



300 mg
CHILE

sanofi

INFORMACIÓN DESTINADA A LOS PROFESIONALES FACULTADOS PARA PRESCRIBIR O DISPENSAR MEDICAMENTOS.

Mayor información disponible a petición.

Argentina: Sanofi Aventis Argentina S.A. – Tucumán 1, Piso 4°, C1049AAA, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.

Tel: (011)47325000 - www.sanofi.com.ar.

Chile: Sanofi-Aventis de Chile S.A. - Av. Presidente Riesco 5435, of. 1802, Las Condes, Santiago, Chile.

Tel: 233408400 - www.sanofi.cl