

Esta prueba analiza puntos seleccionados para generar un informe completo. Detecta la presencia de silicona o implantes permanentes, identifica implantes vacuolares como el ácido hialurónico y evalúa el estado general de la piel.

Este informe proporciona información sobre la presencia o ausencia de implantes y evalúa el estado de la estructura hipodérmica, independientemente de si hay implantes presentes.

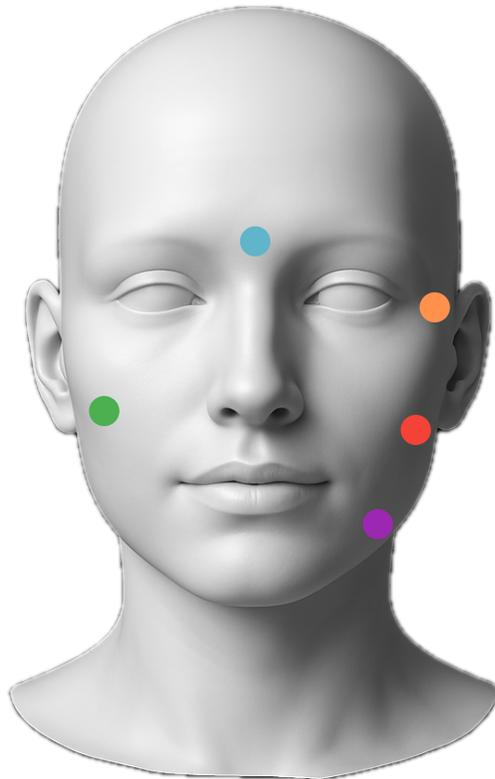
Información del Paciente

Número de Historia Clínica: 492009

Fitzpatrick: Tipo 1

Glogau: Tipo 2

Fecha del Análisis: 22/05/2025
19:32



ECOGRAMAS OBTENIDOS

DERECHA

Área malar ●

CENTRO

Glabela ●

IZQUIERDA

Mandíbula ●

Área temporal ●

Área malar ●

● 498_73 ● 498_711 ● 498_724 ● 498_730 ● 498_731



Imágenes Analizadas

Imágenes ecográficas de las zonas faciales analizadas por la plataforma Nesai Health.

498_711



498_724



498_73



498_730



498_731



Resultado del análisis ecográfico en cada punto con máxima precisión y excelencia clínica. Este resultado proporciona información para acciones o tratamientos posteriores. Previene acciones que podrían generar un efecto adverso. Ayuda a evaluar el resultado de la respuesta personalizada en cada punto elegido.



INFORME

Hallazgos Principales:

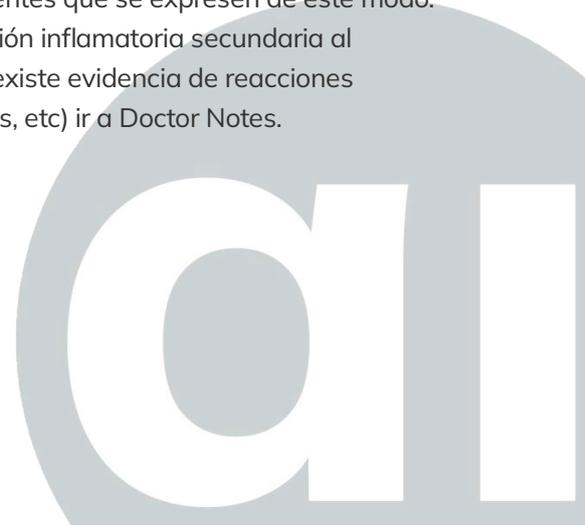
- Presencia de artefacto compatible con "patrón en nevada", hallazgo característico de implantes permanentes de derivados de polidimetilsiloxano, silicona fluida y/o polimetilmetacrilato. Este patrón sugiere la existencia de materiales sintéticos permanentes en la zona evaluada, requiriendo correlación con la historia clínica.
- Imágenes compatibles con patrón vacuolar, asociado a tratamientos con implantes no permanentes como primera posibilidad diagnóstica el ácido hialurónico, dada su frecuencia en procedimientos estéticos y su perfil ecográfico típico. Aunque no se pueden descartar otros fillers. A valorar con historia clínica.
- Cambios de ecogenicidad en el tejido hipodérmico, con modificación de las estructuras histomorfológicas. Estos hallazgos sugieren una reacción tisular marcada. Para conocer si existe evidencia de reacciones organizadas (ej. granulomas o fibrosis estructurada) ir a Doctor Notes.

Interpretación Clínica:

- Sospecha de implante permanente: El "patrón en nevada" es altamente sugestivo de materiales permanentes como silicona o polimetilmetacrilato, frecuentes en prótesis mamarias, implantes estéticos o reconstructivos. Requiere correlación con antecedentes estéticos del paciente.
- Patrón vacuolar: Las imágenes vacuolares son típicas del ácido hialurónico, utilizado en procedimientos estéticos o reconstructivos. No se pueden descartar fillers semipermanentes o permanentes que se expresen de este modo.
- Reacción tisular marcada: Los cambios en la ecogenicidad y la alteración histomorfológicas indican una respuesta inflamatoria o reactiva intensa, posiblemente relacionada con la presencia del material permanente, degradación tisular localizada o procesos de cuerpo extraño organizados o no.

Conclusión:

- Hallazgos compatibles con implante permanente de silicona o materiales relacionados, basados en el "patrón en nevada". Necesario contrastar con historia clínica.
- Patrón vacuolar compatible con antecedentes de tratamiento con ácido hialurónico, como primera opción diagnóstica, a valorar con antecedentes, sin signos de complicaciones mayores. No se pueden descartar fillers semipermanentes o permanentes que se expresen de este modo.
- Alteración del tejido hipodérmico, compatible con una reacción inflamatoria secundaria al material permanente o a procesos locales. Para conocer si existe evidencia de reacciones organizadas (ej. granulomas, fibrosis estructurada, abscesos, etc) ir a Doctor Notes.



Dr Francisco de Cabo
colegiado: 080828853



INFORMACIÓN ADICIONAL

- La presencia de silicona con un estado óptimo de la piel es un signo tranquilizador para el paciente y de gran valor para el médico.
- La presencia de un implante vacuolar permite evaluar la durabilidad del implante en ese punto específico.
- La ausencia de un implante vacuolar puede indicar una perfecta integración del implante en el tejido.
- La evaluación del estado de la piel detecta cambios en la hipodermis, permitiendo un seguimiento preciso y personalizado para evaluar la respuesta al tratamiento.
- Un estado alterado de la piel indica que la estructura de la hipodermis está modificada, lo cual es un dato de gran importancia para el médico al tomar decisiones.

BIBLIOGRAFÍA

- de Cabo et al. Ultrasound of injectable filling materials and their interest in diagnostic follow-up. Cir, plastlberolatinoam. 2012 Apr;38(2):179-187
- Urdiales F, de Cabo F, Bové I. Ultrasound patterns of different dermal. J CosmetDermatol. 2021 May;20(5): 1541-154

Powered by [NesAI](#)

