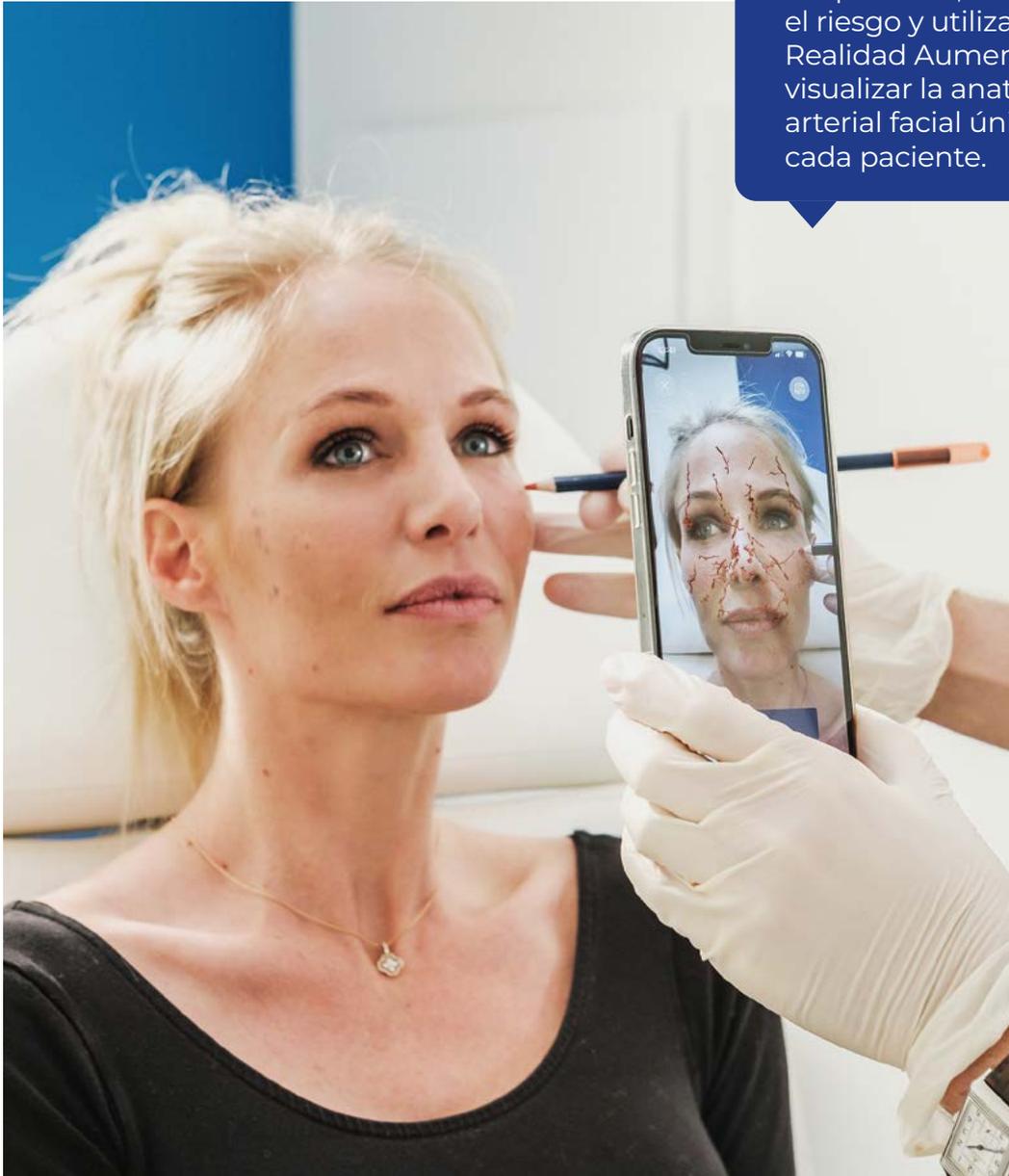


# Mejorando los inyectables A TRAVÉS DE LA TECNOLOGÍA

La tecnología más innovadora que le permite mejorar la experiencia del paciente, reduciendo el riesgo y utilizando la Realidad Aumentada para visualizar la anatomía arterial facial única de cada paciente.



**ARTERY 3D**

**Visualice la anatomía arterial facial única de cada paciente usando la más innovadora tecnología de aplicación médica, mejorando la experiencia del paciente y reduciendo los riesgos.**

Mejore la experiencia del tratamiento utilizando la última tecnología, la Realidad Aumentada. La solución digital patentada todo en uno.

# ¿QUÉ HACE A ARTERY 3D ÚNICO?

En Augmented Anatomy, sabemos que la anatomía arterial es única para cada paciente. Los pacientes necesitan seguridad, resultados y comodidad. Es por eso que nuestra tecnología avanzada puede ayudar a mejorar el tratamiento y la experiencia del paciente.

## EXPERIENCIA DEL PACIENTE

Al visualizar la anatomía arterial facial con un alto nivel de precisión, se reducen drásticamente el dolor y los hematomas tras el procedimiento. Por lo tanto, se mejora la experiencia del paciente.

## SEGURIDAD

ARtery 3D no solo ofrece un alto grado de precisión anatómica; también brinda la tranquilidad que se necesita para inyectar con mayor seguridad.

## PRECISIÓN

Nuestra tecnología permite visualizar la anatomía arterial facial única de cada paciente con un alto nivel de precisión, en términos de ubicación y profundidad, con una variación promedio de 0,3 mm (DE +/- 0,7 mm)<sup>1</sup>.

<sup>1</sup>Waked K et al., et al. Visualización de la anatomía arterial individual de la cara a través de la realidad aumentada: una herramienta útil y precisa durante las inyecciones de relleno dérmico. Foro Abierto ASJ. 2022.

## EXPEDIENTE MÉDICO DEL PACIENTE

ARtery 3D permite crear un registro digital para realizar un seguimiento de los cambios y la evolución de los tratamientos realizados.

# ¿CÓMO FUNCIONA?

## 1. VÍDEO SCAN

El médico estético o cirujano realiza un vídeo de 30 segundos de la cara del paciente, haciendo que éste la mueva de lado a lado lentamente para obtener una imagen 3D completa de toda la cara.

## 2. RESONANCIA MAGNÉTICA, SIN RIESGOS NI CONTRASTE

Desde nuestra plataforma se escoge el centro de resonancia magnética más cercano a la clínica y se realiza la reserva. Una vez en el centro, el paciente activará los músculos faciales usando una lámpara de infrarrojos que ARtery 3D proporcionará al centro, realizando inmediatamente después la resonancia magnética (aprox. 12 minutos).

Tras la resonancia, el centro de resonancia magnética subirá las imágenes y los archivos a la plataforma de ARtery 3D.

## 3. VISUALIZACIÓN DE LAS ARTERIAS EN EL SMARTPHONE

A través de la aplicación, el médico estético o cirujano podrá visualizar la localización exacta de las arterias en su smartphone, lo que le permitirá inyectar con una precisión milimétrica reduciendo riesgos y mejorando la experiencia del paciente.

# BENEFICIOS DE ARtery 3D

## VISUALIZAR

La aplicación le permite visualizar la anatomía del paciente con precisión e identificar las zonas de peligro.

## REDUCIR EL DOLOR Y LOS MORETONES

Se reduce drásticamente el dolor y la incomodidad durante el tratamiento, reduciendo igualmente la posibilidad de aparición de hematomas.

## MENOS COMPLICACIONES

Visualizar la anatomía arterial facial única de cada paciente permite mejorar la práctica de los inyectables, evitando complicaciones durante y tras el tratamiento.

## FÁCIL DE USAR

Funciona mediante 3 sencillos pasos: escaneo facial, resonancia magnética y visualización del mapa arterial facial único de cada paciente en el smartphone.

## REGISTRO DIGITAL

Se crea un registro digital de cada paciente en la aplicación, lo que permite mostrar tanto los cambios como las evoluciones tras cada tratamiento.

## FIDELIZACIÓN DE CLIENTES

Mejore su reputación de marca, optimice el crecimiento de su clínica y potencie la retención de clientes mejorando su experiencia.



## NUESTROS USUARIOS

Estamos muy orgullosos de nuestros usuarios. Significa mucho para nosotros tener a tantos expertos del sector de la estética usando nuestra aplicación, convencidos tanto de la propuesta de valor que ARtery 3D ofrece, como de los beneficios directos aplicables a su práctica médica:

Algunos testimonios de algunos de nuestros usuarios activos más ilustres:

## ¿EN QUÉ NOS FOCALIZAMOS?

### NUESTRA AUDIENCIA

Estamos presentes a nivel mundial, con presencia en 6 países. Buscamos a usuarios, colaboradores y distribuidores que nos ayuden a cambiar el mundo de los inyectables. Nos centramos en:

### MÉDICOS ESTÉTICOS

Expertos del sector de la estética que usen inyectables en su práctica médica, y que busquen mejorar su procedimiento.

Disponemos de nuestro Programa de Super Usuario, a través del cual ofrecemos una licencia gratuita de 6 meses a cualquier experto en estética que quiera probar nuestra tecnología (por tiempo limitado).

### DISTRIBUIDORES

Buscamos distribuidores de inyectables que crean en nuestro producto y que quieran contribuir al crecimiento de ARtery 3D, introduciendo nuestra aplicación en el sector estético internacional. Nuestra búsqueda se centra en Bélgica, Holanda, Reino Unido, España, Francia y Suiza principalmente, estando abiertos a escuchar propuestas para el resto de países.

### CENTROS DE RESONANCIA MAGNÉTICA

Necesitamos centros de resonancia magnética, preferiblemente con equipos de 3 Teslas, que quieran pertenecer a nuestra red de centros asociados, recibiendo a los pacientes de nuestros usuarios, realizando nuestro protocolo y contribuyendo a nuestro crecimiento.

## NUESTRA HISTORIA

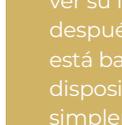
Un equipo de cirujanos plásticos, radiólogos y expertos en TI se esforzaron por desarrollar una forma de visualizar la anatomía humana a través de la realidad aumentada de una manera no invasiva y sin riesgos.

Dos años de trabajo intensivo dieron como resultado el primer prototipo de una visualización de Realidad Aumentada. Tras múltiples estudios clínicos e investigaciones, nació ARtery 3D, el primer dispositivo médico que, a través de una aplicación móvil, permite visualizar la anatomía facial arterial de una manera precisa y segura.



**Dr. Jan Vermeylen**

“ ARtery 3D mejoró todas mis expectativas, lo recomiendo sin ninguna duda. ”



**Dr. Bruno Lantsoght**

“ ARtery 3D es muy fácil y rápida de usar. A mis pacientes les encanta ver su imagen en 3D antes y después del tratamiento. Como está basado en la web, no necesito dispositivos adicionales, lo cual es simplemente increíble. ”



**Dr. Chris Cambré**

“ ARtery 3D es la aplicación perfecta para los pacientes a los que realmente les preocupan las complicaciones de los tratamientos de inyectables. ARtery 3D les brinda una seguridad extra. Si además, se agregan las gafas 3D en un futuro, ARtery 3D se convertirá en el estándar para los inyectables. ”

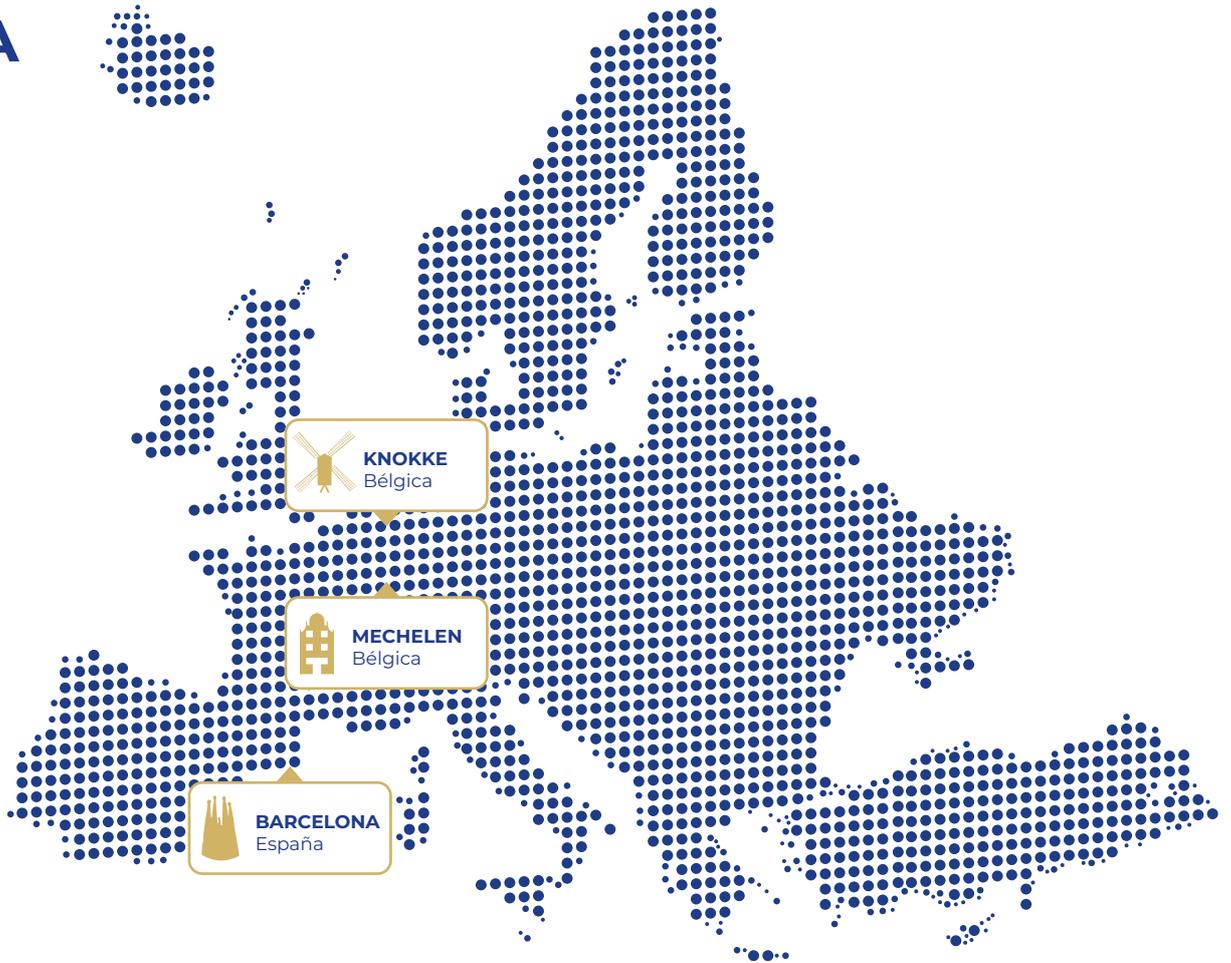


**Dr. Philippe Kestemont**

“ Cuando mejor conozco la anatomía, más me doy cuenta de que es imposible tener la seguridad total sobre la localización exacta de las arterias sin la ayuda de la tecnología. ARtery 3D es el único dispositivo médico que proporciona una solución práctica y viable para ver las variaciones anatómicas. ”



# MAPA



## CONTACTO

### SEDE CENTRAL

Krokussenpad 2ª  
8301 Knokke  
BÉLGICA  
[contact@artery3d.com](mailto:contact@artery3d.com)

### SOPORTE Y DESARROLLO

Kardinaal Mercierplein 2  
2800 Mechelen  
BÉLGICA  
[radiology@artery3d.com](mailto:radiology@artery3d.com)

### MARKETING Y VENTAS

Deu i Mata 117-121, 4ª Oficina A  
08029 Barcelona  
ESPAÑA  
[jonas.gomez@augmented-anatomy.com](mailto:jonas.gomez@augmented-anatomy.com)

 [www.artery3d.com](http://www.artery3d.com)

 [contact@artery.com](mailto:contact@artery.com)

 [artery3d](https://www.facebook.com/artery3d)

 [augmented anatomy](https://www.linkedin.com/company/augmented-anatomy)

 [artery3d](https://www.instagram.com/artery3d)

### RESERVA UNA REUNIÓN



*Desarrollando ARtery 3D hemos conseguido una de las primeras aplicaciones prácticas en el campo de la medicina, permitiendo la visualización de la anatomía arterial individual de un paciente utilizando la Realidad Aumentada.*