

ANEURISMA CAROTIDO
OFTALMICO CLASICO TRATADO
CON DERIVADOR DE FLUJO
SURPASS EVOLVE

PRESENTACION DEL CASO

Mujer de 52 años de edad que sufre episodio de perdida de conciencia, realizándose estudio RM que muestra la existencia de aneurisma carótido oftálmico izquierdo .
A continuación se indica estudio angiográfico convencional y reconstrucción 3D

ANEURISMA CAROTIDO OFTALMICO TRATDO CON STENT SURPASS EVOLVE

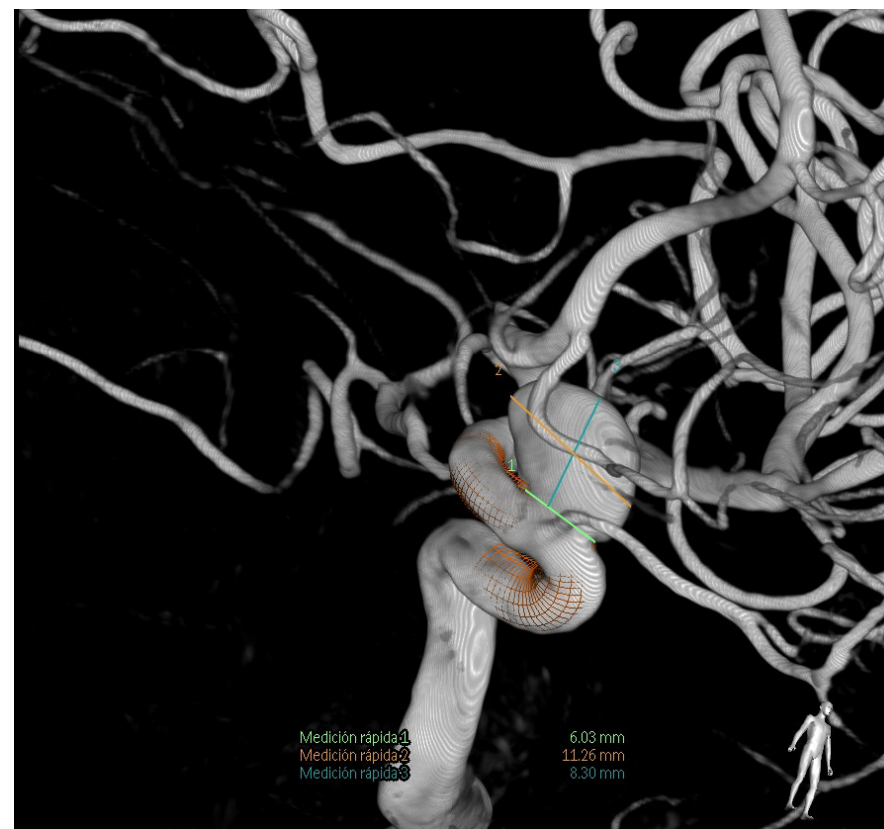
ANGIOGRAFIA CONVENCIONAL Y 3D



Angiografía CAROTIDEA izquierda con reconstrucción 3D que muestra un aneurisma carotido oftálmico clásico de 11 mm de diámetro con cuello ancho, de cuya vecindad se origina la arteria oftálmica

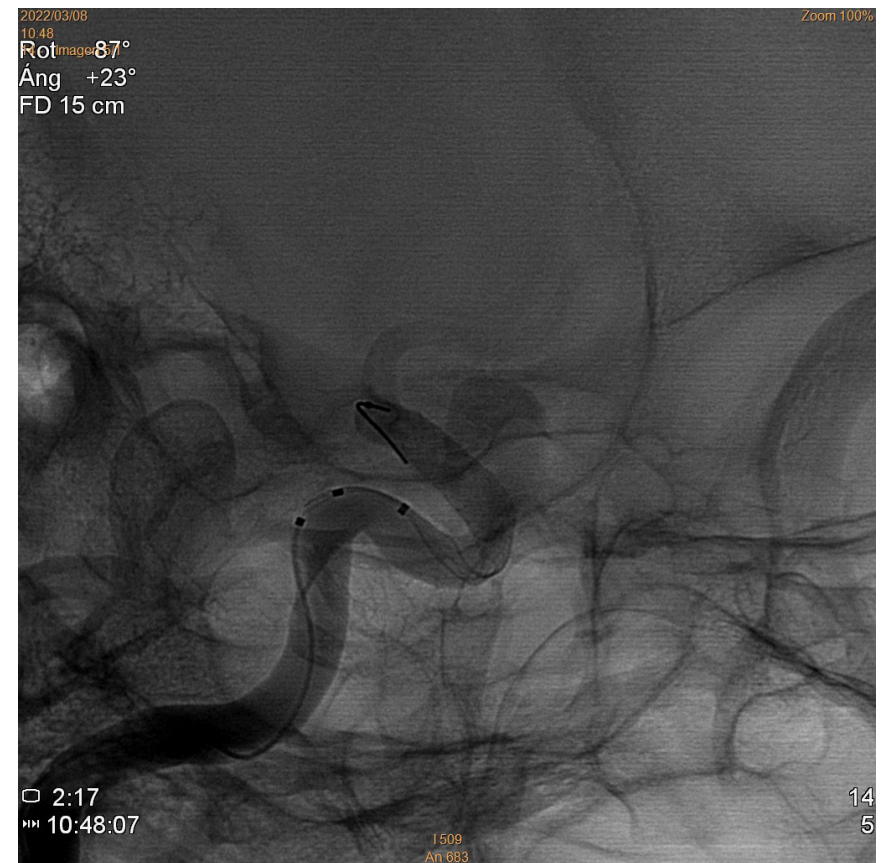
ANEURISMA CAROTIDO OFTALMICO TRATADO CON STENT SURPASS EVOLVE

ANGIOGRAFIA CONVENCIONAL Y 3D



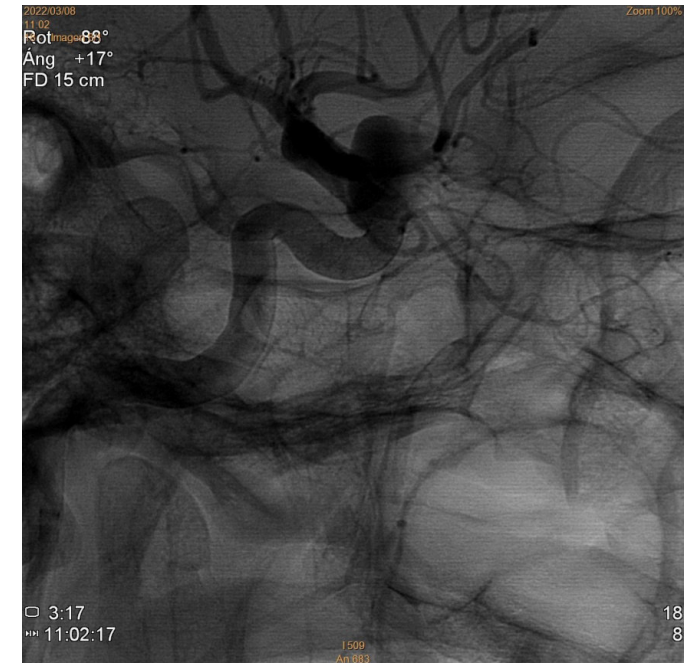
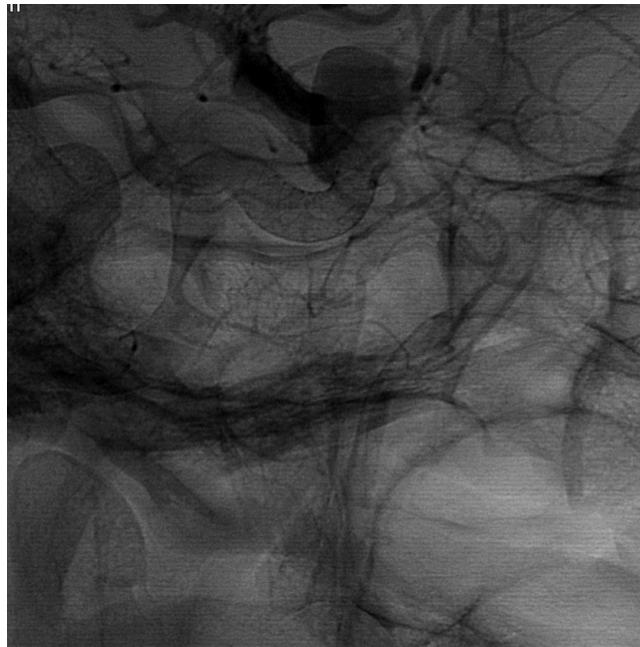
Análisis vascular para elegir dispositivo derivador de flujo, con elección de las medidas adecuadas del Surpass Evolve

ANEURISMA CAROTIDO OFTALMICO TRATADO CON STENT SURPASS EVOLVE



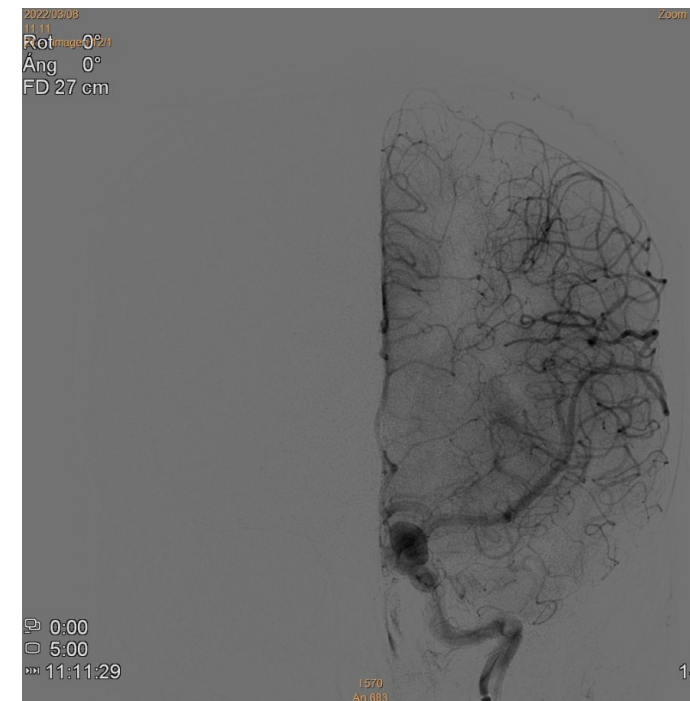
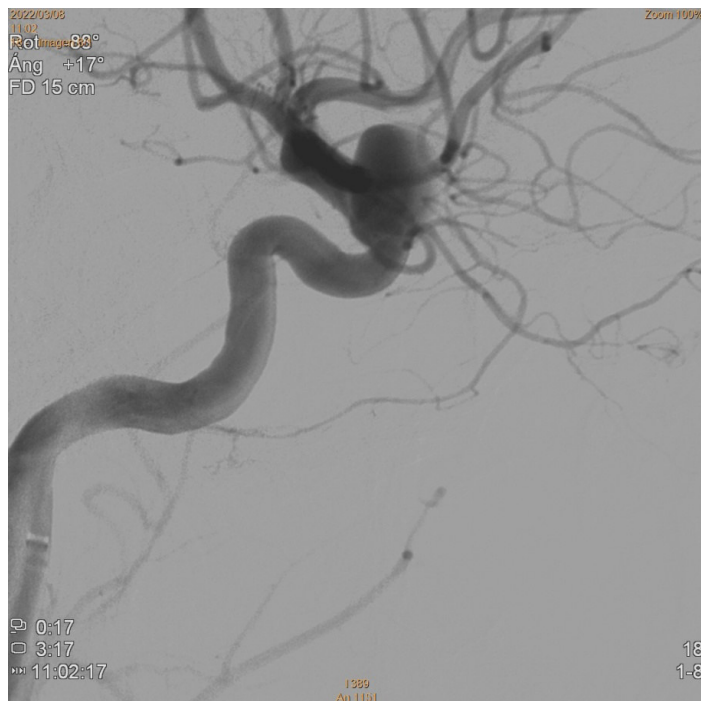
Imágenes evolutivas del largado del Surpass Evolve Obsérvese su perfecta visualización del dispositivo, así como las marcas de no retorno y de final del dispositivo intracatéter

ANEURISMA CAROTIDO OFTALMICO TRATADO CON STENT SURPASS EVOLVE



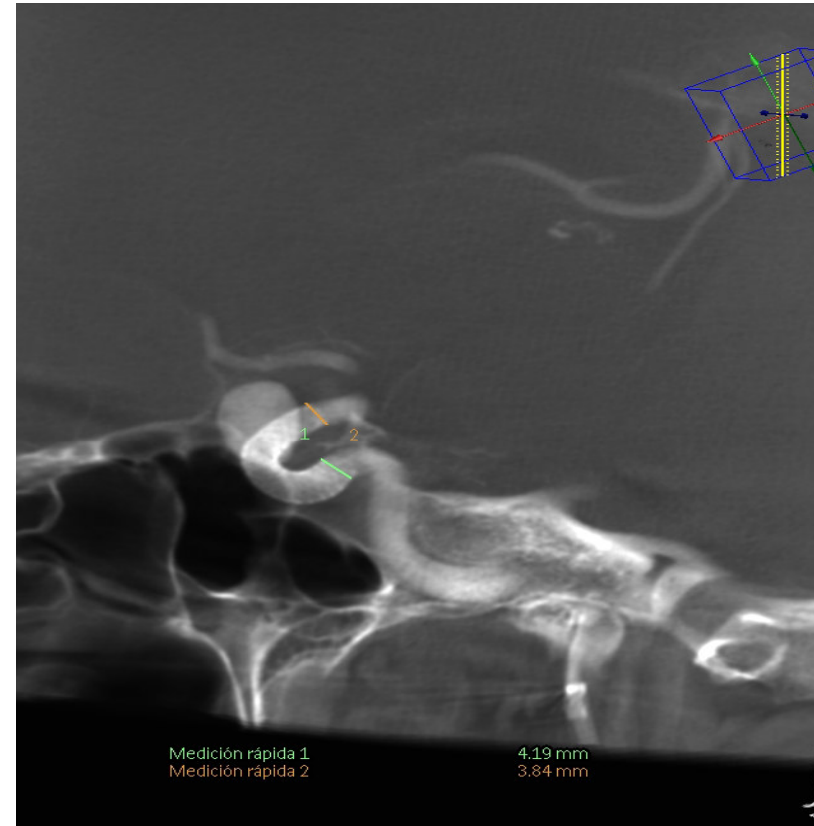
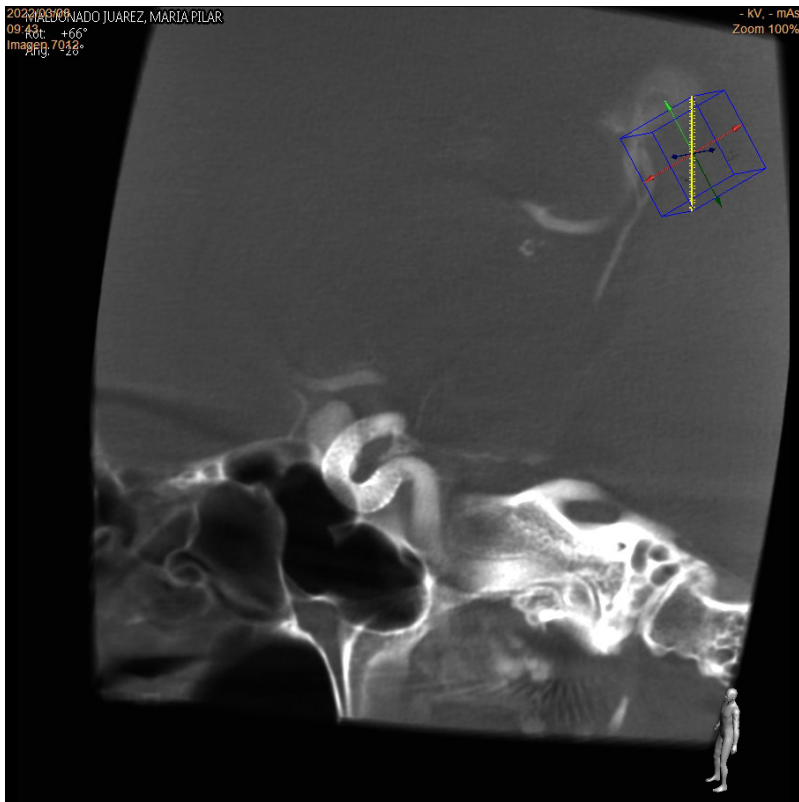
Largado final del dispositivo Perfecta aposición del mismo a las paredes del vaso

ANEURISMA CAROTIDO OFTALMICO TRATADO CON STENT SURPASS EVOLVE



Control angiográfico final, en el que se observa retención de contraste intraneurismático en fase angiográfica tardía

ANEURISMA CAROTIDO OFTALMICO TRATADO CON STENT SURPASS EVOLVE



DYNA CT que demuestra la excelente visualización angiográfica del Surpass Evolve, así como su perfecta aposición a las paredes de la carótida

ANEURISMA CAROTIDO OFTALMICO TRATADO CON STENT SURPASS EVOLVE

CONCLUSIONES

El stent derivador de flujo Surpass Evolve es un dispositivo intravascular de construcción con cromo cobalto que:

- 1.- Es de fácil despliegue y muy predecible en su comportamiento**
- 2.- Tiene una excelente fuerza radial, con adaptación excelente a las paredes del vaso**
- 3.- Posee en radiopacidad excelente, que hace muy fácil su visualización**
- 4.- Su gran numero de hilos le confiere la característica de poseer mucho efecto derivador de flujo, lo que demuestra su eficacia en la exclusión angiográfica del aneurisma**