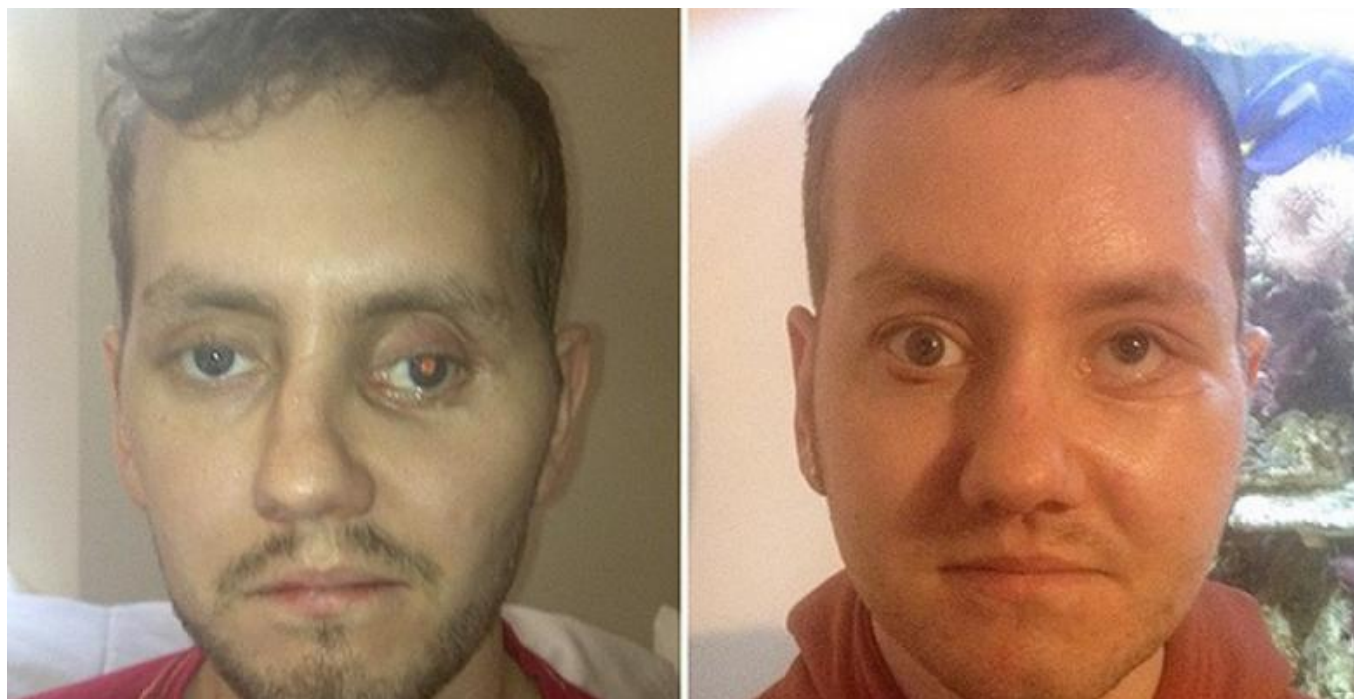

Cirujanos restauran el rostro de un paciente con tecnología 3D

13/03/2014



Stephen Power, natural de Cardiff, la capital de Gales (Reino Unido), sufrió múltiples lesiones traumáticas en la cara debido a un accidente en 2012. Aunque llevaba un casco de protección, se rompió ambos pómulos, la mandíbula superior y la nariz y se fracturó el cráneo. Durante mucho tiempo escondió las consecuencias del accidente bajo un sombrero y unas gafas, según publicó RT.

Hace poco los médicos han logrado restaurar la simetría de su rostro mediante una innovadora tecnología. El equipo quirúrgico creó mediante tomógrafos la impresión en 3D del cráneo del paciente, que sirvió para posteriormente fabricar piezas del cráneo con una máquina impresora en 3D.

Según explicó el cirujano Adrian Sugar a la BBC, esa tecnología ha permitido a los médicos no basarse en conjeturas, lo cual podría causar problemas, sino ser mucho más precisos. "Creo que lo que hacíamos antes no se puede ni comparar con los resultados de esta operación", dijo él.

El propio paciente reconoció en una entrevista con el medio británico que ahora su cara es mucho más parecida a la que tenía antes del accidente. "La operación ha cambiado mi vida", confesó, feliz de poder hacer ahora cosas tan básicas como conocer gente y aparecer en lugares públicos.