

## REIVINDICACIONES.

1. Un dispositivo de visualización de imágenes sobre superficies de modelos anatómicos que comprende:

5 Un modelo anatómicamente correcto a escala sujeto de forma desmontable a una estructura general de soporte y exhibición, modelado de acuerdo con las expectativas de modificación futura correspondientes a un procedimiento quirúrgico estético o de reconstrucción de un paciente determinado;

10 Un mecanismo que permite alinear el modelo anatómico apropiado en los ejes vertical, horizontal, de profundidad y de rotación perpendicular;

Un proyector digital de imágenes, cuyo lente de proyección se coloque frente al modelo anatómico en un eje perpendicular.

2. El dispositivo de la reivindicación 1, que incluya un soporte de alineación para procurar la alineación perpendicular entre el modelo anatómico y el proyector digital de imágenes.

15

3. Un método de generación y proyección de imágenes, que comprende:

Una imagen de un elemento anatómico de un paciente clínico determinado generada con simetría especular de conformidad con las características presentes del paciente;

20 La proyección digital de la imagen del elemento anatómico sobre un modelo anatómico a escala en la que el modelo anatómico del paciente modifique la proyección angular de la imagen para adecuarse a las modificaciones que pudieren hacerse en un procedimiento quirúrgico estético o de reconstrucción;

Evaluación apropiada por un profesional de la salud y un paciente que será cometido al procedimiento quirúrgico estético o de reconstrucción.