



[11] 1069993 U [21] U 200900357 (8)

[22] 12-02-2009

[71] ES Consorcio para la Gestión del Centro de Cirugía de Mínima Invasión  
Ctra. Nacional 521 Km 41, 8  
Cáceres ES

[51] A61F 2/02 (2006.01)

[54] **Prótesis híbrida autoexpandible de tracto urinario y respiratorio.**

- [57] 1. Prótesis híbrida autoexpandible de tracto urinario y respiratorio, caracterizada por estar compuesta de un cuerpo central preferiblemente metálico, recubierto o no y un nuevo diseño en sus extremos que impide la formación de tejido reactivo obstructivo.
2. Prótesis híbrida autoexpandible de tracto urinario y respiratorio, biocompatible para cualquier reparación mediante abordaje endoscópico/fluoroscópico o guiado por otras técnicas de imagen según la reivindicación 1, caracterizada por constar de un cuerpo central preferiblemente metálico, recubierto o no, cuyos extremos pueden ser rectos, libres de alma metálica y conformados por material protésico del tipo politetrafluoretileno expandido (PTFE<sup>®</sup>) o Dacron<sup>®</sup>.
3. Prótesis híbrida autoexpandible de tracto urinario y respiratorio, biocompatible para cualquier reparación mediante abordaje endoscópico/fluoroscópico o guiado por otras técnicas de imagen, según la reivindicación 1, caracterizado por constar de un cuerpo central preferiblemente metálico, recubierto o no, cuyos extremos pueden ser rectos, conformados por material protésico del tipo politetrafluoretileno expandido (PTFE<sup>®</sup>) o Dacron<sup>®</sup>, y que pueden mostrar en su longitud unas varillas de material polimérico encapsuladas en su espesor.
4. Prótesis híbrida autoexpandible de tracto urinario y respiratorio, biocompatible para cualquier reparación mediante abordaje endoscópico/fluoroscópico o guiado por otras técnicas de imagen, según la reivindicación 1, caracterizado por constar de un cuerpo central preferiblemente metálico, recubierto o no, cuyos extremos pueden ser rectos, conformados por material protésico del tipo politetrafluoretileno expandido (PTFE<sup>®</sup>) o Dacron<sup>®</sup>, y que puede presentar sólo en su segmento medio un refuerzo circunferencial metálico o de material polimérico.
5. Prótesis híbrida autoexpandible de tracto urinario y respiratorio, biocompatible para cualquier reparación mediante abordaje endoscópico/fluoroscópico o guiado por otras técnicas de imagen, según las reivindicaciones 1, 2, 3 y 4 caracterizada porque los extremos forman parte del cuerpo central de la prótesis o bien se encuentra cabalgados a este cuerpo central, pudiendo conformar diferentes secciones.

[74] Alesci Naranjo, Paola