



(11)

EP 3 380 131 B8

(12)

## KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT

(15) Korrekturinformation:

**Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)**  
**Korrekturen, siehe**  
**Bibliographie INID code(s) 72**

(51) Int Cl.:

**A61M 1/10 (2006.01)****A61M 1/12 (2006.01)**

(48) Corrigendum ausgegeben am:

**21.04.2021 Patentblatt 2021/16**

(86) Internationale Anmeldenummer:

**PCT/EP2016/078630**

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des Hinweises auf die Patenterteilung:  
**30.12.2020 Patentblatt 2020/53**

(87) Internationale Veröffentlichungsnummer:  
**WO 2017/089440 (01.06.2017 Gazette 2017/22)**

(21) Anmeldenummer: **16805343.7**(22) Anmeldetag: **24.11.2016**(54) **IMPLANTIERBARES FLUIDPUMPENSYSTEM**

IMPLANTABLE FLUID PUMP SYSTEM

SYSTÈME DE POMPE À FLUIDE IMPLANTABLE

(84) Benannte Vertragsstaaten:

**AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO  
 PL PT RO RS SE SI SK SM TR**

(30) Priorität: **27.11.2015 DE 102015223541**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**03.10.2018 Patentblatt 2018/40**

(73) Patentinhaber: **Albert-Ludwigs-Universität  
 Freiburg  
 79098 Freiburg (DE)**

(72) Erfinder:

- **BOTHE, Wolfgang  
 79098 Freiburg (DE)**

- **BENK, Christoph  
 79106 Freiburg (DE)**

- **BEYERSDORF, Friedhelm  
 79104 Freiburg (DE)**
- **SARAI, Koppanny  
 verstorben (DE)**

(74) Vertreter: **Rösler, Uwe  
 Rösler Patentanwaltskanzlei  
 Landsberger Strasse 480a  
 81241 München (DE)**

(56) Entgegenhaltungen:  
**WO-A1-2012/165429 WO-A1-2016/077444  
 WO-A2-2007/067792 WO-A2-2016/100600  
 US-A1- 2013 133 944**

Anmerkung: Innerhalb von neun Monaten nach Bekanntmachung des Hinweises auf die Erteilung des europäischen Patents im Europäischen Patentblatt kann jedermann nach Maßgabe der Ausführungsordnung beim Europäischen Patentamt gegen dieses Patent Einspruch einlegen. Der Einspruch gilt erst als eingezahlt, wenn die Einspruchsgebühr entrichtet worden ist. (Art. 99(1) Europäisches Patentübereinkommen).