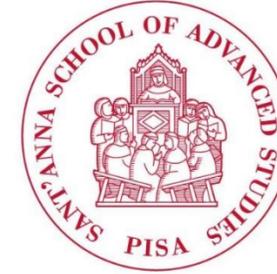


# Vescica artificiale



**INVENTORI:** Pinzi Novello  
Ricotti Leonardo  
Mazzocchi Tommaso  
Fontana Rossella  
Menciassi Arianna  
Iacovacci Veronica

**STATUS BREVETTO:** Concesso

**N° PRIORITÀ:** 102016000020427

**DATA PRIORITÀ:** 26/02/2016

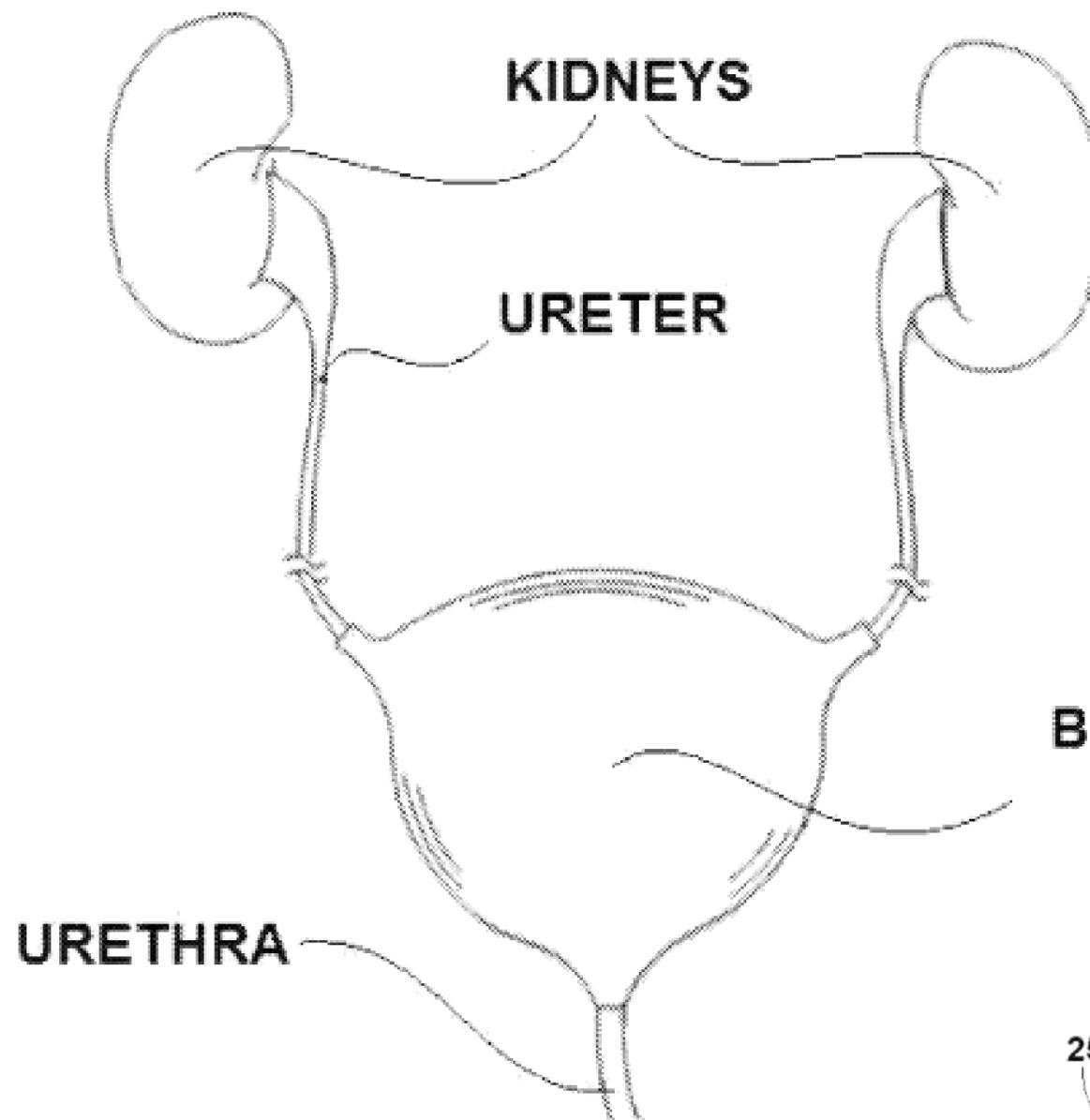
**ESTENSIONE:** ITALIA

## L'invenzione

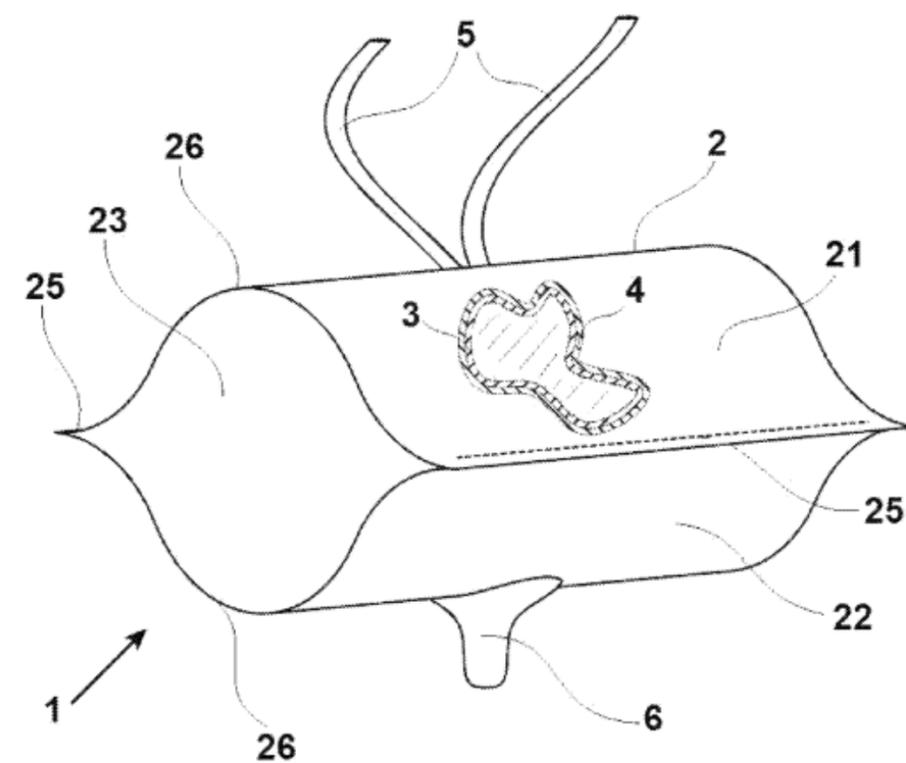


La presente invenzione ha per oggetto una vescica artificiale impiantabile nel corpo di un paziente per la raccolta e lo scarico dei fluidi biologici urinari, in particolare una vescica artificiale avente prestazioni paragonabili a quelle dell'organo naturale in termini di variazioni di volume, dotata inoltre di elevata resistenza ai fluidi urinari e stabilità nel lungo termine.

Disegni e Immagini



**BLADDER**



## Applicabilità Industriale



Trapianto di organi a seguito di parziale o totale danneggiamento della vescica anatomica.

## Possibili Evoluzioni



Il gruppo di ricerca è interessato a partner industriali interessati a prendere in licenza la tecnologia oggetto di questo brevetto.

Per maggiori informazioni:



### Scuola Superiore Sant'Anna Ufficio di Trasferimento Tecnologico

Sede: Piazza Martiri della Libertà 33, 56127, Pisa

Sito web: [www.santannapisa.it](http://www.santannapisa.it)

E-mail: [uvr@santannapisa.it](mailto:uvr@santannapisa.it)

Per maggiori informazioni:



### Ufficio Regionale di Trasferimento Tecnologico

Sede: Via Luigi Carlo Farini, 8 50121 Firenze (FI)

E-mail: [urtt@regione.toscana.it](mailto:urtt@regione.toscana.it)



REGIONE  
TOSCANA

