



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ(21)(22) Заявка: **2011117291/14, 28.09.2009**

Приоритет(ы):

(30) Конвенционный приоритет:
29.09.2008 US 61/100,860(43) Дата публикации заявки: **10.11.2012 Бюл. № 31**(85) Дата начала рассмотрения заявки РСТ на
национальной фазе: **29.04.2011**(86) Заявка РСТ:
EP 2009/062500 (28.09.2009)(87) Публикация заявки РСТ:
WO 2010/034830 (01.04.2010)

Адрес для переписки:

**129090, Москва, ул.Б.Спасская, 25, стр.3,
ООО "Юридическая фирма Городисский и
Партнеры", А.В.Мицу**

(71) Заявитель(и):

УНОМЕДИКАЛ А/С (DK)

(72) Автор(ы):

**ХИКМОТТ Ричард Морган (DK),
ЙЕППЕСЕН Хенрик (DK)****(54) КОНТЕЙНЕР ПОД ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ВВЕДЕНИЯ****(57) Формула изобретения****1. Комплект, включающий в себя**

- медицинское устройство, содержащее опорную подушку, имеющую клейкую поверхность, и инструмент для введения, который содержит вводную иглу, и

- контейнер, обеспечивающий стерильную защиту для медицинского устройства, который частично включает в себя жесткий материал (1, 2, 7, 8, 5) и, частично, мягкий материал (10),

отличающийся тем, что жесткий материал сформирован из четырех сторон жесткого материала, включающих в себя:

- две стороны, имеющие расположенные под углом и жестко связанные поверхности, первую и вторую поверхности (1, 2), которые закрывают две стороны медицинского устройства (3, 4) соответственно, клейкую поверхность опорной подушки и одну сторону инструмента для введения, причем стороны медицинского устройства обращены в двух различных направлениях, и неклеякая поверхность опорной подушки не закрывается жесткой поверхностью, и

- две стороны (7, 8), соединяющие жестко связанные первую и вторую поверхности (1, 2) и закрывающие противоположные концы инструмента для введения, тем самым, образуя жесткую конструкцию.

2. Комплект по п.1, в котором край четырех сторон жесткого материала имеет

плоский периферийный участок (5) поверхности для прикрепления с возможностью отсоединения защитной изоляции из мягкого материала (10).

3. Комплект по п.1, в котором вторая поверхность обеспечивает контактную поверхность для клейкой поверхности опорной подушки.

4. Комплект по п.1 или 2, в котором первая сторона (1) и вторая сторона (2) расположены под прямым углом относительно друг друга.

5. Комплект по любому из пп.1-3, в котором край жесткого материала имеет плоский периферийный участок (5) поверхности, окружающий проем, определяемый краем жесткого материала, причем к данному периферийному участку (5) поверхности может быть прикреплена с возможностью отсоединения защитная изоляция из мягкого материала (10).

6. Комплект по любому из пп.1-3, в котором жесткий материал отлит в виде одной детали.

7. Комплект по любому из пп.1-3, в котором контейнер содержит средства для повторного закрывания.

8. Комплект по п.7, в котором средства для повторного закрывания включают в себя адгезивные и/или механические средства.

9. Комплект по п.8, в котором средства для повторного закрывания обеспечиваются клейким или липким материалом, помещенным между мягким материалом (10) и периферийным участком (5).

10. Комплект по п.8, в котором средства для повторного закрывания обеспечиваются одним или несколькими отверстиями (13) в мягком материале (10), которые соответствуют выступающим частям жесткого материала.

11. Комплект по любому из пп.1-3, в котором инструмент (3) для введения медицинского устройства прикрепляется с возможностью отсоединения к базовой детали (4), которую необходимо размещать на коже пациента и которая имеет такой размер, что к ней может быть непосредственно прикреплено средство подачи, содержащее резервуар.

12. Контейнер, обеспечивающий стерильную защиту для медицинского устройства, которое хранится в контейнере, причем контейнер частично включает в себя жесткий материал (1, 2, 7, 8, 5) и, частично, мягкий материал (10),

отличающийся тем, что жесткий материал сформирован из четырех сторон жесткого материала:

- двух расположенных под углом и жестко связанных поверхностей, первой и второй поверхностей (1, 2), которые закрывают две стороны медицинского устройства (3, 4) соответственно, клейкую поверхность опорной подушки и одну сторону инструмента для введения, причем стороны обращены в двух различных направлениях, и неклеякая поверхность опорной подушки не закрывается жесткой поверхностью, и

- двух боковых частей (7, 8), соединяющих две жестко связанные поверхности (1, 2), тем самым образуя жесткую конструкцию.