



(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 공개특허공보(A)

(11) 공개번호 10-2017-0068751
(43) 공개일자 2017년06월20일

(51) 국제특허분류(Int. Cl.) A61F 13/00 (2006.01) A61F 13/02 (2006.01)	(71) 출원인 김성욱
(52) CPC특허분류 A61F 13/0008 (2013.01) A61F 13/00076 (2013.01)	(72) 발명자 김성욱
(21) 출원번호 10-2015-0175599	서울시 중랑구
(22) 출원일자 2015년12월10일	(74) 대리인
심사청구일자 2015년12월10일	신용길, 전준

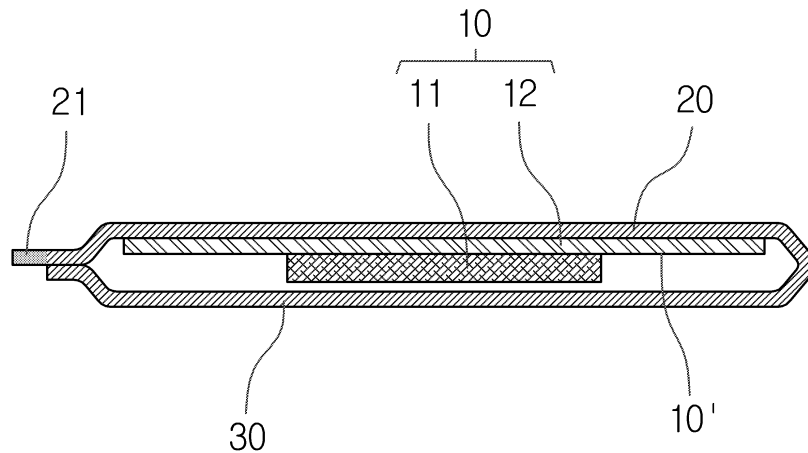
전체 청구항 수 : 총 7 항

(54) 발명의 명칭 다목적 의료 밴드

(57) 요약

본 발명은 다목적 의료 밴드에 관한 것으로, 더욱 구체적으로는 사용이 간편하고 밴드 부재 외의 구성요소를 최소화하여 제조의 용이성 향상 및 제조비용을 절감할 수 있도록 할 목적으로, 접착포(12)의 접착면(10') 중 전면 또는 일부 면에 보호 패드(11)가 구비되거나 접착포를 배제하고 보호 패드 자체의 일측 면에 접착면(10')이 형성된 밴드 부재(10)와, 상기 접착면(10')의 배면에 접착되어 상기 밴드 부재(10)의 일측 면을 커버하는 제1포장지(20)와, 상기 제1포장지(20)의 가장자리와 연결되고 상기 밴드 부재(10)의 접착면(10')을 커버하는 제2포장지(30)를 포함함으로써 상기 제1포장지(20)와 제2포장지(30)의 분리시 상기 밴드 부재(10)가 상기 제1포장지(20)에 서 박리 가능한 상태로 접착되어 있는 다목적 의료 밴드에 관한 것이다.

대표도 - 도2



(52) CPC특허분류

A61F 13/0259 (2013.01)

명세서

청구범위

청구항 1

접착포의 접착면 중 전면 또는 일부 면에 보호 패드가 구비되거나, 접착포를 배제하고 보호 패드 자체의 일측 면에 접착면이 형성된 밴드 부재와,

상기 접착면의 배면에 점착되어 상기 밴드 부재의 일측 면을 커버하는 제1포장지와,

상기 제1포장지의 가장자리와 연결되고 상기 밴드 부재의 접착면을 커버하는 제2포장지를 포함함으로써 상기 제1포장지와 제2포장지의 분리시 상기 밴드 부재가 상기 제1포장지에서 박리 가능한 상태로 점착되어 있는 것을 특징으로 하는 의료 밴드.

청구항 2

청구항 1에 있어서,

상기 제1포장지의 외면에는, 상기 제1포장지의 내면에 점착된 밴드 부재 또는 보호 패드의 위치를 식별 가능하게 하는 위치 표시부가 형성된 것을 특징으로 하는 의료 밴드.

청구항 3

청구항 1에 있어서,

상기 제1포장지와 상기 제2포장지의 어느 하나 또는 상기 제1포장지와 상기 제2포장지의 양쪽 단부에 각각 외측 방향으로 연장 돌출된 손잡이부가 구비된 것을 특징으로 하는 의료 밴드.

청구항 4

청구항 1에 있어서,

상기 밴드 부재와 제1포장지 사이에는 상기 밴드 부재를 점착시키는 코팅지가 더 개재된 것을 특징으로 하는 의료 밴드.

청구항 5

청구항 1에 있어서,

상기 제1포장지에는 상기 제1포장지를 제1부분 및 제2부분으로 분리하기 위한 절취선이 형성되되, 상기 절취선은 상기 밴드 부재와 맞닿은 영역을 침범하지 않는 것을 특징으로 하는 의료 밴드.

청구항 6

청구항 5에 있어서,

상기 손잡이부는 상기 제1포장지 중 상기 밴드 부재와 맞닿은 영역의 제1부분 선단 또는 제2포장지의 선단에 구비되거나, 상기 제1포장지 중 상기 밴드 부재와 맞닿은 영역의 제1부분 선단 및 제2포장지의 선단에 각각 구비된 것을 특징으로 하는 의료 밴드.

청구항 7

청구항 1 내지 청구항 6 중 어느 한 항에 있어서,

상기 제1포장지와 제2포장지는 상호 완전히 분리 가능하게 연결되거나 적어도 일부분은 상호 분리되지 않게 연결된 것을 특징으로 하는 의료 밴드.

발명의 설명

기술분야

[0001] 본 발명은 다목적 의료 밴드에 관한 것으로, 더욱 구체적으로는 의료용 반창고와 드레싱 그리고 첩부제 등을 사 용함에 있어 사용과정을 최소화하여 신속하고 편리하며, 밴드 부재 외의 구성요소를 최소화하여 제조비용을 절 감할 수 있게 하는 더욱 개량된 다목적 의료 밴드에 관한 것이다.

배경기술

[0002] 의료 밴드는 세균 등의 2차 감염으로부터 상처 부위를 보호하거나 상처 치유에 효능이 있는 연고 등의 약제를 상처 부위에 도포하고 고정하기 위하여 사용하는 접착성 형겅이나 테이프로서, 상처 부위의 표면으로부터 열의 증발과 수분의 손실을 감소시켜서 추가적인 감염을 방지하고, 유동성 약제가 다른 부위로 흐르지 않고 상처 부 위에 모두 흡수될 수 있도록 하여 상처 치유에 최적의 환경을 제공할 뿐만 아니라 비용이 저렴하고 손쉽게 구할 수 있는 바, 이러한 의료 밴드는 의료용 반창고와 드레싱 그리고 첩부제의 형태로 현재 널리 이용되고 있는 대 표적인 의약품 중 하나이다.

[0003] 이와 같이 의료 밴드가 실생활에서 많이 이용됨에 따라 기존의 의료 밴드의 기능을 개선한 새로운 의료 밴드가 요구되고 있으며, 이와 관련된 선행기술의 몇 가지 예로서 대한민국 특허공개번호 제 10-2011-0001540호(특허문 헌 1), 제 10-2011-0122604호(특허문헌 2), 실용신안공개번호 제 20-2013-0003864호(특허문헌 3) 및 제 20-2015-0000290호(특허문헌 4) 등을 참조할 수 있다.

[0004] 그러나 상기 특허문헌들에서 개시된 의료 밴드는 상처 부위의 표면에 대한 지속적인 유연성과 접착성 및 통기성 을 향상시키기 위한 것에만 집중하고 있으며, 상처 부위에 간편하게 도포하기 위한 부분에 있어서는 외부와 쉽 게 노출될 수 있는 면에서 구조적으로 위생적이지 못하다는 문제점이 있고 의료 밴드를 생산함에 있어서 구성요 소를 별도로 제조해야 하므로 제조비용의 상승으로 인해 가격 경쟁력이 떨어지는 문제점을 내포한다.

선행기술문헌

특허문헌

[0005] (특허문헌 0001) 1. 특허공개번호 제 10-2011-0001540호
(특허문헌 0002) 2. 특허공개번호 제 10-2011-0122604호
(특허문헌 0003) 3. 실용신안공개번호 제 20-2013-0003864호
(특허문헌 0004) 4. 실용신안공개번호 제 20-2015-0000290호

발명의 내용

해결하려는 과제

[0006] 상기의 종래 기술이 내포한 문제점을 해결하기 위한 본 발명은, 의료용 반창고와 드레싱 그리고 첩부제 등을 사 용함에 있어서 포장지의 개봉이 용이하고 밴드 부재의 상처 부위 도포 및 부착 작업과 더불어 밴드 부재로부터 분리되는 요소를 최소화함으로써 간편하게 사용할 수 있는 등 사용자의 편리성을 증대시키는 동시에, 의료 밴드 를 구성하는 요소를 최소화함으로써 제조의 용이성과 함께 제조비용을 절감하여 생산성을 향상시킬 수 있도록 하는 다목적 의료 밴드를 제공하는데 그 목적이 있다.

과제의 해결 수단

[0007] 상기의 목적을 달성하기 위한 본 발명의 다목적 의료 밴드는,
[0008] 접착포의 접착면 중 전면 또는 일부 면에 보호 패드가 구비되거나, 접착포를 배제하고 보호 패드 자체의 일측 면에 접착면이 형성된 밴드 부재와,
[0009] 상기 접착면의 배면에 접착되어 상기 밴드 부재의 일측 면을 커버하는 제1포장지와,
[0010] 상기 제1포장지의 가장자리와 연결되고 상기 밴드 부재의 접착면을 커버하는 제2포장지를 포함함으로써 상기 제 1포장지와 제2포장지의 분리시 상기 밴드 부재가 노출되는 동시에 상기 제1포장지에서 박리 가능한 상태로 점착

되어 있는 것을 특징으로 한다.

발명의 효과

- [0011] 본 발명의 다목적 의료 밴드에 따르면, 포장지를 개봉함과 동시에 그대로 밴드 부재를 상처 부위에 도포 및 부착한 다음 포장지를 완전히 분리할 수 있게 되어 밴드 부착이 불편한 장소나 위급상황에서 신속한 응급처치가 가능하고 노약자나 어린이의 사용이 용이하여 사용자의 편리성을 증대시킬 수 있다.
- [0012] 더욱이, 밴드 부재로부터 분리되는 폐기 처리물이 포장지뿐이므로 쓰레기 양을 감소시키면서도 간편하게 처리할 수 있을 뿐 아니라 의료 밴드의 제조가 용이하면서 제조비용을 절감할 수 있게 되어 생산성 및 가격 경쟁력을 향상시킬 수 있게 된다.

도면의 간단한 설명

- [0013] 도 1은 본 발명의 제1실시예에 따른 다목적 의료 밴드의 평면도.
- 도 2는 도 1의 A-A선을 절개한 단면 구성도.
- 도 3은 본 발명의 제1실시예에 따른 다목적 의료 밴드의 사용 상태도.
- 도 4는 본 발명의 제2실시예에 따른 다목적 의료 밴드의 평면도.
- 도 5는 본 발명의 제3실시예에 따른 다목적 의료 밴드의 단면 구성도.
- 도 6은 본 발명의 제4실시예에 따른 다목적 의료 밴드의 단면 구성도.
- 도 7은 본 발명의 제5실시예에 따른 다목적 의료 밴드의 평면 및 사용 상태도.
- 도 8은 본 발명의 제6실시예에 따른 다목적 의료 밴드의 사용 상태도.

발명을 실시하기 위한 구체적인 내용

- [0014] 본 발명은 다양한 변경을 가할 수 있고 여러 가지 실시예를 가질 수 있는 바, 이하에서는 본 발명의 바람직한 태양을 예시하고, 이에 기하여 본 발명을 상세하게 설명한다. 그러나 이는 본 발명을 예시된 태양에만 한정하려는 것이 아니며, 본 발명의 사상 및 기술 범위는 예시된 형태의 통상적인 변경이나 균등물 내지 대체물까지 포함한다.
- [0015] 또한, 명세서 전체에서, 어떤 부분이 다른 부분과 '연결'된다는 것은 '직접적으로 연결'되거나 어떠한 요소를 두고 '간접적으로 연결'된 경우, 그리고 분리 가능한 상태로 연결되는 것을 포함하며, 어떤 구성요소를 '포함'한다는 것은 특별히 반대되는 기재가 없는 한 다른 구성요소를 제외하는 것이 아닌, 다른 구성요소가 추가될 수 있는 것을 의미한다.
- [0016] 또한, 명세서 전체에서, '점착'된다는 것은 임시로 부착되는, 즉 떼었다가 다시 부착하는 것을 반복할 수 있거나, 적어도 부착된 상태에서 다시 떼어냈을 경우 부착물의 변형이나 손상이 발생하지 않고 원형 그대로 유지될 수 있는 것을 의미하며, 이를 위한 구현의 일 예로서 정전기 방식에 의한 부착 또는 낮은 점도를 가지는 접착제를 통한 부착 등 다양한 방식이 적용될 수 있으며, 따라서 본 발명에서의 '점착'은 다시 떼어 내는 것이 가능한 임시 부착 방식이면 구성이나 방식에 제한 없이 적용할 수 있으며, 이는 본 발명의 범주에 포함된다.
- [0017] 게다가, 명세서 전체에서 사용하고 있는 '의료 밴드'의 용어에 대한 해석은 종래의 일회용 반창고와 드레싱 및 첩부제를 포함하여 상처부위 및 통증부위에 부착하는 것으로 해석하고, 본 발명의 '다목적 의료 밴드'의 용어를 해석함에도 동일하게 해석하여야 한다.
- [0018] 도 1은 본 발명의 제1실시예에 따른 다목적 의료 밴드의 평면도이고, 도 2는 도 1의 A-A선을 절개한 단면 구성도이며, 도 3은 본 발명의 제1실시예에 따른 다목적 의료 밴드의 사용 상태도이다.
- [0019] 도 1 및 도 2를 참조하는 바와 같이 본 발명의 다목적 의료 밴드는, 밴드 부재(10), 제1포장지(20) 및 제2포장지(30)로 대별된다.
- [0020] 상기 밴드 부재(10)는, 신체의 상처 부위 주변에 부착되는 접착포(12) 및 상처 부위를 커버하는 보호 패드(11)를 포함할 수 있고, 또한 후술하는 도 5를 통해 구체적으로 설명하는 바와 같이 접착포를 배제한 보호 패드만으로 이루어질 수 있다.

- [0021] 상기 접착포(12)는 유연성과 신축성을 가진 소재로 제조될 수 있고, 상기 보호 패드(11)는 흡수력과 완충력이 있는 부직포나 실리콘, 겔 또는 섬유 재질로 이루어질 수 있으나, 본 발명의 접착포(12) 및 보호 패드(11)는 상술한 설명으로 제한되는 것은 아니며, 상처 부위를 보호하거나 치료하기 위한 통상의 의료용 반창고, 드레싱 및 접부제를 포함하여 하는 다목적 의료 밴드를 구성하는 것으로 이해되어야 한다.
- [0022] 상기 보호 패드(11)는 상기 접착포(12)의 접착면(10') 중 전면 또는 도시한 예와 같이 접착면(10')의 일부 면에 구비될 수 있고, 이때 접착포(12)의 접착면(10') 중 보호 패드(11)가 접착포(12)의 전면으로 구성되는 경우 보호 패드(11)는 자가접착력을 가지고 있는 것을 의미하지만 경우에 따라 자가접착력을 가지고 있지 않을 수도 있다.
- [0023] 상기 제1포장지(20)는 상기 접착포(12)의 양면 중 접착면(10')의 배면에 점착되어 상기 밴드 부재(10)의 일측면을 커버하기 위해 마련된 것이고, 상기 제2포장지(30)는 상기 제1포장지(20)의 가장자리와 연결되고 상기 밴드 부재(10)의 접착면(10')을 커버하기 위해 마련된 것이다.
- [0024] 상기 제1포장지(20) 및 제2포장지(30)는 종이나 합성수지 필름, 코팅지 등으로 제조될 수 있는데, 상기 밴드 부재(10)를 커버하여 포장할 수 있는 것이라면 그 재질은 제한이 없다.
- [0025] 또한, 밴드 부재(10)가 제1포장지(20)에 점착되었다고 하는 것은 앞서 설명한 바와 같이 임시로 부착된 상태를 의미하는 것으로, 정전기에 의한 부착 형태 또는 낮은 점성에 의한 부착 형태를 예로 들 수 있으나, 본 발명은 점착을 위한 구성이나 방식에 제한은 없다.
- [0026] 상기 제1포장지(20) 또는 상기 제2포장지(30)의 일측 단부에는 외측 방향으로 연장 돌출된 손잡이부(21)가 구비되어 제1포장지(20)와 제2포장지(30)의 분리를 용이하게 할 수 있으며, 상기 손잡이부(21)의 일 예로서 도면에서는 제1포장지(20)에서 돌출 연장된 것을 예시하였으나, 필요에 따라 제2포장지(30)의 단부에 형성될 수도 있고, 또는 제1포장지(20)과 제2포장지(30) 모두의 단부에 형성될 수도 있다.
- [0027] 이하, 도 3을 참조하여 본 발명의 다목적 의료 밴드의 사용 상태를 설명하며, 이를 통해 본 발명이 더욱 구체화될 것이다.
- [0028] 도 3a와 같이 제1포장지(20)와 제2포장지(30)가 상호 연결되어 밴드 부재(10)가 포장된 상태에서 제2포장지(30)로부터 제1포장지(20)를 분리하면, 제1포장지(20)의 내면에 점착된 밴드 부재(10)가 외부에 노출된다.
- [0029] 도 3b와 같이 노출된 밴드 부재(10)를 상처 부위를 향하여 접착포(12)를 이용하여 상처 부위의 주변에 부착한다. 이때 보호 패드(11)가 상처 부위를 커버하도록 해야 함은 당연하다.
- [0030] 이후, 도 3c와 같이 밴드 부재(10)에서 제1포장지(20)를 떼어내면, 환부에 밴드 부재(10)가 부착된 상태에서 제1,2포장지(20,30)가 동시에 분리된다. 이때 제1포장지(20)와 밴드 부재(10)는 일시적으로 부착된 점착 상태이고, 밴드 부재(10)는 접착포(12)를 통해 더 강한 접착력으로 환부에 부착되어 있기 때문에 제1포장지(20)를 쉽고 간단하게 떼어낼 수 있다.
- [0031] 이와 같이 본 발명은 상기 제1포장지(20)와 제2포장지(30)를 분리했을 때 상기 밴드 부재(10)가 상기 제1포장지(20)에서 쉽게 박리 가능한 상태로 점착되어 있도록 한 것이 특징이고, 이를 통해 종래의 의료 밴드와 같이 밴드 부재에 임시로 점착되어 있는 이형지를 제조할 필요가 없으며, 특히 제2포장지(30)로 종래의 의료 밴드에 있어서의 이형지를 대체할 수 있는 만큼 본 발명에 있어서 이형지는 필요로 하지 않는다.
- [0032] 한편, 도 3b와 같이 밴드 부재(10)를 상처 부위에 부착할 때, 밴드 부재(10)가 제1포장지(20)의 내면에 점착된 관계로 제1포장지(20)에 가려지기 때문에 보호 패드(11)와 환부의 위치를 맞추는 것이 용이하지 않을 수 있다. 이 경우 상기 제1, 제2포장지(20)(30)를 투명 또는 반투명 소재로 제조하는 것도 가능하지만, 제1, 제2포장지(20)(30)가 불투명한 소재인 경우 상기 제1포장지(20)의 외면(밴드 부재가 점착되어 있는 면의 반대 면)에 위치 표시부(22)(도 1, 도 3 참조)를 형성하는 것도 가능하다.
- [0033] 상기 위치 표시부(22)는 상기 제1포장지(20)의 내면에 점착된 밴드 부재(10) 또는 보호 패드(11)의 위치를 식별 가능하게 하는 것으로, 도시된 바와 같은 표시선으로 형성될 수 있고, 도시하지는 않았으나 밴드 부재(10)와 대응하는 도형이나 색상 등으로 표시될 수도 있으며, 밴드 부재(10) 또는 보호 패드(11)의 위치를 식별할 수 있는 것이면 그 수단이나 형태에 제한이 없다.
- [0034] 또한, 상기 위치 표시부(22)는 후술하는 도 7에서 절취선(24)을 경계로 하여 제1포장지(20)가 제1부분(20') 및 제2부분(20')으로 분리되는 경우에도 형성될 수 있다.

- [0035] 도 4는 본 발명의 제2실시예에 따른 다목적 의료 밴드의 평면도이다.
- [0036] 도 4를 참조하는 바와 같이 본 발명의 제2실시예에 따르면 상기 제1포장지(20)와 제2포장지(30)를 상호 분리할 때 각 포장지(20)(30)가 완전히 분리되도록 구성할 수 있다. 즉 앞서 설명한 제1실시예의 경우 상기 제1포장지(20)와 제2포장지(30)를 상호 분리했을 때, 적어도 일부분이 상호 분리되지 않도록 연결됨으로써 최종적으로 1 조각의 쓰레기가 발생하도록 하였으나, 제2실시예에서는 제1포장지(20)와 제2포장지(30)를 분리했을 때 각 포장지(20)(30)가 완전히 분리되어 2개의 조각이 발생하도록 구성한 것이다. 이러한 구성은 밴드 부재(10)가 일시적으로 제1포장지(20)에 점착된 상태에서 상처 부위에 부착하는 과정인 제1실시예의 경우에 있어서 상황에 따라 제2포장지(30)가 상처 부위의 부착 과정에서 방해물이 될 수 있을 가능성을 고려하여 제2실시예의 경우와 같이 제1포장지(20)와 제2포장지(30)를 완전히 분리할 수 있도록 한 것이다.
- [0037] 도 5는 본 발명의 제3실시예에 따른 다목적 의료 밴드의 단면 구성도이다.
- [0038] 도 5를 참조하는 바와 같이 본 발명의 제3실시예에 따른 다목적 의료 밴드는, 밴드 부재(10)가 전술한 보호 패드(11)나 접착포(12)의 구분을 두지 않은, 즉 밴드 부재(10) 자체가 보호 패드 기능을 가지면서 일측 면에 접착면(10')을 형성한 것을 예시한 것이다.
- [0039] 이러한 밴드 부재(10)는 보호 패드 자체가 실리콘 또는 겔과 같이 어느 정도 쿠션이 있는, 비통기성 또는 비투수성 소재로 제조된 것을 지칭하며, 그의 일측면에 접착면(10')이 형성되어 있어서 상처 부위에 바로 부착할 수 있고, 그에 따라 상기 밴드 부재(10)는 접착면을 매개로 보호 패드 자체의 약제가 환부로 전달되거나, 환부의 삼출물이 보호 패드로 흡수되게 하거나, 또는 보호 패드의 약제와 환부의 삼출물이 상호 교환되게 함으로써 흉터를 최소화한 상태에서 환부를 치료할 수 있는 형태이다.
- [0040] 도 6은 본 발명의 제4실시예에 따른 다목적 의료 밴드의 단면 구성도이다.
- [0041] 도 6을 참조하는 바와 같이 본 발명의 제4실시예에 따른 다목적 의료 밴드는, 상기 밴드 부재(10)와 제1포장지(20) 사이에 코팅지(23)가 개재된 것으로, 상기 코팅지(23)는 상기 제1포장지(20)의 내면에 부착되고 상기 밴드 부재(10)의 접착면(10')의 배면을 점착시킨 형태로 구성된다.
- [0042] 상기 코팅지(23)는 밴드 부재(10)의 크기와 동일하거나 크게 하여 밴드 부재(10) 전면이 점착되도록 할 수도 있고, 밴드 부재(10)의 크기보다 작게 하여 부분적으로 점착되게 할 수도 있으며, 상기 코팅지(23)의 역할을 할 수 있는 것이라면 재질과 형태에는 제한이 없다.
- [0043] 도 7은 본 발명의 제5실시예에 따른 다목적 의료 밴드의 평면 및 사용 상태도이다.
- [0044] 도 7a를 참조하는 바와 같이 본 발명의 제5실시예에 따른 다목적 의료 밴드는, 상기 제1포장지(20)에 절취선(24)이 형성된 것으로, 상기 절취선(24)은 상기 제1포장지(20)를 제2포장지(30)로부터 분리하고자 할 때 제1부분(20')과 제2부분(20'')으로 분리시키기 위한 것이다.
- [0045] 즉, 도 7b와 같이 제1포장지(20)와 제2포장지(30)가 결합된 상태에서, 사용자에게 의해 절취선(24)이 절단되면 제1포장지(20) 중에서 제2부분(20'')은 그대로 제2포장지(30)와 연결된 상태를 유지하고, 제1부분(20')만 분리되며, 연속해서 절취선(24)이 전부 절단되면 도 7c와 같이 밴드 부재(10)와 맞닿아 커버하고 있던 제1부분(20')이 제2부분(20'')에서 완전히 분리됨으로써 밴드 부재(10)가 양쪽 절개면(24') 사이로 노출된다.
- [0046] 상기 절취선(24)은 상기 밴드 부재(10)와 맞닿은 영역을 침범하지 않는 형태로 하여, 밴드 부재(10)의 외곽을 따라서 형성되거나, 밴드 부재(10)와 맞닿은 영역보다 더 큰 영역을 포함하도록 구성될 수 있고, 이때 상기 손잡이부(21)는 상기 제1포장지(20) 중에서 상기 밴드 부재(10)와 맞닿은 영역의 제1부분(20') 선단에 구비되는 것이 바람직하지만 필요에 따라 제2포장지(30)의 단부에 형성될 수도 있고, 또는 제1포장지(20)와 제2포장지(30) 모두의 선단 또는 단부에 형성될 수도 있다.
- [0047] 본 발명의 제6실시예에서도, 전술한 바와 같이 밴드 부재(10)와 환부의 위치를 정확하게 일치시켜서 부착이 용이하도록 하기 위해 제1포장지(20) 외면에 밴드 부재(10) 또는 보호 패드(11)의 점착 위치를 표시하는 위치 표시부(22)가 형성될 수 있다.
- [0048] 도 8은 본 발명의 제6실시예에 따른 다목적 의료 밴드의 사용 상태도로서, 도 7의 제5실시예를 변형시킨 것이다.
- [0049] 도 8을 참조하는 바와 같이 본 발명의 제6실시예의 의료 밴드는, 제1포장지(20)와 제2포장지(30)를 분리했을 때 각 포장지(20)(30)가 완전히 분리되어 2개의 조각이 발생할 수도 있고 이와 관련한 구성이나 기능 및 작용은 도

4를 참조하여 설명된 상기의 내용과 같으므로, 이에 대한 반복 설명은 생략한다.

[0050]

이와 같이 상술한 설명은 본 발명의 기술 사상을 보인 한정된 실시 예에 따라 설명하였으나, 본 발명은 특정의 실시예나 형상 및 수치에 한정되지 아니하며, 실시 예들의 구성요소 일부를 변경, 혼합하는 등, 특허청구범위에서 청구하는 본 발명의 요지를 벗어남이 없이 당해 발명이 속하는 기술 분야에서 통상의 지식을 가진 자에 의해 다양한 수정 및 변형 실시가 가능하고, 그러한 수정 및 변형 실시는 본 발명의 기술적 사상이나 전망으로부터 개별적으로 이해되어서는 안 될 것이다.

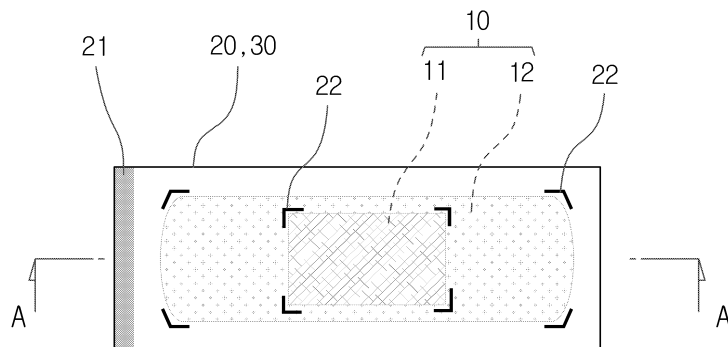
부호의 설명

[0051]

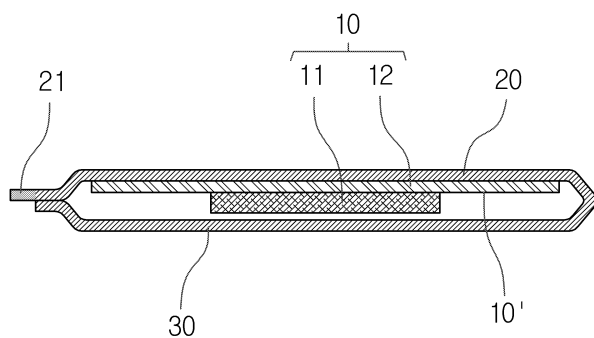
10... 밴드 부재 10'... 접착면
11... 보호 패드 12... 접촉포
20... 제1포장지 20'... 제1부분
20"... 제2부분 21... 손잡이부
22... 위치 표시부 23... 코팅지
24... 절취선 24'... 절개면
30... 제2포장지

도면

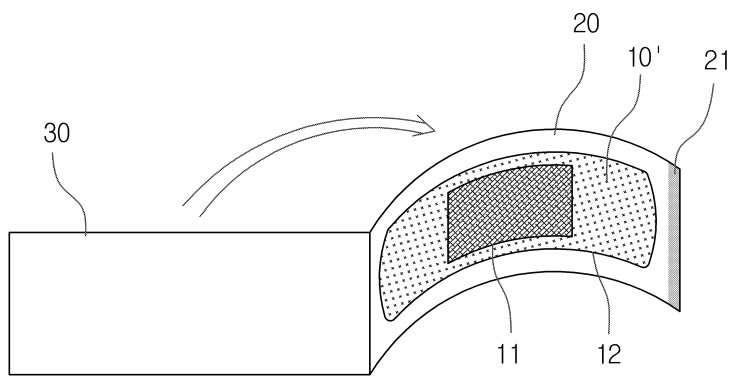
도면1



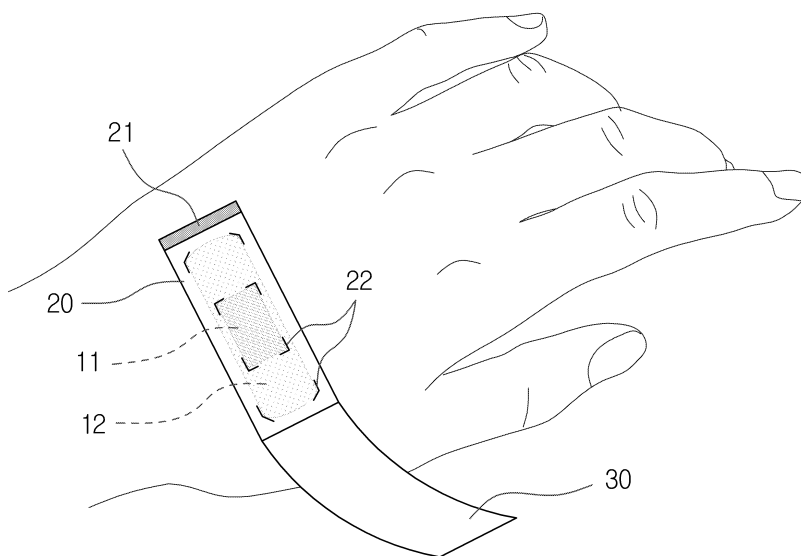
도면2



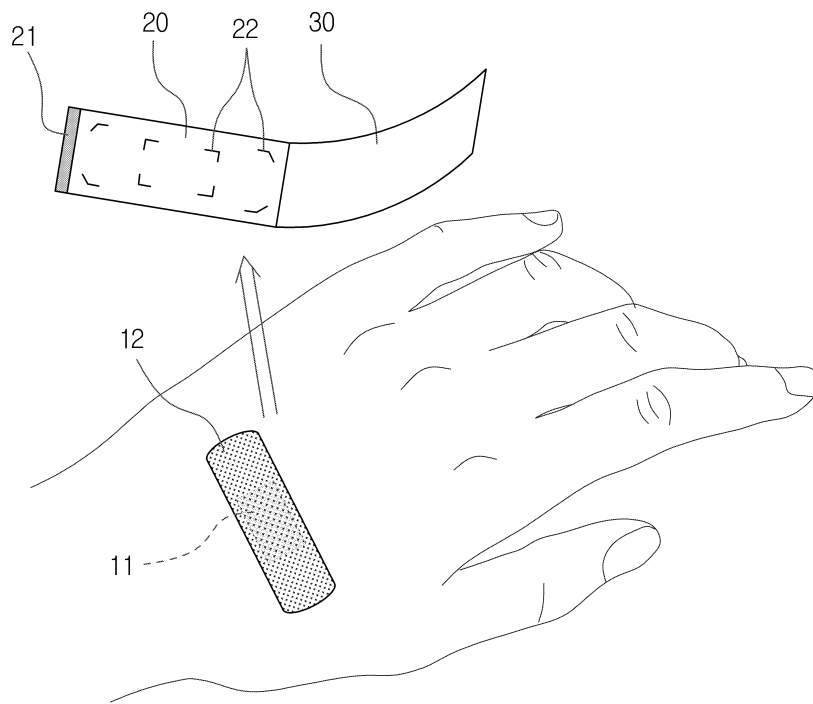
도면3a



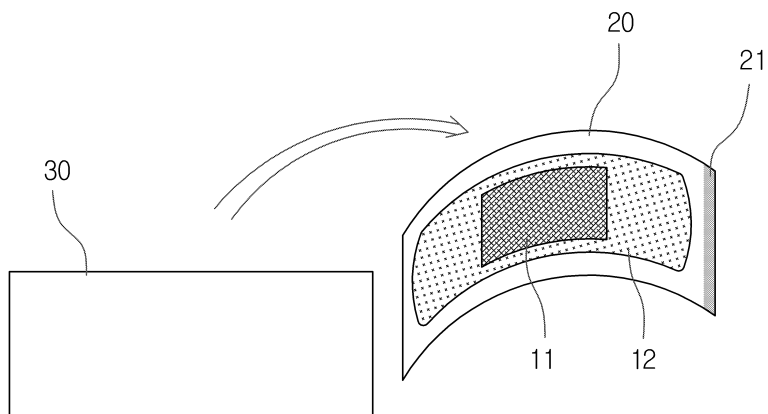
도면3b



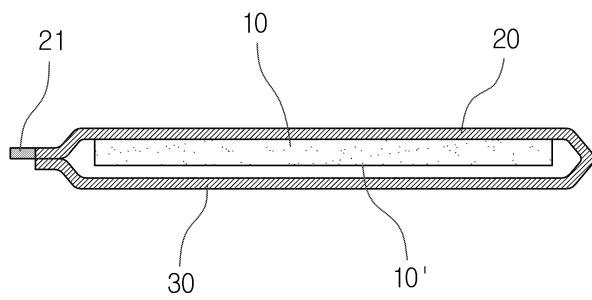
도면3c



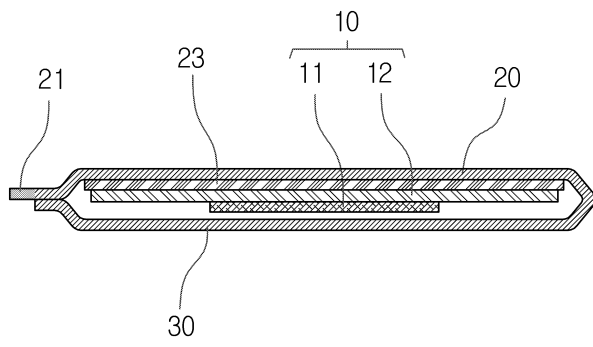
도면4



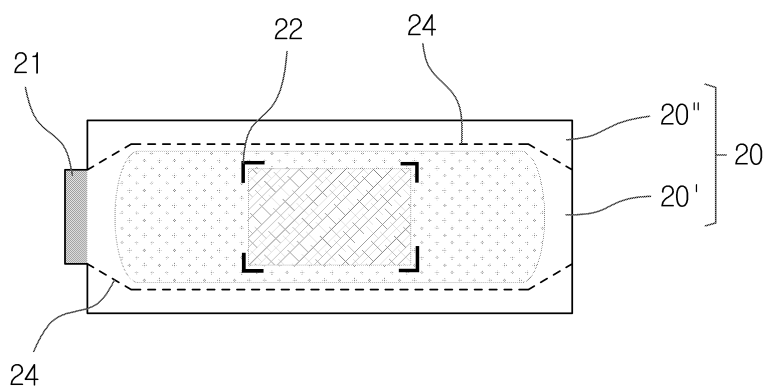
도면5



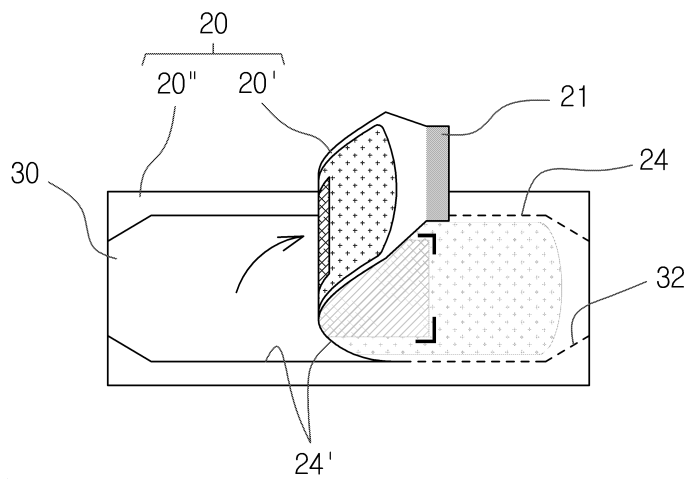
도면6



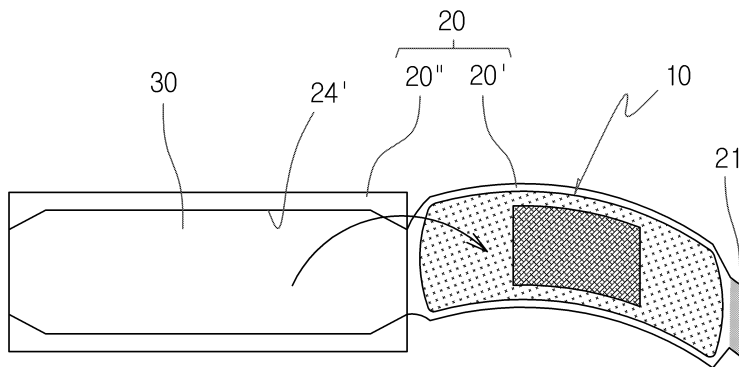
도면7a



도면7b



도면7c



도면8

