## Abdominal Para Terapia por Pressão Negativa Vivano

### Descrição

Kit contendo Espuma Vivano®Med Abdominal, Hydrofilm®, Vivano®Tec Port e Abdominal Organ Protection Layer (camada de proteção de orgãos). A Espuma Vivano®Med é feita de Polietileno flexível, estéril, com microporos e formato oval que permite fácil adaptação na cavidade abdominal. Os poros ajudam na drenagem do exsudato e na formação de tecido de granulação. Hydrofilm® é um filme fino, transparente, autoadesivo e semi-permeável, impermeável à líquidos e bactérias e permeável ao vapor da transpiração da pele. O Vivano®Tec Port permite a sucção adequada do exsudato. O Abdominal Organ Protection Layer serve para proteger os órgãos permitindo o fluxo do exsudato ou do líquido abdominal.

### Uso pretendido

O kit de curativo de espuma para a terapia de feridas por pressão negativa destina-se a transferir pressão negativa em feridas no abdômen e remover o exsudato. A camada de proteção de órgãos integrada foi concebida para proteger os curativos de espuma contra aderência aos órgãos e os órgãos contra aderência à parede abdominal, facilitando ainda mais o fluxo de exsudato da ferida.

Os componentes individuais do Kit Vivano®Med Abdominal destinam-se apenas ao uso em conjunto com o Vivano® System da PAUL HARTMANN AG.

O Kit Vivano®Med Abdominal destina-se apenas ao uso em seres humanos.

O Kit Vivano®Med Abdominal apenas poderá ser utilizado em ambientes cirúrgicos de cuidados intensivos que proporcionem condições de trabalho assépticas. Os curativos abdominais são utilizados predominantemente no bloco operatório.

### Indicação

Indicado na Terapia de Feridas por Pressão Negativa no tratamento de feridas complexas no abdômen.

#### Composição

Vivano®Med Foam

Material: Espuma macia de poliuretano hidrofóbico Poliéster

Cor: Antracite a preto

Hydrofilm®

Material: Filme transparente de Poliuretano

Adesivo: Poliacrilato Vivano®Tec Port

Material: Tubos e Drenos: Policloreto de Polivinila (PVC)

Conector Y: Polímero composto pela combinação de acrilonitrila, butadieno e estireno com junção de borracha sintética (ausência de látex) de monômero de etileno-propileno-dieno (EPDM).

Para saber mais sobre nossos produtos ou fazer um pedido, entre em contato com Hartmann em +55 (11) 3168-0226, comercial@hartmannbr.info ou visite hartmann.info/pt-BR



Película adesiva: Filme transparente de película de poliuretano para fixação e fechamento simples e seguro.

Camada de proteção de órgãos Vivano®Med

Material: Polietileno / Copolímero de polietileno acetato de vinila.

### **Apresentação**

Kit estéril em bandeja com duas unidades de espuma 38 x 25 x 1,6 cm, seis unidades de Hydrofilm® 20 x 30 cm, uma unidade do Vivano®Tec Port e um Layer de proteção abdominal.

## Instruções de Preparo e Uso

Devem ser implementadas medidas adequadas de proteção pessoal e controle de infecção institucional, ao aplicar o curativo.

Sempre aplique os componentes do Kit Vivano®Med Abdominal na seguinte ordem:

Preparação da ferida e aplicação da Camada de Proteção de Órgãos Abdominais

- 1. Antes da primeira aplicação do curativo e após cada troca de curativo, a ferida deve ser totalmente limpa e preparada de acordo com as instruções médicas;
- 2. Abra a embalagem esterilizada do Kit Vivano®Med Abdominal;
- 3. Remova e abra a embalagem da Camada de Proteção de Órgãos Abdominais Vivano®Med;
- 4. Abra a Camada de Proteção de Órgãos Abdominais Vivano®Med e disponha-a de forma a que as bolsas de aplicação fiquem voltadas em sua direção;

IMPORTANTE: o lado liso deve sempre ficar virado para a abertura abdominal. O lado com as bolsas de aplicação indica o lado rígido da camada, o qual deve estar virado para o usuário;

5. Aplique cuidadosamente a Camada de Proteção de Órgãos Abdominais Vivano®Med com o lado liso diretamente sobre a cavidade abdominal aberta.

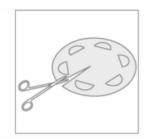


## Abdominal Para Terapia por Pressão Negativa Vivano

**OBSERVAÇÃO:** a margem excedente da Camada de Proteção de Órgãos Abdominais Vivano®Med pode ser introduzida na ferida abdominal ou cortada no tamanho da ferida abdominal.

**OBSERVAÇÃO:** o tamanho e a forma da Camada de Proteção de Órgãos Abdominais podem ser ajustados adicionalmente através do corte, caso necessite ser aplicada ao redor de tubos, drenos ou do ligamento falciforme.





**IMPORTANTE:** ao cortar a Camada de Proteção de Órgãos Abdominais Vivano®Med, certifique-se de que:

- As bolsas de aplicação não sejam totalmente removidas, uma vez que facilitam a distinção entre o lado liso e o rígido da Camada de Proteção de Órgãos Abdominais;
- Nenhum resíduo caia sobre a ferida;
- O tamanho da camada seja suficiente para cobrir completamente os órgãos internos.

6. Insira as mãos (ou instrumentos adequados) nas bolsas de aplicação da Camada de Proteção de Órgãos Abdominais para facilitar a colocação entre a parede abdominal e os órgãos internos.



**IMPORTANTE:** preste atenção sempre que usar instrumentos em vez das mãos, uma vez que existe o risco de danificar as bolsas de aplicação, por exemplo através da aplicação de tensão excessiva.



7. Inicie a colocação da Camada de Proteção de Órgãos Abdominais Vivano®Med inserindo-a entre a parede abdominal e os órgãos internos. Aplique a camada sistematicamente em torno da ferida aberta até que todos os órgãos internos estejam totalmente cobertos. Evite pressionar demasiadamente, pois isso poderá danificar os tecidos viscerais e as estruturas sensíveis.



## APLICAÇÃO DO CURATIVO (FOAM COM HYDROFILM)

**IMPORTANTE:** antes de aplicar curativo, certifique-se de que a Camada de Proteção de Órgãos Abdominais Vivano®Med esteja corretamente aplicada.

8. Ajuste a dimensão e a forma da espuma Vivano®Med Foam à abertura da ferida, cortando-a com uma tesoura ou um bisturi esterilizado. As perfurações podem ser usadas como orientação para determinar tamanho e forma.



**IMPORTANTE**: para minimizar o risco de queda de fragmentos de espuma na ferida, não corte a espuma próxima à ferida.

**OBSERVAÇÃO:** certifique-se de que a dimensão da espuma Vivano®Med Foam seja idêntica ao tamanho da Camada de Proteção de Órgãos Abdominais Vivano®Med que cobre a ferida abdominal e de que possa entrar em contato com as margens restantes da ferida, para garantir o fechamento da ferida.

## Abdominal Para Terapia por Pressão Negativa Vivano

9. Coloque suavemente a espuma na ferida.



**OBSERVAÇÃO:** se necessário, vários pedações de espuma podem ser aplicados uns sobre os outros.

**IMPORTANTE:** certifique-se de que nenhuma peça de espuma pequena se solte e contamine a ferida quando a espuma estiver sendo introduzida na ferida.

**IMPORTANTE:** sempre registre a quantidade de elementos de curativo usados em cada ferida.

10. Para selar a ferida preenchida com Vivano®Med Foam, o curativo de película Hydrofilm® deve cobrir cerca de 5 cm de pele intacta em torno da ferida. Caso seja necessário, o curativo de película pode ser cortado de modo que tenha um formato adequado.

IMPORTANTE: certifique-se de que os papeis de proteção foram removidos da película, pois deixá-los pode ocasionar menor transpirabilidade do curativo.

IMPORTANTE: não use soluções para desinfecção de pele que sejam hidratantes/de transferência lipídica antes da colocação da película, pois isso pode prejudicar a aderência à pele.

11. Aplique a película autoadesiva de acordo com as instruções impressas e adapte seu formato de modo a obter uma cobertura hermética.





**IMPORTANTE**: não estique o curativo durante a aplicação, pois isso pode causar ferimentos na pele e/ou danificá-la nas áreas circundantes.

**IMPORTANTE:** certifique-se de respeitar a ordem de aplicação dos componentes do Kit Vivano®Med Abdominal. Não utilize a Camada de Proteção de Órgãos Abdominais para selar uma ferida.



12. Selecione um ponto no centro do curativo de película, onde o Vivano®Tec Port deve ser aplicado, e corte um orifício de aprox. 2 x 4 cm. Ao fazer isso, tome cuidado para não perfurar a espuma.



13. Aplique o Vivano®Tec Port de modo que o seu centro se localize fique exatamente por cima do orifício recortado no curativo de película.



**IMPORTANTE**: certifique-se de que os orifícios do sistema de conexão estão perfeitamente alinhados com o orifício preparado no curativo de película para garantir a funcionalidade ideal do sistema.

14. Ligue o tubo de drenagem ao tubo de reservatório do Vivano® System e inicie a terapia de acordo com o manual do usuário.



**IMPORTANTE:** conexão incorreta do recipiente com o Vivano® System pode causar um desempenho da pressão negativa com falhas, o que pode prolongar o processo global de cicatrização da ferida.

**IMPORTANTE:** verifique se o curativo rompe após a aplicação de pressão negativa.



## Abdominal Para Terapia por Pressão Negativa Vivano

## Instruções de Descarte

Para minimizar o risco de possíveis perigos de infecção ou poluição ambiental, os componentes descartáveis do Kit Vivano®Med Abdominal devem ser eliminados de acordo com as leis, regras, regulamentos e normas de prevenção de infecção locais aplicáveis.

IMPORTANTE: o lado liso deve sempre ficar virado para a abertura abdominal. O lado com as bolsas de aplicação indica o lado rígido da camada, o qual deve estar virado para o usuário.

5. Aplique cuidadosamente a Camada de Proteção de Órgãos Abdominais Vivano®Med com o lado liso diretamente sobre a cavidade abdominal aberta.

Cobrir os órgãos abdominais com a Layer de proteção abdominal utilizando os bolsos para movê-lo na cavidade abdominal. Em seguida, preencher a abertura abdominal com a espuma Vivano®Med Foam e ocluir com Hydrofilm®. Selecione um ponto no centro do curativo de película, onde o Vivano®Tec Port deve ser aplicado, e corte um orifício de aprox. 2 x 4 cm.

Ao fazer isso, tome cuidado para não perfurar a espuma. posicionar o portal do Vivano®Tec Port. Conectar a extensão do Vivano®Tec Port com a extensão do reservatório e acoplá-lo ao equipamento. Ligar a terapia.

## Tempo de troca

O curativo deverá ser regularmente trocado em intervalos de 48 a 72 horas.

Em caso de feridas infectadas, o curativo deve ser trocado em intervalos de 12 a 24 horas (ou ainda com intervalos menores, se necessário).

### **Precauções Gerais**

- Uso único, não reutilizar;
- Não reesterilizar;
- Não utilizar caso a embalagem se encontre danificada.

## Contraindicações

- Feridas tumorais malignas;
- Fístulas não entéricas/inexploradas;
- · Osteomielite não tratada;
- Tecido necrótico.



IMPORTANTE: proteja sempre as estruturas vitais com a camada de proteção de órgãos abdominais. A espuma Vivano®Med Foam não pode estar em contato direto com nervos expostos, pontos de anastomose, vasos sanguíneos ou órgãos.

O uso do Kit Vivano®Med Abdominal não está autorizado em pacientes diagnosticados com doença metastática e diátese hemorrágica.

**OBSERVAÇÃO:** para obter mais informações sobre uma contraindicação específica, consulte as seções Advertências e Precauções nas instruções de uso.

### Armazenagem e transporte

Armazene este produto em local fresco, ventilado, seco, ao abrigo da luz em temperaturas até 30°C.

Validade: 03 anos

Esterilizado por óxido de etileno.

Fabricante: Paul Hartmann AG - Alemanha.

Origem: República Tcheca

Resp. Tec.: Camila S. S. Tavares. CREA - SP 5062442178

Código	Tamanho	QTD Embalagem
4097217	Abdominal	1 KIT



Para saber mais sobre nossos produtos ou fazer um pedido, entre em contato com Hartmann em +55 (11) 3168-0226, comercial@hartmannbr.info ou visite hartmann.info/pt-BR