**製品別比較表（案）**

2023年4月改訂

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **後発品** | | **標準品** |
| **会社名** | 株式会社ビオメディクス | |  |
| **製品名** | インドメタシンパップ70mg「BMD」 | |  |
| **薬　価** | 17.10円/枚 | | 17.10円/枚　他 |
| **規　格** | 1枚（膏体14g）中に「日局」インドメタシン70mg（0.5%）を含有する | | |
| **薬効**  **分類名** | 経皮吸収型鎮痛消炎剤 | 外用鎮痛消炎剤 | |
| **効　能**  **効　果** | 下記疾患並びに症状の鎮痛・消炎  変形性関節症、肩関節周囲炎、腱・腱鞘炎、腱周囲炎、上腕骨上顆炎（テニス肘等）、筋肉痛、外傷後の腫脹・疼痛 | | |
| **用　法**  **用　量** | 1日2回患部に貼付する。 | | |
| **添加物** | モノオレイン酸ソルビタン、ポリソルベート80、ヒマシ油、クロタミトン、ゼラチン、カオリン、*l* -メントール、メタリン酸ナトリウム、1，3-ブチレングリコール、アクリル酸デンプン300、ポリアクリル酸部分中和物、メタクリル酸・アクリル酸n-ブチルコポリマー、D-ソルビトール液、酒石酸、酸化チタン、水酸化アルミナマグネシウム、ジブチルヒドロキシトルエン | | ポリビニルアルコール（部分けん化物）、ヒマシ油、ゼラチン、カオリン、*l* -メントール、尿素、エデト酸ナトリウム、グリセリン、カルメロースナトリウム、ポリアクリル酸部分中和物、D-ソルビトール、酒石酸、酸化チタン、ジヒドロキシアルミニウム アミノアセテート、メタリン酸ナトリウム、ポリソルベート80、アジピン酸ジイソプロピル、マクロゴール400 |
| **性状** | 白色～淡黄色の膏体を支持体に展延したもので、わずかに芳香がある。  製剤の大きさ：10cm×14cm  膏体質量：14g  識別コード：BMD104（薬袋に記載） | | 色・剤形：白色～淡黄色の膏体を不織布に展延した含水性貼付剤  におい：、わずかに芳香  製剤の大きさ：10cm×14cm  膏体質量：14.0g |
| **臨床試験** | 1．外傷後の腫脹・疼痛  外傷（打撲・挫傷・捻挫等）と診断され、受傷後3日以内で明らかに疼痛・炎症症状を有する患者20人に本剤を1日2回連日1週間患部に貼付した結果、最終全般改善度では、改善以上が20例中15例（75%)の改善率であった。副作用は、1例で投与2日目に軽度のかぶれを発現したが、継続使用が可能であった。  2．変形性膝関節症  変形性膝関節症と診断され、X線上骨棘形成が認められ疼痛・炎症症状を有する患者20人に本剤を1日2回連日2週間患部に貼付した結果、最終全般改善度では、改善以上が20例中11例（55%)の改善率であった。副作用は、1例で投与10日目に軽度の皮疹を発現したが、無処置で継続使用が可能であった。 | | |
| **薬効薬理** | 1．カラゲニン浮腫抑制作用  本剤をカラゲニンによるラット足蹠浮腫に対し、Winterらの方法で投与し、著明なカラゲニン誘発足蹠浮腫抑制作用を認めた。  2．アジュバンド関節炎抑制作用  本剤をラットのアジュバンド関節炎に投与し、著明なアジュバンド関節炎治療効果を認めた。  3．鎮痛作用  本剤をラットの炎症性疼痛に対し、Randall-Selitto法で投与し、著明な鎮痛作用を認めた。 | | |
| **連絡先** |  | | |