

商品名 フェンタニル3日用テープ4.2mg「HMT」 添付文書情報

一般名	フェンタニル貼付剤（2）	薬価	2868.40
規格	4.2mg 1枚	区分	（劇）（麻）
製造メーカー	久光製薬	販売メーカー	久光製薬
薬効	8. 麻薬 82. 非アルカロイド系麻薬 821. 合成麻薬 8219. その他の合成麻薬		

フェンタニル3日用テープ4.2mg「HMT」の用法・用量

本剤は、オピオイド鎮痛剤から切り替えて使用する。通常、成人に対し胸部、腹部、上腕部、大腿部等に貼付し、3日毎（約72時間）に貼り替えて使用する。初回貼付用量は本剤投与前に使用していたオピオイド鎮痛剤の用法・用量を勘案して、2.1mg（12.5 μ g/hr）、4.2mg（25 μ g/hr）、8.4mg（50 μ g/hr）、12.6mg（75 μ g/hr）のいずれかの用量を選択する。その後の貼付用量は患者の症状や状態により適宜増減する。

【用法及び用量に関連する注意】

1. 初回貼付用量：初回貼付用量として、本剤16.8mg（100 μ g/hr）は推奨されない（本邦において、初回貼付用量として12.6mg（75 μ g/hr）を超える使用経験はない）。初回貼付用量を選択する換算は、経口モルヒネ量90mg/日（坐剤の場合45mg/日、注射の場合30mg/日）に対して本剤4.2mg（25 μ g/hr；フェンタニル0.6mg/日）へ切り替えるものとして設定、初回貼付用量を選択する換算は、経口オキシコドン量60mg/日に対して本剤4.2mg（25 μ g/hr；フェンタニル0.6mg/日）へ切り替えるものとして設定、初回貼付用量を選択する換算は、経口コデイン量270mg/日以上に対して本剤4.2mg（25 μ g/hr；フェンタニル0.6mg/日）へ切り替えるものとして設定、初回貼付用量を選択する換算は、フェンタニル経皮吸収型製剤（1日貼付型製剤）1.7mg（フェンタニル0.6mg/日）に対して本剤4.2mg（25 μ g/hr；フェンタニル0.6mg/日）へ切り替えるものとして設定している。なお、初回貼付用量は換算に基づく適切な用量を選択し、過量投与にならないよう注意すること。

〔換算（オピオイド鎮痛剤1日使用量に基づく推奨貼付用量）〕

- [1] モルヒネ経口剤<45mg/日：本剤3日貼付用量2.1mg、*定常状態における推定平均吸収速度12.5 μ g/hr、*定常状態における推定平均吸収量0.3mg/日。
- [2] モルヒネ経口剤45～134mg/日：本剤3日貼付用量4.2mg、*定常状態における推定平均吸収速度25 μ g/hr、*定常状態における推定平均吸収量0.6mg/日。
- [3] モルヒネ経口剤135～224mg/日：本剤3日貼付用量8.4mg、*定常状態における推定平均吸収速度50 μ g/hr、*定常状態における推定平均吸収量1.2mg/日。
- [4] モルヒネ経口剤225～314mg/日：本剤3日貼付用量12.6mg、*定常状態における推定平均吸収速度75 μ g/hr、*定常状態における推定平均吸収量1.8mg/日。
- [5] モルヒネ坐剤<30mg/日：本剤3日貼付用量2.1mg、*定常状態における推定平均吸収速度12.5 μ g/hr、*定常状態における推定平均吸収量0.3mg/日。
- [6] モルヒネ坐剤30～69mg/日：本剤3日貼付用量4.2mg、*定常状態における推定平均吸収速度25 μ g/hr、*定常状態に

おける推定平均吸収量0.6mg/日。

- [7] モルヒネ坐剤70～112mg/日：本剤3日貼付用量8.4mg、＊定常状態における推定平均吸収速度50 μ g/hr、＊定常状態における推定平均吸収量1.2mg/日。
- [8] モルヒネ坐剤113～157mg/日：本剤3日貼付用量12.6mg、＊定常状態における推定平均吸収速度75 μ g/hr、＊定常状態における推定平均吸収量1.8mg/日。
- [9] モルヒネ注射剤＜15mg/日：本剤3日貼付用量2.1mg、＊定常状態における推定平均吸収速度12.5 μ g/hr、＊定常状態における推定平均吸収量0.3mg/日。
- [10] モルヒネ注射剤15～44mg/日：本剤3日貼付用量4.2mg、＊定常状態における推定平均吸収速度25 μ g/hr、＊定常状態における推定平均吸収量0.6mg/日。
- [11] モルヒネ注射剤45～74mg/日：本剤3日貼付用量8.4mg、＊定常状態における推定平均吸収速度50 μ g/hr、＊定常状態における推定平均吸収量1.2mg/日。
- [12] モルヒネ注射剤75～104mg/日：本剤3日貼付用量12.6mg、＊定常状態における推定平均吸収速度75 μ g/hr、＊定常状態における推定平均吸収量1.8mg/日。
- [13] オキシコドン経口剤＜30mg/日：本剤3日貼付用量2.1mg、＊定常状態における推定平均吸収速度12.5 μ g/hr、＊定常状態における推定平均吸収量0.3mg/日。
- [14] オキシコドン経口剤30～89mg/日：本剤3日貼付用量4.2mg、＊定常状態における推定平均吸収速度25 μ g/hr、＊定常状態における推定平均吸収量0.6mg/日。
- [15] オキシコドン経口剤90～149mg/日：本剤3日貼付用量8.4mg、＊定常状態における推定平均吸収速度50 μ g/hr、＊定常状態における推定平均吸収量1.2mg/日。
- [16] オキシコドン経口剤150～209mg/日：本剤3日貼付用量12.6mg、＊定常状態における推定平均吸収速度75 μ g/hr、＊定常状態における推定平均吸収量1.8mg/日。
- [17] フェンタニル注射剤＜0.3mg/日：本剤3日貼付用量2.1mg、＊定常状態における推定平均吸収速度12.5 μ g/hr、＊定常状態における推定平均吸収量0.3mg/日。
- [18] フェンタニル注射剤0.3～0.8mg/日：本剤3日貼付用量4.2mg、＊定常状態における推定平均吸収速度25 μ g/hr、＊定常状態における推定平均吸収量0.6mg/日。
- [19] フェンタニル注射剤0.9～1.4mg/日：本剤3日貼付用量8.4mg、＊定常状態における推定平均吸収速度50 μ g/hr、＊定常状態における推定平均吸収量1.2mg/日。
- [20] フェンタニル注射剤1.5～2.0mg/日：本剤3日貼付用量12.6mg、＊定常状態における推定平均吸収速度75 μ g/hr、＊定常状態における推定平均吸収量1.8mg/日。
- [21] フェンタニル経皮吸収型製剤（1日貼付型製剤；フェンタニルクエン酸塩経皮吸収型製剤を含まない）貼付用量0.84mg〔定常状態における推定平均吸収量0.3mg/日〕：本剤3日貼付用量2.1mg、＊定常状態における推定平均吸収速度12.5 μ g/hr、＊定常状態における推定平均吸収量0.3mg/日。
- [22] フェンタニル経皮吸収型製剤（1日貼付型製剤；フェンタニルクエン酸塩経皮吸収型製剤を含まない）貼付用量1.7mg〔定常状態における推定平均吸収量0.6mg/日〕：本剤3日貼付用量4.2mg、＊定常状態における推定平均吸収速度25 μ g/hr、＊定常状態における推定平均吸収量0.6mg/日。
- [23] フェンタニル経皮吸収型製剤（1日貼付型製剤；フェンタニルクエン酸塩経皮吸収型製剤を含まない）貼付用量3.4mg〔定常状態における推定平均吸収量1.2mg/日〕：本剤3日貼付用量8.4mg、＊定常状態における推定平均吸収速度50 μ g/hr、＊定常状態における推定平均吸収量1.2mg/日。
- [24] フェンタニル経皮吸収型製剤（1日貼付型製剤；フェンタニルクエン酸塩経皮吸収型製剤を含まない）貼付用量5mg〔定常状態における推定平均吸収量1.8mg/日〕：本剤3日貼付用量12.6mg、＊定常状態における推定平均吸収速度75 μ g/hr、＊定常状態における推定平均吸収量1.8mg/日。

＊）本剤16.8mg（100 μ g/hr）は、初回貼付用量としては推奨されないが、定常状態における推定平均吸収量は2.4mg/日に相当する。

2. 初回貼付時：他のオピオイド鎮痛剤から本剤に初めて切り替えた場合、初回貼付24時間後までフェンタニルの血中濃度が徐々に上昇するため、鎮痛効果が得られるまで時間を要するため、次記の「使用方法例」を参考に、切り替え前に使用していたオピオイド鎮痛剤の投与を行うことが望ましい〔使用方法例〕1）使用していたオピオイド鎮痛剤

（経皮吸収型製剤を除く）1日1回投与：投与12時間後に本剤の貼付を開始する、2）使用していたオピオイド鎮痛剤（経皮吸収型製剤を除く）1日2～3回投与：本剤の貼付開始と同時に1回量を投与する、3）使用していたオピオイド鎮痛剤（経皮吸収型製剤を除く）1日4～6回投与：本剤の貼付開始と同時及び4～6時間後に1回量を投与する、4）使用していたオピオイド鎮痛剤（経皮吸収型製剤を除く）持続投与：本剤の貼付開始後6時間まで継続して持続投与する。初回貼付時、患者により前記の「使用方法例」では、十分な鎮痛効果が得られない場合があるので、患者の状態を観察し、本剤の鎮痛効果が得られるまで適時オピオイド鎮痛剤の追加（レスキュー）で鎮痛を図る（1回の追加量は本剤の切り替え前に使用したオピオイド鎮痛剤が経口剤・坐剤の場合は1日量の1/6量、注射剤の場合は1/12量を目安とし、速効性のオピオイド鎮痛剤の使用が望ましい）。

3. 用量調整と維持：

- 1) 疼痛増強時における処置：本剤貼付中に痛みが増強した場合や疼痛が管理されている患者で突出痛（一時的にあられる強い痛み）が発現した場合には、直ちにオピオイド鎮痛剤の追加投与（レスキュー）で鎮痛を図る（1回の追加量は本剤の切り替え前に使用していたオピオイド鎮痛剤が経口剤又は坐剤の場合は1日量の1/6量を、注射剤の場合は1/12量を目安とし、この場合速効性のオピオイド鎮痛剤の使用が望ましい）。
- 2) 増量：鎮痛効果が得られるまで各患者毎に用量調整を行うこと。鎮痛効果が十分得られない場合は、追加投与（レスキュー）されたオピオイド鎮痛剤の1日投与量及び疼痛程度を考慮し、2.1mg（12.5 μ g/hr）から4.2mg（25 μ g/hr）への増量の場合を除き、貼付用量の25～50%を目安として貼り替え時に増量する。なお、本剤の1回の貼付用量が50.4mg（300 μ g/hr）を超える場合で鎮痛効果が十分得られない場合は、他の方法を考慮すること。
- 3) 減量：連用中における急激な減量は、退薬症候があらわれることがあるので行わないこと（副作用等により減量する場合は、十分に観察を行いながら慎重に減量すること）。

4. 投与の中止：

- 1) 本剤の投与を必要としなくなった場合には、退薬症候の発現を防ぐために徐々に減量すること。
- 2) 本剤の投与を中止し、他のオピオイド鎮痛剤に変更する場合は、本剤剥離後の血中フェンタニル濃度が50%に減少するのに17時間以上かかることから、他のオピオイド鎮痛剤の投与は低用量から開始し、患者の状態を観察しながら適切な鎮痛効果が得られるまで漸増すること。

フェンタニル3日用テープ4.2mg「HMT」の効能・効果

非オピオイド鎮痛剤及び弱オピオイド鎮痛剤で治療困難な次記疾患における鎮痛（ただし、他のオピオイド鎮痛剤から切り替えて使用する場合には限る）：中等度から高度の疼痛を伴う各種癌における鎮痛。

【効能又は効果に関連する注意】

本剤は、他のオピオイド鎮痛剤が一定期間投与され、忍容性が確認された患者で、かつオピオイド鎮痛剤の継続的な投与を必要とするがん疼痛の管理にのみ使用すること。

フェンタニル3日用テープ4.2mg「HMT」の副作用

次の副作用があらわれることがあるので、観察を十分に行い、異常が認められた場合には投与を中止するなど適切な処置を行うこと。

1. 重大な副作用：

- 1) 依存性（0.1%）：連用により薬物依存を生じることがあるので、観察を十分に行い、慎重に投与すること。連用中に投与量の急激な減量ないし中止により退薬症候があらわれることがある。また、乱用や誤用により過量投与や死亡に至る可能性がある。
- 2) 呼吸抑制（0.6%）：無呼吸、呼吸困難、呼吸異常、呼吸緩慢、不規則呼吸、換気低下等があらわれることがある（なお、本剤による呼吸抑制には、麻薬拮抗剤（ナロキソン、レバロルフアン等）が有効である）。

3) 意識障害 (0.13%) : 意識レベル低下、意識消失等の意識障害があらわれることがある。

4) ショック、アナフィラキシー (いずれも頻度不明)。

5) 痙攣 (頻度不明) : 間代性痙攣、大発作型痙攣等の痙攣があらわれることがある。

2. その他の副作用 :

- [1] 循環器 : (1%未満) 動悸、高血圧、頻脈、低血圧、(頻度不明) 徐脈、チアノーゼ。
- [2] 精神神経系 : (1%以上) 傾眠、めまい、(1%未満) 不眠、不穏、せん妄、いらいら感、不安、うつ病、幻覚、健忘、錯乱、頭痛、味覚異常、振戦、激越、多幸症、記憶障害、回転性めまい、(頻度不明) 錯感覚、感覚鈍麻、無感情、注意力障害、錐体外路障害、*痛覚過敏 [* : 増量により痛みが増悪する]、アロディニア。
- [3] 皮膚 : (1%未満) 貼付部位反応 (貼付部位そう痒感、貼付部位紅斑、貼付部位発疹、貼付部位湿疹、貼付部位皮膚炎)、皮膚そう痒、紅斑、湿疹、皮膚炎 (接触性皮膚炎、アレルギー性皮膚炎を含む)、発疹、(頻度不明) 貼付部位小水疱、汗疹。
- [4] 消化器 : (1%以上) 嘔気、便秘、嘔吐、(1%未満) 下痢、腹痛、イレウス、口渇、口内炎、(頻度不明) 胃部不快感、消化不良、痔核、食道運動障害。
- [5] 肝臓 : (1%未満) 肝機能異常。
- [6] 泌尿器 : (1%未満) 排尿困難、尿閉。
- [7] 眼障害 : (1%未満) 霧視、(頻度不明) 縮瞳、結膜炎、複視。
- [8] 感染症 : (1%未満) 膀胱炎、鼻咽頭炎、(頻度不明) 带状疱疹。
- [9] 臨床検査 : (1%以上) 血中ALP増加、AST増加、ALT増加、(1%未満) 血中尿素窒素上昇、LDH増加、白血球数増加、 γ -GTP増加、血小板数減少、総蛋白減少、体重減少、血中ビリルビン増加、血中カリウム減少、(頻度不明) 蛋白尿、尿糖陽性、白血球数減少。
- [10] その他 : (1%未満) 倦怠感、食欲減退、薬剤離脱症候群、発熱、貧血、末梢性浮腫、筋痙攣、異常感、発汗、無力症、しゃっくり、筋骨格痛、(頻度不明) 性機能不全、勃起不全、疲労、インフルエンザ様疾患、冷感、体温変動感、体熱感、白血球増加症、耳鳴、背部痛、四肢痛、不正子宮出血、胸部不快感、胸痛、悪寒。

発現頻度は使用成績調査を含む。

フェンタニル3日用テープ4.2mg「HMT」の使用上の注意

【警告】

本剤貼付部位の温度が上昇するとフェンタニルの吸収量が増加し、過量投与になり、死に至るおそれがある。本剤貼付中は、外部熱源への接触、熱い温度での入浴等を避けること。発熱時には患者の状態を十分に観察し、副作用の発現に注意すること。

【禁忌】

1. 本剤の成分に対し過敏症のある患者。
2. ナルメフェン塩酸塩水和物投与中の患者又はナルメフェン塩酸塩水和物投与中止後1週間以内の患者。

【重要な基本的注意】

1. 本剤を中等度から高度のがん疼痛以外の管理に使用しないこと。
2. 本剤の使用開始にあたっては、主な副作用、具体的な使用方法、使用時の注意点、保管方法を患者等に対して十分に説明し、理解を得た上で使用を開始すること。特に呼吸抑制、意識障害等の症状がみられた場合には速やかに主治医に連絡するよう指導すること。また、本剤使用中に本剤が他者に付着しないよう患者等に指導すること。
3. 重篤な呼吸抑制が認められた場合には、本剤を剥離し、呼吸管理を行う (呼吸抑制に対しては麻薬拮抗剤 (ナロキソン、

レバロルフアン等）が有効であるが、麻薬拮抗剤の作用持続時間は本剤より短いので、観察を十分に行い麻薬拮抗剤の繰り返し投与を考慮すること）。

4. 他のオピオイド鎮痛剤から本剤への切り替え直後に、悪心、嘔吐、傾眠、浮動性めまい等の副作用が多く認められることがあるため、切り替え時には観察を十分に行い、慎重に投与すること（なお、これらの副作用は経時的に減少する傾向がみられる）。
5. 他のオピオイド鎮痛剤から本剤に切り替えた場合には、患者によっては、あくび、悪心、嘔吐、下痢、不安、振戦、悪寒等の退薬症候があらわれることがあるので、患者の状態を観察しながら必要に応じ適切な処置を行うこと。
6. 本剤を増量する場合には、副作用に十分注意すること。
7. 連用により薬物依存を生じることがあるので、観察を十分に行い、慎重に投与すること。また、乱用や誤用により過量投与や死亡に至る可能性があるため、これらを防止するため観察を十分行うこと。
8. 連用中における投与量の急激な減量は、退薬症候があらわれることがあるので行わないこと。
9. 重篤な副作用が発現した患者については、本剤剥離後のフェンタニルの血中動態を考慮し、本剤剥離から最低でも24時間観察を継続すること。
10. 本剤貼付中に発熱又は激しい運動により体温が上昇した場合、本剤貼付部位の温度が上昇しフェンタニル吸収量が増加するため、過量投与になり、死に至るおそれがあるので、患者の状態に注意すること。また、本剤貼付後、貼付部位が電気パッド、電気毛布、加温ウォーターベッド、赤外線灯、集中的な日光浴、サウナ、湯たんぽ等の熱源に接しないようにすること。本剤を貼付中に入浴する場合は、熱い温度での入浴は避けさせるようにすること。
11. 眠気、めまいが起こることがあるので、本剤投与中の患者には自動車の運転等危険を伴う機械の操作に従事させないように注意すること。

【合併症・既往歴等のある患者】

1. 慢性肺疾患等の呼吸機能障害のある患者：呼吸抑制を増強するおそれがある。
2. 喘息患者：気管支収縮を起こすおそれがある。
3. 徐脈性不整脈のある患者：徐脈を助長させるおそれがある。
4. 頭蓋内圧亢進、意識障害・昏睡、脳腫瘍等の脳器質的障害のある患者：呼吸抑制を起こすおそれがある。
5. 40℃以上の発熱が認められる患者：本剤からのフェンタニル放出量の増加により、薬理作用が増強するおそれがある。
6. 薬物依存の既往歴のある患者：依存性を生じやすい。

【腎機能障害患者】

代謝・排泄が遅延し、副作用があらわれやすくなるおそれがある（なお、腎機能障害患者を対象として有効性及び安全性を指標とした臨床試験は実施していない）。

【肝機能障害患者】

肝機能障害患者：代謝・排泄が遅延し、副作用があらわれやすくなるおそれがある。

【妊婦】

妊婦又は妊娠している可能性のある女性には、治療上の有益性が危険性を上回ると判断される場合にのみ投与すること。フェンタニルクエン酸塩注射液において、分娩時の投与により新生児に呼吸抑制、フェンタニルクエン酸塩注射液において、分娩時を含む妊娠中の投与により胎児に徐脈があらわれたとの報告がある。妊娠中の本剤投与により、新生児に退薬症候がみられることがあり、動物実験（ラット静脈内投与試験）で胎仔死亡が報告されている。

【授乳婦】

授乳を避けさせること（ヒトで母乳中へ移行することが報告されている）。

【小児等】

小児等を対象とした国内臨床試験は実施していない。

【高齢者】

副作用の発現に注意し、慎重に投与すること（フェンタニルのクリアランスが低下し、血中濃度消失半減期の延長がみられ、若年者に比べ感受性が高いことが示唆されている）。

【相互作用】

本剤は主にCYP3A4で代謝される。

- 併用禁忌：ナルメフェン塩酸塩水和物＜セリクロ＞〔離脱症状を起こすおそれがあり、また、鎮痛作用が減弱するおそれがあるので、ナルメフェン塩酸塩水和物を投与中又は投与中止後1週間以内の患者には投与しないこと（ μ オピオイド受容体への競合的阻害による）〕。
- 併用注意：
 - 中枢神経抑制剤（フェノチアジン系薬剤、ベンゾジアゼピン系薬剤、バルビツール酸系薬剤等）、全身麻酔剤、モノアミン酸化酵素阻害剤、三環系抗うつ剤、骨格筋弛緩剤、鎮静性抗ヒスタミン剤、アルコール、オピオイド系薬剤〔呼吸抑制、低血圧、めまい、口渇及び顕著な鎮静又は昏睡が起こることがあるので、減量するなど慎重に投与すること（相加的に中枢神経抑制作用が増強する）〕。
 - セロトニン作用薬（選択的セロトニン再取り込み阻害剤＜SSRI＞、セロトニン・ノルアドレナリン再取り込み阻害剤＜SNRI＞、モノアミン酸化酵素阻害剤等）〔セロトニン症候群（不安、焦燥、興奮、錯乱、発熱、発汗、頻脈、振戦、ミオクロヌス等）があらわれるおそれがある（相加的にセロトニン作用が増強するおそれがある）〕。
 - CYP3A4阻害作用を有する薬剤（リトナビル、イトラコナゾール、フルコナゾール、ボリコナゾール、アミオダロン、クラリスロマイシン、ジルチアゼム、フルボキサミン等）〔本剤のAUCの増加・血中半減期の延長が認められたとの報告があり、呼吸抑制等の副作用が発現するおそれがあるので、観察を十分に行い、慎重に投与すること（肝CYP3A4に対する阻害作用により、本剤の代謝が阻害される）〕。
 - CYP3A4誘導作用を有する薬剤（リファンピシン、カルバマゼピン、フェノバルビタール、フェニトイン等）〔本剤の血中濃度が低下し治療効果が減弱するおそれがあるので、必要に応じて本剤の用量調整を行うこと（併用薬剤中止後本剤の血中濃度が上昇し重篤な呼吸抑制等の副作用が発現するおそれがあるので、観察を十分に行い、慎重に投与すること）（肝CYP3A4に対する誘導作用により、本剤の代謝が促進される）〕。

【過量投与】

- 症状：フェンタニルの過量投与時の症状として、薬理作用の増強により重篤な換気低下を示す。また、フェンタニルの過量投与により白質脳症が認められている。
- 処置：過量投与時には次の治療を行うことが望ましい。
 - ・ 過量投与時、換気低下が起きたら、直ちに本剤を剥離し、患者をゆり動かしたり、話しかけたりして目をさまさせておく。
 - ・ 過量投与時、麻薬拮抗剤（ナロキソン、レバロルフアン等）の投与を行い、患者に退薬症候又は麻薬拮抗剤の副作用が発現しないよう慎重に投与する（なお、麻薬拮抗剤の作用持続時間は本剤の作用時間より短いので、患者のモニタリングを行うか又は患者の反応に応じて、初回投与後は注入速度を調節しながら持続静注する）。
 - ・ 過量投与時、臨床的に処置可能な状況であれば、患者の気道を確保し、酸素吸入し、呼吸を補助又は管理する（必要があれば咽頭エアウェイ又は気管内チューブを使用する）、これらにより、適切な呼吸管理を行う。
 - ・ 過量投与時、適切な体温の維持と水分摂取を行う。
 - ・ 過量投与時、重度かつ持続的低血圧が続けば、循環血流量減少の可能性があるため、適切な輸液療法を行う。

【適用上の注意】

- 薬剤交付時の注意：

- 1) オピオイド鎮痛剤が投与されていた患者であることを確認した上で本剤を交付すること。

- 2) 包装袋を開封せず交付すること。
- 3) 本剤の使用開始にあたっては、患者等に対して具体的な使用方法、使用時の注意点、保管方法等を患者向けの説明書を用いるなどの方法によって指導すること。
- 4) 患者等に対して、本剤を指示された目的以外に使用してはならないことを指導すること。
- 5) 患者等に対して、本剤を他人へ譲渡してはならないことを指導すること。
- 6) 本剤を子供の手の届かない、高温にならない所に保管すること。

2. 薬剤貼付時の注意：

- 1) 体毛のない部位に貼付することが望ましいが、体毛のある部位に貼付する場合は、創傷しないようにハサミを用いて除毛する（本剤の吸収に影響を及ぼすため、カミソリや除毛剤等は使用しない）。
- 2) 貼付部位の皮膚を拭い、清潔にしてから本剤を貼付する（清潔にする場合には、本剤の吸収に影響を及ぼすため、石鹸、アルコール、ローション等は使用しない）。また、貼付部位の水分は十分に取り除くこと。
- 3) 皮膚刺激を避けるため、毎回貼付部位を変えることが望ましい。
- 4) 活動性皮膚疾患、創傷面等がみられる部位及び放射線照射部位は避けて貼付すること。
- 5) 本剤を使用するまでは包装袋を開封せず、開封後は速やかに貼付すること。
- 6) 包装袋は手で破り開封し、本剤を取り出す（手で破ることが困難な場合は、ハサミ等で包装袋の端に切り込みを入れ、そこから手で破り本剤を取り出す）。
- 7) 本剤をハサミ等で切って使用しないこと。また、傷ついた本剤は使用しないこと。
- 8) 本剤を使用する際には、ライナーを剥がして使用すること。
- 9) 貼付後、約30秒間手のひらでしっかり押え、本剤の縁の部分が皮膚面に完全に接着するようにすること。

3. 薬剤貼付期間中の注意：

- 1) 本剤が他者に付着しないよう注意する（本剤の他者への付着に気付いたときは、直ちに剥離し、付着部位を水で洗い流し、異常が認められた場合には受診する）、海外において、オピオイド貼付剤を使用している患者と他者（特に小児）が同じ寝具で就寝するなど身体が接触した際に、誤って他者に付着し有害事象が発現したとの報告がある。
- 2) 本剤が皮膚から一部剥離した場合は、再度手で押しつけて剥離部を固定するが、粘着力が弱くなった場合は本剤を剥離し、直ちに同用量の新たな本剤に貼り替えて3日間貼付すること。
- 3) 使用済み製剤は粘着面を内側にして貼り合わせた後、安全に処分すること。未使用製剤は病院又は薬局に返却すること。

【保険給付上の注意】

本剤は厚生労働省告示第75号（平成24年3月5日付）に基づき、投薬期間は1回30日間分を限度とされている。

【保管上の注意】

室温保存。



