

— 医薬品の適正使用に欠かせない情報です。使用前に必ずお読みください。 —

## 新医薬品の「使用上の注意」の解説

劇薬、向精神薬、習慣性医薬品（注意—習慣性あり） 处方せん医薬品（注意—医師等の処方せんにより使用すること）  
経皮吸収型 持続性疼痛治療剤

【薬価基準収載】

**ノルスパン® テープ** 5mg  
10mg  
20mg  
**NORSPAN® TAPE**  
ブレノルフィン経皮吸収型製剤

### 【承認条件】

変形性関節症及び腰痛症に伴う慢性疼痛の診断、治療に精通した医師によってのみ処方・使用されるとともに、本剤のリスク等についても十分に管理・説明できる医師・医療機関・管理薬剤師のいる薬局のもとでのみ用いられ、それら薬局においては調剤前に当該医師・医療機関を確認した上で調剤がなされるよう、製造販売にあたって必要な措置を講じること。

### 【禁 忌】(次の患者には投与しないこと)

- (1) 本剤の成分に対し過敏症の既往歴のある患者
- (2) 重篤な呼吸抑制状態及び呼吸機能障害のある患者〔呼吸抑制が増強されるおそれがある。〕

製造販売元(輸入元)： ムンディファーマ株式会社

発 売 元： **久光製薬株式会社**

## ■【使用上の注意】

### 10. その他の注意

MRI（核磁気共鳴画像法）による検査を実施する場合は前もって本剤を除去すること。  
〔本剤の貼付部位に火傷を引き起こすおそれがある。〕

## 【解説】



### 10. その他の注意

本剤は支持層に導電性の金属を使用していませんが、組成中に導電性物質であるアルミニウムアセチルアセトナートを含んでいるため、MRI（核磁気共鳴画像法）の高周波電磁場により、本剤貼付部位が過度の高周波過熱を引き起こすおそれがあります。また、プレノルフィンテープ剤貼付中の患者がMRI検査を受けたとき、「適用部位熱傷」を発現したとの海外自発報告もあることから、MRIによる検査を実施する場合は前もって本剤を除去してください。

#### [症例]

#### MRIによる熱傷

患 者		経 過		備 考
性別	原疾患 (合併症)	副作用	適用部位熱傷、適用部位紅斑	
女 ・ 不明	変形性関節症	投与開始日：変形性関節症に対し、プレノルフィンテープ剤（他社）35 µg/h 投与開始。貼付期間中、貼付部位に軽度の紅斑を認めた。 投与 10 日目：頭部用コイルを用いた内耳道のスキャンを 15 分間実施。検査前の鎮静剤投与はなかった。患者より検査時に不快感の訴えなし。 投与 11 日目：検査翌日朝も不快感の訴えなし。テープ剤除去時、皮膚が剥離し、熱傷を認めた。左側が最も顕著であった。製造者がテープ剤を検証した結果、テープ剤の支持層が完全に離脱していた。患部の皮膚は完治するまで 1 週間被覆され、その後回復。本検査施設において、全放射線技師に対し、MRI 実施の際は貼付剤をすべて除去するよう通知された。	海外 自発報告	
併用薬：塩酸トラマドール、ゾピクロン、プロピオニ酸ベクロメタゾン、硫酸サルブタモール、アミトリプチリン、フロセミド、塩酸クロニジン				