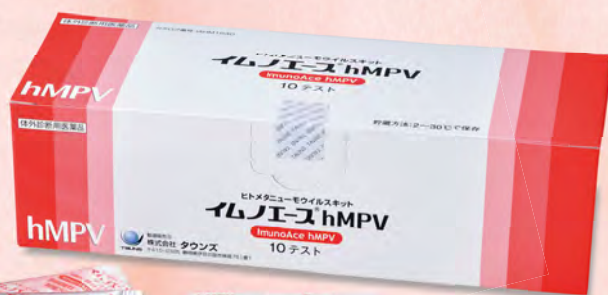
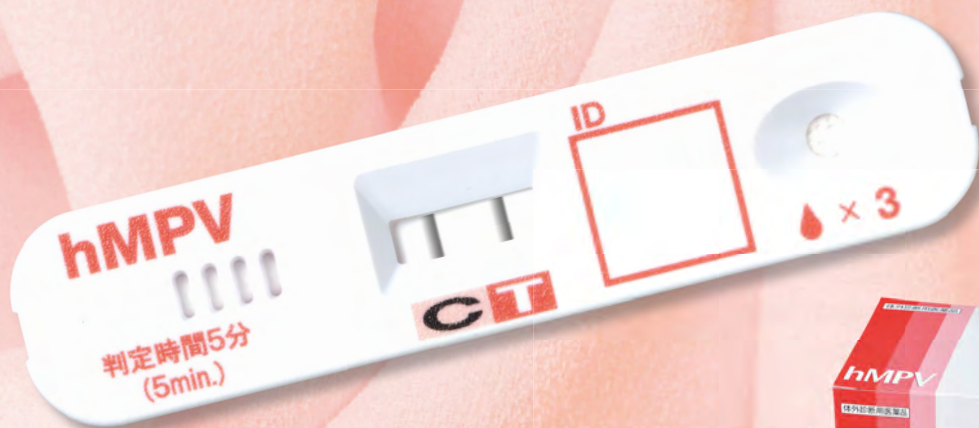


ヒトメタニューモウイルスキット

イムノエース[®] hMPV



5テスト包装(キット・テストプレート品)を
**10テスト包装に
リニューアルしました**

●テストプレートの写真はヒトメタニューモウイルス抗原陽性例です。

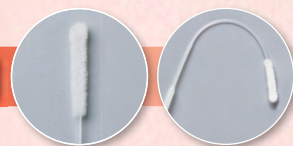
最終判定は5分

陽性は3分から判定が可能

判定ラインはブラックライン

ナノテクノロジー「白金-金コロイド」採用

ナイロン軸で植毛タイプの滅菌済み鼻腔用スワブを採用



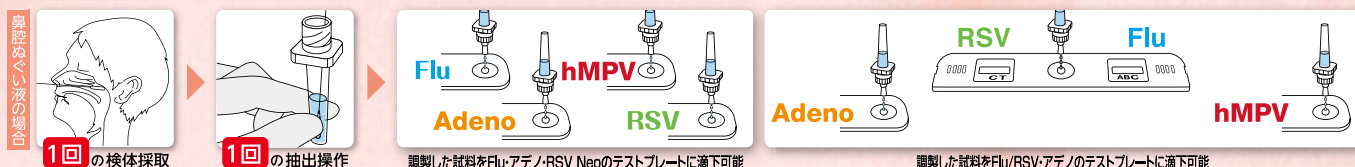
3種類の検体が使用可能

検体種：鼻腔ぬぐい液・鼻腔吸引液・咽頭ぬぐい液*

※ 咽頭ぬぐい液を使用する場合は、別売の「咽頭・角結膜用BRスワブE 50本」(カタログ番号 ACSW7007)をご使用ください。

検体抽出液はイムノエース[®] Flu・アデノ・RSV Neo・Flu/RSVと共通使用が可能

●検体抽出液の共通使用につきましては、各製品の添付文書に記載された使用方法に従ってください。



イムノエース[®] hMPV



操作方法

●検体採取

鼻腔ぬぐい液

キット付属のスワブを鼻腔にしっかり挿入し、鼻甲介を数回こするようにはがれ表皮を採取します。

鼻腔吸引液

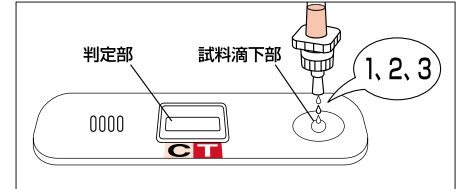
i) 吸引トラップの片方のチューブを吸引ポンプに、もう一方のチューブを外鼻孔から鼻腔にしっかり挿入します。吸引ポンプを作動させて鼻腔液を吸引トラップに採取します。
ii) トラップに採取した鼻腔吸引液にキット付属のスワブを浸して液をよく吸収させます。マイクロピペット等で採取する場合は、生理食塩水で2倍希釈し、200μLを採取します。

咽頭ぬぐい液

別売の咽頭・角結膜用スワブを口腔から咽頭にしっかり挿入し、咽頭後壁、口蓋扁桃の発赤部位を中心に数回こするようにはがれ表皮を採取します。採取時は、だ液に触れないように注意してください。付属のスワブは鼻腔用です。咽頭用としては、別売りの咽頭・角結膜用スワブをご使用ください。

●試料滴下

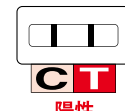
検体抽出液の容器の中ほどをつまみ、テストプレートの試料滴下部に試料3滴を滴下します。



3~5分

5分

●判定



陽性



陰性

※吸引器、咽頭・角結膜用スワブ等は、キットに含まれておりません。

●試料調製

検体抽出液の容器のアルミシールを液が飛び散らないように剥がします。

検体採取後のスワブを検体抽出液に浸し、容器の外側からスワブの頭部を軽くつまみ5回以上左右に回転させ、上下に動かし攪拌します。抽出後、容器の外側からスワブの頭部をつまみ、試料を絞り出すようにスワブを引き抜き、試料とします。
(生理食塩水で2倍希釈した鼻腔吸引液を使用する場合は、200μLを検体抽出液に加えてよく混和し、試料とします。)

検体抽出液の容器の上端に付属のノズル(フィルター付)を被せてしっかりと閉めます。

参考データ

●相関性試験成績 ※本製品添付文書から作成

鼻腔ぬぐい液	PCR			陽性一致率: 92.0%	陰性一致率: 100.0%	全体一致率: 96.3%
	陽性	陰性	合計			
本品	80	0	80	陽性一致率: 87.1%	陰性一致率: 100.0%	全体一致率: 94.9%
本品	7	104	111			
合計	87	104	191			

鼻腔吸引液	PCR			陽性一致率: 87.1%	陰性一致率: 100.0%	全体一致率: 94.9%
	陽性	陰性	合計			
本品	101	0	101	陽性一致率: 91.5%	陰性一致率: 100.0%	全体一致率: 94.2%
本品	15	179	194			
合計	116	179	295			

咽頭ぬぐい液	PCR			陽性一致率: 91.5%	陰性一致率: 100.0%	全体一致率: 94.2%
	陽性	陰性	合計			
本品	107	0	107	陽性一致率: 100.0%	陰性一致率: 97.5%	全体一致率: 98.3%
本品	10	54	64			
合計	117	54	171			

鼻腔ぬぐい液	対照品			陽性一致率: 100.0%	陰性一致率: 93.3%	全体一致率: 95.8%
	陽性	陰性	合計			
本品	72	8 ^{注1)}	80	陽性一致率: 100.0%	陰性一致率: 97.5%	全体一致率: 98.3%
本品	0	111	111			
合計	72	119	191			

鼻腔吸引液	対照品			陽性一致率: 100.0%	陰性一致率: 97.5%	全体一致率: 98.3%
	陽性	陰性	合計			
本品	96	5 ^{注2)}	101	陽性一致率: 100.0%	陰性一致率: 97.5%	全体一致率: 98.3%
本品	0	194	194			
合計	96	199	295			

注1) 8検体は全てPCR法陽性

注2) 5検体は全てPCR法陽性

製品概要

測定原理: 免疫クロマトグラフ法
 使用目的: 鼻腔ぬぐい液、鼻腔吸引液又は咽頭ぬぐい液中のヒトメタニューモウイルス抗原の検出(ヒトメタニューモウイルス感染の診断の補助)
 有効期間: 27ヶ月(製造後)
 貯蔵方法: 2~30℃で保存
 保険点数: ヒトメタニューモウイルス抗原定性 146点 区分D012 24 (hMPV感染症が疑われる6歳未満の患者であって、画像診断又は胸部聴診所見により肺炎が強く疑われる患者を対象として測定をした場合に算定する。ただし、RSウイルス、インフルエンザウイルス、hMPVの3項目の抗原定性を実施した場合は、主たるもの2つに限り算定する。)(令和2年4月1日より適用)

判定時間: 3~5分

品名	イムノエース [®] hMPV 10テスト
カタログ番号	IAHM1640
JANコード	4987815016401
包装単位	10テスト
希望小売価格(税別)	14,000円

●咽頭ぬぐい液を使用する場合は、別売の「咽頭・角結膜用BRスワブ50本」(カタログ番号 ACSW7007)をご使用ください。

テストプレート製品

イムノエース[®]Flu・イムノエース[®]アデノ・イムノエース[®]RSV Neo・イムノエース[®]Flu/RSVとの同時測定に有効

品名	イムノエース [®] hMPV テストプレート10テスト
カタログ番号	IAHM1650
JANコード	4987815016500
包装単位	10テスト
希望小売価格(税別)	10,000円



●本品はテストプレートのみで、検体抽出液、スワブ、ノズルは含まれておりません。
 ●同時測定を実施する場合は、イムノエース[®]Flu、イムノエース[®]アデノ、イムノエース[®]RSV Neo、イムノエース[®]Flu/RSVの検体抽出液を使用します。



製造販売元

株式会社 **タウンズ**

〒410-2325 静岡県伊豆の国市神島761番1

[HP] <https://www.tauns.co.jp/>

お問い合わせ先

お客様専用フリーダイヤル

0120-048-489

受付時間/9:00~17:30(土・日・祝日を除く)

販売店