

COPD に適応のある主な気管支拡張薬外用剤 剤型一覧 (1)

分類	長時間作用性抗コリン薬 / 長時間作用性β ₂ 刺激薬		長時間作用性β ₂ 刺激薬				
	一般名	グリコピロニウム臭化物	チオトロピウム臭化物水和物	インダカテロールマレイン酸塩	ホルモテロールフマル酸塩水和物	サルメテロールキシナホ酸塩	ツロブテロール
効能・効果	慢性閉塞性肺疾患(慢性気管支炎、肺気腫)の気道閉塞性障害に基づく諸症状の緩解(長時間作用性吸入抗コリン剤及び長時間作用性吸入β ₂ 刺激剤の併用が必要な場合)	慢性閉塞性肺疾患(慢性気管支炎、肺気腫)の気道閉塞性障害に基づく諸症状の緩解	慢性閉塞性肺疾患(慢性気管支炎、肺気腫)の気道閉塞性障害に基づく諸症状の緩解	慢性閉塞性肺疾患(慢性気管支炎、肺気腫)の気道閉塞性障害に基づく諸症状の緩解	慢性閉塞性肺疾患(慢性気管支炎、肺気腫)の気道閉塞性障害に基づく諸症状の緩解	下記疾患の気道閉塞性障害に基づく諸症状の緩解 気管支喘息、慢性閉塞性肺疾患(慢性気管支炎、肺気腫)	下記疾患の気道閉塞性障害に基づく呼吸困難など諸症状の緩解 気管支喘息、急性気管支炎、慢性気管支炎、肺気腫
用法・用量	通常、成人には1回1カプセル(グリコピロニウムとして50μg及びインダカテロールとして110μg)を1日1回本剤専用の吸入用器具を用いて吸入する。	通常、成人には1回1カプセル(グリコピロニウムとして50μg)を1日1回本剤専用の吸入用器具を用いて吸入する。	[吸入用カプセル18μg] 通常、成人には1回1カプセル(チオトロピウムとして18μg)を1日1回本剤専用の吸入用器具(ハンディヘラー*)を用いて吸入する。 [レスピマット60吸入] 通常、成人には1回2吸入(チオトロピウムとして5μg)を1日1回吸入投与する。	通常、成人には1回1カプセル(インダカテロールとして150μg)を1日1回本剤専用の吸入用器具を用いて吸入する。	通常、成人には1回1吸入(ホルモテロールフマル酸塩水和物として9μg)を1日2回吸入投与する。	成人にはサルメテロールとして1回50μgを1日2回朝および就寝前に吸入投与する。 小児にはサルメテロールとして1回25μgを1日2回朝および就寝前に吸入投与する。なお、症状に応じて1回50μg 1日2回まで増量できる。	通常、成人にはツロブテロールとして2mg、小児にはツロブテロールとして0.5~3歳未満には0.5mg、3~9歳未満には1mg、9歳以上には2mgを1日1回、胸部、背部又は上腕部のいずれかに貼付する。
製剤写真	ウルティプロ 吸入用カプセル (ノバルティス ファーマ)	シーブリ 吸入用カプセル50μg (ノバルティス ファーマ)	スピリーバ 吸入用カプセル18μg 2.5μg レスピマット60吸入 (日本ベーリンガーインゲルハイム / ファイザー)	オンブレス 吸入用カプセル150μg (ノバルティス ファーマ)	オーキシス 9μg タービュヘイラー 28吸入、60吸入 (Meiji Seikaファルマ)	セレベント 25/50 ロタディスク 50 ディスカス (グラクソ・スミスクライン)	ホクナリン テープ 0.5mg, 1mg, 2mg (アボット ジャパン, マルホ)
	 <p>ウルティプロ専用ブリーズヘラー</p> <p>ウルティプロ吸入用カプセル</p>	 <p>シーブリ専用ブリーズヘラー</p> <p>シーブリ吸入用カプセル50μg</p>	 <p>スピリーバ吸入用カプセル18μg</p> <p>スピリーバレスピマット60吸入</p> <p>専用吸入用器具ハンディヘラー</p>	 <p>オンブレス専用ブリーズヘラー</p> <p>オンブレス吸入用カプセル150μg</p>	 <p>オーキシス 9μg タービュヘイラー 28吸入</p> <p>オーキシス 9μg タービュヘイラー 60吸入</p> <p>オーキシス 9μg タービュヘイラー 28吸入</p> <p>オーキシス 9μg タービュヘイラー 60吸入</p>	 <p>セレベント 25/50 ロタディスク</p> <p>25μg 50μg</p> <p>セレベント 50 ディスカス</p>	 <p>ホクナリンテープ (アボットジャパン)</p> <p>ホクナリンテープ (マルホ)</p>
薬価 (2014年4月現在)	1カプセル ¥269.80	50μg 1カプセル ¥204.90	吸入用カプセル18μg 1カプセル ¥204.90 2.5μg レスピマット60吸入 150μg 1キット ¥6,896.10	150μg 1カプセル ¥143.60	28吸入1キット ¥1,707.40 60吸入1キット ¥3,596.50	ロタディスク 25μg 1プリスター ¥45.90 ロタディスク 50μg 1プリスター ¥62.40 ディスクカス 50μg 60プリスター 1キット ¥4,056.60	0.5mg 1枚 ¥43.30 1mg 1枚 ¥59.00 2mg 1枚 ¥81.60