吸入ステロイド薬（ICS）

吸入種類	商品名	規格	成分名	用法	用量	初回空打ち	備考
pMDI	キュバール エアゾール	50 100	ベクロメタゾン	1日2回	小児：50μg/回　MAX200μg/日 成人；100μg/回　MAX800μg/日	2回	エタノール臭あり 残量分からない
	フルタイド エアゾール	50 100	フルチカゾン プロピオン酸エステル	1日2回	小児：50μg/回　MAX200μg/日 成人；100μg/回　MAX800μg/日	なし	エタノール臭なし 残量分からない
	オルベスコ インヘラー	50 100 200	シクレソニド	1日1回	小児：100～200μg/回　症状良好時、50μg/回 成人：100～400μg/回　MAX800μg/日	3回	エタノール臭あり 残量分からない
DPI	フルタイド ディスカス	50 100 200	フルチカゾン プロピオン酸エステル	1日2回	小児：50μg/回　MAX200μg/日 成人；100μg/回　MAX800μg/日	なし	乳糖添加 残量分かりやすい
	アニュイティ エリプタ	100 200	フルチカゾン フランカルボン酸エステル	1日1回	成人：100μg/回、MAX200μg	なし	ワンアクションで吸入、乳糖添加 残量が分かりやすい
	パルミコート タービュヘイラー	100 200	ブデソニド	1日2回	小児：100～200μg/回　MAX800μg　症状良好時、100μg/回/日 成人：100～400μg/回　MAX1600μg/日	2回	粒子径が小さいので粉っぽさがない 乳糖が添加されていない
	アズマネックス ツイストヘラー	100 200	モメタゾン	1日2回	成人：100μg/回、MAX800μg	なし	残気量0でロックがかかる、乳糖添加 吸気流速に関わらず、薬剤が安定して放

ICS+長時間作用型β2刺激薬（LABA）

吸入種類	商品名	規格		成分名		用法	用量		初回空打ち	備考
		ステロイド	β2刺激薬	ステロイド	β２刺激薬		ステロイド	β２刺激薬		
pMDI	アドエア エアゾール	50	25	フルチカゾンプロピオン酸エステル	サルメテロール	１日２回	小児：50μg/回　MAX100μg/回 成人：100μg/回　MAX500μg/回	小児：25μg/回　MAX50μg/回 成人：50μg/回　MAX50μg/	4回	エタノール臭なし 残量分からない
		125	25							
		250	25							
	フルティフォーム エアゾール	50	5	フルチカゾンプロピオン酸エステル	ホルモテロール	１日２回	成人：100μg/回　MAX500μg/回	成人：10μg/回　MAX20μg/回	4回	エタノール臭あり 残量分からない
		125	5							
DPI	アドエア ディスカス	100	25	フルチカゾンプロピオン酸エステル	サルメテロール	１日２回	小児：50μg/回　MAX100μg/回 成人：100μg/回　MAX500μg/回	小児：25μg/回　MAX50μg/回 成人：50μg/回　MAX50μg/回	なし	乳糖添加 残量分かりやすい
		250	25							
		500	25							
	シムビコート タービュヘイラー GEあり	160	4.5	ブデソニド	ホルモテロール	１日２回	成人：1~4吸入/回　MAX8吸入 ただし、発作時に1吸入追加（最大6吸入） MAX12吸入(通常+頓服合計）/日		3回 GEは4回	コントローラー、リリーバーどちらの役割もあり 発現時間が約1分、乳糖添加
	レルベアエリプタ	100	25	フルチカゾン	ビランテロール	１日１回	成人：100μg　MAX200μg	成人：25μg　MAX25μg	なし	ワンアクションで吸入 残量が分かりやすい 乳糖添加
		200	25							
吸入用カプセル	アテキュラ 吸入用カプセル	80（低）	150	モメタゾン	インダカテロール	１日１回	それぞれ１日１回のみ 基本、低用量から開始 症状に応じて（中）（高）を吸入		なし	デバイスのフリーズヘラーが喘息分野では初 乳糖添加
		160（中）	150							
		320（高）	150							

短時間作用型β2刺激薬（SABA）

吸入種類	商品名	規格	成分名	タイプ	用法用量	追加投与	初回空打ち	備考
pMDI	サルタノール インヘラー	100	サルブタモール	SABA（短）	小児：100μg/回　4回まで/日 成人：200μg/回　4回まで/日	3時間後	なし	エタノール臭なし 残量分からない
	ベロテック エロゾル	100	フェノテロール	SABA（短）	成人：200μg/回　4回まで/日	2~5分後➡1~2吸入	2回	エタノール臭あり 残量分からない
	メプチン（キッド）エアー	5 10	プロカテロール	SABA（短）	小児：10μg/回　4回まで/日 成人：20μg/回　4回まで/日	2吸入時は1分間あける	2回	エタノール臭あり 残量分かりやすい キッドって名前だが成人にも適応
DPI	セレベント ディスカス	50	サルメテロール	LABA(長)	小児：25μg/回　MAX50μg/回 成人：50μg　1日2回		なし	今ではあまり使われない アドエアのβ2刺激薬と同じ成分
	オーキシス タービュヘイラー	9	ホルモテロール	LABA(長)	成人：9μg/回　1日2回		3回	今ではあまり使われない シムビコートのβ2刺激薬と同じ成分
	メプチン スイングヘラー	10	プロカテロール	SABA（短）	小児：10μg/回　4回まで/日 成人：20μg/回　4回まで/日	2吸入時は1分間あける	なし	持ち方は縦じゃなくて水平にもつ 乳糖添加
吸入用カプセル	オンブレス 吸入用カプセル	150	インダカテロール	LABA(長)	成人：150μg/回　1日1回		なし	1日1回で済む喘息予防薬 乳糖添加

抗コリン薬

吸入種類	商品名	規格	成分名	タイプ	用法	初回 空打ち	備考
pMDI	アトロベント エロゾル	20	イプラトロピウム	SAMA	1日3～4回	2回	エタノール臭あり 残量分かりにくい
DPI	エクリラ ジェヌエア	400	アクリジニウム	LAMA	1日2回	なし	ボタン押す➡吸うの2ステップ 0になるとボタンが押せない 乳糖添加
	エンクラッセ エリプタ	62.5	ウメクリジニウム	LAMA	1日1回	なし	吸入方法、回数ともに他の吸入薬よりも一歩リード 乳糖添加
レスピマット	スピリーバ レスピマット	1.25 2.5	チオトロピウム	LAMA	1日1回	3回	1回2吸入しないと、正しい効果が得られない。 3秒かけて吸入。 エタノール臭なし
吸入用カプセル	シーブリ 吸入用カプセル	50	グリコピロニウム	LAMA	1日1回	なし	効果発現が早い　乳糖添加
	スピリーバ 吸入用カプセル	18	チオトロピウム	LAMA	1日1回	なし	レスピマットとは違い、1回1吸入 乳糖添加

LABA+長時間作用型抗コリン薬(LAMA)

吸入種類	商品名	成分名		用法	初回空打ち	備考
		LABA	LAMA			
pMDI	ビベスピ エアロスフィア	ホルモテロール	グリコピロニウム	1日2回 1回2吸入	4回	エタノール臭あり 残量分かりにくい
DPI	アノーロ エリプタ	ビランテロール	ウメクリジニウム	1日1回 1回1吸入	なし	ワンアクションで吸入 残量が分かりやすい　乳糖添加
レスピマット	スピオルト レスピマット	オロダテロール	チオトロピウム	1日1回 1回2吸入	4回	エタノール臭なし 3秒かけて吸入
吸入用カプセル	ウルティブロカプセル	インダカテロール	グリコピロニウム	1日1回 1回1Cp	なし	フリーズヘラーはボタンを押したまま 吸入しないよう注意　乳糖添加

ICS+LABA+LAMA

吸入種類	商品名	成分名			用法	空打ち	備考
		ステロイド	LABA	LAMA			
pMDI	ビレーズトリ エアロスフィア	ブデソニド	ホルモテロール	グリコピロニウム	1日2回 1回2吸入	56吸入用は4回※ 120吸入用は2回※	エタノール臭なし 残量分かりにくい
DPI	テリルジー エリプタ	フルチカゾン	ビランテロール	ウメクリジニウム	1日2回 1回2吸入	なし	ワンアクションで吸入 残量が分かりやすい 乳糖添加
吸入用カプセル	エナジア 吸入用カプセル	モメタゾン 80(中),160(高)	インダカテロール	グリコピロニウム	1日1回 1回1カプセル	なし	アテキュラの中用量と高用量がエナジアそれぞれの中用量、高用量と同程度。乳糖添加 (モメタゾンの含有量が違うが、肺に到達し、薬効が期待される粒子量と同程度である)

※（上下によく振ってプッシュ）×指定の空打ち回数

吸入ステロイド薬（ICS）

吸入種類	商品名	規格	成分名	用法	用量	初回空打ち	備考
pMDI	キュバール エアゾール	50 100	ベクロメタゾン	1日2回	小児：50μg/回 MAX200μg/日 成人：100μg/回 MAX800μg/日	2回	エタノール臭あり 残量分からない
pMDI	フルタイド エアゾール	50 100	フルチカゾン プロピオン酸エステル	1日2回	小児：50μg/回 MAX200μg/日 成人：100μg/回 MAX800μg/日	なし	エタノール臭なし 残量分からない
pMDI	オルベスコ インヘラー	50 100 200	シクレソニド	1日1回	小児：100～200μg/回 症状良好時、50μg/回 成人：100～400μg/回 MAX800μg/日	3回	エタノール臭あり 残量分からない
DPI	フルタイド ディスカス	50 100 200	フルチカゾン プロピオン酸エステル	1日2回	小児：50μg/回 MAX200μg/日 成人：100μg/回 MAX800μg/日	なし	乳糖添加 残量分かりやすい
DPI	アニュイティ エリプタ	100 200	フルチカゾン フランカルボン酸エステル	1日1回	成人：100μg/回、MAX200μg	なし	ワンアクションで吸入、乳糖添加 残量が分かりやすい
DPI	パルミコート タービュヘイラー	100 200	ブデソニド	1日2回	小児：100～200μg/回 MAX800μg 症状良好時、100μg/回/日 成人：100～400μg/回 MAX1600μg/日	2回	粒子径が小さいので粉っぽさがない 乳糖が添加されていない
DPI	アズマネックス ツイストヘラー	100 200	モメタゾン	1日2回	成人：100μg/回、MAX800μg	なし	残気量0でロックがかかる、乳糖添加 吸気流速に関わらず、薬剤が安定して放出

ICS+長時間作用型β2刺激薬（LABA）

吸入種類	商品名	規格 ステロイド	規格 β2刺激薬	成分名 ステロイド	成分名 β2刺激薬	用法	用量 ステロイド	用量 β2刺激薬	初回空打ち	備考
pMDI	アドエア エアゾール	50 125 250	25 25 25	フルチカゾン プロピオン酸エステル	サルメテロール	1日2回	小児：50μg/回 MAX100μg/回 成人：100μg/回 MAX500μg/回	小児：25μg/回 MAX50μg/回 成人：50μg/回 MAX50μg/	4回	エタノール臭なし 残量分からない
pMDI	フルティフォーム エアゾール	50 125	5 5	フルチカゾン プロピオン酸エステル	ホルモテロール	1日2回	成人：100μg/回 MAX500μg/回	成人：10μg/回 MAX20μg/回	4回	エタノール臭あり 残量分からない
DPI	アドエア ディスカス	100 250 500	25 25 25	フルチカゾン プロピオン酸エステル	サルメテロール	1日2回	小児：50μg/回 MAX100μg/回 成人：100μg/回 MAX500μg/回	小児：25μg/回 MAX50μg/回 成人：50μg/回 MAX50μg/回	なし	乳糖添加 残量分かりやすい
DPI	シムビコート タービュヘイラー GEあり	160	4.5	ブデソニド	ホルモテロール	1日2回	成人：1~4吸入/回 MAX8吸入 ただし、発作時に1吸入追加（最大6吸入） MAX12吸入(通常+頓服合計)/日		3回 GEは4回	コントローラー、リリーバーどちらの役割もあり 発現時間が約1分、乳糖添加
DPI	レルベアエリプタ	100 200	25 25	フルチカゾン	ビランテロール	1日1回	成人：100μg MAX200μg	成人：25μg MAX25μg	なし	ワンアクションで吸入 残量が分かりやすい 乳糖添加
吸入用カプセル	アテキュラ 吸入用カプセル	80（低） 160（中） 320（高）	150 150 150	モメタゾン	インダカテロール	1日1回	それぞれ1日1回のみ 基本、低用量から開始 症状に応じて（中）（高）を吸入		なし	デバイスのフリーズヘラーが喘息分野では初 乳糖添加

短時間作用型β2刺激薬（SABA）

吸入種類	商品名	規格	成分名	タイプ	用法用量	追加投与	初回空打ち	備考
pMDI	サルタノール インヘラー	100	サルブタモール	SABA（短）	小児：100μg/回 4回まで/日 成人：200μg/回 4回まで/日	3時間後	なし	エタノール臭なし 残量分からない
pMDI	ベロテック エロゾル	100	フェノテロール	SABA（短）	成人：200μg/回 4回まで/日	2~5分後➡1~2吸入	2回	エタノール臭あり 残量分からない
pMDI	メプチン（キッド）エアー	5 10	プロカテロール	SABA（短）	小児：10μg/回 4回まで/日 成人：20μg/回 4回まで/日	2吸入時は1分間あける	2回	エタノール臭あり 残量分かりやすい キッドって名前だが成人にも適応
DPI	セレベント ディスカス	50	サルメテロール	LABA(長)	小児：25μg/回 MAX50μg/回 成人：50μg 1日2回		なし	今ではあまり使われない アドエアのβ2刺激薬と同じ成分
DPI	オーキシス タービュヘイラー	9	ホルモテロール	LABA(長)	成人：9μg/回 1日2回		3回	今ではあまり使われない シムビコートのβ2刺激薬と同じ成分
DPI	メプチン スイングヘラー	10	プロカテロール	SABA（短）	小児：10μg/回 4回まで/日 成人：20μg/回 4回まで/日	2吸入時は1分間あける	なし	持ち方は縦じゃなくて水平にもつ 乳糖添加
吸入用カプセル	オンブレス 吸入用カプセル	150	インダカテロール	LABA(長)	成人：150μg/回 1日1回		なし	1日1回で済む喘息予防薬 乳糖添加

抗コリン薬

吸入種類	商品名	規格	成分名	タイプ	用法	初回空打ち	備考
pMDI	アトロベント エロゾル	20	イプラトロピウム	SAMA	1日3～4回	2回	エタノール臭あり 残量分かりにくい
DPI	エクリラ ジェヌエア	400	アクリジニウム	LAMA	1日2回	なし	ボタン押す➡吸うの2ステップ 0になるとボタンが押せない 乳糖添加
DPI	エンクラッセ エリプタ	62.5	ウメクリジニウム	LAMA	1日1回	なし	吸入方法、回数ともに他の吸入薬よりも一歩リード 乳糖添加
レスピマット	スピリーバ レスピマット	1.25 2.5	チオトロピウム	LAMA	1日1回	3回	1回2吸入しないと、正しい効果が得られない。3秒かけて吸入。 エタノール臭なし
吸入用カプセル	シーブリ 吸入用カプセル	50	グリコピロニウム	LAMA	1日1回	なし	効果発現が早い 乳糖添加
吸入用カプセル	スピリーバ 吸入用カプセル	18	チオトロピウム	LAMA	1日1回	なし	レスピマットとは違い、1回1吸入 乳糖添加

LABA+長時間作用型抗コリン薬(LAMA)

吸入種類	商品名	成分名 LABA	成分名 LAMA	用法	初回空打ち	備考
pMDI	ビベスピ エアロスフィア	ホルモテロール	グリコピロニウム	1日2回 1回2吸入	4回	エタノール臭あり 残量分かりにくい
DPI	アノーロ エリプタ	ビランテロール	ウメクリジニウム	1日1回 1回1吸入	なし	ワンアクションで吸入 残量が分かりやすい 乳糖添加
レスピマット	スピオルト レスピマット	オロダテロール	チオトロピウム	1日1回 1回2吸入	4回	エタノール臭なし 3秒かけて吸入
吸入用カプセル	ウルティブロカプセル	インダカテロール	グリコピロニウム	1日1回 1回1Cp	なし	フリーズヘラーはボタンを押したまま 吸入しないよう注意 乳糖添加

ICS+LABA+LAMA

吸入種類	商品名	成分名 ステロイド	成分名 LABA	成分名 LAMA	用法	空打ち	備考
pMDI	ビレーズトリ エアロスフィア	ブデソニド	ホルモテロール	グリコピロニウム	1日2回 1回2吸入	56吸入用は4回※ 120吸入用は2回※	エタノール臭なし 残量分かりにくい
DPI	テリルジー エリプタ	フルチカゾン	ビランテロール	ウメクリジニウム	1日2回 1回2吸入	なし	ワンアクションで吸入 残量が分かりやすい 乳糖添加
吸入用カプセル	エナジア 吸入用カプセル	モメタゾン 80(中),160(高)	インダカテロール	グリコピロニウム	1日1回 1回1カプセル	なし	アテキュラの中用量と高用量がエナジアそれぞれの中用量、高用量と同程度。乳糖添加 (モメタゾンの含有量が違うが、肺に到達し、薬効が期待される粒子量と同程度である)

※（上下によく振ってプッシュ）×指定の空打ち回数