



Ständige Leitlinien-
Kommission
der DEGAM

Sprecherin: Prof. Dr. med. Anne Barzel
Stellvertretender Sprecher: Prof. Dr. med. Thomas Kötter, MPH
Entwicklungsstelle: Dr. rer. hum. biol. Cathleen Muche-Borowski, MPH
Geschäftsstelle: Ines Günther, Florian Daikeler

Übersicht der am häufigsten verordneten Wirkstoffe und ihre Verfügbarkeit als Pulverinhalator

Implementierungshilfe für die DEGAM S1- Handlungsempfehlung

“Klimabewusste Verordnung von inhalativen Arzneimitteln” (AWMF-Registernr. 053-059)

Das Ziel der Handlungsempfehlung ist es, eine Hilfestellung für das Verordnungsverhalten von inhalativen Arzneimitteln zu geben und dadurch den CO₂ Fußabdruck des Gesundheitswesens zu reduzieren.

In der Übersicht sind die am häufigsten verordneten Wirkstoffe und ihre Verfügbarkeit als Pulverinhalator aufgelistet. Die Auswahl der aufgeführten Wirkstoffe basiert auf den Verordnungshäufigkeiten nach Arzneiverordnungs-Report 2021 (entsprechend jeweils $\geq 80\%$ aller verordneten Mono- und Kombinationspräparate).

Über diese Aufzählung hinaus hat der hausärztliche Kollege Dr. Baptiste Frize eine umfangreiche Darstellung der Wirkstoffe incl. der Arzneimittelkosten erstellt. Gerne weisen wir an dieser Stelle auf diese gelungene Ausarbeitung hin. Die Übersicht wird regelmäßig aktualisiert und steht hier zur freien Nutzung zur Verfügung: <https://bit.ly/3Qs0mhk>

Kurzwirksame inhalative Betasympathomimetika, Mono- und Kombinationspräparate	
	Pulverinhalator verfügbar
Salbutamol	Ja
Ipratropiumbromid + Fenoterol	Nein*
langwirksame inhalative Betasympathomimetika, Mono- und Kombinationspräparate	
Formoterol	Ja
inhalative Glucocorticoide, Mono- und Kombinationspräparate	
Beclometason	Ja
Budesonid	Ja
Beclometason + Formoterol	Ja
Budesonid + Formoterol	Ja
Fluticason + Salmeterol	Ja
Fluticason + Vilanterol	Ja
Muscarinrezeptorantagonisten, Mono- und Kombinationspräparate	
Glycopyrroniumbromid	Ja
Tiotropiumbromid	Ja
Formoterol + Acclidiniumbromid	Ja
Formoterol + Beclometason + Glycopyrroniumbromid	Ja
Indacaterol + Glycopyrroniumbromid	Ja
Olodaterol + Tiotropiumbromid	Nein*
Vilanterol + Umeclidiniumbromid	Ja

*Treibgasfreier Sprühvernebler verfügbar

Die Auswahl der aufgeführten Wirkstoffe basiert auf den Verordnungshäufigkeiten nach Arzneiverordnungs-Report 2021 (entsprechend jeweils $\geq 80\%$ aller verordneten Mono- und Kombinationspräparate)