

Journal für Pneumologie

Asthma – COPD – Imaging – Funktionsdiagnostik –
Thoraxchirurgie – Interstitielle Lungenerkrankungen (ILD) –
Schlafapnoe – Thoraxtumor – Infektiologie – Rehabilitation

**Für Sie gelesen: Combined analysis of five
non-interventional studies of the effectiveness
tolerability, and safety of the extrafine fixed dose
beclomethasone/formoterol combination in the treatment of
asthma in Austria**

Journal für Pneumologie 2023; 11 (1), 27

Homepage:

www.kup.at/pneumologie

Online-Datenbank
mit Autoren-
und Stichwortsuche

Journal für Pneumologie

e-Abo kostenlos

Datenschutz:

Ihre Daten unterliegen dem Datenschutzgesetz und werden nicht an Dritte weitergegeben. Die Daten werden vom Verlag ausschließlich für den Versand der PDF-Files des Journals für Pneumologie und eventueller weiterer Informationen das Journal betreffend genutzt.

Lieferung:

Die Lieferung umfasst die jeweils aktuelle Ausgabe des Journals für Pneumologie. Sie werden per E-Mail informiert, durch Klick auf den gesendeten Link erhalten Sie die komplette Ausgabe als PDF (Umfang ca. 5–10 MB). Außerhalb dieses Angebots ist keine Lieferung möglich.

Abbestellen:

Das Gratis-Online-Abonnement kann jederzeit per Mausklick wieder abbestellt werden. In jeder Benachrichtigung finden Sie die Information, wie das Abo abbestellt werden kann.

Das e-Journal

Journal für Pneumologie

- ✓ steht als PDF-Datei (ca. 5–10 MB) stets internetunabhängig zur Verfügung
- ✓ kann bei geringem Platzaufwand gespeichert werden
- ✓ ist jederzeit abrufbar
- ✓ bietet einen direkten, ortsunabhängigen Zugriff
- ✓ ist funktionsfähig auf Tablets, iPads und den meisten marktüblichen e-Book-Readern
- ✓ ist leicht im Volltext durchsuchbar
- ✓ umfasst neben Texten und Bildern ggf. auch eingebettete Videosequenzen.

Für Sie gelesen

■ Combined analysis of five non-interventional studies of the effectiveness, tolerability, and safety of the extrafine fixed dose beclomethasone/ formoterol combination in the treatment of asthma in Austria

Renner A et al. *Respir Med* 2023; 207: 107097.

Zielsetzung

In fünf nicht-interventionellen Studien (NIS) in Österreich wurde die Real-World-Effektivität und Tolerabilität einer Behandlung mit extrafeinem fix dosiertem Beclomethason / Formoterol (BDP/FF) von Patienten mit teilweise oder nicht kontrollierten Asthma evaluiert.

Methodik

Die Asthmapatienten, die in diese fünf nicht-interventionellen Studien aufgenommen wurden, wurden mit BDP/FF (Foster® oder Foster® Nexthaler®) als Er-

haltungstherapie oder Reliever über 12 Wochen behandelt. Es wurden Asthmakontrolle, Lungenfunktion und Symptomenscores zu Studienbeginn, nach 4–8 Wochen sowie nach Studienende in Woche 12 beurteilt. Zusätzlich wurden die Toleranz des Medikamentes und die Handhabung der Devices mittels Fragebögen evaluiert.

Ergebnisse (Abb. 1)

Die gepoolte Analyse inkludierte 891 Patienten (53 % Frauen, mittleres Alter 49,3 Jahre), die signifikante Verbesserungen bei der Asthmakontrolle, den

Lungenfunktionsparametern (PEF, FEV₁, FVC) und Symptomenscores (Reduktion von Atemlosigkeit, Giemen, Brustenge und Husten) aufwiesen. Diese Veränderungen waren bereits nach 4–8 Wochen nachweisbar. Die Behandlung war wirksam unabhängig vom Rauchstatus, körperlicher Betätigung oder vorangegangener Medikation.

Die Verträglichkeit der Behandlung mit extrafeinem BDP/FF wurde von 98 % der Patienten als „sehr gut“ bis „gut“ bewertet. 95 % der Patienten beabsichtigen, die Behandlung fortzusetzen. Beinahe alle Patienten (99 %) bewerteten die Handhabung der Devices als „sehr gut“ bis „gut“. Es wurden keine gravierenden unerwünschten Wirkungen berichtet.

Die Redaktion

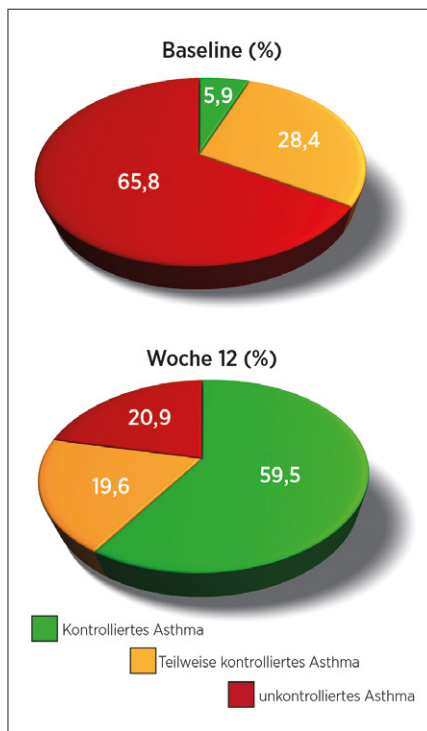


Abbildung 1: Asthmakontrolle zu Studienbeginn und nach 12 Wochen Behandlung

Fazit

- Signifikante Verbesserungen von Asthmakontrolle, Lungenfunktionsparametern (PEF, FEV₁, FVC) und Symptomenscores (Reduktion von Atemnot, Giemen, Engegefühl in der Brust, Husten).
- Die signifikante Verbesserung der Lungenfunktion war bereits nach Woche 4–8 erkennbar.
- Die Behandlung war wirkungsvoll, unabhängig von Raucherstatus, körperlicher Betätigung oder vorheriger Medikation.
- Die Behandlung mit extrafeinem BDP/FF beeinflusste die täglichen Aktivitäten der Patienten, ihre Tagessymptomatik und ihre nächtliche Symptomatik positiv und reduzierte den Bedarf an Reliever-Medikation.
- In dieser Studie waren 24 % aktive Raucher eingeschlossen: Ihre Asthmakontrolle, Lungenfunktion und Symptome verbesserten sich vergleichbar wie die von Ex- oder Nicht-Rauchern.
- Verträglichkeit: „Sehr gut“ oder „Gut“ bei 98 % der Patienten.
- 95 % der Teilnehmer wollten die Foster®-Behandlung nach Studienende fortsetzen.
- 99 % der Teilnehmer bewerteten das Handling mit dem Druckgasinhalator als „Sehr gut“ oder „Gut“.
- 81 % der Nexthaler®-Patienten beschrieben das Handling im Vergleich zu ihrer vorangegangenen Therapie als besser.
- Es wurden keine schweren unerwünschten Wirkungen festgestellt.

Mitteilungen aus der Redaktion

Besuchen Sie unsere zeitschriftenübergreifende Datenbank

[Bilddatenbank](#)

[Artikeldatenbank](#)

[Fallberichte](#)

e-Journal-Abo

Beziehen Sie die elektronischen Ausgaben dieser Zeitschrift hier.

Die Lieferung umfasst 4–5 Ausgaben pro Jahr zzgl. allfälliger Sonderhefte.

Unsere e-Journale stehen als PDF-Datei zur Verfügung und sind auf den meisten der marktüblichen e-Book-Readern, Tablets sowie auf iPad funktionsfähig.

[Bestellung e-Journal-Abo](#)

Haftungsausschluss

Die in unseren Webseiten publizierten Informationen richten sich **ausschließlich an geprüfte und autorisierte medizinische Berufsgruppen** und entbinden nicht von der ärztlichen Sorgfaltspflicht sowie von einer ausführlichen Patientenaufklärung über therapeutische Optionen und deren Wirkungen bzw. Nebenwirkungen. Die entsprechenden Angaben werden von den Autoren mit der größten Sorgfalt recherchiert und zusammengestellt. Die angegebenen Dosierungen sind im Einzelfall anhand der Fachinformationen zu überprüfen. Weder die Autoren, noch die tragenden Gesellschaften noch der Verlag übernehmen irgendwelche Haftungsansprüche.

Bitte beachten Sie auch diese Seiten:

[Impressum](#)

[Disclaimers & Copyright](#)

[Datenschutzerklärung](#)