

Medicatiestakingsvoorschrift spirometrie reversibiliteitsmeting

Document ID	RHOGO2024_v1.0
Document titel	Medicatiestakingsvoorschrift spirometrie reversibiliteitsmeting* * met name tijdens de diagnostische fase bij vermoeden astma en/of COPD
Publicatiedatum	Mei 2024
Herzieningsdatum	Mei 2025

NB: Overzichtslijst met toestemming overgenomen van afdeling longfunctie, Ziekenhuis Gelderse Vallei, Ede.

6 uur van te voren staken:

Merknaam	Generieke naam	Werkingsduur
Airomir	Salbutamol	2-4 uur
Bricanyl	Terbutaline	Max 6 uur
Ventolin	Salbutamol	2-4 uur

12 uur van te voren staken:

Merknaam	Generieke naam	Werkingsduur
Atrovent	Ipratropium	3-6 uur (poeder) 4-8 uur (verneveling)
Berodual	Fenoterol+ Ipratropium	Max 8 uur
Combivent	Salbutamol + Ipratropium	Max 8 uur

36 uur van te voren staken:

Merknaam	Generieke naam	Werkingsduur
Aerivo	Salmeterol + Fluticason	12 uur
AirFluSal Forspiro	Salmeterol + Fluticason	12 uur
Atimos	Formoterol	12 uur
Bufoleer Easyhaler	Formoterol + Budesonide	12 uur
Busalair	Salmeterol + Budesonide	12 uur
Duaklir Genuair	Aclidinium + Formoterol	12 uur
DuoResp Spiromax	Formoterol + Budesonide	12 uur
Eklira Genuair	Aclidinium	12 uur
Elpenhaler	Salmeterol + Fluticason	12 uur
Flutiform	Formoterol + Fluticason	12 uur
Foradil	Formoterol	12 uur
Foster	Formoterol + Beclomethason	12 uur
Oxis	Formoterol	12 uur
Semprex	Acrivastine	Niet bekend
Seretide	Salmeterol + Fluticason	12 uur
Serevent	Salmeterol	12 uur
Singulair	Montelukast	Niet bekend
Symbicort	Formoterol + Budesonide	12 uur

48 uur van te voren staken:

Merknaam	Generieke naam	Werkings- duur	
Onbrez	Indacaterol	24 uur	
Relvar Ellipta	Fluticasonfuroaat/vilanterol	24 uur	
Striverdi	Olodaterol	Niet bekend	

168 uur (één week) van te voren staken:

Merknaam	Generieke naam	Werkings- duur	
Anoro	Umeclidinium/vilanterol	24 uur	
Bevespi Aerosphere	Glycopyrronium/Formoterol	24 uur	
Incruse Ellipta	Umeclidinium	24 uur	
Seebri	Glycopyrronium	24 uur	
Spiriva	Tiotropium	> 24 uur	
Spiolto	Tiotropium/Olodaterol	> 24 uur	
Tiotrus Zonda	Tiotropium	> 24 uur	
Trelegy Ellipta	Fluticason/Vilanterol/Umeclidinium	24 uur	
Trimbow	Beclometasondipropionaat/ formoterolfumaraatdihydraat/ Glycopyrronium	24 uur	
Trixeo Aerosphere	Budesonide/ Glycopyrronium formoterolfumaraatdihydraat	24 uur	
Ultibro	Indacaterol/Glycopyrronium	Niet bekend	
Xoterna	Indacaterol/Glycopyrronium	Niet bekend	

NB: De te staken luchtwegmedicatie voor reversibiliteitsmeting zijn gebaseerd op *tabel 3 uit bron 2*, voor meer informatie, zie <https://erj.ersjournals.com/content/49/5/1601526>.

- Het kan zijn dat op verzoek van de huisarts bepaalde medicatie moet worden doorgebruikt, mocht dit het geval zijn vermeld dit dan bij het onderzoek!
- Mocht de te stoppen tijdsduur van bepaalde luchtwegmedicatie te lang zijn, kan dit eventueel (tijdelijk) overbrugd worden met luchtwegmedicatie met een korte stopduur, wat dan dient te worden voorgeschreven door de huisarts.
- Farmacotherapeutische Kompas; <https://www.farmacotherapeutischkompas.nl>
- Coates AL, Wanger J, Cockcroft DE, et al. ERS Technical Standard on bronchial challenge testing general considerations and performance of methacholine challenge tests. Eur Respir J. 2017; 49; 1601526 (<https://doi.org/10.1183/139993003.01526-2016>)
- Demedts en Decramer "Longfunctieonderzoek": Hoofdstuk Provocatie-tests
- LOI Lesstof: Bronchiale hyperreactiviteitstest
- Teal S. Hallstrand, Joerg D. Leuppi, Guy Joos, et al. ERS technical standard on bronchial challenge testing: pathophysiology and methodology of indirect airway challenge testing. The American Thoracic Society (ATS)/European Respiratory Society (ERS) bronchoprovocation Testing Task Force'European Respiratory Journal 2018)