

Nebulizacja - jakie leki można łączyć, a czego unikać

Chcesz skrócić czas zabiegu i zastanawiasz się, czy łączenie leków do nebulizacji w jednym pojemniku jest bezpieczne: Choć wymieszanie Nebbudu z Beroduałem to częsta praktyka, nie każda kombinacja jest dozwolona. Najlepiej w tym zakresie korzystać z ChPL (Charakterystyki Produktu Leczniczego).

Skrócenie czasu nebulizacji dzięki połączeniu leków może być przydatne szczególnie w przypadku dzieci, które mają problem z wytrzymaniem w jednej pozycji przez dłuższy czas. Sprawdzi się ono również u osób starszych, które mogą mieć trudność z utrzymaniem ustnika.

Poniżej znajdziesz listę leków wraz z informacją, które z nich możesz łączyć z innymi substancjami.

Ipratropium (Atrovent)

Bromek ipratropium to lek rozszerzający oskrzela. Stosujemy go w stanach skurczowych oskrzeli:

- w przebiegu przewlekłej obturacyjnej choroby płuc (POCHP),
- przy przewlekłym zapaleniu oskrzeli i rozedmie płuc,
- w astmie oskrzelowej.

Można łączyć

- salbutamol (Ventolin)
- budesonid (Pulmicort, BDS N, Benodil, Budixon Neb, Nebbud)
- propionian flutikazonu (Flixotide)
- ambroksol (Mucosolvan)

Nie można łączyć

- sól hipertoniczna
- dornaza alfa (Pulmozyme)

Ipratropium + fenoterol (Berodual)

Połączenie ipratropium i fenoterolu rozszerza oskrzela. Ten lek stosujemy w zapobieganiu i leczeniu objawów chorób obturacyjnych dróg oddechowych:

- astmy oskrzelowej,
- przewlekłego zapalenia oskrzeli z rozedmą płuc,
- przewlekłego zapalenia oskrzeli bez rozedmy płuc.



Miejskie Centrum Opieki dla Osób Starszych, Przewlekle Niepełnosprawnych oraz Niezależnych w Krakowie

ul. Wielicka 267, 30-663 Kraków
samodzielny publiczny zakład opieki zdrowotnej
tel 12 44-67-500 fax 12 44-67-501
www.mco.krakow.pl mco@mco.krakow.pl



Fundusze Europejskie
dla Małopolski



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



MAŁOPOLSKA

Można łączyć

- budezonid (Pulmicort, BDS N, Benodil, Budixon Neb, Nebbud)
- ambroksol (Mucosolvan)

Nie można łączyć

- salbutamol (Ventolin)
- propionian flutikazonu (Flixotide)
- sól hipertoniczna
- dornaza alfa (Pulmozyme)
- ambroksol (Mucosolvan)

Salbutamol (Ventolin) Salbutamol jest substancją aktywną, która szybko (w ciągu 5 minut), ale krótkotrwale (4-6 godzin) rozszerza oskrzela, jeśli występuje odwracalne zwężenie dróg oddechowych. Ten lek jest wskazany w przewlekłych stanach skurczowych oskrzeli, które nie reagują na inne metody leczenia. Stosujemy go także w leczeniu ostrego, ciężkiego napadu astmy oskrzelowej.

Można łączyć

- ipratropium (Atrovent)
- budezonid (Pulmicort, BDS N, Benodil, Budixon Neb, Nebbud)
- propionian flutikazonu (Flixotide)
- ambroksol (Mucosolvan)

Nie można łączyć

- ipratropium + fenoterol (Berodual)
- sól hipertoniczna
- dornaza alfa (Pulmozyme)
- ambroksol (Mucosolvan)

Budezonid (Pulmicort, BDS N, Benodil, Budixon Neb, Nebbud) Budezonid w formie nebulizacji stosujemy w leczeniu przewlekłej astmy oskrzelowej, gdy efekty terapeutyczne stosowania inhalatorów proszkowych nie są zadowalające lub jeśli stosowanie takiego inhalatora jest niewłaściwe. Ten lek możemy stosować w pseudokrupie (ciężkim zapaleniu krtani) oraz w zaostrzeniu przewlekłej obturacyjnej choroby płuc (POChP).

Można łączyć

- ipratropium (Atrovent)
- ipratropium + fenoterol (Berodual)
- salbutamol (Ventolin)
- budezonid (Pulmicort, BDS N, Benodil, Budixon Neb, Nebbud)
- sól hipertoniczna

Nie można łączyć

- propionian flutikazonu (Flixotide)
- dornaza alfa (Pulmozyme)
- ambroksol (Mucosolvan)

Propionian flutikazonu (Flixotide) Ta substancja aktywna wykazuje silne działanie przeciwzapalne w obrębie płuc przy podaniu wziewnym. Ten lek stosujemy w leczeniu i zapobieganiu ciężkiej astmie oskrzelowej.

Można łączyć

Nie można łączyć



Miejskie Centrum Opieki dla Osób Starszych, Przewlekle Niepełnosprawnych oraz Niezależnych w Krakowie

ul. Wielicka 267, 30-663 Kraków
samodzielny publiczny zakład opieki zdrowotnej
tel 12 44-67-500 fax 12 44-67-501
www.mco.krakow.pl mco@mco.krakow.pl



Fundusze Europejskie
dla Małopolski



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



MAŁOPOLSKA

Projekt pn. „Centrum wsparcia opiekunów nieformalnych i opieki nad osobami niesamodzielnymi w Miejskim Centrum Opieki w Krakowie” dofinansowany przez Unię Europejską z Programu Fundusze Europejskie dla Małopolski na lata 2021-2027, w ramach Priorytetu 6. Fundusze Europejskie dla rynku pracy, edukacji i włączenia społecznego, Działania 6.33 Wsparcie usług społecznych w regionie - ZIT

- ipratropium (Atrovent)
- salbutamol (Ventolin)

- ipratropium + fenoterol (Berodual)
- budesonid (Pulmicort, BDS N, Benodil, Budixon Neb, Nebbud)
- propionian flutikazonu (Flixotide)
- sól hipertoniczna
- dornaza alfa (Pulmozyme)
- ambroksol (Mucosolvan)

Dornaza alfa (Pulmozyme) Dornaza alfa jest substancją, która zmniejsza lepkość wydzieliny. Stosujemy ją u pacjentów z mukowiscydozą, u których wartości FVC (natężonej pojemności życiowej) są 40% powyżej normy. Ma to na celu poprawę czynności płuc.

Można łączyć

brak

Nie można łączyć

- ipratropium (Atrovent)
- ipratropium + fenoterol (Berodual)
- salbutamol (Ventolin)
- budesonid (Pulmicort, BDS N, Benodil, Budixon Neb, Nebbud)
- propionian flutikazonu (Flixotide)
- sól hipertoniczna
- ambroksol (Mucosolvan)

Ambroksol (Mucosolvan) Ambroksol pobudza wydzielanie śluzu w drogach oddechowych i poprawia czynność rzęsek nabłonka. Dzięki temu możemy łatwiej usunąć zalegającą wydzielinę z dróg oddechowych. Ten lek stosujemy w ostrych i przewlekłych chorobach płuc i oskrzeli, które przebiegają z zaburzeniem wydzielania śluzu i utrudnieniem jego usuwania z organizmu.

Można łączyć

- ipratropium (Atrovent)
- ipratropium + fenoterol (Berodual)
- salbutamol (Ventolin)

Nie można łączyć

- budesonid (Pulmicort, BDS N, Benodil, Budixon Neb, Nebbud)
- propionian flutikazonu (Flixotide)
- dornaza alfa (Pulmozyme)
- sól hipertoniczna



Miejskie Centrum Opieki dla Osób Starszych, Przewlekłe Niepełnosprawnych oraz Niezależnych w Krakowie

ul. Wielicka 267, 30-663 Kraków
samodzielny publiczny zakład opieki zdrowotnej
tel 12 44-67-500 fax 12 44-67-501
www.mco.krakow.pl mco@mco.krakow.pl



Fundusze Europejskie
dla Małopolski



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



MAŁOPOLSKA

Projekt pn. „Centrum wsparcia opiekunów nieformalnych i opieki nad osobami niesamodzielnymi w Miejskim Centrum Opieki w Krakowie” dofinansowany przez Unię Europejską z Programu Fundusze Europejskie dla Małopolski na lata 2021-2027, w ramach Priorytetu 6. Fundusze Europejskie dla rynku pracy, edukacji i włączenia społecznego, Działania 6.33 Wsparcie usług społecznych w regionie - ZIT