

**Leki stosowane w wybranych chorobach układu oddechowego.**

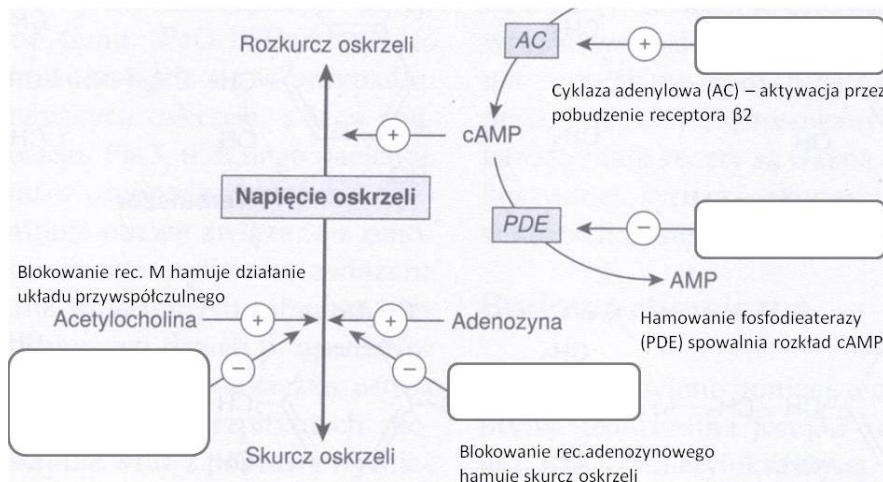
1. Uzupełnij tabelę dotyczącą leków p/kaszlowych.

	Acodin	Thiocodin	Sinecod	Solvatusan
Substancja czynna				
Działanie ośrodkowe/obwodowe				
Lek opioidowy (tak/nie)				
Substrat CYP2D6				
Wiek				
Uzależnienie (tak/nie)				
Antidotum				
Działanie p/bólowe				

2. Uzupełnij poniższą tabelę:

	Acetylocysteina	Ambroksol, bromheksyna
Mukolityk/mukokinetyk		
Działanie p/zapalne		
Interakcja z antybiotykami		
Odrutka w zatruciu paracetamolem		

3. Uzupełnij poniższy schemat przedstawiający mechanizmy działania leków bronchodylatacyjnych.



Które z leków rozszerzającymi oskrzela są lekami pierwszego wyboru w leczeniu astmy oskrzelowej?

Rozwiń skrót:

LAMA

LABA

SABA

RABA

4. Jakie są negatywne cechy teofiliny?

5. Wymień glikokortykosteroidy stosowane w astmie oskrzelowej. Jaka jest preferowana droga podania tych leków i dlaczego?

6. Co jest celem działania montelukastu? Czy może być stosowany w monoterapii leczenia astmy oskrzelowej?

7. Kiedy można stosować leki biologiczne (przeciwciała monoklonalne) w astmie?

8. Przyporządkuj lek do mechanizmu działania

Omalizumab	IL-5
Mepolizumab	receptor dla IL-5
Reslizumab	IgE

9. Wg wytycznych GINA (*Global Initiative for Asthma*) z 2021 roku,

- leczenie astmy zaczyna się od stosowania leków:

- lekiem doraźnym w ataku astmy oskrzelowej jest/są:

- w leczeniu astmy można stosować  $\beta$ 2- mimetyki w monoterapii: prawda / fałsz

- lekami dodatkowymi są:

10. Wymień leki, które mogą być stosowane w zapaleniu błony śluzowej nosa i zatok przynosowych.