

## ბრონქული ასთმის მართვა პირველად ჯანდაცვაში<sup>1</sup>

### ინდიკატორების ჩამონათვალი

#### პჯდ ორგანიზაციული ინდიკატორები:

1. პჯდ დაწესებულებების ხელმისაწვდომობა, რომლებიც აწვდიან პრევენციულ სერვისებს;
2. ბრონქული ასთმის მართვისთვის აუცილებელი კვლევების არსებობა პჯდ დაწესებულებაში;
3. ბრონქული ასთმის გავრცელება (პრევალენსი);
4. ბრონქული ასთმის სიხშირე (ინსიდენსი);
5. ბრონქული ასთმის მოცვა.

#### პროცესის ინდიკატორები:

1. ასთმის სიმპტომების შეფასება ACT ტესტის საფუძველზე;
2. ასთმის კონტროლის შეფასება კომბინირებული მიდგომის მეშვეობით;
3. ასთმის დიაგნოსტიკა და ფილტვის ფუნქციის მონიტორინგი ფილტვების ფუნქციური ტესტების მეშვეობით;
4. მაკონტროლებელი მედიკამენტის ადეკვატური დანიშვნა;
5. მოწვევის მიტოვების ხელშემწყობი ჩარევა;
6. ბრონქული ასთმით დაავადებული პაციენტების თვითმართვისა და განათლების ხელშეწყობა

#### გამოსავლის ინდიკატორები:

1. ასთმის გამწვავებები
2. გადაუდებელი სამედიცინო დახმარების უტილიზაცია - ასთმასთან დაკავშირებული ჰოსპიტალიზაციები

### პჯდ ორგანიზაციული ინდიკატორები

ინდიკატორი 1		
აღწერა/განმარტება	ინდიკატორის დასახელება	პჯდ დაწესებულებების ხელმისაწვდომობა, რომლებიც აწვდიან პრევენციულ სერვისებს
	ინდიკატორის აღწერა	პჯდ დაწესებულებების პროცენტული მაჩვენებელი, რომლებიც ამჟამად აწვდიან პრევენციულ სერვისებს
მონაცემთა ელემენტები	მონაცემთა რომელი ელემენტების საჭირო?	პჯდ დაწესებულებების კვლევა, სამედიცინო დაწესებულებების მონაცემთა ბაზა
	მონაცემთა ელემენტები ამჟამად იხმარება/გროვდება?	არა
კალკულაცია	მრიცხველი	ორგანიზაციების რაოდენობა მნიშვნელში, რომლებიც ამჟამად აწვდიან ჩამოთვლილ სერვისებს: × სამედიცინო დახმარება მცირე გადაუდებელი მდგომარეობების გამო; × არასასწრაფო რუტინული სამედიცინო მომსახურება;

		<ul style="list-style-type: none"> <li>× პრევენციული, ჯანმრთელობის ხელშეწყობის და/ან საგანმანათლებლო სერვისები;</li> <li>× რეაბილიტაციური სერვისები;</li> <li>× ქრონიკული დაავადებების მეთვალყურეობა (დიაბეტი, გსდ, ჰიპერტენზია, ასთმა, ფქოდ)</li> <li>× პაციენტთა რეესტრების წარმოება (ზოგადი პოპულაციის და ქრონიკული დაავადებების).</li> </ul> <p><b>მოიცავს</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>× დაწესებულება არის მნიშვნელში</li> <li>× რესპოდენტი ორგანიზაცია, რომელიც ამჟამად აწვდის სამედიცინო მომსახურებას მცირე გადაუდებელი მდგომარეობების გამო;</li> <li>× რესპოდენტი ორგანიზაცია, რომელიც აწვდის არასასწრაფო რუტინულ სამედიცინო მომსახურებას;</li> <li>× რესპოდენტი ორგანიზაცია, რომელიც აწვდის პრევენციულ, ჯანმრთელობის ხელშეწყობის და/ან საგანმანათლებლო სერვისებს;</li> <li>× რესპოდენტი ორგანიზაცია აწვდის სამედიცინო მომსახურებას ქრონიკული დაავადებების გამო (დიაბეტი, გსდ, ჰიპერტენზია, ასთმა/ფქოდ)</li> <li>× რესპოდენტი ორგანიზაცია წარადგენს პაციენტთა რეესტრებს (როგორც ზოგადი კონტინგენტის, ისე ქრონიკული დაავადებების)</li> <li>× რესპოდენტ ორგანიზაციაში არსებობს პჯდ სერვისების მიწოდების დამტკიცებული პროტოკოლები და გაიდლაინები</li> </ul>
	<p><b>მნიშვნელი</b></p>	<p>რესპოდენტი დაწესებულებების რაოდენობა</p> <p><b>მოიცავს</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>× პჯდ ორგანიზაციებს</li> </ul> <p><b>გამონაკლისი</b></p> <p>არც ერთი</p>
<p><b>ინდიკატორი 2</b></p>		
<p><b>აღწერა/განმარტება</b></p>	<p><b>ინდიკატორის დასახელება</b></p>	<p><b>ბრონქული ასთმის მართვისთვის საჭირო კვლევების არსებობა პჯდ დაწესებულებაში</b></p>
	<p><b>ინდიკატორის აღწერა</b></p>	<p>პჯდ დაწესებულებების პროცენტული მაჩვენებელი, რომლებშიც ამჟამად ხელმისაწვდომია ბრონქული ასთმის მართვისთვის საჭირო კვლევები</p>

მონაცემთა ელემენტები	მონაცემთა რომელი ელემენტების საჭირო?	პჯდ დაწესებულებების კვლევა, სამედიცინო დაწესებულებების მონაცემთა ბაზა
	მონაცემთა ელემენტები ამჟამად იხმარება/გროვდება?	არა
კალკულაცია	მრიცხველი	დაწესებულების რაოდენობა მნიშვნელში, რომელთაც ადგილზე გააჩნიათ ჩამოთვლილი კვლევებისთვის საჭირო სამედიცინო აღჭურვილობა ან შესაძლებელია ნიმუშების შეგროვება და გაგზავნა შესაბამისი სიმძლავრის დაწესებულებაში: <ul style="list-style-type: none"> <li>× ფილტვის ფუნქციური ტესტები (სპირომეტრია, პიკფლოუმეტრია)</li> <li>× სისხლში ეოზინოფილების ტესტირება</li> <li>× ეკგ კვლევა</li> <li>× ასთმის კონტროლის შესაფასებელი კითხვარები.</li> </ul>
	მნიშვნელი	რესპოდენტი დაწესებულებების რაოდენობა <b>მოიცავს</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>× პჯდ ორგანიზაციებს</li> </ul> <b>გამონაკლისი</b> არც ერთი

### ინდიკატორი 3

აღწერა/განმარტება	ინდიკატორის დასახელება	<b>ასთმის გავრცელება (პრევალენსი)</b>
	ინდიკატორის აღწერა	5 წლის და უფროსი ასაკის მოსახლეობის პროცენტული მაჩვენებელი, რომელთაც ამჟამად დადგენილი აქვთ ბრონქული ასთმა
მონაცემთა ელემენტები	მონაცემთა რომელი ელემენტების საჭირო?	პჯდ დაწესებულებების პაციენტთა რეესტრი
	მონაცემთა ელემენტები ამჟამად იხმარება/გროვდება?	არა
კალკულაცია	მრიცხველი	პაციენტთა რაოდენობა მნიშვნელში, რომელთაც დადგენილი აქვთ ბრონქული ასთმის დიაგნოზი
	მნიშვნელი	5 წლის და უფროსი ასაკის პირები <b>მოიცავს</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>× პჯდ კლიენტს/პაციენტს</li> <li>× პირის ასაკი სულ მცირე 5 წელია</li> </ul> <b>გამონაკლისი</b> არც ერთი

### ინდიკატორი 4

აღწერა/განმარტება	ინდიკატორის დასახელება	<b>ასთმის სიხშირე (ინსიდენსი)</b>
	ინდიკატორის აღწერა	5 წლის და უფროსი პირთა პროცენტული მაჩვენებელი ახლად დადგენილი ბრონქული ასთმით
მონაცემთა ელემენტები	მონაცემთა რომელი ელემენტების საჭირო?	პჯდ დაწესებულებების პაციენტთა რეესტრი
	მონაცემთა ელემენტები ამჟამად იხმარება/გროვდება?	არა

კალკულაცია	მრიცხველი	პირთა რაოდენობა მნიშვნელში, რომელთაც ბრონქული ასთმა დაუდგინდათ გასული 12 თვის მანძილზე
	მნიშვნელი	5 წლის და უფროსი ასაკის პირები <b>მოიცავს</b> × პუდ კლიენტს/პაციენტს × პირის ასაკი სულ მცირე 5 წელია  <b>გამონაკლისი</b> არც ერთი
<b>ინდიკატორი 5</b>		
აღწერა/განმარტება	ინდიკატორის დასახელება	<b>ბრონქული ასთმის მოცვა</b>
	ინდიკატორის აღწერა	ასთმით დაავადებულ 5 წლის და უფროსი პაციენტების პროცენტული მაჩვენებელი, რომელთაც განახორციელეს ვიზიტი პუდ პროვაიდერთან
მონაცემთა ელემენტები	მონაცემთა რომელი ელემენტების საჭირო?	პუდ დაწესებულების პაციენტთა რეესტრი, ელექტრონული სამედიცინო ისტორიები, საანგარიშგებო ფორმები, ამბულატორიული და ბინაზე ვიზიტების რეგისტრაციის ჟურნალები, სპეციფიკური „ფლოუმიტები“.
	მონაცემთა ელემენტები ამჟამად იხმარება/გროვდება?	არა
კალკულაცია	მრიცხველი	პირთა რაოდენობა მნიშვნელში, რომელთაგან დაფიქსირებულია პუდ პროვაიდერის ვიზიტი გასული 12 თვის განმავლობაში
	მნიშვნელი	პირის ასაკი 5 წელი და მეტი <b>მოიცავს</b> × პუდ კლიენტს/პაციენტს × პირის ასაკი სულ მცირე 5 წელია × პაციენტს აქვს ბრონქული ასთმის დიაგნოზი  <b>გამონაკლისი</b> არც ერთი
შენიშვნა	<b>ტერმინების განმარტება</b> × პირველადი ჯანდაცვის კლიენტი/პაციენტი არის პირი, ვისაც პროვაიდერთან მინიმუმ ერთხელ მაინც ჰქონდა კონტაქტი გასულ წელს და მასთან კავშირი აქვს მინიმუმ 2 წელი	
დიზაგრეგაცია	დიზაგრეგაციის (ჩაშლის) რა დონეებია საჭირო (საჭიროებისას)?	ცალკეული ოჯახის ექიმის დონეზე; ქალი/კაცი; ასაკობრივი: 18-39; 40-49; 50-59; 60-69; 70-79; 80+
მონაცემთა წყარო	მონაცემთა წყაროს დასახელება	სამედიცინო ბარათები, ანგარიშის ფორმები, პაციენტთა ამბულატორიული და ბინაზე ვიზიტების რეგისტრაციის ჟურნალი, სპეციფიკური „ფლოუმიტები“.
	მონაცემთა წყაროს ფორმატი	ქაღალდის მატარებელი, ელექტრონული სამედიცინო ბარათი (EMR)

	მონაცემთა წყაროს შეზღუდვა (მაგ.: გამოყენება მხოლოდ რამდენიმე წლის შემდეგ)	EMR-ის გამოყენება მხოლოდ ელექტრონული სოფტის გაშვების შემდეგ
	მონაცემთა წყარო ამჟამად გამოიყენება?	სამედიცინო ბარათები, ამბულატორიული და ბინაზე ვიზიტების რეგისტრაციის ჟურნალები დამტკიცებულია ბრძანება №01-41/ნ-ით და იწარმოება ყველა ამბულატორიული მომსახურების მიმწოდებელი პირის მიერ უნიფიცირებულად, ამ ბრძანების შესაბამისად.
მონაცემთა ხარისხი	გამოყენებული მონაცემების შეზღუდვა (მაგ.: ასაკობრივი, დიაგნოზების მიხედვით და ა. შ.)	5 წელს ზევით ბრონქული ასთმით დაავადებული პაციენტები
	მონაცემთა ხარისხის შემოწმება	დაწესებულების ხარისხის გუნდის მხრიდან
მონიტორინგი	შექმნის თარიღი	-
	განახლების თარიღი	-
ჩართული ორგანიზაციები/განყოფილებები /ადამიანები	ორგანიზაცია რომლის შექმნილი/საკუთრებაა მონაცემები	სამედიცინო დაწესებულების დასახელება
	ორგანიზაცია რომელიც წარადგენს ანგარიშს ინდიკატორებზე	სამედიცინო დაწესებულების ხარისხის კონტროლის გუნდი, ოჯახის ექიმები/ექთნები/მენეჯერები

### პროცესის/გამოსავლის ინდიკატორები

ინდიკატორი 1		
ინდიკატორის აღწერა/განმარტება	ინდიკატორის დასახელება	ასთმის სიმპტომების შეფასება ვალიდური (ACT) ტესტით
	ინდიკატორის აღწერა	ბრონქული ასთმის დიაგნოზის მქონე ≥5 წელზე ასაკის პირთა პროცენტული მაჩვენებელი, რომელთა სიმპტომებიც შეფასდა ვალიდური ტესტის (ACT) გამოყენებით
მონაცემთა ელემენტები	მონაცემთა რა ელემენტებია საჭირო?	ბრონქული ასთმით დაავადებულ პაციენტთა მეთვალყურეობის მონაცემები
	მონაცემთა ელემენტები ამჟამად იხმარება/გროვდება?	არა
კალკულაცია	მრიცხველი	ასთმის მქონე პჯდ კლიენტების/პაციენტების რაოდენობა, რომელთაც გასული 12 თვის განმავლობაში ასთმის სიმპტომები შეუფასდათ ასთმის კონტროლის ტესტის (ACT ტესტის) გამოყენებით.  <b>მოიცავს</b> × პირი არის მნიშვნელში × პირს ჩაუტარდა ACT ტესტით ასთმის სიმპტომების შეფასება გასული 12 თვის განმავლობაში  <b>გამონაკლისი</b>

		არც ერთი
	<b>მნიშვნელი</b>	<p>ბრონქული ასთმის მქონე <math>\geq 5</math> წელზე პჯდ კლიენტების/პაციენტების რაოდენობა.</p> <p><b>მოიცავს</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>× პჯდ კლიენტს/პაციენტს</li> <li>× ინდივიდის ასაკი სულ მცირე 5 წელია</li> <li>× პირს დადგენილი აქვს ბრონქული ასთმის დიაგნოზი</li> </ul> <p><b>გამონაკლისი</b> არც ერთი</p>
<b>ინდიკატორი 2</b>		
<b>ინდიკატორის აღწერა/განმარტება</b>	<b>ინდიკატორის დასახელება</b>	<b>ასთმის კონტროლის შეფასება კომბინირებული მიდგომით</b>
	<b>ინდიკატორის აღწერა</b>	$\geq 5$ წელზე ასთმის დიაგნოზის მქონე პაციენტთა პროცენტული მაჩვენებელი, რომელთა ასთმის კონტროლი შეფასდა კომბინირებული შეფასების საფუძველზე
<b>მონაცემთა ელემენტები</b>	<b>მონაცემთა რა ელემენტებია საჭირო?</b>	ასთმის მქონე პაციენტთა მეთვალყურეობის მონაცემები
	<b>მონაცემთა ელემენტები ამჟამად იხმარება/გროვდება?</b>	არა
<b>კალკულაცია</b>	<b>მრიცხველი</b>	<p>პირთა რაოდენობა მნიშვნელში, რომელთა ასთმის კონტროლიც შეფასდა მათი პჯდ პროვადერის მიერ გასული 12 თვის განმავლობაში კომბინირებული შეფასებით, სიმპტომების კონტროლისა და მომავალი გამწვავებების გათვალისწინებით.</p> <p><b>მოიცავს</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>× ინდივიდი არის მნიშვნელში</li> <li>× ინდივიდს ასთმის კონტროლის დონე შეუფასდა სიმპტომებსა და მომავალი გამწვავებების რისკზე დაყრდნობით.</li> </ul> <p><b>გამონაკლისი</b> არც ერთი</p>
	<b>მნიშვნელი</b>	<p>პჯდ კლიენტების/პაციენტების რაოდენობა ასთმის დიაგნოზით</p> <p><b>მოიცავს</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>× პჯდ კლიენტს/პაციენტს</li> <li>× პაციენტის ასაკი სულ მცირე, 5 წელია</li> <li>× პაციენტს დიაგნოსტირებული აქვს ასთმა</li> </ul> <p><b>გამონაკლისი</b> არც ერთი</p>
<b>ინდიკატორი 3</b>		
<b>ინდიკატორის აღწერა/განმარტება</b>	<b>ინდიკატორის დასახელება</b>	<b>ასთმის დიაგნოსტირება და მონიტორინგი ფილტვის ფუნქციური სინჯების საფუძველზე</b>
	<b>ინდიკატორის აღწერა</b>	ასთმის მქონე პაციენტთა პროცენტული მაჩვენებელი, რომელთა დიაგნოსტირება და მდგომარეობის მონიტორინგი ხორციელდება ფილტვის ფუნქციური სინჯების საფუძველზე

მონაცემთა ელემენტები	მონაცემთა რა ელემენტებია საჭირო?	ასთმის დიაგნოზის მქონე პაციენტთა მეთვალყურეობის მონაცემები
	მონაცემთა ელემენტები ამჟამად იხმარება/გროვდება?	არა
კალკულაცია	მრიცხველი	<p>ასთმის მქონე <math>\geq 5</math> წელზე პირთა რაოდენობა, რომელთაც შეუფასდათ FEV1 ასთმის მკურნალობის დაწყების წინ, მკურნალობის 3-6 თვის შემდეგ, და პერიოდულად, პაციენტის რისკიდან გამომდინარე.</p> <p><b>მოიცავს</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>× პირის ასაკი სულ მცირე, 5 წელია</li> <li>× პირს დადგენილი აქვს ბრონქული ასთმის დიაგნოზი</li> <li>× პირს ჩაუტარდა ფიულტვის ფუნქციური სინჯების შეფასება გასული 12 თვის განმავლობაში</li> </ul> <p><b>გამონაკლისი</b> არც ერთი</p>
	მნიშვნელი	<p><math>\geq 5</math> წელზე პჯდ კლიენტების/პაციენტების რაოდენობა ასთმის დიაგნოზით</p> <p><b>მოიცავს</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>× პჯდ კლიენტს/პაციენტს</li> <li>× პაციენტს დადგენილი აქვს ბრონქული ასთმის დიაგნოზი</li> </ul> <p><b>გამონაკლისი</b> არც ერთი</p>
<b>ინდიკატორი 4</b>		
ინდიკატორის აღწერა/განმარტება	ინდიკატორის დასახელება	<b>მაკონტროლებელი მედიკამენტის ადეკვატური დანიშვნა ასთმის მკურნალობის მიზნით</b>
	ინდიკატორის აღწერა	ასთმის მქონე პაციენტთა პროცენტული მაჩვენებელი, რომელთაც მაკონტროლებელი მედიკამენტი დაენიშნათ ჩვენების მიხედვით
მონაცემთა ელემენტები	მონაცემთა რა ელემენტებია საჭირო?	ასთმით დაავადებულ პაციენტთა მეთვალყურეობის მონაცემები
	მონაცემთა ელემენტები ამჟამად იხმარება/გროვდება?	არა
კალკულაცია	მრიცხველი	<p><math>\geq 5</math> წელზე ასთმით დაავადებულ პაციენტთა რაოდენობა, რომელთაც ჩვენების მიხედვით დაენიშნათ მაკონტროლებელი მედიკამენტი (ICS, LABA/ICS, LTRA).</p> <p><b>მოიცავს</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>× პაციენტის ასაკი სულ მცირე, 5 წელია</li> <li>× პაციენტს დადგენილი აქვს ბრონქული ასთმის დიაგნოზი</li> <li>× პირს დაენიშნა მაკონტროლებელი მედიკამენტი ასთმის კონტროლის დონის შეფასების საფუძველზე</li> </ul> <p><b>გამონაკლისი</b> არც ერთი</p>
	მნიშვნელი	პჯდ კლიენტების/პაციენტების რაოდენობა, რომელთაც დადგენილი აქვთ ასთმის დიაგნოზი

		<p><b>მოიცავს</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>× პჯდ კლიენტს/პაციენტს</li> <li>× პაციენტს დადგენილი აქვს ბრონქული ასთმა</li> <li>× პაციენტის ასაკ ი≥ 5 წელზე</li> </ul> <p><b>გამონაკლისი</b> არც ერთი</p>
<b>ინდიკატორი 5</b>		
ინდიკატორის აღწერა/განმარტება	ინდიკატორის დასახელება	<b>მოწვევის საწინააღმდეგო ჩარევა ასთმით დაავადებულ პაციენტებში</b>
	ინდიკატორის აღწერა	ასთმით დაავადებული მწვეველი პაციენტების პროცენტული მაჩვენებელი, რომელთაც შესთავაზეს სპეციფიკური დახმარება ან ინფორმაცია მოწვევისთვის თავის დანებების მიზნით.
მონაცემთა ელემენტები	მონაცემთა რა ელემენტებია საჭირო?	ასთმის დიაგნოზის მქონე პაციენტთა მეთვალყურეობის მონაცემები
	მონაცემთა ელემენტები ამჟამად იხმარება/გროვდება?	არა
კალკულაცია	მრიცხველი	<p>ინდივიდთა რაოდენობა მნიშვნელში, რომელთაც გასული 12 თვის განმავლობაში შესთავაზეს სპეციფიკური დახმარება ან ინფორმაცია მოწვევისთვის თავის დანებების მიზნით.</p> <p><b>მოიცავს</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>× ინდივიდი არის მნიშვნელში</li> <li>× ინდივიდს შესთავაზეს მოწვევის მიტოვების საგანმანათლებლო ჩარევა გასული 12 თვის განმავლობაში</li> </ul> <p><b>გამონაკლისი</b> არც ერთი</p>
	მნიშვნელი	<p>≥12 წელზე მწვეველი პჯდ კლიენტების/პაციენტების რაოდენობა, რომელთაც დიაგნოსტირებული აქვთ ასთმა</p> <p><b>მოიცავს</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>× პჯდ კლიენტს/პაციენტს</li> <li>× ინდივიდის ასაკი სულ მცირე, 12 წელია</li> <li>× ინდივიდი მწვეველია</li> <li>× ინდივიდს დადგენილი აქვს ასთმის დიაგნოზი</li> </ul> <p><b>გამონაკლისი</b> ინდივიდი იყენებს თამბაქოს არა მოწვევის მიზნით</p>
<b>ინდიკატორი 6</b>		
ინდიკატორის აღწერა/განმარტება	ინდიკატორის დასახელება	<b>ასთმით დაავადებულ პაციენტთა თვითმართვისა და განათლების ხელშეწყობა</b>
	ინდიკატორის აღწერა	<p>ასთმით დაავადებულ 5 წლის და უფროს პირთა პროცენტული მაჩვენებელი, რომელთაც პჯდ პროვაიდერის მიერ ჩაუტარდათ თვითმართვის მხარდაჭერის სულ მცირე, ერთ-ერთი ინტერვენცია:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>× მიეწოდა მკურნალობის გეგმა;</li> </ul>



		<ul style="list-style-type: none"> <li>× წახალისდენ თვითდახმარების ჯგუფებში ან ასთმის საგანმანათლებლო პროგრამაში მიმართვასთან დაკავშირებით.</li> </ul>
მონაცემთა ელემენტები	მონაცემთა რა ელემენტებია საჭირო?	ასთმით დაავადებულ პაციენტთა მეთვალყურეობის მონაცემები, ასთმით დაავადებულ პაციენტთა გამოკითხვა
	მონაცემთა ელემენტები ამჟამად იხმარება/გროვდება?	არა
კალკულაცია	მრიცხველი	<p>პირთა რაოდენობა მნიშვნელში, რომელთაც გასული 12 თვის განმავლობაში პუდ პროვადერის მიერ ჩაუტარდათ თვითმართვის ხელშეწყობის სულ მცირე, ერთი ჩარევა:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>× მიეწოდა დაავადების მართვის გეგმა და/ან</li> <li>× წახალისდა თვითდახმარების ჯგუფში ან საგანმანათლებლო პროგრამაში ჩართვის მიზნით.</li> </ul> <p><b>მოიცავს</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>× პირი არის მნიშვნელში</li> <li>× პირი ადასტურებს გასული 12 თვის მანძილზე სულ მცირე, ერთ-ერთს: <ul style="list-style-type: none"> <li>! დახმარებას დაავადების მართვის გეგმის შემუშავებაში;</li> <li>! მიეცა რჩევა სპეციფიკურ საგანმანათლებლო ჯგუფში მიმართვაზე ასთმის მართვაში დახმარების მიზნით;</li> <li>! მიეცა რჩევა სათემო პროგრამებში მონაწილეობაზე, საკუთარ ქრონიკულ დაავადებასთან გამკლავებაში დახმარების მიზნით.</li> </ul> </li> </ul> <p><b>გამონაკლისი</b> არც ერთი</p>
	მნიშვნელი	<p>5 წლის და უფროსი პირების რაოდენობა ასთმის დიაგნოზით</p> <p><b>მოიცავს</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>× პუდ კლიენტს/პაციენტს</li> <li>× პირის ასაკი სულ მცირე, 5 წელია</li> <li>× პირს დიაგნოსტირებული აქვს ბრონქული ასთმა</li> </ul> <p><b>გამონაკლისი</b> × არც ერთი</p>
<b>ინდიკატორი 7</b>		
ინდიკატორის აღწერა/განმარტება	ინდიკატორის დასახელება	<b>ასთმის გამწვავებები</b>
	ინდიკატორის აღწერა	ასთმის დიაგნოზის მქონე პირთა პროცენტულ მაჩვენებელი, რომელთაც ჰქონდათ ასთმის გამწვავება
მონაცემთა ელემენტები	მონაცემთა რა ელემენტებია საჭირო?	ასთმის დიაგნოზის მქონე პაციენტთა მეთვალყურეობის მონაცემები

	მონაცემთა ელემენტები ამჟამად იხმარება/გროვდება?	არა
კალკულაცია	მრიცხველი	<p>≥5 წელზე ასაკის პირთა რაოდენობა ასთმის დიაგნოზით, რომელთაც განუვითარდათ ასთმის გამწვავება გასული 12 თვის განმავლობაში</p> <p><b>მოიცავს</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>× პირის ასაკი სულ მცირე, 5 წელია</li> <li>× პირს დადგენილი აქვს ბრონქული ასთმის დიაგნოზი</li> <li>× პირს განუვითარდა ასთმის გამწვავება გასული 12 თვის განმავლობაში</li> </ul> <p><b>გამონაკლისი</b> არც ერთი</p>
	მნიშვნელი	<p>პჯდ პაციენტების/კლიენტების რაოდენობა ასთმის დიაგნოზით.</p> <p><b>მოიცავს</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>× პჯდ კლიენტს/პაციენტს</li> <li>× პაციენტს დადგენილი აქვს ასთმის დიაგნოზი</li> </ul> <p><b>გამონაკლისი</b> არც ერთი</p>
<b>ინდიკატორი 8</b>		
ინდიკატორის აღწერა/განმარტება	ინდიკატორის დასახელება	<b>გადაუდებელი სამედიცინო დახმარების უტილიზაცია - ჰოსპიტალიზაციები ასთმის გამო</b>
	ინდიკატორის აღწერა	ასთმის დიაგნოზის მქონე პაციენტთა პროცენტული მაჩვენებელი, რომელთაც დასჭირდათ ჰოსპიტალიზაცია ასთმის გამო
მონაცემთა ელემენტები	მონაცემთა რა ელემენტებია საჭირო?	ასთმის დიაგნოზის მქონე პაციენტთა მეთვალყურეობის მონაცემები
	მონაცემთა ელემენტები ამჟამად იხმარება/გროვდება?	არა
კალკულაცია	მრიცხველი	<p>≥5 წელზე ასაკის ასთმით დაავადებულ პაციენტთა რაოდენობა, რომელთა ჰოსპიტალიზაციაც განხორციელდა გასული 12 თვის განმავლობაში ასთმის გამო</p> <p><b>მოიცავს</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>× ინდივიდის ასაკი სულ მცირე, 5 წელია</li> <li>× ინდივიდს დადგენილი აქვს ბრონქული ასთმის დიაგნოზი</li> <li>× ინდივიდი ჰოსპიტალიზებული იყო ასთმის გამწვავების გამო გასული 12 თვის განმავლობაში</li> </ul> <p><b>გამონაკლისი</b> არც ერთი</p>
	მნიშვნელი	<p>პჯდ კლიენტების/პაციენტების რაოდენობა, რომელთაც დადგენილი აქვთ ასთმა</p> <p><b>მოიცავს</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>× პჯდ კლიენტს/პაციენტს</li> </ul>

		<p>× პაციენტს დადგენილი აქვს ბრონქული ასთმის დიაგნოზი</p> <p><b>გამონაკლისი</b> არც ერთი</p>
<b>შენიშვნა</b>	<b>ტერმინების განმარტება</b>	
	<p>× პირველადი ჯანდაცვის კლიენტი/პაციენტი არის პირი, ვისაც პროვადერთან მინიმუმ ერთხელ მაინც ჰქონდა კონტაქტი გასულ წელს და მასთან კავშირი აქვს მინიმუმ 2 წელი</p>	
<b>დიზაგრეგაცია</b>	<p>დიზაგრეგაციის (ჩაშლის) რა დონეებია საჭირო (საჭიროებისას)?</p>	<p>ცალკეული ოჯახის ექიმის დონეზე; ქალი/კაცი; ასაკობრივი: 5-18; 18-39; 40-49; 50-59; 60-69; 70-79; 80+</p>
<b>მონაცემთა წყარო</b>	<p>მონაცემთა წყაროს დასახელება</p>	<p>სამედიცინო ბარათები, ანგარიშის ფორმები, პაციენტთა ამბულატორიული და ბინაზე ვიზიტების რეგისტრაციის ჟურნალი, სპეციფიკური „ფლოუშიტები“.</p>
	<p>მონაცემთა წყაროს ფორმატი</p>	<p>ქალაქის მატარებელი, ელექტრონული სამედიცინო ბარათი (EMR)</p>
	<p>მონაცემთა წყაროს შეზღუდვა (მაგ.: გამოყენება მხოლოდ რამდენიმე წლის შემდეგ)</p>	<p>EMR-ის გამოყენება მხოლოდ ელექტრონული სოფტის გაშვების შემდეგ</p>
	<p>მონაცემთა წყარო ამჟამად გამოიყენება?</p>	<p>სამედიცინო ბარათები, ამბულატორიული და ბინაზე ვიზიტების რეგისტრაციის ჟურნალები დამტკიცებულია ბრძანება №01-41/ნ-ით და იწარმოება ყველა ამბულატორიული მომსახურების მიმწოდებელი პირის მიერ უნიფიცირებულად, ამ ბრძანების შესაბამისად.</p>
<b>მონაცემთა ხარისხი</b>	<p>გამოყენებული მონაცემების შეზღუდვა (მაგ.: ასაკობრივი, დიაგნოზების მიხედვით და ა. შ.)</p>	<p>5 წელს ზევით ბრონქული ასთმით დაავადებული პაციენტები</p>
	<p>მონაცემთა ხარისხის შემოწმება</p>	<p>დაწესებულების ხარისხის გუნდის მხრიდან</p>
<b>მონიტორინგი</b>	<p>შექმნის თარიღი</p>	-
	<p>განახლების თარიღი</p>	-
<b>ჩართული ორგანიზაციები/განყოფილებები/ადამიანები</b>	<p>ორგანიზაცია რომლის შექმნილი/საკუთრებაა მონაცემები</p>	<p>სამედიცინო დაწესებულების დასახელება</p>
	<p>ორგანიზაცია რომელიც წარადგენს ანგარიშს ინდიკატორებზე</p>	<p>სამედიცინო დაწესებულების ხარისხის კონტროლის გუნდი, ოჯახის ექიმები/ექთნები/მენეჯერები</p>

**Evidence source:**

<sup>1</sup> 2021 GINA Report, Global Strategy for Asthma Management and Prevention:  
<https://ginasthma.org/gina-reports/>