

ონკოპრევენციის პროგრამა;
2015 წლის ეპიდემიოლოგიური ანგარიში



ეროვნული
სპრინინგ
ცენტრი



ქ. თბილისის ონკოპრევენციის პროგრამა

2015 წლის განმავლობაში ჩატარდა შემდეგი გამოკვლევები (დაწვრილებითი ინფორმაციისთვის იხ. ცხრილი 1):

ცხრილი 1. ბუბუს, საშვილსნოს ყელის, პროსტატისა და მსხვილი ნაწლავის კიბოს სკრინინგის შემთხვევათა რიცხვი, 2015 წ იანვარი-ივნისი

სკრინინგ პროგრამის კომპონენტი	რაოდენობა	პროცენტი
ბუბუს მამოგრაფია	18 033	100%
ეროვნული სკრინინგ ცენტრი	15 272	84,7%
ტატიშვილის სამედიცინო ცენტრი	871	4,8%
თბილისის ონკოლოგიური ცენტრი	657	3,6%
თბილისის ბალნეოლოგიური ცენტრი	50	0,3%
ავერსის კლინიკა	440	2,4%
თბილისის კლინიკური მედიცინის ცენტრი	551	3,1%
კლინიკა ჰიპოკრატე	168	0,9%
ნეოკლინიკა	24	0,1%

საშვილსნოს ყელის სკრინინგი (პაპ-ტესტი)	რაოდენობა	პროცენტი
საშვილსნოს ყელის სკრინინგი (პაპ-ტესტი)	16 106	100%
ეროვნული სკრინინგ ცენტრი (NSC)	12 950	80,4%
ტატიშვილის სამედიცინო ცენტრ (TMC)	644	4,0%
თბილისის ონკოლოგიური ცენტრი (TCC)	485	3,0%
კლინიკური მედიცინის ცენტრი	325	2,0%
ჰიპოკრატე	380	2,4%
თბილისის ბალნეოლოგიური ცენტრი	9	0,1%
მედ ინვესტი	4	0,0%
# 12 ქალთა კონსულტაცია	112	0,7%
პუც ვერე XXI	22	0,1%

ონკოპრევენციის ცენტრი	52	0,3%
ქალთა კონსულტაციის ცენტრი გინექსი	0	0,0%
პჯც ნიუმედი	91	0,6%
კლინიკა მედი	127	0,8%
პჯც მედიკორი	60	0,4%
თბილისის # 30 პოლიკლინიკა	85	0,5%
ნეოკლინიკა	56	0,3%
ულტრამედი	473	2,9%
სამედიცინო ჰოლდინგი #23	8	0,0%
მედლაბი	19	0,1%
საოჯახო მედიცინის ცენტრი	38	0,2%
მე-8 სამკურნალო ცენტრი	153	0,9%
IQ კლინიკა	13	0,1%

პროსტატა (PSA)	5 606	100%
ეროვნული სკრინინგ ცენტრი (NSC)	4 638	82,7%
ტატიშვილის სამედიცინო ცენტრ (TMC)	308	5,5%
თბილისის ონკოლოგიური ცენტრი (TCC)	67	1,2%
თბილისის ბალნეოლოგიური ცენტრი	65	1,2%
# 12 ქალთა კონსულტაცია	7	0,1%
პჯც ვერე XXI	110	2,0%
ონკოპრევენციის ცენტრი	28	0,5%
პჯც ნიუმედი	19	0,3%
პჯც მედიკორი	28	0,5%
ჰიპოკრატე	259	4,6%
ნეოკლინიკა	0	0,0%
ულტრამედი	58	1,0%
სამედიცინო ჰოლდინგი #23	3	0,1%
საოჯახო მედიცინის ცენტრი	16	0,3%

Colorectal Cancer (FOBT)	1 258	100%
ეროვნული სკრინინგ ცენტრი (NSC)	936	74,4%
ტატიშვილის სამედიცინო ცენტრ (TMC)	241	19,2%
თბილისის ონკოლოგიური ცენტრი (TCC)	13	1,0%
ონკოპრევენციის ცენტრი 5 თვე	48	3,8%
პჯც ნიუმედი	1	0,1%
პჯც მედიკორი	0	0,0%
ულტრამედი	19	1,5%

შემდგომი უფრო დეტალური ეპიდემიოლოგიური ანალიზი ჩატარებული იქნა ყოველი პროგრამის კომპონენტისთვის. ამ ანალიზის შედეგები ყოველი კომპონენტისთვის ცალკე-ცალკე ქვემოთ არის განხილული.

ძუძუს კიბოს სკრინინგი

2015 წლის პროგრამის პერიოდში სკრინინგი ჩატარა 40-70 წლამდე ასაკის, თბილისსა და მის შემოგარენში მაცხოვრებელმა სულ **18033** -მა ქალმა. შემდგომი სამედიცინო გამოკვლევები, რომლებიც იქნა ჩატარებული საანგარიშო პერიოდში, განაწილდა შემდეგნაირად: ულტრაბგერითი გამოკვლევა ჩატარდა 6485 შემთხვევაში (2015 წელს ძუძუს კიბოზე სულ სკრინინგული გამოკვლევების (მამოგრაფია) ქალების 36 %), ხოლო ციტოლოგიური კვლევა ჩატარდა 505 შემთხვევაში (2015 წელს ძუძუს კიბოზე სულ სკრინინგული გამოკვლეული (მამოგრაფია) ქალების 2,8%) [ცხრილი 2].

ცხრილი 2. ძუძუს კიბოს სკრინინგი: 2015 წლის პერიოდში განხორციელებული სერვისების სრული რიცხვი და პროცენტულობა

გამოკვლევის ტიპი	რაოდენობა	პროცენტი (%)
მამოგრაფია	18 033	100%
ფიზიკალური გამოკვლევა	6 485	36,0%
ულტრაბგერა	6485	36,0%
ციტოლოგია	505	2,8%

შედეგების ანალიზის მიხედვით, 18033 მამოგრაფიული სურათიდან 505 (3,8%) ჩაითვალა პათოლოგიად [ცხრილი 3]. შედეგები დაჯგუფდა აბნორმულ (პათოლოგია) და ნორმალურ ჯგუფებად, BIRAD სისტემის მიხედვით; BIRAD 4, ან 5-ის მქონე შედეგები იქნა კოდირებული როგორც პათოლოგია. გარდა ამისა, 505 ჩატარებული ციტოლოგიური კვლევიდან 119 (24%)

შეფასდა როგორც “ავთვისებიანი“ ან საექვო ავთვისებიანობაზე. (ციტოლოგიური კვლევის დეტალური შედეგებისთვის იხილეთ ცხრილი 4).

ცხრილი 3. ძუძუს კიბოს სკრინინგი

გამოკვლევის ტიპი	პათოლოგია/სულ (N)	განაწილება (%)	(%) მთლიანიდან
მამოგრაფია	505/18 033	2,80%	2,80%
ციტოლოგია	119/505	24%	0,66%

505 ქალიდან, რომელთაც დაუდგინდათ პათოლოგია ძუძუს ციტოლოგიური კვლევის შედეგებში, 81 (16 %) მათგანს აღმოაჩნდა ავთვისებიანი ძუძუს კიბო, 38 (8%) იყო საექვო ავთვისებიანობაზე, 29 (6%) - ატიპიური/არადიფერენცირებული, 328 (65%) კი - კეთილთვისებიანი ტიპი; გარდა ამისა, 29 მათგანი (6%) ჩაითვალა როგორც არაადექვატური ნიმუში ანალიზის ჩატარებისთვის [ცხრილი 4].

ცხრილი 4. ძუძუს კიბოს სკრინინგის ციტოლოგიური შედეგები

ციტოლოგიის შედეგები	N	%
არაადექვატური	29	6%
კეთილთვისებიანი	328	65%
ატიპიური/არადიფერენცირებული	29	6%
საექვო ავთვისებიანობაზე	38	8%
ავთვისებიანი	81	16%
სულ	505	100%

საშვილოსნოს ყელის კიბოს სკრინინგი

2015 წლის განმავლობაში 25-60 წ. ასაკის თბილისსა და მის შემოგარენში მაცხოვრებელ **16106** ქალს ჩაუტარდა საშვილოსნოს ყელის კიბოს სკრინინგი, იხილეთ ცხრილი 1. უფრო დაწვრილებითი სამედიცინო გამოკვლევები, რომლებიც ჩატარდა საანგარიშო პერიოდის განმავლობაში, ნაწილდება შემდეგნაირად: 2959 (18%) და 232 (8%) ქალმა ჩაიტარა კოლპოსკოპიური გამოკვლევა და ბიოფსია, შესაბამისად [ცხრილი 5].

ცხრილი 5. საშვილოსნოს ყელის კიბოს სკრინინგი: ჩატარებული გამოკვლევების მთლიანი რაოდენობა და პროცენტულობა, 2015 წ.

გამოკვლევის ტიპი	რაოდენობა	პროცენტი (%)
PAP ნაცხის ტესტი	16106	100,0%
კოლპოსკოპია*	2959	18%
ბიოფსია	232	8%

ცხრილი 6. საშვილოსნოს ყელის კიბოს სკრინინგი: ციტოლოგიის შედეგები PAP-ტესტით, 2015წ

ატიპიური PAP ტესტი	რაოდენობა	პათოლოგიური PAP ტესტის შედეგების განაწილება (%) (N=2879)	(%) პათოლოგიური PAP ტესტის შედეგები სულ სკრინინგ-გავლილ პაციენტებში (N=16106)
ASCUS	1 266	44,0%	7,9%
ASC-H	92	3,2%	0,6%
LSIL	1360	47,2%	8,4%
HSIL	139	4,8%	0,9%
AGUS/AGC	8	0,3%	0,0%
კარცინომა	14	0,5%	0,1%
სულ	2 879	100,0%	18%

პროსტატის კიბოს სკრინინგი

2015 წლის პერიოდში სკრინინგ პროგრამის ფარგლებში პროსტატის კიბოს სკრინინგი გაიარა სულ 5606-მა მამაკაცმა ასაკით 50-70 წ. ეროვნულ სკრინინგ ცენტრსა და ქვე-კონტრაქტორ სკრინინგის განყოფილებებში თვითმიმართვით მოსულ პაციენტებს ჩაუტარდათ სკრინინგი პროსტატ-სპეციფიური ანტიგენის (PSA) ტესტის გამოყენებით [ცხრილი 1]. მამაკაცებში ჩატარებული 5606 PSA ტესტიდან 1040-ს (19%) მიეცა სპეციალიზებულ კლინიკაში მიმართვის რეკომენდაცია [ცხრილი 7].

ცხრილი 7. პროსტატის კიბოს სკრინინგი: ჩატარებული კვლევების მთლიანი რაოდენობა და პროცენტულობა, 2015 წ.

პროსტატის კიბოს სკრინინგი	რაოდენობა	პროცენტი (%)
PSA-თი სკრინინგ პროგრამა-გავლილ მამაკაცთა რიცხვი	5606	100%
მამაკაცთა რიცხვი ნორმაზე მაღალი PSA-ით	1040	19%

კოლორექტალური კიბოს სკრინინგი

2015 წლის პერიოდში სკრინინგ პროგრამის ფარგლებში კოლორექტალურ კიბოზე სკრინინგი ჩაატარა სულ 1258 -მა მამაკაცმა და ქალმა ასაკით 50-70 წ. ეროვნულ სკრინინგ ცენტრსა და ქვე-კონტრაქტორ სკრინინგის დაწესებულებებში თვითმიმართვით მოსულ პაციენტებს ჩაუტარდათ სკრინინგი განავალში ფარული სისხლდენის ტესტის (FOBT) გამოყენებით [ცხრილი 1]. 1258 ჩატარებული FOBT ტესტიდან 180 (14%) აღმოჩნდა დადებითი,

ცხრილი 8 . კოლორექტალური კიბოს სკრინინგი: ჩატარებული გამოკვლევების მთლიანი რაოდენობა და პროცენტულობა 2015 წ.

კოლორექტალური კიბოს სკრინინგი	რაოდენობა	პროცენტი (%)
სკრინინგ პროგრამის ფარგლებში განავალში ფარული სისხლდენის ტესტით (FOBT) სკრინინგ-გავლილ პაციენტთა რაოდენობა	1258	100%
პაციენტთა რაოდენობა დადებითი FOBT შედეგით	180	14%
ჩატარებული კოლონოსკოპიური კვლევების რიცხვი	113	9%
ჩატარებული ბიოფსიების რიცხვი	16	1%
ბიოფსიით დადგენილი სიმსივნის შედეგი	10	1%