

# სარეზიდენტო პროგრამა

## „თერაპიული სტომატოლოგია“

(ხანგრძლივობა 11 თვე - 1 წელი)

### თავი I. პროგრამის ზოგადი დებულებები

#### მუხლი 1. პროგრამის მიზანი და ამოცანები

1. სახელმწიფო სარეზიდენტო პროგრამა „თერაპიული სტომატოლოგია“ განკუთვნილია უმაღლესი სამედიცინო განათლებისა (სტომატოლოგიის ფაკულტეტი – დიპლომირებული სტომატოლოგი) და საექიმო სპეციალობის მაძიებლის დამადასტურებილი მოწმობის მქონე პირთაოვის. პროგრამა გაწერილია 11 თვეზე და შედგება პროფესიული მზადებისაგან მოზრდილთა და ბავშვთა თერაპიულ სტომატოლოგიაში.
2. პროგრამის წარმატებით დაძლევის წინაპირობას დიპლომამდელი სამედიცინო განათლების ეტაზზე მიღებული ცოდნა და უნარ-ჩვევები წარმოადგენს. რეზიდენტს უნდა შეეძლოს ელექტრონული საინფორმაციო წყაროების მოპოვება, ანალიზი, სინთეზი და მიღებული ინფორმაციის პრაქტიკაში გამოყენების უნარი. რეზიდენტს უნდა გამოუმუშავდეს კოლეგებთან, როგორც ჯგუფური მუშაობის, ასევე ამ ჯგუფში საკუთარი ინდივიდობის წარმოჩენის უნარი. უნდა გამოავლინოს პასუხისმგებლობა, სამართლიანობა და საექიმო საქმიანობის კარგი ცოდნა, კომუნიკაციელობა პაციენტსა და მის ახლობლებთან. მას უნდა შეეძლოს ავადმოყოფის ყველა პრობლემის მოგვარება თერაპიულ სტომატოლოგიაში და თანამედროვე მეთოდებით სრულყოფილი მკურნალობის უზრუნველყოფა. რეზიდენტს უნდა ჰქონდეს სურვილი და მზაობა მიიღოს და შეასრულოს უშუალო ხელმძღვანელის ყველა მითითება და ინსტრუქცია, გაითვალისწინოს კრიტიკა. რეალურად უნდა შეაფასოს საკუთარი ძალები, ნაკლოვანებები. უნდა ჰქონდეს საკუთარი თავისადმი კრიტიკული მიღგომის და სათანადო დასკვნების გამოტანის უნარი.
3. რეზიდენტურის სრული კურსის წარმატებით დამთავრების შემდეგ რეზიდენტი იღებს შესაბამის მოწმობას, ხოლო დამოუკიდებლად საექიმო საქმიანობის უფლების მოსაპოვებლად აბარებს სახელმწიფო სასერტიფიკაციო გამოცდას. რეზიდენტურაში მომზადებულ სტომატოლოგს სერტიფიცირების შემდეგ უფლება აქვს, იმუშაოს თერაპევტ-სტომატოლოგად ყველა სამკურნალო-პროფილაქტიკურ დაწესებულებაში, მიუხედავად მისი ორგანიზაციულ-სამართლებრივი კუთვნილებისა.
4. პროგრამის მიზანია - სამედიცინო განათლების მქონე დიპლომირებული სტომატოლოგის კონკურენტურიან სპეციალისტად ჩამოყალიბება და მომავალი დამოკიდებული საექიმო და სამედიცინო საქმიანობისთვის სათანადო გამოცდილების შეძენა.
5. პროგრამის ამოცანაა - თერაპევტი-სპეციალისტის მომზადება, რომელიც შეძლებს პირის დრუს ქსოვილებისა და ორგანოების, ყბა-კბილთა სისტემის დაავადებების დროულ ამოცნობას, მკურნალობას, პროფილაქტიკასა და მკურნალობაზე ორიენტირებული ჯანმრთელობის დაცვის სისტემის სრულყოფას. თერაპიული სტომატოლოგიის სარეზიდენტო პროგრამის დასრულებისას სპეციალისტის კომპეტენციები:

#### ა) ზოგადი:

- ა.ა) სტომატოლოგიური პაციენტის გასინჯვა და დაავადების დიაგნოსტიკა;
- ა.ბ) ყოველ კონკრეტულ შემთხვევაში მკურნალობის ძირითადი ტექნიკის განსაზღვრა და შესაბამისი გადაწყვეტილების მიღება;
- ა.გ) დაავადების პრევენციის დონისძიებების დასახვა;
- ა.დ) მკურნალობის სქემის შემუშავება, სამკურნალო საშუალებების მიზანმიმართული სელექცია და დანიშნულებისამებრ გამოყენება.

**ბ) ქერძო:**

- ბ.ა) სტომატოლოგიურ დაავადებათა ანამნეზის შეჯერება;
- ბ.ბ) კლინიკური გასინჯვის ყველა აღიარებული მეთოდის ფლობა;
- ბ.გ) კლინიკურ-ლაბორატორიული და ინსტრუმენტული დიაგნოსტიკის თანამედროვე საშუალებების მონაცემთა კვალიფიციური ინტერპრეტაცია, დიაგნოსტიკური და სამკურნალო მანიპულაციების ფლობა;
- ბ.დ) აუცილებელია ორთოპანტომოგრაფიული და ვიზიოგრაფიული კვლევის ანალიზი, ნორმის დასადგენად და პათოლოგიური პროცესების შესაფასებლად;
- ბ.ე) ასეპტიკის და ანტისეპტიკის დაცვა სტომატოლოგიურ კაბინეტში პაციენტის მიღებისას; პაციენტისა და სტომატოლოგის უსაფრთხო მუშაობის ყველა პირობის მაქსიმალური დაცვა;
- ბ.ვ) მკურნალობის დაწყებამდე, საჭიროების შემთხვევაში, პირის ღრუს პროფესიული ჰიგიენის ჩატარება შესაბამისი ინსტრუმენტების, აპარატურის და ჰიგიენური საშუალებების გამოყენებით (ფოტოს შემცველი პროფესიული პასტები, ჯაგრისები, ფლოსები);
- ბ.ზ) ჩვენების მიხედვით კბილთა უმტკივნეულო პრეპარირების და რესტავრაციისთვის შესაბამისი ადგილობრივი ანესტეზიის ტექნიკის შერჩევა და განხორციელება (არაინიექციური, ინფილტრაციული ან რეგიონული). ადგილობრივი ანესტეზიის ლოკალური და ზოგადი გართულებების მკურნალობა და პირველადი დახმარება;
- ბ.თ) უსაფრთხოების მიზნით პირის ღრუს საიზოლაციო საშუალებების გამოყენება კბილთა პრეპარირების და რესტავრაციის დროს (ტუჩისა და ლოფის რეტრაქტორები ,Rubber-Dum-ის სისტემა);
- ბ.ი) მარემინერალიზირებელი თერაპიის ჩატარება შესაბამისი საშუალებების გამოყენებით;
- ბ.კ) ჩვენების მიხედვით სილანტების შერჩევა და ფისურების ჩაბეჭდვა;
- ბ.ლ) მგრძნობელობის დამაქვეთოებელი სამკურნალო საშუალებების შერჩევა და გამოყენება.
- ბ.მ) კარიესული ღრუს პრეპარირება საბუქ-საერსტავრაციო მასალის საიმედო ფიქსაციისთვის ბლეკის კლასიფიკაციის და სარესტავრაციო მასალის მიხედვით;
- ბ.ნ) საჭიროებისამებრ სამკურნალო და საიზოლაციო საშუალებების შერჩევა და გამოყენება;
- ბ.ო) კბილთა რესტავრაციისათვის, საბუქი მასალის და კარიესული ღრუების ლოკალიზაციის შესაბამისი ინსტრუმენტებისა და აქსესუარების გამოყენება;
- ბ.პ) კბილთა ბიომიმეტრიკური და ესთეტიკური პარამეტრების გათვალისწინებით საბუქ-სარესტავრაციო მასალის შერჩევა და რესტავრაცია.
- ბ.ჟ) კბილთა პოსტრესტავრაციული დამუშავების სისტემების და საშუალებების ზედმიწევნით ცოდნა და გამოყენება (ფინირება, პრეპოლირება და პოლირება);
- ბ.რ) კბილის ღრუს პრეპარირება სხვადასხვა ჯგუფის კბილთა ტოპოგრაფიის ცოდნაზე დაყრდნობით, არხთა სისტემის შესასვლელების ექსპოზიცია არხშიდა პრეპარირების სწორად და თავისუფლად ჩასატარებლად;
- ბ.ს) არხშიდა პრეპარირება აღმავალი (Step-Back) ან დაღმავალი (Crown-Down) მეთოდით, ხელის როტაციული ინსტრუმენტების საშუალებით ISO სტანდარტის მონაცემების მიხედვით;
- ბ.ტ) არხების მედიკამენტოზური დამუშავებისთვის განკუთვნილი საირიგაციო
- ბ.ჟ) საშუალებების ცოდნა და მათი გამოყენება პროტოკოლის თანმიმდევრული და ზუსტი დაცვით;
- ბ.ფ) ენდოდონტიური მკურნალობის დაწყებამდე, მისი მსვლელობის პროცესში და დამასრულებელ ეტაპზე აუცილებელია ვიზიოგრაფიული გამოკვლევა განხილვა და მონიტორინგი. პირველადი დიაგნოზის შემოწმება, საჭიროების შემთხვევაში და საბოლოო დიაგნოზის დასმა და ფესვის არხის სამუშაო სიგრძის დადგენა (ელექტრომეტრიული მეთოდის ცოდნა Apex Locator-ის გამოყენებით);
- ბ.ქ) კბილის ფესვის არხთა სისტემის დროებითი დაბუქის შემთხვევაში პლასტიკური არაგამყარებადი პასტების შერჩევა და მათი ჩვენების მიხედვით გამოყენება. საბოლოო ობტურაცია ფილერებით, სილერებითა და Gutta-Percha-ს წირებით ლატერალური კონდენსაციის ან/და თერმული კომპაქციის მეთოდით;

- ბ.დ) პულპის დაავადებათა მკურნალობა ვიტალური, დევიტალური ექსტირპაციის  
 ბ.ე) მეთოდებით, ძნელად გამავალი და გაუვალი არხების ენდოდონტიური  
 ბ.შ) მკურნალობის თავისებურებები და არხთა საიმპრეგნაციო საშუალებების შერჩევითი  
 გამოყენება ჩვენების მიხედვით;
- ბ.ჩ) პერიოდონტის დაავადებათა მკურნალობა;
- ბ.ც) პირის ღრუს ლორწოვანი დაზიანებების მორფოლოგიური ელემენტების ამოცნობა და  
 გათი დიფერენციერბა; დიაგნოზის დასმა, საჭირეობის შემთხვევაში მასზე გამოცდილ  
 კოლეგასთან კონსულტაცია; საბოლოო დიაგნოზის ახსნა პაციენტისთვის გასაგებ ენაზე,  
 შესაძლო გართულებებისა და მოსალოდნელი შედეგების გაცნობა;
- ბ.ძ) პირის ღრუს კლინიკური ინდექსების განსაზღვრა (ჰიგიენური, პაროდონტიალური  
 სისხლდენის, მორყევის ხარისხის დადგენა);
- ბ.წ) გამოკვლევის დამხმარე მეთოდების გამოყენება: ვიზიოგრაფიული,  
 ორთოპანცომოგრაფიული, პირის ღრუს მიკროფლორის მგრძნობელობის შესწავლა,  
 სისხლის საერთო და ბიოქიმიური ანალიზი;
- ბ.ჭ) პაროდონტიალური ჯიბეების და პირის ღრუს ანტისეპტიკური დამუშავება;
- ბ.ხ) ზოგადი მკურნალობის სქემის შემუშავება, სამკურნალო საშუალებების მიზან
- ბ.ჯ) მიმართული სელექცია და დანიშნულებისამებრ გამოყენება;
- ბ.პ) კბილების არაკარიესული დაზიანებების (ჰიპოპლაზია, კბილის მინანქრის ჰიპერპლაზია,  
 ფლუოროზი, კბილის ქსოვილების განვითარების მემკვიდრული და ტოქსიური დარღვევები,  
 კბილის მაგარ ქსოვილთა ცვეთა, სოლისებური დეფექტი, ეროზია, კბილის ტრავმული  
 დაზიანებები, კბილის მაგარ ქსოვილთა ნეკროზი) დიაგნოსტიკა, მკურნალობა და პრევენციის  
 თანამედროვე მეთოდების შემუშავება;
- ბ.პ<sup>1</sup>) ბავშვათა და მოზარდთა ასაკში კბილის კარიესის (დაწყებითი, ზედაპირული, საშუალო,  
 ღრმა კარიესი) მიმდინარეობის თავისებურებების გათვალისწინება დროებით და მუდმივ  
 კბილებში, მკურნალობისა და პრევენციის თანამედროვე მეთოდების შემუშავება, კბილთა  
 დაბუნება;
- ბ.პ<sup>2</sup>) პულპიტების მიმდინარეობის და მკურნალობის თავისებურებების გათვალისწინება  
 ბავშვთა და მოზარდთა ასაკში, ფესვის არხების დაბუნება;
- ბ.პ<sup>3</sup>) ბავშვთა და მოზარდთა ასაკში პერიოდონტიტების მიმდინარეობის და მკურნალობის  
 თავისებურებების გათვალისწინება, ფესვის არხების დაბუნება;
- ბ.პ<sup>4</sup>) პაროდონტის დაავადებების მიმდინარეობის და მკურნალობის თავისებურებების  
 გათვალისწინება ბავშვთა ასაკში, პუბერტულ პერიოდში;
- ბ.პ<sup>5</sup>) პირის ღრუს ლორწოვანი გარსის დაავადებების (ტრავმული დაზიანებები, დაზიანებები  
 მწვავე ინფექციური დაავადებების, ვირუსული ინფექციების დროს, სპეციფიკური  
 ინფექციებით გამოწვეული დაზიანებები, პირის ღრუს ლორწოვანი გარსის სოკოვანი  
 ინფექციები, ალერგიული დაავადებები, ცვლილებები სისტემური დაავადებების დროს)  
 მიმდინარეობის და მკურნალობისთავისებურებების განსაზღვრა ბავშვთა და მოზარდთა  
 ასაკში.

## მუხლი 2. სპეციალობის აღწერილობა

1. სტომატოლოგია დამოუკიდებელი საექიმო საქმიანობაა, რომელიც სამედიცინო  
 მეცნიერების შემადგენელ ნაწილს წარმოადგენს იგი სწავლობს პირის ღრუს ჯანმრთელობის  
 საკითხებს, პირის ღრუს, ყბა-სახის მიდამოს მაგარი და რბილი ქსოვილების დაავადებებს  
 პირის ღრუში და გარემო ფაქტორების ზეგავლენას სტომატოლოგიურ სტატუსზე.
2. სტომატოლოგი ინგეგრირებული ცოდნის ექიმი-სპეციალისტია, რომელიც ფლობს  
 სტომატოლოგიური დაავადებების დიაგნოსტიკას, მკურნალობას, პრევენციულ ღონისძიებებს  
 და მიღებული აქვს დიპლომისშემდგომი პროფესიული განათლება. სტომატოლოგიის  
 სპეციალისტის მოვალეობაა ყბა-კბილთა სისტემისა და პირის ღრუს ორგანოების  
 დაავადებების დროული ამოცნობა, პროფილაქტიკისა და მკურნალობაზე ორიენტირებული  
 ჯანმრთელობის სისტემის სრულყოფა.
3. თერაპევტ-სტომატოლოგს უნდა შეეძლოს:

ა) სტომატოლოგიური დაავადებების ანამნეზის შეკრება;  
ბ) კლინიკური გასინჯვის ყველა ადიარებული მეთოდის გამოყენება;  
გ) კლინიკურ-ლაბორატორიული, ინსტრუმენტული და რენტგენოგრაფიული დიაგნოსტიკის თანამედროვე საშუალებების მონაცემთა კვალიფიციური ინტერპრეტაცია, უნდა ფლობდეს დიაგნოსტიკურ და სამკურნალო მანიპულაციებს;

დ) ეტიოლოგიურად და პათოგენეზურად გამართული კონსერვატიული მკურნალობის დანიშვნა;

ე) სტომატოლოგიური დაავადებების ადეკვატური მართვა დაავადების ნებისმიერ ეტაპზე;

ვ) სტომატოლოგიური პათოლოგიების პრევენციული დონისძიებების ადეკვატური მართვა;

ზ) აუცილებელია კომუნიკაციის დამყარება საშუალო მედკერსონალთან, სტუდენტებთან, ქიმებთან, პაციენტებთან და მათ ახლობლებთან;

თ) აჩვენოს მზადყოფნა უწყვეტი პროფესიული განათლებისთვის, რაც ერთ-ერთი მნიშვნელოვანი მომენტია სტომატოლოგიის კვალიფიკაციის მუდმივი ამაღლებისა და სრულყოფისთვის;

ი) ასწავლოს და გაუზიაროს შეძენილი ცოდნა და პრაქტიკული გამოცდილება კოლეგებს, რეზიდენტებს და სტუდენტებს;

კ) აჩვენოს სამეცნიერო კვლევების, ნაშრომების ადეკვატური აღქმისა და ინტერპრეტაციის უნარი, ამავდროულად, თვითონაც შეეძლოს კვლევის წარმართვა ან მასში აქტიური მონაწილეობა.

4. თერაპიული სტომატოლოგია მოიცავს შემდგენ ქვემოთავლილი დაავადებების და პათოლოგიური მდგომარეობების კლინიკას, დიაგნოსტიკას, მკურნალობას და პროფილაქტიკას:

ა) კარიესი (ლაქის სტადია, ზედაპირული კარიესი, საშუალო კარიესი, ღრმა კარიესი) - დიაგნოსტიკა, მკურნალობა და პროფილაქტიკა;

ბ) არაკარიესული დაავადებები (ჰიპოკლინიკური კარიესი, საშუალო კარიესი, ღრმა კარიესი, ფლუოროზი, კბილის ქსოვილების განვითარების მემკვიდრული და ტოქსიური დარღვევები, კბილის მაგარ ქსოვილთა ცვეთა, სოლისებური დეფექტი, ეროზია, კბილის ტრავმული დაზიანებები, კბილის მაგარ ქსოვილთა ნეკროზი) - დიაგნოსტიკა, მკურნალობა და პროფილაქტიკა;

გ) ჰულპის დაავადებები (მწვავე კეროვანი ჰულპიტი, მწვავე დიფუზური ჰულპიტი, ქრონიკული ფიბროზული ჰულპიტი, ქრონიკული ჰიპერტროფიული ჰულპიტი, ქრონიკული განგრენოზული ჰულპიტი, ქრონიკული გამწვავებული ჰულპიტი)- დიაგნოსტიკა და მკურნალობა;

დ) ჰერიოდონტის დაავადებები (მწვავე აპიკალური ჰერიოდონტიტი, ქრონიკული ფიბროზული ჰერიოდონტიტი, ქრონიკული მაგრანულიორებელი ჰერიოდონტიტი, ქრონიკული გრანულომატოზური ჰერიოდონტიტი, ქრონიკული გამწვავებული ჰერიოდონტიტი) - დიაგნოსტიკა, პროფილაქტიკა, კონსერვატიული მკურნალობა, ქირურგიული მკურნალობა;

ე) პაროდონტის დაავადებები:

ე.ა) გინგივიტი - (კატარული, წყლულოვანი, ჰიპერტროფიული)- დიაგნოსტიკა, პროფილაქტიკა, კონსერვატიული მკურნალობა;

ე.ბ) პაროდონტიტი - დიაგნოსტიკა, კონსერვატიული მკურნალობა;

ე.გ) პაროდონტოზი - დიაგნოსტიკა, კონსერვატიული მკურნალობა;

ე.დ) პაროდონტოლიზი - (პაროდონტის ქსოვილების პროგრესული ლიზისით მიმდინარე იდიოპათიური დაავადებები) - დიაგნოსტიკა, კონსერვატიული მკურნალობა;

ე.ი) პაროდონტომები- დიაგნოსტიკა;

ე.კ) ლორწოვანი გარსის, ენისა და ტუჩის დაავადებები/ანომალიები:

ე.ლ) ტრავმული დაზიანება (მექანიკური, ქიმიური, ფიზიკური)- დიაგნოსტიკა, კონსერვატიული მკურნალობა;

ე.გ)ინფექციური დაავადებები: ვირუსული, ვენსანის წყლულოვან-ნეკროზული სტომატიტი, ბაქტერიული დაავადებები, მიკოზები, ვენერიული დაავადებები-დიაგნოსტიკა, მკურნალობა;

ე.ნ)ალერგიული დაავადებები: მრავალფორმიანი ექსუდაციური ერთეულა, ქრონიკული რეციდივული აფტოზური სტომატიტი- დიაგნოსტიკა , მკურნალობა;

ე.ო)პირის ღრუს ლორწოვანი გარსის ცვლილებები დერმატოზების დროს: პემფიგუსი , წითელი ბრტყელი ლიქენი- დიაგნოსტიკა, მკურნალობა;

ე.პ) ჰეილიტები: ექსფოლიაციური ჰეილიტი, კონტაქტური ალერგიული ჰეილიტი, მეტეოროლოგიური ჰეილიტი- დიაგნოსტიკა, მკურნალობა;

ოკიბოსწინარე დაავადებები- დიაგნოსტიკა.

ე.ჟ) ჩვენების მიხედვით ადგილობრივი გაუტკივარების სხვადასხვა მეთოდის (არაინიექციური, ინფილტრაციული, რეგიონული) შერჩევა და გამოყენება ბავშვებსა და მოზრდილებში; ადგილობრივი გაუტკივარების ლოკალური და ზოგადი გართულებების მკურნალობა და პირველადი დახმარება;

5. ლაბორატორიულ-ინსტრუმენტული გამოკვლევის ჩამონათვალი, რომელთა შედეგების ინტერპრეტაცია და კლინიკური შეფასება უნდა შეეძლოს თერაპევტ-სტომატოლოგებს.

ა) კლინიკურ-დიაგნოსტიკური კვლევის მეთოდები და მათი შედეგების ინტერპრეტაცია;

ბ) რენტგენოლოგიური გამოკვლევის მეთოდები და მათი შედეგების ინტერპრეტაცია;

გ) ბიოქიმიური კვლევის მეთოდები და მათი შედეგების ინტერპრეტაცია;

დ) იმუნოლოგიური კვლევის მეთოდები და მათი შედეგების ინტერპრეტაცია;

ე) მორფოლოგიური კვლევის მეთოდები და მათი შედეგების ინტერპრეტაცია;

ვ) სისხლის საერთო ანალიზის ინტერპრეტაცია;

ზ) სისხლის იმუნოლოგიური და ბაქტერიული კვლევის ინტერპრეტაცია;

თ) სისხლის სეროლოგიური კვლევის ინტერპრეტაცია;

ი) პირის ღრუს მიკრობიოლოგიური კვლევის ინტერპრეტაცია;

კ) შარდის საერთო ანალიზის შედეგების ინტერპრეტაცია;

6. თერაპევტი-სტომატოლოგის აუცილებელი პრაქტიკული უნარ-ჩვევები (დიაგნოსტიკური და სამკურნალო მანიპულაციები):

ა) ყბა-კბილთა ინდექსების განსაზღვრა; ვიტალური შეღებვის მეთოდი, კარიეს-დეტექტორის გამოყენება; ფლუორესცენციული მეთოდი; საკვლევი მასალის აღება მიკრობიოლოგიური გამოკვლევისთვის; ბიოფსიური მასალის აღება მორფოლოგიური კვლევისთვის, ფუნქციის ჩატარება მორფოლოგიური ციტოლოგიური და პისტოლოგიური კვლევისთვის; ზონდირება, პერკუსია, პალპაცია; ელექტროოდონტოდიაგნოსტიკის, თერმოდიაგნოსტიკის განსაზღვრა;

ბ) აპექსლოკატორის გამოყენება; კლინიკური ინდექსების განსაზღვრა; კლინიკურ-ლაბორატორიული მონაცემების სწორი ანალიზის უნარი.

გ) ადეკვატური ანესთეზიის ჩატარება; კარიესული და კბილის ღრუს პრეპარირება, მედიკამენტური დამუშავება და დაბუქნა, მარემინერალიზებელი თერაპიის, არხშიდა ელექტროფორეზის,

დ) ელექტროკომიგულაციის ჩატარება; პროფესიული ჰიგიენის ჩატარება; პაროდონტის და ლორწოვანი გარსის დაავადებების ადეკვატური კონსერვატიული მკურნალობა.

7. იმ დაავადებების და პათოლოგიური მდგომარეობების ჩამონათვალი, რომელთა პროფილაქტიკა, დიაგნოსტიკა, პირველადი დახმარება და მკურნალობა უნდა შეეძლოს თერაპევტ-სპეციალისტს:

ა) კარიესული და არაკარიესული დაავადებები;

ბ) ჰეილპის დაავადებები;

გ) ჰერიოლოგის დაავადებები;

დ) პაროდონტის დაავადებები;

ე) ლორწოვანი გარსის, ენის და ტუჩის დაავადებები/ანომალიები;

8. თერაპევტ-სტომატოლოგს უნდა შეეძლოს შემდეგი გადაუდებელი დაავადებების პროფილაქტიკა, დიაგნოსტიკა, პირველადი დახმარება:
- პიპერტონული კრიზი;
  - ანაფილაქსიური შოკი;
  - კვინკეს შეშუპება;
  - ბრონქიალური ასთმა;
  - კრუნჩება.

### **მუხლი 3. პროფესიული მზადების სტრუქტურა**

1. თერაპიული პრაქტიკის ექიმ-სტომატოლოგის პროფესიული მზადების 11 თვე ისეა დიფერენცირებული, რომ მომავალი სპეციალისტი გადის როგორც თეორიულ მზადებას /საფანტომო კურსს/, რა დროსაც ხდება ექიმის მანუალური უნარ ჩვევების ათვისება და დახვეწა, ისე კლინიკურ საქმიანობას, რომლის დროსაც აწარმოებს მოზრდილთა და ბავშვთა მიღებას და მკურნალობას კლინიკაში.

2. თერაპიული სტომატოლოგია:

- მოზრდილთა და ბავშვთა ოპერაციული ოდონტოლოგია და კბილთა რესტავრაცია (4 თვე);
- მოზრდილთა და ბავშვთა ენდოდონტია (4 თვე);
- მოზრდილთა და ბავშვთა პაროდონტისა და პირის დრუს ლორწოვანი გარსის დაავადებები (3 თვე).

3. პროგრამის კლინიკურ დისციპლინებს რეზიდენტი მოდულების სახით გაივლის. პროგრამის კლინიკურ მოდულებში დაბალანსებულია თეორიული სწავლება და პრაქტიკული საქმიანობა. რეზიდენტურის პროგრამა მოიცავს რეზიდენტის შემდეგ აქტივობას:

- თეორიული მზადება – ლექციებს, სემინარულ მეცადინეობებს, სპეციალური ლიტერატურის დამუშავებას, რეფერირებას, წყაროთა ნუსხის შედგენას, კვლევით მუშაობას, რეფერატული ხასიათის მოხსენების მომზადებას, სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენციებში მონაწილეობას. თეორიული მომზადება ხორციელდება საქმიანობიდან მოუწყვეტლივ. თვითმომზადების მიზნით კვირაში ერთი დღე სემინარული მეცადინეობის დღეა.
- რეზიდენტურაში ექიმის პრაქტიკული დაოსტატების პროცესში უდიდესი ყურადღება მის წინაკლინიკურ მომზადებას ეთმობა. ამ ეტაპს რეზიდენტები საფანტომო კურსზე გადიან. მსოფლიოს ყველა წამყვან სტომატოლოგიურ სკოლას თანამედროვე დონეზე აღჭურვილი საფანტომო კლასი აქვს, სადაც მომავალი კლინიცისტები პრაქტიკულ მანიპულაციებში ოსტატდებიან.
- თერაპიულ სტომატოლოგიაში წინაკლინიკური (საფანტომო) კურსზე რეზიდენტმა უნდა შეძლოს:

- ალასტიკური და ადამიანის ექსტრაგირებული კბილების პრეპარირება და დაბუქნა;
- ენდოდონტიურ ბლოკებზე არხშიდა ენდოდონტიური პრეპარირება Step-Back და Crown Down ტექნიკით;
- ადამიანის ექსტრაგირებულ კბილებზე არხშიდა ენდოდონტიური პრეპარირება;
- საფანტომო ოკლუდატორებზე კბილ-დრძილოვანი ნაპრალის კიურებაში და ულტრაბგერითი სკეილერების გამოყენება;
- პრაქტიკული საქმიანობა – ავადმყოფთა მიღება. რეზიდენტი მონაწილეობს საინტერესო და არაორდინარული კლინიკური მდგომარეობების განსჯაში. კლინიკური სიტუაციების გარჩევაში, კლინიკურ კონფერენციებში.

- რეზიდენტურაში მზადების მთელ პერიოდში რეზიდენტს უფლება აქვს დამოუკიდებლად გამოთქვას თავისი აზრი, როგორც თეორიულ საკითხებზე, ასევე ამ თუ იმ დაავადების ხასიათზე, დიაგნოსტიკისა და მკურნალობის ტაქტიკაზე.თერაპევტი-სტომატოლოგის პროფესიული მზადების ძირითადი მეთოდია რეზიდენტის მიერ სამკურნალო,

დიაგნოსტიკური და პროფილაქტიკური მუშაობის უშუალო შესრულება მოდულზე პასუხისმგებელი პირის მეთვალყურეობის პირობებში. მოდულზე პასუხისმგებელ პირს პროგრამ-ხელმძღვანელი არჩევს. მოდულზე პასუხისმგებელ პირს რეზიდენტებთან პედაგოგიური მუშაობისთვის გამოყოფილი. აქვს განსაზღვრული დრო. მოდულზე პასუხისმგებელი პირი თავისი პროფესიული საქმიანობის დიდ ნაწილს სწავლების პროგრამას უთმობს. მოდულზე პასუხისმგებელი პირის მიერ რეზიდენტებისთვის ჩატარებული ტრენინგის დრო ძირითადად პაციენტებთან პრაქტიკულ მუშაობას უნდა დაეთმოს და იგი მიმართული უნდა იყოს პროფესიული საქმიანობისთვის საჭირო უნარ-ჩვევების (დიაგნოსტიკის, მკურნალობის და პროფილაქტიკის პრინციპებისა და მეთოდების) სრულყოფილი ათვისებისკენ. მოდულზე პასუხისმგებელ პირი ანგარიშვალდებულია პროგრამ-ხელმძღვანელის/დირექტორის წინაშე.

### 5. რეზიდენტების მუშაობის პირობები:

ა) პროფესიული მზადების პროგრამით გათვალისწინებული პერიოდის მანძილზე რეზიდენტი თავის მუშაობას პროგრამის ხელმძღვანელისა და მოდულზე პასუხისმგებელი პირის -კლინიკური ხელმძღვანელის ზედამხედველობის ქვეშ წარმართავს;

ბ) სამედიცინო დაწესებულებებში რეზიდენტის პრაქტიკული მუშაობის ხანგრძლივობა არ უნდა აღემატებოდეს 24 სთ-ს კვირაში;

გ) რეზიდენტს კვირაში უნდა ჰქონდეს 1 დასვენების დღე;

დ) საგანმანათლებლო მიზნით კლინიკური ბაზის განყოფილებაში რეგულარულად უნდა ტარდებოდეს სამედიცინო კონფერენციები და სემინარები, რომლებიც უნდა დაეთმოს მედიცინის, ასევე მისი ცალკეული სპეციალობების აქტუალური პრობლემების, კლინიკური დიაგნოსტიკის, მკურნალობისა და პროფილაქტიკის თანამედროვე მეთოდების განხილვას უხალესი სპეციალური ლიტერატურის მიმოხილვის საფუძველზე. რეზიდენტი სისტემატურად უნდა მონაწილეობდეს ზემოაღნიშნულ დონისძიებებში;

ე) სტომატოლოგიაში რეზიდენტის კლინიკური დაოსტატების აუცილებელი პირობა გამოცდილ სპეციალისტთან ასისტირებაა. გარდა თეორიული მომზადებისა და პაციენტების მიღებისა მომავალმა სტომატოლოგმა კვირაში 1 დღე (1 ცვლა - 5სთ) ექიმ-სპეციალისტებთან (მათ შორის მოდულზე პასუხისმგებელ პირთან) ასისტირებას უნდა დაუთმოს. რეზიდენტის ცოდნის დონე ყოველი მოდულის გავლის შემდეგ და სასწავლო წლის დამთავრების შემდეგ მოწმდება. რეზიდენტი საფანტომო კურსიდან კლინიკურ საქმიანობაშე გადასვლამდე აბარებს ტესტირებულ გამოცდას პრაქტიკულ უნარ-ჩვევებს, პასუხობს სიტუაციურ ამოცანებს;

ვ) კლინიკური საქმიანობის დროს რეზიდენტი ასრულებს შესაბამის კლინიკურ მოდულებში გაწერილი სადიაგნოსტიკო, სამკურნალო და დაავადებათა პრევენციისკენ მიმართული მანიპულაციების განსაზღვრულ რაოდენობას. იძენს შესაბამისი სამედიცინო დოკუმენტაციის გაფორმებისა და წარმოების უნარ-ჩვევებს;

ზ) პრაქტიკული უნარ-ჩვევების ათვისების ხარისხის შეფასება ხდება პროგრამ-ხელმძღვანელის ან მოდულზე პასუხისმგებელი პირის მიერ ყოველი მოდულის გავლის შემდეგ. განისაზღვრება პრაქტიკული სამუშაოს რა ნაწილის შესრულება შეუძლია რეზიდენტს;

6. პედაგოგიური პერსონალი, კვალიფიკაცია და საგანმანათლებლო რესურსები: სარეზიდენტო პროგრამის ხელმძღვანელი უნდა იყოს უმაღლესი სამედიცინო განათლების მქონე პირი, რომელიც აკმაყოფილებს კანონმდებლობით განსაზღვრულ მოთხოვნებს. მოდულზე პასუხისმგებელი პირი მოდულით განსაზღვრულ სპეციალობაში სახელმწიფო სერტიფიკატის მქონე ექიმი-სპეციალისტია, რომელიც აკმაყოფილებს კანონმდებლობით განსაზღვრულ მოთხოვნებს.

### მუხლი 4. ხარისხის უზრუნველყოფის მექანიზმები

1. პროგრამაში დაბალანსებულია თეორიული სწავლება და პრაქტიკული საქმიანობა. რეზიდენტურის პროგრამა მოიცავს:

ა) თეორიულ მზადებას – ლექციებს, სემინარებს მეცადინეობებს, ფუნდამენტური სახელმძღვანელოებისა და თანამედროვე სპეციალური ლიტერატურის დამუშავებას,

რეფერირებას, წყაროთა ნუსხის შედგენას, პრეზენტაციების მოწყობას და საინტერესო კლინიკური შემთხვევების წარმოდგენა-გარჩევას, ასევე სამეცნიერო-პრაქტიკულ კონფერენციებში და მასტერ-კლასებში მონაწილეობას. თეორიული მომზადება პრაქტიკული საქმიანობიდან მოუწყვეტლივ ხორციელდება. თვითმომზადების მიზნით კვირაში ერთი დღე სემინარული მეცადინეობის დღეა;

ბ) რეზიდენტის ძირითადი საქმიანობა მისი პრაქტიკული აქტივობა – პაციენტთა მიღება. მოდულზე პასუხისმგებელი პირის შერჩევით და უშუალო ხელმძღვანელობით იგი ახდენს თითოეული პაციენტის მკურნალობას – ადგენს საჭირო გამოკვლევებისა და მკურნალობის გეგმას, მართვს მას და აწარმოებს სპეციალურ სამედიცინო დოკუმენტაციას. გარდა უშუალოდ მის მიერ განხორციელებული სამედიცინო საქმიანობისა, რეზიდენტი ჩართულია კლინიკის სამედიცინო პერსონალის მიერ (მათ შორის მისი ლოკალური ხელმძღვანელის) პაციენტების მიღების პროცესში უწევს რა მათ ასისტირებას. ცალკეული საინტერესო შემთხვევა უნდა იყოს შიდა კლინიკური კონფერენციების მსჯელობის და განხილვის საგანი. რეზიდენტურაში მზადების მთელ პერიოდში რეზიდენტს უფლება აქვს, დამოუკიდებლად გამოოქვას თავისი აზრი, როგორც თეორიულ საკითხებზე, ასევე სტომატოლოგიური დაავადებების ირგვლივ: მათ ხასიათზე, დიაგნოსტიკისა და მკურნალობის ტაქტიკაზე. ექიმ-სტომატოლოგის პროფესიული მზადების შეფასების ძირითადი მეთოდი რეზიდენტის მიერ სამკურნალო, დიაგნოსტიკური და პროფილაქტიკური მუშაობის უშუალო შესრულებაა, რომელიც რეზიდენტურის მოდულზე პასუხისმგებელი პირის მეთვალყურეობის პირობებში ტარდება. მოდულზე პასუხისმგებელ პირს პროგრამ-ხელმძღვანელი არჩევს;

გ) მოდულზე პასუხისმგებელ პირს ოფიციალურად აქვს გამოყოფილი სპეციალური დრო რეზიდენტებთან პედაგოგიური მუშაობისთვის. მოდულზე პასუხისმგებელი პირი თავისი პროფესიული საქმიანობის დიდ ნაწილს სწორედ სწავლების პროცესს უთმობს. მოდულზე პასუხისმგებელი პირის მიერ რეზიდენტებისთვის ჩატარებული ტრენინგის დრო ძირითადად უნდა დაეთმოს პაციენტებთან პრაქტიკულ მუშაობას და მიმართული უნდა იყოს პროფესიული საქმიანობისთვის საჭირო უნარ-ჩვევების (დიაგნოსტიკის, მკურნალობის და პროფილაქტიკის პრინციპებისა და მეთოდების) სრულყოფილი ათვისებისაკენ. მოდულზე პასუხისმგებელი პირი ანგარიშვალდებულია პროგრამ-ხელმძღვანელის წინაშე.

2. პროფესიული მზადების პროგრამით გათვალისწინებული მთელი პერიოდის განმავლობაში:

ა) რეზიდენტი თავის მუშაობას წარმართავს პროგრამის ხელმძღვანელისა და მოდულზე პასუხისმგებელი პირის უშუალო ზედამხედველობის ქვეშ;

ბ) სამედიცინო დაწესებულებებში რეზიდენტის პრაქტიკული მუშაობის ხანგრძლივობა უნდა იყოს არანაკლებ 24 საათისა კვირაში;

გ) რეზიდენტს კვირაში უნდა ჰქონდეს დასვენების 1 დღე;

დ) კლინიკური ბაზები და მათი განყოფილებები ვალდებული არიან რეგულარულად ჩატარონ სამედიცინო კონფერენციები და სემინარები, რომლებზეც განიხილება მედიცინის და მისი ცალკეული სპეციალობების აქტუალური პრობლემები, კლინიკური დიაგნოსტიკის, მკურნალობისა და პროფილაქტიკის თანამედროვე მეთოდები, მოხდება უახლესი სპეციალური ლიტერატურის მიმოხილვა. რეზიდენტი სისტემატურად უნდა მონაწილეობდეს ზემოაღნიშნულ დონისძიებებში. რეზიდენტურაში მზადების პერიოდში რეზიდენტმა მონაწილეობა უნდა მიიღოს საქართველოში მოწვევული უცხოელი სპეციალისტების მიერ ჩატარებულ ლექცია, მასტერ-კლასებსა და პრაქტიკულ საქმიანობაში. რეზიდენტი მონაწილეობს თეორიულ მეცადინეობებში, რომელსაც ატარებს მოდულზე პასუხისმგებელი პირი. რეზიდენტი წარმოადგენს საინტერესო პაციენტს, მისი ავადმყოფობის ისტორიას და გამოკვლევის შედეგებს, ჩატარებული მკურნალობის სქემას და შედეგებს. რეზიდენტი მონაწილეობს დისკუსიებში სტომატოლოგიის აქტუალურ საკითხებზე, რომელსაც წარმართავს შესაბამისი სფეროს სპეციალისტი, ახდენს სხვადასხვა დაავადებათა მოდელირებას, ადგენს და პასუხობს სიტუაციურ ამოცანებს. მოდულზე პასუხისმგებელი პირის მიერ შერჩეული კონკრეტული საკითხის ირგვლივ რეზიდენტები წარმოადგენენ საერთაშორისო პუბლიკაციებიდან 3 სტატიას და მსჯელობებს მის ირგვლივ.

### 3. ცოდნის შეფასების მეთოდები:

ა) რეზიდენტის სწავლის მონიტორინგი მისი თეორიული და პრაქტიკული აქტივობის მუდმივ კონტროლსა და შეფასების განხილვას ეფუძნება. რეზიდენტის თეორიული ცოდნის შეფასება ყოველი მოდულის გავლის შემდეგ და სასწავლო წლის დამთავრების შემდეგ ხდება. თეორიულ ცოდნას მოდულზე პასუხისმგებელი პირი ტესტირებითა და კლინიკური სიტუაციების მოდელირებით ამოწმებს. კლინიკური საქმიანობის დაწყებამდე რეზიდენტმა პრაქტიკული უნარ-ჩვევები ფანტომულაჟზე უნდა შეასრულოს და მხოლოდ ამის შემდეგ დაიწყოს კლინიკაში პაციენტების მიღება და მათი მკურნალობა. კლინიკური აქტივობისას მოდულზე პასუხისმგებელი პირი ამოწმებს რეზიდენტის მიერ გაწეულ საქმიანობას და აფასებს თითოეულ იმ პროცედურას, რომელიც სილაბუსით (პროგრამითა) გაწერილი. მოდულზე პასუხისმგებელი პირივე განსაზღვრავს პრაქტიკული საქმიანობის რა მოცულობა შეასრულა რეზიდენტმა და რა საქმიანობა გასწია მან გამოცდილ სპეციალისტთა დახმარებით.

### მუხლი 5. პროგრამის მართვა და ადმინისტრირება

1. რეზიდენტურის პროგრამის მართვასა და ადმინისტრირებაზე პასუხისმგებელნი არიან – რეზიდენტურის პროგრამის ხელმძღვანელი, პროგრამის დირექტორატი, მოდულზე პასუხისმგებელი პირები, რეზიდენტები.

2. პროგრამის ხელმძღვანელის/დირექტორის მოვალეობები:

ა) რეზიდენტთა/საექიმო სპეციალობის მაძიებელთა რეზიდენტურაში მისაღები პროგრამის განსაზღვრაში მონაწილეობა აკრედიტებულ დაწესებულებაში/სასწავლებლში დადგენილი წესის მიხედვით კანონის შესაბამისად;

ბ) დიპლომის შემდგომი პროფესიული მზადების (რეზიდენტურის) აკრედიტირებული პროგრამის ხარისხის უზრუნველყოფა, პროგრამის მიმდინერეობაზე კონტროლი;

გ) რეზიდენტის/სპეციალობის მაძიებლის ინდივიდუალური გეგმა-გრაფიკის განსაზღვრა მოდულზე პასუხისმგებელი პირისა და სამედიცინი დაწესებულების მითითებით;

დ) მოდულზე პასუხისმგებელი პირის საქმიანობის ზედამხედველობა და შეფასება.

ე) რეზიდენტის/სპეციალობის მაძიებლის მიერ შესრულებული სამუშაოს მოცულობისა და ჩასატარებელი მანიპულაციების რაოდენობაზე კონტროლი;

ვ) მოდულზე პასუხისმგებელი პირის/პირების მონაწილეობით დადგენილი წესის მიხედვით რეზიდენტის ცოდნის, უნარ-ჩვევებისა და პრაქტიკული საქმიანობის ეტაპობრივი და საბოლოო შეფასება;

ზ) რეზიდენტის/სპეციალობის მაძიებლის საქმიანობის არადამაკმაყოფილებელი ეტაპობრივი და/ან საბოლოო შეფასებისას, დასაბუთებული მოხსენებითი ბარათის წარდგენა აკრედიტებული დაწესებულების/სასწავლებლის ადმინისტრაციაში რეზიდენტის გარიცხვის შესახებ;

თ) რეზიდენტის/სპეციალობის მაძიებლის პროგრამის ეტაპობრივი/საბოლოო უარყოფითი შეფასებისას პროგრამის ხელმძღვანელი/დირექტორი განსაზღვრავს მოდულის/მოდულების ნუსხას, რომლებიც მან უნდა გაიაროს განმეორებით;

ი) რეზიდენტის/სპეციალობის მაძიებლის მიერ საზღვარგარეთ გავლილი პროგრამის (მოდულების) შესაბამისი დოკუმენტაციის წარმოდგენის შემდგომ ჩათვლა/არჩათვლის ოაბდაზე დასკვნის გაცემა.

3. მოდულზე პასუხისმგებელი პირის მოვალეობები:

ა) სამედიცინო დაწესებულებაში რეზიდენტის/სპეციალობის მაძიებლის პრაქტიკული საქმიანობის უზრუნველყოფა კურიკულუმის (სასწავლო გეგმის) შესაბამისად: კვალიფიციური კონსულტაციებით, სასწავლო მასალებით (სასწავლო/სამეცნიერო ლიტერატურა, სხვა პროგრამული საკითხები). სამედიცინო დაწესებულებაში პროგრამის მიმდინარეობის შეუფერხებელი წარმართვა;

ბ) პროგრამის ხელმძღვანელობა/დირექტორობა ერთად რეზიდენტების/სპეციალობის მაძიებლების ეტაპობრივ და საბოლოო შეფასებაში მონაწილეობა;

გ) რეზიდენტთან/სპეციალობის მაძიებელთან თეორიული და პრაქტიკული მუშაობისათვის საქმიანობის განსაზღვრული დროს დათმობა;

დ) თითოეული მოდულის დასრულების შემდეგ დადგენილი წესის მიხედვით, პროგრამის ხელმძღვანელისთვის/დირექტორისთვის რეზიდენტის მიერ გაწეული სამუშაოს შესახებ ანგარიშის წარდგენა;

ე) რეზიდენტის/სპეციალობის მაძიებლის დღიურში რეზიდენტის მიერ შესრულებული სამუშაოს ხელმოწერით დადასტურება;

ვ) საჭიროების შემთხვევაში, პროგრამის ხელმძღვანელთან/დირექტორთან პროგრამის მიმდინარეობასთან დაკავშირებულ ნებისმიერ საკითხზე კონსულტირება.

#### 4. რეზიდენტის უფლება/მოვალეობა:

ა) რეზიდენტს/სპეციალობის მაძიებელს უფლება აქვს პროგრამის დაუბრკოლებელი დაძლევისათვის მოითხოვოს შესაბამისი სამუშაო პირობებით უზრუნველყოფა (კვალიფიციური ხელმძღვანელი, საინფორმაციო/საკომუნიკაციო ტექნოლოგიები, სამუშაო ოთახი);

ბ) რეზიდენტს/სპეციალობის მაძიებელს უფლება აქვს პროგრამის კურიკულუმის დარღვევის ან შეფერხების შესახებ წერილობით აცნობოს სამედიცინო დაწესებულების/სასწავლებელის ხელმძღვანელობას;

გ) რეზიდენტს/სპეციალობის მაძიებელს უფლება აქვს განაგრძოს პროფესიული მზადება საზღვარგარეთ ან გადავიდეს სხვა აკრედიტებულ დაწესებულება/სასწავლებელში;

დ) რეზიდენტი/სპეციალობის მაძიებელი ვალდებულია შეასრულოს რეზიდენტურის პროგრამით განსაზღვრული კურიკულუმი;

ე) რეზიდენტი/სპეციალობის მაძიებელი ვალდებულია პროგრამით განსაზღვრული და შესრულებული საქმიანობა დააფიქსიროს პერსონალურ დღიურში;

ვ) რეზიდენტი/სპეციალობის მაძიებელი ვალდებულია დაიცვას სამედიცინო დაწესებულების/სასწავლებლის შინაგანაწესი და შეასრულოს დაწესებულების/სასწავლებლის განრიგით განსაზღვრული საქმიანობა;

ზ) რეზიდენტი/სპეციალობის მაძიებელი შეიძლება გარიცხულ იქნას ერთი თვის განმავლობაში გამოუცხადებლობის ან პროგრამის ვერ დაძლევის შემთხვევაში. გადაწევეტილებას რეზიდენტის გარიცხვის შესახებ იღებს პროგრამის ხელმძღვანელი/დირექტორი აკრედიტებულ სასწავლო დაწესებულებაში შესაბამისი მოხსენებითი ბარათის წარდგენით;

თ) რეზიდენტი/სპეციალობის მაძიებელი ვალდებულია გაიარის ეტაპობრივი და საბოლოო შეფასება. ეტაპობრივი და საბოლოო შეფასება ტარდება - აკრედიტებულ დაწესებულებაში/სასწავლებელში დადგენილი წესის შესაბამისად.

ი) პროგრამით გათვალისწინებული მოდულების წარმატებით დასრულების შემდეგ რეზიდენტს/სპეციალობის მაძიებელს სახელმწიფო სახერტიფიკაციო გამოცდაზე დასაშვებად ეძლევა აკრედიტებული დაწესებულების/სასწავლებლის მიერ გაცემული მოწმობა.

კ) პროგრამის ეტაპობრივი/საბოლოო უარყოფითი შეფასებისას რეზიდენტს/სპეციალობის მაძიებლს პროგრამის ხელმძღვანელის/დირექტორის მიერ განესაზღვრება მოდულის/მოდულების ნუსხა, რომლებიც მან უნდა გაიაროს განმეორებით.

5. პროგრამის ხანგრძლივობა თერაპევტი-სტომატოლოგის პროფესიული მზადების 11 თვე ისეა დიფერენცირებული, რომ მომავალი სპეციალისტი გადის როგორც თეორიულ მზადებას (საფანგომო კურსს), ისევე აწარმოებს მოზრდილთა და ბაგშვთა მიღებას და მკურნალობას კლინიკაში.

6. პროგრამის განახლების პერიოდულობა პროგრამა სპეციალობაში - თერაპიული სტომატოლოგია, უნდა განახლდეს ყოველ 5 წელიწადში ერთხელ.

## მუხლი 6 . მოზრდილთა და ბაგშვთა ოპერაციული ოდონტოლოგია და კბილთა

რესტავრაცია, მოდულის ხანგრძლივობა – 4 თვე

1. მოდულის მიზანი – ექიმმა-რეზიდენტმა, რომელსაც უმაღლეს საგანმანათლებლო დაწესებულებაში უკვე გავლილი აქვს სტომატოლოგიური უნარ-ჩვევები უნდა აითვისოს ოპერაციული ოდონტოლოგიის ძირითადი საკითხები. შეძლოს კბილის კარიესისა და არაკარიესული დაავადებების დიფერენცირება (კარიესი, მინანქრის პიპოპლაზია, სოლისებური დეფექტი, ეროზია, აბფრაქცია) მკურნალობის გეგმის დასახვა და მისი აღეკვატურად ჩატარება. კარიესული და არაკარიესული დაავადებებით დაზიანებულ კბილთა რესტავრაციის ძირითადი ხერხები თანამედროვე სარესტავრაციო მასალების და საშუალებების გამოყენება.

### 2. ლიტერატურის ნუსხა:

- ა) მ. მამალაძე. ნ. კორსანგია, ლ. სახოძე – ოპერაციული ოდონტოლოგია I ნაწილი, თბილისი, 2011, 311 გვ.
- ბ) Summit J., Robbins J., Hilton T. et al – Fundamentals of Operative Dentistry. A contemporary approach // Quintessence Publishing Co, Inc. 2006, 599 p.
- გ) Ломиашвили Л. М., Аюпова Л. Г. – Художественное моделирование и реставрация зубов // М., „Медицинская книга“ 2005, 285 с.
- დ) Руле Ж.Ф., Уилсон Н., Фицци М. – Передовые технологии в оперативной стоматологии. Современная клиническая практика // М., Издательский дом „Азбука стоматолога“, 2005, 255 с.
- ე) Ахмад И. – Стоматологическая эстетика: зубная перспектива // ДентАрт, 2008, 1,12-23.
- ვ) Cohen R., Razzano M. – Successful proximal management of the minimal class 2 direct composite restoration//Inside Dentistry, 2009, 5, 2, 70-73.
- ზ) Николав А.И., Ценов Л. М. – Практическая терапевтическая стоматология, учебное пособие // М., „МЕДпресс-инфоРЛЬ“ 2007, 923 с.
- თ) Маунт Г. – Стоматология минимального вмешательства: ДентАрт, 2006, №1, №2, №3.
- ი) Маунт Г. – Новая парадигма для оперативной стоматологии//Парадигма Грина Блэка// ДентАрт, 2008, 1, 55-60.
- კ) Боровский Е. В. – Кариес Зубов: препарирование и пломбирование//М.,АО „стоматология“, 2001, 144 с.Биденко Н.В. – Стеклоиономерные Материалы и Их Применение в Стоматологии // Москва „, Книга плюс „, 2003.Борисенко А.В., Неспрядько В.П. – Композиционные Пломбировочные и Облицовочные Материалы // Киев „, Книга плюс „, 2001.
- ლ) Avery J. K., Chiego D.J. – Essentials of oral histology and embryology (A clinical Approach)//third edition, by mosby Inc. 2006, 241 p.
- დ) Powers J., Wataha J. – Dental Materials, Properties and Manipulation Ninth edition, by Mosby Inc. 2008, 373 p.
- ე) Roberson Th., Heymann H., Swift E. – Artand Science of Operative Dentistry. Fifth edition by mosby, 2006, 1006 p.
- თ) Robinson D., Bird D. – Essentials of Dental Assisting Fourth edition//by Sounders, 2007, 534 p.
- კ) Walmsley D., Walsh T., Lumley P. etal – Restorative Dentistry Second edition//Elsevier Limited, 2007, 229 p.

### 3. შესასრულებელი სამუშაოს მოცულობა და ჩასატარებელი მანიპულაციების რაოდენობა:

N	თეორიული კურსი	პროფესიული უნარ-ჩვევები და შესასრულებელი მანიპულაციების რაოდენობა	შეფასების მეთოდები
	1	2	4

1	კბილის მაგარი ქსოვილების დაავადებათა დიაგნოსტიკა	<ul style="list-style-type: none"> <li>-პაციენტის კომფორტული მოთავსება სტომატოლოგიურ სავარძელში,</li> <li>-„ოთხ ხელში” მუშობის ტექნიკის სრულყოფა,</li> <li>-პაციენტისგან ანამნეზის შეკრება,</li> <li>- ამბულატორიული ბარათის წარმოება,</li> <li>- ორთოპარანტომოგრაფიული და ვიზიონგრაფიული კვლევის ანალიზი .</li> <li>-კბილის მაგარი ქსოვილის დაავადებათა გამოვლენის მიზნით ვიტალური შეღებვის ტესტის გამოყენება</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-ინსცენირებული კლინიკური სიტუაციების განხილვა;</li> <li>- რეზიდენტები ექიმის, ასისტენტის და პაციენტის როლში</li> </ul>
2	K02.0 მინანქრის ლაქოვანი და ზედაპირული კარიესი -ეტიოლოგია -მინანქრის და დენტინის პათოლოგიური ანატომია -მკურნალობის პრინციპები და საშუალებები	<ul style="list-style-type: none"> <li>- პირის დრუს პროფესიული პიგიენის ჩატარება შესაბამისი ინსტრუმენტებისა და საშუალებების გამოყენებით (ფტორის შემცველი პროფესიული პასტები, ჯაგრისები, ფლოსები) - 12</li> <li>- მარემინერალიზირებელი თერაპიის ჩატარება შესაბამისი საშუალებების გამოყენებით - 5</li> <li>- ფისურების ჩაბეჭდა, ფტორის შემცველი მასალით - 12</li> <li>- მგრძნობელობის დამაქვეითებელი სამკურნალო საშუალებების შერჩევა და გამოყენება - 5</li> <li>- კბილთა უმტკივნეულო პრეპარირების და რესტავრაციისთვის შესაბამისი ადგილობრივი ანესთეზიის ტექნიკის შერჩევა და განხორციელება (ინფილტრაციოული ან რეგიონული) - 12</li> <li>-საჭიროების შემთხვევაში ალერგოლოგთან კონსულტაცია და გამოკვლევა.</li> <li>- პირის დრუს საიზოლაციაო საშუალებების გამოყენება კბილთა პრეპარირების და რესტავრაციის დროს (ტუჩისა და ლოჟის რეტრაქტორები ,რაბურ-დამის სისტემის) - 12</li> </ul>	

	<p>-კარიესული დრუს პრეპარირება საბუქნ-სარესტავრაციო მასალის საიმედო ფიქსაციისთვის ბლეკის კლასიფიკაციის მიხედვით 12</p> <p>-კბილთა რესტავრაცია ბიო- მიმეტიკური და ესთეტიკური პარამეტრების გათვალისწინებით სხივური ეფექტით ან ქიმიური ეფექტით გამყარებადი კომპოზიციური მასალით 12</p> <p>-კბილთა პოსტრესტავრაციული დამუშავების სისტემების ზედმიწევნით ცოდნა და გამოყენება (ფინირება, პრეპოლირება და პოლირება)</p>		
3	<p>K02.1 დენტინის კარიესი (საშუალო, დრმა) კლინიკა, დიაგნოსტიკა, დიფერენციალური დიაგნოსტიკა.</p>	<p>-კარიესული დრუს დიაგნოსტირება და ვიზიოგრაფიული გამოკვლევა 18</p> <p>- კბილთა პრეპარირირების ანატომო-ტოპოგრაპიული სპეციფიკის დახვეწა და შესრულება გ. ბლეკის კლასიფიკაციის მიხედვით 18</p> <p>- პირის დრუს საიზოლაციაო საშუალებების გამოყენება კბილთა პრეპარირების და რესტავრაციის დროს (ტუჩისა და ლოფის რეტრაქტორები, Rubber- dam-ის სისტემის) - 18</p> <p>-საჭიროებისამებრ სამკურნალო და საიზოლაციო საშუალებების გამოყენება -5</p> <p>- სარეტრაქციო ძაფის ტექნიკის ფლობა</p> <p>-საღეჭვის კბილთა შემხები ზედაპირების რესტავრაციისას შესაბამისი აქსესუარების გამოყენება (მატრიცები, სოლები) - 5</p> <p>-ფრონტალურ კბილთა რესტავრაცია ბიო-მიმეტიკური და ესთეტიკური პარამეტრების გათვალისწინებით - 5</p>	<p>რეზიდენტურის ლოკალური ხელმძღვანელის უშუალო პასუხისმგებლობით და მონიტორინგით სრულდება უკელა მანიპულაცია</p>

4	<p>K02.8 კარიესის რეციდივი და მეორადი კარიესი</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-არაკარიესული დაზაიანების მქონე კბილების კლინიკური გამოკვლევა - 6</li> <li>- დაზიანების ხარისხის შეფასება - 6</li> </ul>	
5	<p>K00.3 K03.0 K03.2 კბილის მაგარი <u>ქსოვილების</u> <u>არაკარიესული</u> <u>დაავადებები</u> (მინანქრის პიპოპლაზია, აბფრაქცია, ეროზია, სოლისებური დეფექტი) და K00.8 კბილების აწევა <u>მგრძნობელობა</u> კლინიკა, დიაგნოსტიკა, დიფერენციული დიაგნოსტიკა, ეტიოლოგიური ფაქტორების გამოკვლევა და მკურნალობა</p> <p>ბავშვთა ასაკში სტომატოლოგიურ დაავადებათა პროფილაქტიკა. ყბა-კბილთა სისტემის განვითარების ეტაპები. ასაკობრივი ნორმების განსაზღვრა.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-კბილთა რესტავრაცია ბიო-მიმეტიკური და ესთეტიკური პარამეტრების გათვალისწინებით - 6</li> <li>-ორგანიზმის ზოგადი მდგომარეობის შეფასება და საჭიროებისამებრ შესაბამისი დარგის სპეციალისტთან კონსულტაცია - 6</li> <li>- სტომატოლოგიურ კლინიკაში ბავშვთა გამოკვლევის მეთოდები, სარძევე, ცელადი და მუდმივი თანკბილების განსაზღვრა და ბავშვის კლინიკური მდგომარეობის შეფასება - სულ 5 პაციენტი:</li> <li>- კარიესის გავრცელების, ინტენსივობისა და ინტენსივობის ნამატის შეფასება ბავშვთა ასაკში.</li> <li>- ბავშვთა ყბა-კბილთა სისტემის რენტგენოგრაფია და მისი ანალიზი.</li> <li>- ბავშვთა ფსიქოლოგიური მომზადება სტომატოლოგიური მკურნალობის ჩატარებისთვის.</li> <li>- ბავშვთა პირის ღრუს პროფესიული ჰიგიენის ჩატარება და მათთვის პირის ღრუს ჰიგიენის უნარ-ჩვევების შესწავლა: ჯაგრისების შერჩევა და მათი გამოყენების ჩვენება. ექიმთან</li> </ul> <p>რეგულარული ვიზიტების მოტივაციის შექმნა - სულ 5 პაციენტი</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- კარიესული პროცესით დაზიანებული კბილების აღმოჩენა, მათი კლინიკურ-რენტგენოგრაფიული</li> </ul>	

	<p>გამოკვლევა.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- კარიესული კბილების დაბუნა ქიმიურად და სხივური ეფექტით გამყარებადი იონომერული ცემენტებით.</li> </ul> <p>ბავშვთა ასაკში კბილის კარიესული დაავადებების კლინიკა, დიაგნოსტიკა, დიფერენციული დიაგნოსტიკა, მკურნალობა.</p>	
--	---	--

#### **შუხლი 7. მოზრდილთა და ბავშვთა ენდოდონტია, მოდულის ხანგრძლივობა – 4 თვე**

1. მოდულის მიზანი – რთული კარიესის (კბილის პულპისა და პერიოდონტის დაავადებების) კლინიკის, დიაგნოსტიკის, დიფერენციული დიაგნოსტიკის, კლასიფიკაციის ცოდნა. ამ დაავადებათა მკურნალობის მეთოდთა შერჩევა დაავადების ფორმების გათვალისწინებით თანამედროვე საშუალებების შერჩევა და მიზანმიმართულად გამოყენება. მკურნალობის სხვადასხვა ხერხის ოსტატურად ფლობა და სამკურნალო მანიპულაციების განხორციელება მკურნალობის პროცესობრივი ზუსტი დაცვით. რეზიდენტს უნდა შეეძლოს ყბა-კბილთა სისტემის ნორმის დასაღვენად და პათოლოგიის შესაფასებლად ორთოპანტომოგრაფიული და ვიზიოგრაფიული გამოკვლევის ანალიზი, რათა განისაზღვროს დაავადების გამოსავალი, გაითვალისწინოს შესაძლო გართულებები და საჭიროების შემთხვევაში დასახოს ამ გართულებებთან ბრძოლის გზები.

2. ლიტერატურის ნუსხა:

- ენდოდონტიის საფუძვლები – ქ. გოგილაშვილის რედაქციით//თსსუ გამომცემლობა, 2009, 254 გვ.
- Коэнс., Бернс Р. – Эндодонтия//Интерпайн, 2000, 691 стр.
- Бир Р., Баумани М., Ким С. – Эндодонтология//Москва, МЕДпресс – информ, 2004, 363 стр.
- Клиническая эндодонтия. Успех в эндодонтии с применением ротационного никель-титанового инструмента. Профайлы, протейпер//под редакцией Т. П. Скрипниковой, Полтава 2002, 38 стр.
- Гутман Д., Думша Т., Повдэл П. – Решение проблем в эндодонтии. Профилактика, диагностика и лечение//Москва, МЕДпресс – информ, 2008, 591 стр.
- Хюльсманн М., Шефер Э. – Проблемы эндодонтии. Профилактика, выявление и устранение//Издательский дом „Азбука“ 2009, 585 стр.
- Hargreaves K., Goodis H. – Dental Pulp//Quintessence Publishing CO, Inc, 2002, 500 p.
- Троуп М., Дебелян Дж. – Руководство по эндодонтии для стоматологов общей практики//Издательский дом „Азбука“ 2005, 70 стр.
- Луцкая И. К. – Эндодонтия. Практическое Руководство//Москва, Медицинская литература, 2009, 191 стр.

- 3) Роудз Дж. – Повторное эндодонтическое лечение. Консервативные и хирургические методы./Москва, МЕДпресс – информ, 2009, 212 стр.
- ლ) ო. შიშნიაშვილი – ბავშვთა ასაკის თერაპიული სტომატოლოგია//თბილისი, „ცოდნა“ 2004, 414 გვ.
- მ) Курякина Н.В. – Терапевтическая стоматология детского возраста//Москва, Медицинская Книга, 2001, 744 стр.
- ნ) Камерон А., Уидмер Р. – Справогник по детской стоматологии//Москва, МЕДпресс – информ, 2003, 287 стр. Рогацкин Д.В., Гинали М.Б. – Искусство рентгенографии зубов
- ლ) Pediatric Dentistry. Infancy through Adolescence. Pinkman J., Casamassimo P., McTigue D., Fields H., Nowak A. Fourth edition//Elsevier Inc. 2005, 750 p.
- ჟ) МакДональд Р., Эивери Д. – Стоматология детей и подростков//МИА, Москва, 2003, 765 стр.
- ე) „ბაზისური და კლინიკური ენდოდონტია“ - ქ. გოგილაშვილი, ს. სამხარაძე, გამომცემლობა შპს „სიესტა“, 2012, 405 გვ.

3. შესასრულებელი სამუშაოს მოცულობა და ჩატარებული მანიპულაციების რაოდენობა:

N	თეორიული კურსი	პროფესიული უნარ-ჩვევები და შესასრულებელი მანიპულაციების რაოდენობა	შეფასების მეთოდები
6.	K04.0 <u>პულპის დაავადებები</u> - კლასიფიკაცია, კლინიკა, დიაგნოსტიკა, დიფერენციალური დიაგნოსტიკა, მკურნალობა დაავდების ფორმიდან გამომდინარე. -პულპის პიპერებია,	-თერმოდიაგნოსტიკა, - 6; ელექტროოდონტოდიაგნოსტიკა -6; - კბილის ფესვთა და არხთა სისტემის ვიზოგრაფია-6; - საანესთეზიო საშუალებების შერჩევა და გამოყენება 6; - სამკურნალო ნახვევების და სარჩულების დანიშნულების ცოდნა და თანმიმდევრული გამოყენება-6; - Rubber-Dam-ის სისტემა. ბიოლოგიური მეთოდი პულპის ცხოველმყოფელობის შესანარჩუნებლად - 6; - შესაბამისი ადგილობრივი ანესთეზიის ტექნიკის შერჩევა და განხორციელება - 6; -პირის დრუს საიზოლაციაო სისტემის გამოყენება - 6; - პულპის პირდაპირი და არაპირდაპირი დაფარვის საშუალებების შერჩევა და გამოყენება - 6; - კბილთა რესტავრაცია ბიო-მიმეტიკური და ესთეტიკური პარამეტრების	

6.	K04.0 <u>პულპის დაავადებები</u> - კლასიფიკაცია, კლინიკა, დიაგნოსტიკა, დიფერენციალური დიაგნოსტიკა, მკურნალობა დაავდების ფორმიდან გამომდინარე. -პულპის პიპერებია,	-თერმოდიაგნოსტიკა, - 6; ელექტროოდონტოდიაგნოსტიკა -6; - კბილის ფესვთა და არხთა სისტემის ვიზოგრაფია-6; - საანესთეზიო საშუალებების შერჩევა და გამოყენება 6; - სამკურნალო ნახვევების და სარჩულების დანიშნულების ცოდნა და თანმიმდევრული გამოყენება-6; - Rubber-Dam-ის სისტემა. ბიოლოგიური მეთოდი პულპის ცხოველმყოფელობის შესანარჩუნებლად - 6; - შესაბამისი ადგილობრივი ანესთეზიის ტექნიკის შერჩევა და განხორციელება - 6; -პირის დრუს საიზოლაციაო სისტემის გამოყენება - 6; - პულპის პირდაპირი და არაპირდაპირი დაფარვის საშუალებების შერჩევა და გამოყენება - 6; - კბილთა რესტავრაცია ბიო-მიმეტიკური და ესთეტიკური პარამეტრების	
----	--	--	--

<p>პიპერპლასტიური პულპიტი, -ქრონიკული გამწვავებული პულპიტი, K04.1 -პულპის განგრენა</p>	<p>გათვალისწინებით-6; -შემდგომი მონიტორინგი; ვიტალური ექსტირპაციის მეთოდი - 6; - შესაბამისი ადგილობრივი ანესთეზიის ტექნიკის შერჩევა და განხორციელება - 5; -კარიესული და კბილის დრუს პრეპარირება - 5; - კბილის არხთა სისტემის ენდოდონტიური პრეპარირირიება ხელის როტაციული ინსტრუმენტებით (step-back მეთოდით) და საირიგაციო საშუალების თანმიმდევრული გამოყენება- 5;</p>
<p>შეცდომები და გართულებები პულპიტების მკურნალობაში. მათი პროგნოზირება და პრევენციის გზები.</p>	<p>-კბილის არხთა სისტემის ობტურაცია (სილერებისა და Gutta-Percha-ს წყირებით) - 5; - კბილთა რესტავრაცია ბიო-მიმეტიკური და ესთეტიკური პარამეტრების გათვალისწინებით - 5; -ვიზიოგრაფიული გამოკვლევა, დევიტალური ექსტირპაციის მეთოდი - 5;</p>
<p>პერიოდონტის დაავადებები კლასიფიკაცია,კლინიკა, დიაგნოსტიკა, დიფერენციალური დიაგნოსტიკა, მკურნალობა დაავდების ფორმიდან გამომდინარე. K04.4 -მწვავე აპიკალური პერიოდონტიტი</p>	<p>- სადევიტალიზაციო საშუალებების შერჩევა და გამოყენება შესაბამისი თანმიმდევრობით - 5; - სადევიტალიზაციო საშუალებების ანტიდოზების გამოყენება ჩვენების მიხედვით - 2;</p> <p>ორთოპანტომოგრაფიული და ვიზიოგრაფიული კველევების განხილვა. სიტუაციური ამოცანების ამოხსნა.</p>

<p>K04.6</p> <p>K04.7</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ქრონიკული გამწვავებული პერიოდონტიტი (პერიაპიკალური აბსცესი ღრუთი და მის გარეშე)</li> </ul>	<p>-კლინიკო-ვიზუალურაფიული გამოკვლევა და ანალიზი.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ძვლოვანი ქსოვილის პათოლოგიური ცვლილების შეფასება</li> </ul> <p>საერთო რაოდენობა – 20.</p>	
<p>K04.5</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ქრონიკული ფიბროზული პერიოდონტიტი (აპიკალური გრანულომა)</li> </ul>	<p>პირველადი გადაუდებელი დახმარების აღმოჩენა:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- შესაბამისი ადგილობრივი ანესთეზიის ტექნიკის შერჩევა და განხორციელება,</li> <li>-კარიესული და კბილის ღრუს პრეპარირება,</li> <li>- კბილის არხთა სისტემის გამავლობის შექმნა,</li> <li>-ადეკვატური ირიგაცა,</li> <li>-საჭიროების შემთხვევაში სუბპერიოსტალური განაკვეთის გატარება და ღრენირება,</li> </ul>	
<p>K04.8</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-აპიკალური კისტა</li> </ul> <p>ბავშვთა ასაკში სარძევე და მუდმივი კბილების ენდოდონტიური დაავადებები (პულპიტი, პერიოდონტიტი) მათი კლინიკა, დიაგნოზი, დიფერენციული დიაგნოზი, მკურნალობა.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ზოგადი მდგომარეობის გათვალისწინებით ადეკვატური ფარმაკოთერაპია,</li> <li>-კლინიკო-ვიზუალურაფიული გამოკვლევა და ანალიზი,</li> <li>-ადეკვატური ადგილობრივი ანესთეზიის ტექნიკის შერჩევა, მისი შესრულების პირობების დადგენა და განხორციელება,</li> <li>-კარიესული და კბილის ღრუს პრეპარირება</li> </ul> <p>-Rubber- Dam-ის სისტემის გამოყენება,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- კბილის არხთა სისტემის ენდოდონტიური პრეპარირება ხელის როტაციული ინსტრუმენტებით (Crown-down მეთოდით),</li> </ul>	

	<p>- საირიგაციო საშუალების თანმიმდევრული გამოყენება,</p> <p>- კბილის არხთა სისტემის ობტურაცია (სილერებისა და Gutta-Percha-ს წყირებით),</p> <p>- კბილთა რესტავრაცია ბიო-მიმეტიკური და ესთეტიკური პარამეტრების გათვალისწინებით,</p> <p>-ვიზიონგრაფიული გამოკვლევა და მონიტორინგი.</p> <p><b>სულ-10:</b></p> <p>- სარძევე კბილების ენდოდონტიკური მკურნალობა ფესვების ჩამოყალიბების, ფორმირების დასრულებისა და გაწოვის პერიოდებში – <b>სულ 5 პაციენტი:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ვიზიონგრაფია ამპუტაცია,</li> <li>-ვიზიონგრაფი ექსტირპაცია,</li> <li>-დევიზიონგრაფია ამპუტაცია, და ფესვთა არხების იმპრეგნაცია,</li> <li>-დევიზიონგრაფი ექსტირპაცია.</li> </ul> <p>- მუდმივი კბილების ენდოდონტიკური მკურნალობა ჩამოყალიბებული ფესვის მწვერვალების შემთხვევაში,</p>	
--	---	--

#### **მუხლი 8. მოზრდილთა და ბავშვთა პაროდონტოლოგია და ლორწოვანი გარსის დაავადებები, მოდულის ხანგრძლივობა – 3 თვე**

1. მოდულის მიზანია – რეზიდენტმა აითვისოს პაროდონტოლოგიაში პაციენტის გამოკვლევისა და დიაგნოსტიკის ძირითადი ხერხები და მეთოდები. შეიძინოს პაროდონტოლოგიური პაციენტის მკურნალობის ძირითადი უნარები და დახვეწოს თავისი პრაქტიკული ჩვევები. სწორად აითვისოს პაროდონტის დაავადების მკურნალობა, მოახდინოს დაავადების გამომწვევი ფაქტორების ლიკვიდაცია. კლინიკურ-ლაბორატორიულ გამოკვლევების საფუძველზე დასახოს ეტიოლოპათული მკურნალობის გეგმა და განახორციელოს იგი. დროულად შეძლოს პირის ღრუს ლორწოვანი გარსის დაავადებათა დიაგნოსტიკება, მოახდინოს პირის ღრუს ლორწოვან გარსზე დაზიანების ელემენტთა დიფერენცირება და ჩატაროს იმ დაავადებათა მკურნალობა, რომელიც კომპეტენციით აქვს განსაზღვრული. საჭიროების შემთხვევაში დროულად შეძლოს სხვადასხვა დარგის კვალიფიცირებული სტომატოლოგის კონსულტაციის დანიშვნა.

2. ლიტერატურის ნუსხა:

- ა) გ. ივერიელი, ბ. აბაშიძე – Задачи по бактериологии и иммунологии в стоматологии / МИА, Москва, 2009, 249 с.
- ბ) Цимбалистов А.В., Шторина Г.Б., Михайлова Е.С. – Профессиональная гигиена полости рта // СПб, 2002, 47 стр.
- გ) Феди П., Вернико А., Грей Дж. – Пародонтологическая азбука // Издательский дом „Азбука“ четвертое издание 2003, 287 стр.
- დ) Ласкарис Дж. – Лечение заболеваний слизистой оболочки рта // МИА, Москва, 2006, 300 стр.
- ე) Нюман М., Винкельхофф А. – Антимикробные препараты в стоматологической практике // Издательский дом „Азбука“ 2004, 328 стр.
- ვ) Н. Ф. Данилевский., Магид Е. А., Мухин Н. А. и др. – Заболевания пародонта // Москва, Медицина, 1999, 319 стр.
- ზ) Грудянов А. И., Ерохин А. И. – Хирургические методы лечения заболеваний пародонта // МИА, Москва, 2006, 127 стр.
- თ) Вольф Г., Ратеицках Э., Ратеицках – Пародонтология // Москва, МЕДпресс – информ. 2008, 547 стр.
- ე) Ласкарис Дж., Скалли К. – Атлас по пародонтологии проявления местных и системных поражений // МИА 2005, 347 стр.
- ვ) Мюллер Х. П. – Пародонтология // ГапДент, Львов 2004, 256 стр.
3. შესასრულებელი სამუშაოს მოცულობა, ჩასატარებელი მანიპულაციების რაოდენობა და მოდულის შეფასების მეთოდები:

N	თეორიული კურსი	პროფესიული უნარ-ჩვევები	შესასრულებელი მანიპულაციების რაოდენობა	შეფასების მეთოდები
	1	2	3	4
8	K05.0 K05.1 გინგიოტი -კლინიკა, -დიაგნოსტიკა, -დიფერენციალური დიაგნოსტიკა, -მკურნალობა	დიაგნოზის დასმა და დიფ. დიაგნოზის გატარება, მკურნალობის კომპლექსური აღეპვატური გეგმის შედგენა, შორეული შედეგების პროგნოზირება და პაციენტთა დისპანსერულ აღრიცხვაზე აყვანა. მკურნალობის პროცესში ოთხ ხელში მუშაობის ჩვევის დაუფლება (ექიმი-ექიმის ასისტენტი), პირის ღრუსა და კბილების დათვალიერების და გამოკვლევის პროცესში საჭირო ინსტრუმენტისა და აპარატურის სწორი და თანმიმდევრული გამოყენება. ეტიოტროპული მკურნალობის ჩატარება: ადგილობრივ გამაღიზიანებელ ფაქტორთა მოცილება, ანტიმიკრობული მკურნალობა, საჭიროებისამებრ ვიტამინო მადესენსიბილიზირებელი და ზოგად მასტიმულირებელი თერაპია. პაციენტის პირის	3 პაციენტი	ტესტი, სიტუაციური ამოცანა, მოხსენება, პრეზენტაცია
	K05.3 პაროდონტიტი -კლინიკა, -დიაგნოსტიკა, -დიფერენციალური დიაგნოსტიკა, -მკურნალობა	საჭირო ინსტრუმენტისა და აპარატურის სწორი და თანმიმდევრული გამოყენება. ეტიოტროპული მკურნალობის ჩატარება: ადგილობრივ გამაღიზიანებელ ფაქტორთა მოცილება, ანტიმიკრობული მკურნალობა, საჭიროებისამებრ ვიტამინო მადესენსიბილიზირებელი და ზოგად მასტიმულირებელი თერაპია. პაციენტის პირის	3 პაციენტი	
	K05.4 პაროდონტოზი	თერაპია. პაციენტის პირის	3 პაციენტი	

	<p>-კლინიკა, -დიაგნოსტიკა, -დიფერენციალური დიაგნოსტიკა, -მკურნალობა</p>	<p>დრუს პიგიენური საშუალებების ინდივიდუალური შერჩევა, პირის დრუს მოვლის ხარისხის კონტროლი წელიწადში რამდენჯერმე.</p>		
9	<p>K12.0 პირის დრუს ლორწოვანის ტრავმული დაზიანებები. მექანიკური, ქიმიური, ფიზიკური ტრავმა -კლინიკა, -დიაგნოსტიკა, -დიფერენციალური დიაგნოსტიკა, -მკურნალობა</p> <p>K12.1 პირის დრუს ალერგიული დაავადებები: კვინკეს შეშუპება, ანაფილაქსიური შოკი, მედიკამენტური სტომატიტი, გლოსიტი, ჰეილიტი, ქრონიკული რეციდივული აფთოზური სტომატიტი -კლინიკა, -დიაგნოსტიკა, -დიფერენციალური დიაგნოსტიკა, -მკურნალობა</p>	<p>დიაგნოზის დასმა და დიფ. დიაგნოზის გატარება, მკურნალობის კომპლექსური გეგმიდან მოცემული ნოზოლოგიისათვის ადეკვატური ინდივიდუალური მკურნალობის სქემის შედგენა, შორეული შედეგების პროგნოზირება, პაციენტისთვის რჩევა- დარიგების მიცემა</p> <p>დიაგნოზის დასმა და დიფ. დიაგნოზის გატარება, მკურნალობის კომპლექსური გეგმიდან მოცემული ნოზოლოგიისათვის ადეკვატური ინდივიდუალური მკურნალობის სქემის შედგენა, შორეული შედეგების პროგნოზირება, პაციენტისთვის რჩევა- დარიგების მიცემა</p>	<p>3 პაციენტი</p> <p>3 პაციენტი</p>	<p>ტესტი, სიტუაციური ამოცანა, მოხსენება, პრეზენტაცია</p> <p>ტესტი, სიტუაციური ამოცანა, მოხსენება, პრეზენტაცია</p>
	<p>K14.0 K14.1 ენის დამოუკიდებელი დაავადებები: ნაოჭიანი ენა, რომბისებური გლოსიტი,</p>	<p>დიაგნოზის დასმა და დიფ. დიაგნოზის გატარება, მკურნალობის კომპლექსური გეგმიდან მოცემული ნოზოლოგიისათვის ადეკვატური ინდივიდუალური მკურნალობის სქემის</p>	<p>3 პაციენტი</p>	<p>ტესტი, სიტუაციური ამოცანა, მოხსენება, პრეზენტაცია</p>

	<p>დესქამაციური გლოსიტი</p> <p>-კლინიკა, -დიაგნოსტიკა, -დიფერენციალური დიაგნოსტიკა, -მკურნალობა</p> <p>K13.0 დამოუკიდებელი ჰეილიტები: მეტეოროლოგიური ჰეილიტი, გლანდულური ჰეილიტი</p>	<p>შედგენა, შორეული შედეგების პროგნოზირება, პაციენტისთვის რჩევა- დარიგების მიცემა.</p> <p>დიაგნოზის დასმა და დიფ. დიაგნოზის გატარება, მკურნალობის კომპლექსური გეგმიდან მოცემული ნოზოლოგიისათვის</p> <p>ადეკვატური ინდივიდუალური მკურნალობის სქემის შედგენა, შორეული შედეგების პროგნოზირება, პაციენტისთვის რჩევა დარიგების მიცემა.</p>	2 პაციენტი	ტესტი, სიტუაციური ამოცანა, მოხსენება, პრეზენტაცია
--	--	---	------------	---