

საგამოცდო საკითხები

საფანტომო ორთოპედიული სტომატოლოგია 1

VI სემესტრი

- ორთოპედიული სტომატოლოგიის საგანი. განვითარების მოკლე ისტორია.
- ორთოპედიული სტომატოლოგიის ლაბორატორიის აღჭურვილობა, მუშაობის პრინციპები.
- საღეჭი აპარატის კომპონენტები და მათი ფუნქციონალური ურთიერთქმედება.
- ყბა-კბილთა სისტემის ანატომია და ფიზიოლოგია.
- ზედა ყბა, ქვედა ყბა.
- საღეჭი და მიმიკური კუნთები.
- ქვედაყბა-საფეთქლის სახსარი.
- ქვედა ყბის ბიომექანიკა. საოკლუზიო სიბრტყე, საგიტალური სასახსრე გზა, საგიტალური სასახსრე გზის კუთხე.
- საგიტალური საჭრელების გზა, საგიტალური საჭრელების გზის კუთხე.
- ტრანსვერზალური სასახსრე გზა, ტრანსვერზალური სასახსრე გზის კუთხე (ბენეტის კუთხე).
- ტრანსვერზალური საჭრელების გზა, ტრანსვერზალური საჭრელების გზის კუთხე (გოთიური კუთხე).
- ცნება ბაზალური, ალვეოლური, კბილთა რკალების შესახებ.
- ფაქტორები, რომლებიც უზრუნველყოფენ კბილთა მდგრადობას.
- არტიკულაცია და ოკლუზია.
- აპარატები, რომლებიც იმეორებენ ქვედა ყბის მოძრაობას.
- ღეჭვის აქტი და ყლაპვა. ღეჭვის აქტის როლი კუჭნაწლავის ტრაქტის ნორმალურად ფუნქციონირებაში.
- ღეჭვის დროს განვითარებული ზეწოლის გადაცემის გზები (კონტრფორსები).
- ბგერის წარმოქმნა, მეტყველება, სუნთქვა.
- თანკბილვა, თანკბილვის სახეები.
- ორთოგნათიული თანკბილვის ნიშნები.
- ორთოპედიულ სტომატოლოგიაში გამოყენებული მასალების კლასიფიკაცია: ძირითადი და დამხმარე.
- ძირითადი მასალებისადმი წაყენებული მოთხოვნები.
- საანაბეჭდო მასები და მათდამი წაყენებული მოთხოვნები.
- ელასტიური საანაბეჭდო მასალები: ალგინატური, სილიკონური, პოლისულფიდური, პოლიეთერული.
- თერმოპლასტიური საანაბეჭდო მასალები: მინერალური, ცხოველური, მცენარეული, სინთეზური.
- სამედიცინო თაბაშირი, მისი სახეობები და მიღების გზები. თაბაშირის ფიზიკური და ქიმიური თვისებები.
- ანაბეჭდი, ანაბეჭდის მიღების ტექნიკა.
- მოდელი, მისი მიღების ტექნიკა.
- ლითონები და მათი შენადნობები: კეთილშობილ ლითონთა შენადნობები; არაკეთილშობილ ლითონთა შენადნობები;

- სარჩილები;
- აბრაზიული მასები და ინსტრუმენტები.

საფანტომო ორთოპედიული სტომატოლოგია 2

VII სემესტრი

- ორთოპედიულ სტომატოლოგიაში გამოყენებული კონსტრუქციების კლასიფიკაცია.
- ორთოპედიულ სტომატოლოგიაში გამოყენებული კონსტრუქციების ზოგადი დახასიათება.
- სტომატოლოგიაში გამოყენებული ფაიფური მისი დადებითი და უარყოფითი მხარეები.
- კბილის გვირგვინოვანი ნაწილის კარიესული და არაკარიესული დეფექტების მკურნალობის ორთოპედიული მეთოდები.
- კბილის კარიესული დაზიანების ბლეკის კლასიფიკაცია.
- ჩანართი. ჩანართისთვის ღრუს ფორმირების ძირითადი პრინციპები.
- ჩანართის დამზადების მეთოდები: პირდაპირი; არაპირდაპირი; კომბინირებული.
- კბილის გვირგვინოვანი ნაწილის დაზიანების აღდგენა ხელოვნური გვირგვინებით.
- ხელოვნური გვირგვინის გაკეთების ჩვენება.
- კბილების პრეპარირების თავისებურება სხვადასხვა კონსტრუქციის ხელოვნური გვირგვინისთვის: მეტალის მთლიანსხმული; პლასტმასის; კერამიკის; მეტალ-კერამიკის ხ/გ დამზადების ეტაპები.
- კბილის გვირგვინოვანი ნაწილის ტოტალური დაზიანების მკურნალობა წკირიანი კონსტრუქციებით (ხელოვნური გვირგვინი წკირით; ტაკვი წკირით) მკურნალობის ჩვენება, მათი დამზადების ეტაპები.
- კბილთა მწკრივის დეფექტების სამკურნალო ფიზიოლოგიური, ხიდისებური კონსტრუქცია, შემადგენელი ნაწილები,
- ხ/პ ნაირსახეობები (მთლიანსხმული, მეტალ-კერამიკის, მეტალ-პლასტმასის) მათი დამზადების ეტაპები.

კლინიკური ორთოპედიული სტომატოლოგიის საფუძვლები

VIII სემესტრი

- ორთოპედიულ სტომატოლოგიაში გამოყენებული პოლიმერული მასალები - აკრილის ჯგუფის პლასტმასები. სითბური რეჟიმით გამყარებადი და თვითგამყარებადი პლასტმასები. პლასტმასების დადებითი და უარყოფითი თვისებები.
- ნაწილობრივი ედენტულიზმის სამკურნალო ნაწილობრივი მოსახსნელი ფირფიტოვანი (არაფიზიოლოგიური) პროთეზები. მათი გაკეთების ჩვენება.
- ნაწილობრივი ფირფიტოვანი პროთეზის შემადგენელი ნაწილები;
- პროთეზის ფიქსაციის მეთოდები: ანატომიური რეტენცია, კლამერული ფიქსაცია.

- კლამერების ნაირსახეობა: ფუნქციის, ფორმის, დამზადების წესის მიხედვით. კლამერული ხაზი.
- ხელოვნური კბილები, მათი ფიქსაციის მეთოდები.
- ნაწილობრივი ფირფიტოვანი პროთეზის დამზადების ეტაპები.
- უშუალო, უახლოესი და დროული პროთეზირება.
- იმედიან პროთეზები მათი დამზადების მეთოდი.
- ნახევრადფიზიოლოგიური ბიუგელისებური პროთეზების შემადგენელი ნაწილები.
- ნეის ფირმის კლამერები.
- პარალელომეტრი და მისი ფუნქციები.
- სრული ედენტულიზმი.
- მთლიანი მოსახსნელი ფირფიტოვანი პროთეზის შემადგენელი ნაწილები და მისი დამზადების ეტაპები.
- ინდივიდუალური საანაბეჭდო კოვზი, მისი დამზადების მეთოდები.
- მთლიანი მოსახსნელი ფირფიტოვანი პროთეზირებისას ხელოვნური კბილების კონსტრუირება ვასილევის მეთოდით.