

ĆWICZENIA 1

Wprowadzenie do zajęć. Regulamin.

Wspólne cechy zębów- cechy Muhlereitera. Metody oznaczania zębów. Ćwiczenia praktyczne w oznaczaniu zębów.

Rozdzielenie tematów prezentacji multimedialnych.

ĆWICZENIA 2

Morfologia zębów i łuków zębowych. Pojęcie układu stomatognatycznego (US) oraz współzależności budowy i funkcji US. Szczegółowa anatomia siekaczy, kłów oraz pierwszych zębów przedtrzonowych (górnym i dolnym).

ĆWICZENIA 3

Szczegółowa anatomia zębów drugich przedtrzonowych oraz zębów trzonowych (górnym i dolnym).

ĆWICZENIA 4

Embriologia i histologia narządu zębowego.

Morfologia tkanek przyzębia i błony śluzowej jamy ustnej.

ĆWICZENIA 5

Higiena w praktyce stomatologicznej, sterylizacja i dezynfekcja (metody i stosowane środki): omówienie i demonstracja.

Podstawowe instrumenty stomatologiczne- omówienie oraz ćwiczenia praktyczne (rozpoznawanie instrumentu i jego przeznaczenia).

ĆWICZENIA 6

Rodzaje końcówek do instrumentów obrotowych. Wiertła stosowane w stomatologii (rodzaje oraz oznaczenia wiertel wg norm ISO). Podstawowe instrumenty protetyczne, łyżki wyciskowe. Klasyfikacja topograficzna braków zębowych.

ĆWICZENIA 7

Podstawowe instrumenty stosowane w chirurgii stomatologicznej. Podstawowe instrumentarium periodontologiczne.

ĆWICZENIA 8

Podstawowe instrumentarium endodontyczne, oznaczenia wg norm ISO. Koferdam.

Podsumowanie zajęć.

ĆWICZENIA 9

Wykonywanie podstawowych procedur i zabiegów medycznych cz.1: pomiar temperatury, pomiar tętna, nieinwazyjny pomiar ciśnienia tętniczego, leczenie tlenem, wentylację wspomaganą i zastępczą, wprowadzenie rurki ustno-gardłowej.

ĆWICZENIA 10

Wykonywanie podstawowych procedur i zabiegów medycznych cz.2: przygotowanie pola operacyjnego, wstrzyknięcie dożylnie, domięśniowe i podskórne, pobieranie obwodowej krwi żyłnej, pobieranie wymazów z nosa, gardła i skóry, proste testy paskowe, pomiar stężenia glukozy we krwi.

ZALICZENIE

Test z materiału prezentowanego podczas ćwiczeń.

Zaliczenie praktyczne ze znajomości podstawowego instrumentarium stomatologicznego.

Literatura:

1. A. Krocin: Modelarstwo i rysunek w protetyce stomatologicznej. Wydawnictwo PZWL;
2. Z. Jańczuk: Stomatologia zachowawcza – zarys kliniczny. Wydawnictwo PZWL, 2014, wydanie IV; Rozdziały: 7. Leczenie endodontyczne, 18. Izolacja pola operacyjnego
3. S. W. Majewski: Współczesna protetyka stomatologiczna. Elsevier, 2014, wydanie I; Rozdział: 1. Wiadomości wprowadzające- teoria.
4. K. Nosowska: Podstawy sterylizacji i dezynfekcji. Wydawnictwo Czelej;
5. T. Cichocki, J. Litwin, J. Mirecka: Kompendium histologii. Podręcznik dla studentów nauk medycznych i przyrodniczych. WUJ, Kraków 2010;
6. Z. Jańczuk: Podręcznik dla pielęgniarek i higienistek stomatologicznych. Wydawnictwo PZWL; Rozdziały: 1. Poradnia stomatologiczna - wyposażenie, 2. Narzędzia w poszczególnych gabinetach stomatologicznych, 7. Antyseptyka i aseptyka w gabinecie stomatologicznym, ew. 10. Bezpieczeństwo i higiena pracy w gabinecie stomatologicznym
7. B. Arabska-Przedpełska: Współczesna endodoncja w praktyce. Wydawnictwo Bestom-Dentonet.pl, 2012, wydanie II, Rozdziały: 1. Morfologia oraz funkcje endodontium i okołowierzchołkowych tkanek zęba; 10. Instrumentarium endodontyczne, 11. Koferdam w leczeniu endodontycznym.