

TEMATY WYKŁADÓW Z PRZEDMIOTU STOMATOLOGIA ZACHOWAWCZA Z ENDODONCJĄ

ROK STUDIÓW II

SEMESTR 3

1. Higiena jamy ustnej część I: motywacja, instruktaż higieny jamy ustnej.
2. Higiena jamy ustnej część II: kontrola higieny jamy ustnej.
3. Badanie stomatologiczne pacjenta.
4. Kryteria oceny stanu narządu żucia u dorosłych.
5. Przebarwienia zębów pochodzenia zewnętrznego. Profesjonalne oczyszczanie i polerowanie zębów.
Usuwanie przebarwień koron zębowych pochodzenia zewnętrznego.
6. Przebarwienia zębów pochodzenia wewnętrznego o charakterze miejscowym i ogólnoustrojowym.
7. Miejscowe stosowanie preparatów fluorkowych. Fluor i inne związki stosowane w profilaktyce kontaktowej.
8. Metody fluorkowania kontaktowego stosowane w gabinecie stomatologicznym.
9. Ozon. Zastosowanie ozonu w leczeniu próchnicy. Healozone, Ozonytron.
10. Metody izolacji pola zabiegowego: koferdam – instrumentarium, rodzaje, sposób użycia.

WTOREK SALA „S” GODZ. 16.00-17.00

Wykłady odbywają się od dnia 03.10.2017r. do dnia 12.12.2017r.

**PROGRAM ĆWICZEŃ Z PRZEDMIOTU STOMATOLOGIA ZACHOWAWCZA Z ENDODONCJĄ
ROK STUDIÓW II
SEMESTR 3**

1. Badanie stomatologiczne pacjenta: podmiotowe, przedmiotowe zewnętrzne i wewnętrzne, badania dodatkowe. Kryteria oceny stanu narządu żucia u dorosłych:
 - stan przyzębia
 - stan uzębienia (próchnica, wypełnienia, braki zębowe, badanie żywotności miazgi, badanie tkanek okołowierchołkowych)
 - stan higieny jamy ustnej
 - stan błony śluzowej jamy ustnej

ODP. USTNA/ESEJ

Część praktyczna: Zapoznanie się z kartą badania pacjenta, badanie pacjenta: przegląd jamy ustnej udokumentowany w karcie pacjenta.
2. Higiena jamy ustnej: motywacja, instruktaż higieny jamy ustnej (metody instruktażu, instruktaż w zależności od wieku, stanu jamy ustnej, indywidualnych potrzeb pacjenta: uzupełnienia protetyczne, stałe aparaty ortodontyczne, ubytki niepróchnicowego pochodzenia), kontrola higieny jamy ustnej – wskaźniki higieny OHI, PI.I, API, tabletki i roztwory wybarwiający, dieta w zapobieganiu próchnicy.

TEST 1 (temat 1,2)

Część praktyczna: Studenci przeprowadzają rozmowę motywacyjną i instruktaż higieny jamy ustnej, przeprowadzają, obliczają wskaźniki higieny.
3. Przebarwienia zębów pochodzenia zewnętrznego. Profesjonalne oczyszczanie i polerowanie zębów (pasty polerownicze, piaskarki, urządzenia dźwiękowe i ultradźwiękowe). Usuwanie przebarwień koron zębowych pochodzenia zewnętrznego.

ODP. USTNA/ESEJ

Część praktyczna: Studenci wykonują zabieg profesjonalnego oczyszczania zębów – skaling ultradźwiękowy.
4. Przebarwienia zębów pochodzenia wewnętrznego o charakterze miejscowym i ogólnoustrojowym. **TEST 2 (temat 3,4)**

Część praktyczna: studenci wykonują zabieg profesjonalnego oczyszczania zębów – piaskowanie.
5. Miejscowe stosowanie preparatów fluorkowych. Metody fluorkowania kontaktowego stosowane w gabinecie stomatologicznym (wcieranie – pędzlowanie, jonoforeza, aplikacje na łyżce indywidualnej – okłady, szczotkowanie, płukanie i inne metody). Fluor i inne związki stosowane w profilaktyce kontaktowej. **ODP. USTNA/ESEJ**

Część praktyczna: Studenci wykonują zabieg fluoryzacji kontaktowej wybraną metodą.
6. Ozon. Zastosowanie ozonu w leczeniu próchnicy. Healozone, Ozonytron. **TEST 3 (temat 5,6)**

Metody izolacji pola zabiegowego: koferdam – instrumentarium, rodzaje, sposób użycia

Część praktyczna: Studenci zapoznają się z urządzeniami Healozone i Ozonytron; studenci zapoznają się z metodą zakładania koferdamu.
7. Analiza problemów zgłaszanych przez studentów.

Literatura podstawowa:

1. Stomatologia zachowawcza. Zarys kliniczny. Z. Jańczuk, PZWL 2014.
2. Kariologia współczesna. Postępowanie kliniczne. D. Piątowska, Med. Tour Press International, 2009.
3. Współczesna endodoncja w praktyce. B. Arabska-Przedpelska, H. Pawlicka, 2011. Rozdział 13.3.9. „Ozon” oraz rozdz. 11 „Koferdam w leczeniu endodontycznym”.

Literatura uzupełniająca

1. Stomatologia zachowawcza. Zarys kliniczny. Z. Jańczuk, PZWL 1995. Rozdział 1: „Postępowanie lekarsko-stomatologiczne. Uwagi ogólne”.
2. Profilaktyka profesjonalna w stomatologii. Z. Jańczuk, PZWL W-wa 2001.

TEMATY ĆWICZEŃ Z PRZEDMIOTU NAUCZANIE PRZEDKLINICZNE W ENDODONCJI

ROK STUDIÓW II

SEMESTR 3

1. Morfologia komórek i kanałów korzeniowych - norma i odchylenia. Fizjologia, anatomia i histologia miazgi. Punkty trepanacyjne w poszczególnych grupach zębowych. Narzędzia endodontyczne. Zasady pracy narzędziami endodontycznymi, rozpoznawanie poszczególnych grup narzędzi. **ODP. USTNA/ESEJ**
2. Określenie długości roboczej kanału w leczeniu endodontycznym. Ekstyrpacja miazgi kanałowej - metoda mortalna i przyżyciowa. Tradycyjna metoda opracowania kanału korzeniowego. Środki płuczące. **TEST 1 (temat 1,2)**
Ćwiczenie praktyczne: opracowanie kanału korzeniowego omawianą metodą.
3. Metody opracowania kanału korzeniowego – metody wierzchołkowo-koronowe (step back) i koronowo-wierzchołkowe (crown – down). **ODP. USTNA/ESEJ**
Ćwiczenie praktyczne: opracowanie kanału korzeniowego metodą step back i crown down.
4. Leki do czasowego wypełnienia kanału. Metody konwencjonalne wypełniania kanałów korzeniowych:
 - pastą **TEST 2 (temat 3,4)**
 - metoda świeka centralnego*Ćwiczenie praktyczne: leczenie endodontyczne zęba jedno- i wielokanałowego oraz wypełnienie ich metodą konwencjonalną (pastą).*
5. Materiały stosowane do ostatecznego wypełniania kanałów korzeniowych. **ODP. USTNA/ESEJ**
Ćwiczenie praktyczne: leczenie endodontyczne zęba jednokanałowego, dobór świeka gutaperkowego, wypełnienie kanału metodą świeka centralnego.
6. Wypełnianie kanałów korzeniowych metodami: **ODP. USTNA/ESEJ**
 - kondensacji bocznej,
 - kondensacji wierzchołkowej.*Ćwiczenie praktyczne: leczenie kanałowe zęba jedno - i wielokanałowego oraz wypełnienie ich metodą kondensacji bocznej.*
7. Powikłania w leczeniu endodontycznym. Wykorzystanie mikroskopu endodontycznego w leczeniu kanałowym. Kryteria oceny prawidłowego wypełnienia kanału korzeniowego na podstawie zdjęcia rentgenowskiego. Omówienie wyników wypełnienia zębów przez studentów na podstawie zdjęć rtg zębów leczonych „hends on”. Powtórzenie wiadomości **TEST 3 (temat 5,6,7)**
Ćwiczenie praktyczne: zajęcia „hends on”: opracowanie kanału zęba jednokanałowego metodą step - back i wypełnieni metodą kondensacji bocznej, kontrola radiologiczna wypełnionego kanału.
8. Analiza problemów zgłoszonych przez studentów.

Literatura podstawowa:

1. Endodoncja. Red. B. Arabska – Przedpelska, H. Pawlicka: Współczesna endodoncja w praktyce. *bestomDENTOnet.pl*, wydanie I, 2011.
2. Kliniczne postępowanie w kanałowym leczeniu zębów. H. Pawlicka, Bestom, Łódź 2007.

Literatura uzupełniająca:

1. Endodoncji wieku rozwojowego i dojrzałego. M. Brańskiej-Gachowskiej, wyd. II, 2011.