Załącznik do zarządzenia nr 164/XVI R/2024  
Rektora Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu  
z dnia 6 sierpnia 2024 r.

**Lekarz dentysta**

**STAŻ CZĄSTKOWY Z ZAKRESU STOMATOLOGII ZACHOWAWCZEJ**

**Z ENDODONCJĄ**

Czas trwania stażu wynosi 7 tygodni. Program stażu:

1. Poznanie zasad:
   1. organizacji promocji zdrowia jamy ustnej wśród społeczności lokalnej (mieszkańców wsi, gminy, dzielnicy), na której terenie funkcjonuje praktyka lub poradnia;
   2. organizacji i metod pracy indywidualnej praktyki lekarsko-dentystycznej lub poradni,   
      w szczególności:
      1. organizacji pracy gabinetu (ruch pacjentów, rejestracja, dokumentacja, sprawozdawczość, zasady wypisywania recept i skierowań na badanie diagnostyczne oraz na konsultacje specjalistyczne),
      2. ergonomii pracy lekarza dentysty, pracy z asystentką na cztery ręce,
2. współdziałania z lekarzami i innymi pracownikami ochrony zdrowia,
3. metodologii zawierania kontraktów.
4. Rozpoznawanie, zapobieganie i leczenie:
   1. próchnicy zębów;
5. zapaleń miazgi;
6. martwicy i zgorzeli miazgi oraz chorób tkanek okołowierzchołkowych zęba;
7. uszkodzeń niepróchnicowych tkanek zębów.
8. Opanowanie wykonywania następujących umiejętności i czynności:
   1. diagnozowania próchnicy (ze szczególnym uwzględnieniem oceny aktywności choroby, wykrywania i kwalifikacji zmian próchnicowych na powierzchniach stycznych zębów);
9. planowania postępowania profilaktyczno-leczniczego próchnicy, z uwzględnieniem indywidualnych czynników ryzyka choroby;
10. postępowania diagnostycznego w przypadku bólu zębów o niejasnej lokalizacji;
11. leczenia próchnicy z zastosowaniem oszczędzających metod opracowania ubytku (metoda ART, tunelowa) i odpowiednich materiałów do wypełnień;
12. postępowania profilaktycznego i leczenia ubytków niepróchnicowego pochodzenia zmineralizowanych tkanek zęba (nadżerki nietypowe, ubytki typu abrazyjnego);
13. wykonywania zabiegów endodontycznych;
14. postępowania diagnostycznego i leczniczego w przypadku chorób miazgi i tkanek okołowierzchołkowych, ze szczególnym uwzględnieniem zębów wielokorzeniowych (ekstyrpacja miazgi w znieczuleniu, leczenie kanałowe zębów z zainfekowaną miazgą, wypełnienie kanałów korzeniowych ćwiekami gutaperkowymi z użyciem różnych metod kondensacji, leczenie endodontyczne zębów z nieprawidłowościami anatomicznymi dotyczącymi liczby i przebiegu kanałów korzeniowych);
15. diagnostyki i postępowania leczniczego w uszkodzeniach tkanek zęba spowodowanych czynnikami abrazyjnymi lub chemicznymi;
16. diagnostyki i postępowania leczniczego w przypadku pourazowych uszkodzeń zębów stałych;
17. stosowania diagnostyki radiologicznej wewnątrz- i zewnątrzustnej oraz innych metod obrazowania;
18. diagnozowania i usuwania przebarwień zębów;
19. prowadzenia instruktażu higieny jamy ustnej i motywacji chorego oraz oceny uzyskanych efektów;
20. stosowania profesjonalnych metod profilaktyki próchnicy i zapaleń dziąseł (profesjonalne usuwanie kamienia nazębnego, mechaniczne usuwanie płytki nazębnej, stosowanie lakierów   
    i żeli fluorkowych, stosowanie lakierów chlorheksydynowych i uszczelniaczy bruzd);
21. planowania i oceny efektów edukacji prozdrowotnej w różnych grupach populacji.
22. Szkolenie w zakresie profilaktyki zakażeń HIV, diagnostyki i leczenia AIDS:

1 dzień (5 godzin wykładów):

* 1. epidemiologia zakażeń HIV i AIDS;

1. podstawowe wiadomości o budowie wirusa HIV i wykrywaniu zakażeń;
2. wybrane zagadnienia HIV/AIDS w ujęciu nauk medycznych;
3. elementy poradnictwa i opieki medycznej nad kobietą zakażoną HIV lub chorą na AIDS;
4. poradnictwo przed testem i po teście;
5. strategia leczenia antyretrowirusowego zakażonych HIV i chorych na AIDS;
6. etyczne i prawne aspekty HIV i AIDS;
7. elementy komunikowania się w relacjach lekarz - pacjent zakażony HIV i chory na AIDS.

**STAŻ CZĄSTKOWY Z ZAKRESU STOMATOLOGII DZIECIĘCEJ**

Czas trwania stażu wynosi 5 tygodni.

Program stażu:

1. Poznanie zasad:
   1. adaptacji dziecka do zabiegów dentystycznych;
2. postępowania z dziećmi specjalnej troski.
3. Rozpoznawanie, zapobieganie i leczenie:
   1. próchnicy w uzębieniu mlecznym;
4. próchnicy w uzębieniu stałym;
5. chorób miazgi zębów mlecznych oraz zębów stałych w różnych stadiach rozwoju zębów;
6. chorób przyzębia i błony śluzowej jamy ustnej w wieku rozwojowym.
7. Postępowanie w pourazowym uszkodzeniu zębów mlecznych, a także zębów stałych z niezakończonym oraz zakończonym rozwojem korzenia (diagnostyka kliniczna i radiologiczna, uwarunkowania procedur leczniczych, badania kontrolne z oceną rozwoju korzenia).
8. Opanowanie wykonywania następujących umiejętności i czynności:
   1. oceny wieku zębowego;
9. diagnozowania zaburzeń oraz wad rozwojowych w uzębieniu mlecznym i stałym;
10. diagnozowania próchnicy w zębach mlecznych i w zębach stałych wraz z oceną aktywności oraz indywidualnych czynników ryzyka choroby próchnicowej;
11. planowania i wykonywania profesjonalnych zabiegów profilaktycznych w zębach mlecznych   
    i w zębach stałych;
12. leczenia próchnicy w zębach mlecznych i w zębach stałych wraz z oszczędzającymi metodami opracowania ubytków oraz zastosowaniem właściwych materiałów do wypełnień;
13. postępowania leczniczego w chorobach miazgi zębów mlecznych;
14. leczenia chorób miazgi w zębach stałych z niezakończonym oraz zakończonym rozwojem korzenia;
15. postępowania w pourazowych uszkodzeniach zębów stałych z niezakończonym   
    oraz zakończonym rozwojem korzeni;
16. wykonywanie zabiegów endodontycznych;
17. zastosowania oraz interpretacji badań radiologicznych zewnątrzustnych i wewnątrzustnych.

**STAŻ CZĄSTKOWY Z ZAKRESU CHIRURGII STOMATOLOGICZNEJ**

Czas trwania stażu wynosi 4 tygodnie. Program stażu:

1. Opanowanie zasad:
   1. znieczulenia miejscowego powierzchniowego, nasiękowego i przewodowego;
2. usuwania zębów u dzieci i dorosłych;
3. dłutowania i separacji korzeni zębów;
4. diagnostyki i postępowania w zapaleniu tkanek jamy ustnej, twarzy i szyi;
5. współczesnej antybiotykoterapii w leczeniu zapaleń tkanek jamy ustnej, twarzy i szyi;
6. profilaktyki onkologicznej, zasad rozpoznawania choroby nowotworowej i podstawowych metod diagnostycznych;
7. profilaktyki zakażeń wirusami hepatotropowymi i HIV w chirurgii stomatologicznej;
8. pierwszej pomocy w pourazowych obrażeniach zębów i czaszki twarzowej.
9. Rozpoznawanie, różnicowanie i zasady leczenia:
   1. torbieli;
10. chorób stawu skroniowo-żuchwowego;
11. wczesnych i późnych powikłań po usunięciu zębów;
12. nerwobóli.
13. Opanowanie następujących umiejętności i czynności:
    1. zastosowania badań radiologicznych i ultrasonograficznych w chirurgii stomatologicznej;
14. znieczulenia nasiękowego i przewodowego zewnątrzustnego i wewnątrzustnego w zakresie części twarzowej czaszki;
15. wykonania ekstrakcji zębów jedno- i wielokorzeniowych;
16. wykonania zabiegu chirurgicznego zaopatrzenia zębodołu po ekstrakcji zębów;
17. wykonania odbarczenia przez nacięcie ropni zębopochodnych wewnątrzustnych.

**STAŻ CZĄSTKOWY Z ZAKRESU PROTETYKI STOMATOLOGICZNEJ**

Czas trwania stażu wynosi 4 tygodnie.

Program stażu:

1. Poznanie zasad:
   1. diagnostyki i planowania leczenia protetycznego w prostych przypadkach klinicznych;
2. współpracy lekarza z pracownią techniczną;
3. leczenia prostych przypadków klinicznych z zastosowaniem protez stałych (wkładów koronowych i koronowo-korzeniowych i lanych koron protetycznych) oraz płytowych protez ruchomych, częściowych i całkowitych;
4. wykonania uzupełnień tymczasowych;
5. naprawy uszkodzonych uzupełnień protetycznych.
6. Opanowanie umiejętności i czynności klinicznych niezbędnych podczas zastosowania klinicznego wkładów koronowych i koronowo-korzeniowych, koron lanych oraz płytowych protez częściowych i całkowitych, jak również naprawy wyżej wymienionych protez.

**STAŻ CZĄSTKOWY Z ZAKRESU PERIODONTOLOGII I CHOROBY BŁONY ŚLUZOWEJ**

Czas trwania stażu wynosi 2 tygodnie. Program stażu:

* + 1. Poznanie:
  1. zasad diagnozowania, zapobiegania i leczenia zapaleń przyzębia;

1. sposobów kontroli miejscowych czynników przyczynowych chorób przyzębia;
2. zasad oceny wyników leczenia podstawowego w chorobach przyzębia.
3. Postępowanie diagnostyczne i lecznicze w chorobach błony śluzowej jamy ustnej o etiologii bakteryjnej, wirusowej i grzybiczej.
4. Opanowanie następujących umiejętności:
   1. oceny stanu klinicznego i radiologicznego przyzębia (głębokość kieszonek, stopień rozchwiania zębów, zaawansowanie choroby w okolicy międzykorzeniowej zębów, krwawienie z kieszonki dziąsłowej, obecność płytki bakteryjnej, interpretacja obrazów radiologicznych przyzębia);
5. metod motywacji i instruktażu higieny u osób z zaawansowanym zapaleniem przyzębia;
6. wykonania skalingu nad- i poddziąsłowego u osób z zapaleniem przyzębia o umiarkowanym zaawansowaniu;
7. korekty innych miejscowych czynników etiologicznych zapaleń dziąseł i przyzębia;
8. interpretacji wyników badań laboratoryjnych.

**STAŻ CZĄSTKOWY Z ZAKRESU ORTODONCJI**

Czas trwania stażu wynosi 3 tygodnie. Program stażu:

* + 1. Ocena wskazań do zapobiegania lub leczenia ortodontycznego, w tym: informacja dla pacjenta o wskazaniach do leczenia, stosowanych metodach, czasie rozpoczęcia leczenia, okresie trwania leczenia oraz o ograniczeniach.

1. Zasady współczesnego postępowania profilaktycznego.
2. Opanowanie następujących czynności i umiejętności:
   1. postępowanie diagnostyczne w nabytych wadach zgryzu:
      1. badanie kliniczne z oceną czynności narządów jamy ustnej,
      2. wskazania do zlecenia badań dodatkowych, w tym rentgenogramów;
3. wykonanie modeli diagnostycznych, ustalenie wzorca zgryzu nawykowego, pośrednia ocena zgryzu na podstawie modeli;
4. analiza rentgenogramów: ortopantomograficznych i odległościowych bocznych głowy;
5. leczenie w okresie uzębienia mlecznego i mieszanego z użyciem standardowych aparatów   
   lub protez ortodontycznych;
6. asystowanie podczas leczenia wad zgryzu;
7. wykonanie procedur niezbędnych do naprawy zdejmowanego aparatu ortodontycznego   
   w przypadku uszkodzenia;
8. zdjęcie elementów stałego aparatu ortodontycznego w przypadku uszkodzenia.

**KURS W DZIEDZINIE RATOWNICTWA MEDYCZNEGO**

Czas trwania kursu: 1 tydzień. Cel kursu: pogłębienie wiedzy teoretycznej i przyswojenie praktycznych umiejętności postępowania w stanach nagłego zagrożenia zdrowia i życia. Program kursu:

* + 1. Poznanie współczesnych zasad organizacji medycyny ratunkowej oraz zasad organizacyjnych i funkcjonowania szpitalnych oddziałów ratunkowych.

1. Poznanie organizacji pracy pogotowia ratunkowego.
2. Poznanie zasad postępowania w stanach nagłego zagrożenia zdrowia lub życia w warunkach przedszpitalnych.