

Nazwa kwalifikacji: **Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy**
Oznaczenie kwalifikacji: **MED.01**

Czas trwania egzaminu: **60 minut**

EGZAMIN ZAWODOWY CZĘŚĆ PISEMNA

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2019**

Instrukcja dla zdającego

1. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 9 stron. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
2. Do arkusza dołączona jest KARTA ODPOWIEDZI, na której w oznaczonych miejscach:
 - wpisz oznaczenie kwalifikacji,
 - zamaluj kratkę z oznaczeniem wersji arkusza,
 - wpisz swój numer PESEL*,
 - wpisz swoją datę urodzenia,
 - przyklej naklejkę ze swoim numerem PESEL.
3. Arkusz egzaminacyjny zawiera test składający się z 40 zadań.
4. Za każde poprawnie rozwiązane zadanie możesz uzyskać 1 punkt.
5. Aby zdać część pisemną egzaminu musisz uzyskać co najmniej 20 punktów.
6. Czytaj uważnie wszystkie zadania.
7. Rozwiązania zaznaczaj na KARCIE ODPOWIEDZI długopisem lub piórem z czarnym tuszem/atramentem.
8. Do każdego zadania podane są cztery możliwe odpowiedzi: A, B, C, D. Odpowiada im następujący układ krerek w KARCIE ODPOWIEDZI:

A	B	C	D
---	---	---	---

9. Tylko jedna odpowiedź jest poprawna.
10. Wybierz właściwą odpowiedź i zamaluj kratkę z odpowiadającą jej literą – np., gdy wybrałeś odpowiedź „A”:

<input checked="" type="checkbox"/>	B	C	D
-------------------------------------	---	---	---

11. Staraj się wyraźnie zaznaczać odpowiedzi. Jeżeli się pomylisz i błędnie zaznaczysz odpowiedź, otocz ją kółkiem i zaznacz odpowiedź, którą uważasz za poprawną, np.

<input checked="" type="checkbox"/>	B	C	<input checked="" type="checkbox"/>
-------------------------------------	---	---	-------------------------------------

12. Po rozwiązaniu testu sprawdź, czy zaznaczyłeś wszystkie odpowiedzi na KARCIE ODPOWIEDZI i wprowadziłeś wszystkie dane, o których mowa w punkcie 2 tej instrukcji.
13. Arkusz oraz kartę odpowiedzi przekazaj zespołowi nadzorującemu.

Powodzenia!

* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

Zadanie 1.

W jaki sposób należy sprawdzić tętno na tętnicy promieniowej?

- A. Całą dłonią.
- B. Jednym palcem.
- C. Dwoma palcami.
- D. Częścią grzbietową ręki.

Zadanie 2.

Podczas ataku padaczki należy

- A. ułożyć pacjenta w pozycji bezpiecznej.
- B. chronić przede wszystkim głowę pacjenta.
- C. włożyć pacjentowi między łuki zębowe twardy przedmiot.
- D. zastosować w stosunku do pacjenta pozycję Trendelenburga.

Zadanie 3.

Jakie czynności należy podjąć u pacjenta, u którego doszło do zatrzymania krążenia na fotelu stomatologicznym?

- A. Wykonać uciskanie klatki piersiowej na fotelu ustawionym w pozycji Trendelenburga.
- B. Przenieść pacjenta na podłogę, uciskać klatkę piersiową i wykonywać oddechy ratownicze według procedur.
- C. Ułożyć pacjenta w pozycji bezpiecznej, a następnie wykonać pośredni masaż serca i oddechy według schematu.
- D. Zastosować wdechy ratownicze, a następnie pacjenta przenieść na podłogę i wykonywać pośredni masaż serca.

Zadanie 4.

W sytuacji, gdy podczas zabiegu doszło do przedostania się wytrawiacza stomatologicznego do oka pacjenta należy natychmiast

- A. zadzwonić pod numer 112 i zgłosić zdarzenie.
- B. zneutralizować miejsce oparzenia wodorotlenkiem wapnia.
- C. przemyć oko dużą ilością wody i skonsultować się z lekarzem.
- D. odnotować wypadek w wykazie zranień z podaniem czasu zdarzenia.

Zadanie 5.

Przed przygotowaniem preparatu wodorotlenkowo-wapniowego, w przypadku zranienia miazgi, należy umyć ręce metodą

- A. socjalną.
- B. higieniczną.
- C. chirurgiczną.
- D. podstawową.

Zadanie 6.

Ile ml koncentratu środka dezynfekcyjnego należy użyć, aby uzyskać 1,5 litra roztworu wodnego o stężeniu 0,5%?

- A. 5 ml
- B. 7,5 ml
- C. 12,5 ml
- D. 15 ml

Zadanie 7.

Uszczelniająca pasta endodontyczna to

- A. liner.
- B. sealer.
- C. primer.
- D. coupling.

Zadanie 8.

Którego cementu dotyczy zamieszczony opis techniki przygotowania?

„Zarabiać na matowej powierzchni płytki szklanej, szpatułką metalową, dodając do płynu porcjami proszek do uzyskania połyskliwej masy o plastelinowej konsystencji. Czas zarabiania wynosi od 30 do 90 sekund. Materiał jest plastyczny po zarobieniu przez 3 godziny.”

- A. Polikarboksylowego.
- B. Cynkowo-siarczanowego.
- C. Wodorotlenkowo-wapniowego.
- D. Tlenkowo-cynkowo-eugenolowego.

Zadanie 9.

Preparaty wodorotlenkowo-wapniowe nietwardniejące w postaci proszku i płynu, przeznaczone do pokrycia obnażenia miazgi, miesza się na

- A. bloczku woskowanym łopatką metalową.
- B. matowej stronie płytki szklanej łopatką plastikową.
- C. matowej stronie jałowej płytki szklanej łopatką metalową jałową.
- D. gładkiej stronie zdezynfekowanej płytki szklanej łopatką plastikową.

Zadanie 10.

Które pojęcie dotyczy wzajemnego oddziaływania leków jednocześnie wprowadzonych do ustroju?

- A. Ablacja.
- B. Interakcja.
- C. Kawitacja.
- D. Asymilacja.

Zadanie 11.

Mepiwakaina to lek stomatologiczny o działaniu

- A. znieczulającym.
- B. kariostatycznym.
- C. odontotropowym.
- D. przeciwgrzybiczym.

Zadanie 12.

Jak należy postąpić z zanieczyszczonymi krwią kleszczami Tomesa-Bertena bezpośrednio po zabiegu?

- A. Zanurzyć w pojemniku z wodą destylowaną.
- B. Umieścić w zlewku i wypłukać bieżącą wodą.
- C. Przetrzeć gazikiem z preparatem dezynfekcyjnym.
- D. Umieścić w wanience z preparatem dezynfekcyjnym.

Zadanie 13.

Wybierz najpewniejszą metodę kontrolną procesu sterylizacji, informującą o zabiciu drobnoustrojów.

- A. Fizyczna.
- B. Wzrokowa.
- C. Chemiczna.
- D. Biologiczna.

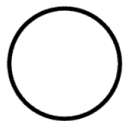
Zadanie 14.

Kleszcze typu Tomesa-Bertena są stosowane do zabiegów

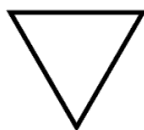
- A. protetycznych.
- B. chirurgicznych.
- C. ortodontycznych.
- D. periodontologicznych.

Zadanie 15.

Wybierz oznaczenie umieszczone na uchwycie poszerzacza typu K.



A.



B.



C.



D.

Zadanie 16.

Którego typu kleszcze należy przygotować w celu usunięcia górnego kła z zachowaną koroną?

- A. Proste.
- B. Esowate.
- C. Bagnetowe.
- D. Z trzpieniem.

Zadanie 17.

Resztki amalgamatu wysokosrebowego należy umieścić w worku koloru

- A. białego.
- B. żółtego.
- C. czarnego.
- D. niebieskiego.

Zadanie 18.

Worek z odpadami medycznymi zakaźnymi należy oznakować kodem

- A. 18 01 02
- B. 18 01 03
- C. 18 01 04
- D. 18 01 08

Zadanie 19.

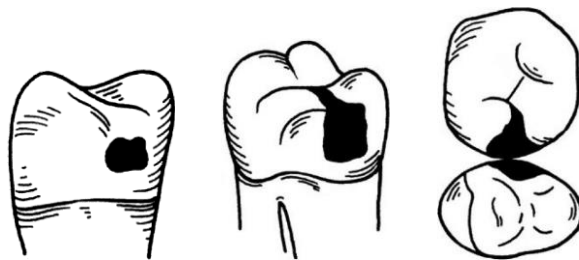
W systemie Haderupa symbol 04+ oznacza ząb mleczny pierwszy górny

- A. trzonowiec lewy.
- B. trzonowiec prawy.
- C. przedtrzonowiec lewy.
- D. przedtrzonowiec prawy.

Zadanie 20.

Z jaką częstotliwością należy umawiać na wizytę dziecko w celu wykonania zabiegów fluoryzacji kontaktowej według Knutsona?

- A. 2 razy w ciągu roku.
- B. 4 razy co 2 tygodnie.
- C. Co miesiąc przez cały rok.
- D. Co 2 tygodnie przez cały rok.

Zadanie 21.

Do której klasy ubytków próchnicowych według Blacka zalicza się ubytki przedstawione na rysunku?

- A. I
- B. II
- C. III
- D. IV

Zadanie 22.

W jakiej pozycji należy ustawić fotel dla pacjentki będącej w zaawansowanej ciąży podczas leczenia próchnicy?

- A. Leżącej.
- B. Siedzącej.
- C. Trendelenburga.
- D. Czterokończynowej.

Zadanie 23.

Jeżeli założy się, że zespół stomatologiczny znajduje się na tarczy zegara, wówczas w metodzie na sześć rąk

druga asysta pracuje między godziną

- A. 2:00 a 4:00
- B. 3:00 a 9:00
- C. 8:30 a 12:30
- D. 9:00 a 10:00

Zadanie 24.

W której strefie pracy zespołu stomatologicznego pracuje lekarz?

- A. Statycznej.
- B. Operacyjnej.
- C. Transferowej.
- D. Demarkacyjnej.

Zadanie 25.

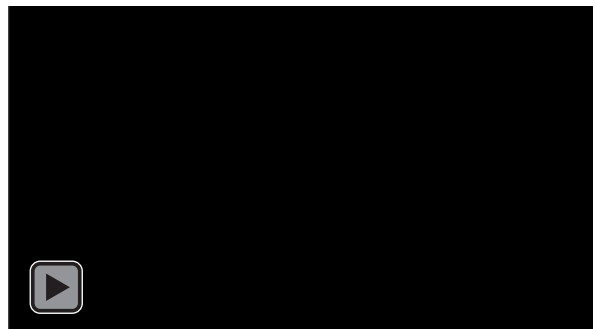
W technice pracy na cztery ręce do zadań asysty należy

- A. podanie kalki okluzyjnej.
- B. pobranie wycisku czynnościowego.
- C. rejestracja zwarcia kęskiem woskowym.
- D. przykrycie jałowym kompresem zębodołu po zabieguekstrakcji.

Zadanie 26. Zadanie multimedialne.

Film przedstawia czynności asystentki stomatologicznej wykonywane na polecenie lekarza dentystry przed zabiegiem

- A. wybielania zębów.
- B. jonoforezy fluorkowej.
- C. fluoryzacji kontaktowej.
- D. pobrania wycisku czynnościowego.



Zadanie 27.

Wybierz obowiązującą kolejność czynności wykonywanych przez lekarza dentystę przed założeniem wypełnienia kompozytowego.

- A. Nakładanie systemu wiążącego, płukanie, suszenie, wytrawianie, polimeryzacja.
- B. Wytrawianie, nakładanie systemu wiążącego, płukanie, suszenie, polimeryzacja.
- C. Wytrawianie, płukanie, suszenie, nakładanie systemu wiążącego, polimeryzacja.
- D. Nakładanie systemu wiążącego, wytrawianie, polimeryzacja, płukanie, suszenie.

Zadanie 28.

W celu ekstrakcji zęba trzonowego oznaczonego w systemie FDI 16 asystentka powinna przygotować

- A. kleszcze proste i łyżeczkę prostą.
- B. kleszcze proste i łyżeczkę boczną.
- C. kleszcze z trzpieniem od strony policzka lewego pacjenta i łyżeczkę boczną.
- D. kleszcze z trzpieniem od strony policzka prawego pacjenta i łyżeczkę prostą.

Zadanie 29.

W technice pracy na cztery ręce optymalne pole widzenia uzyskuje się między innymi dzięki zasadzie pięciu zmian. Odchylenie głowy pacjenta w płaszczyźnie poziomej od 90° do 45° to zmiana

- A. I
- B. II
- C. III
- D. IV

Zadanie 30.

Po zastosowaniu przez lekarza dentystę wytrawiacza w ubytku kolejną czynnością jest

- A. splukanie wytrawiacza wodą.
- B. usunięcie wytrawiacza kulką waty.
- C. osuszenie wytrawiacza powietrzem z dmuchawki.
- D. naświetlenie wytrawiacza lampą polimeryzacyjną.

Zadanie 31.

Podczas lakowania zęba lakiem szczelinowym światłoutwardzalnym konieczne jest użycie lampy

- A. Beyond.
- B. Perby'ego.
- C. podczerwieni.
- D. polimeryzacyjnej.

Zadanie 32.

Która metoda szczotkowania zalecana jest dzieciom w wieku przedszkolnym?

- A. Roll.
- B. Bassa.
- C. Fonesa.
- D. Chartersa.

Zadanie 33.

Asystentka po zabiegu lakowania zęba materiałem światłoutwardzalnym powinna poinformować pacjenta o konieczności

- A. spożywania twardych pokarmów, aby lak się utwardził.
- B. przestrzegania białej diety, aby materiał się nie przebarwił.
- C. powstrzymania się od jedzenia i picia przez minimum 45 minut.
- D. zgłoszenia się do gabinetu w przypadku wykruszenia się laku.

Zadanie 34.

..... Pieczętka świadczeniodawcy miejsowość i data																	
Nr umowy z NFZ																		
Nazwa i adres świadczeniodawcy																		
Nazwa podwykonawcy																		
Imię i nazwisko świadczeniobiorcy																		
PESEL świadczeniobiorcy - - - - -																		
Opis udzielonego świadczenia:																		
STAN JAMY USTNEJ I PROJEKT PRACY																		
projekt	8	7	6	5	4	3	2	1	1	2	3	4	5	6	7	8	projekt	
stan																		stan
stan																		stan
projekt	8	7	6	5	4	3	2	1	1	2	3	4	5	6	7	8	projekt	
..... pieczętka i podpis lekarza																		

Zamieszczony druk służy do sporządzenia

- A. zlecenia na zabieg.
- B. diagramu powierzchniowego.
- C. skierowania na badanie histopatologiczne.
- D. zlecenia do pracowni techniki dentystycznej.

Zadanie 35.

Protokół kontroli procesów sterylizacji musi być przechowywany w dokumentacji wewnętrznej gabinetu przez okres co najmniej

- A. 5 lat.
- B. 10 lat.
- C. 20 lat.
- D. 30 lat.

Zadanie 36.

Dokumentacja medyczna w postaci zleceń i skierowań pozostaje

- A. u lekarza rodzinnego.
- B. w zakładzie, który zlecił świadczenie.
- C. u pacjenta, po zrealizowaniu świadczenia.
- D. w zakładzie, który zrealizował zleczone świadczenie.

Zadanie 37.

Kontrolę wewnętrzną gabinetu stomatologicznego w obszarze działań zapobiegających szerzeniu zakażeń i chorób zakaźnych prowadzi się okresowo, nie rzadziej niż co

- A. 6 miesięcy.
- B. 8 miesięcy.
- C. 10 miesięcy.
- D. 12 miesięcy.

Zadanie 38.

Która część korony zęba pokryta jest najcieńszą warstwą szkliwa?

- A. Szyjka zęba.
- B. Brzeg sieczny.
- C. Szczyty guzków.
- D. Listewki brzeżne.

Zadanie 39.

Osoby stosujące asertywny styl komunikacji

- A. bronią własnych praw bez naruszania praw innych.
- B. nie dają sobie prawa do wyrażania własnych potrzeb i opinii.
- C. wyrażają swoje potrzeby i opinie bez względu na uczucia i prawa innych osób.
- D. na zewnątrz wydają się ugodowe i łagodne, w rzeczywistości cały czas sabotują i manipulują, opierają się wpływom innych ludzi w sposób niebezpośredni.

Zadanie 40.

W gabinecie, w którym zaplanowano poszerzenie zakresu świadczonych usług o zabiegi implantologiczne, asystentka stomatologiczna powinna przygotować zapytanie ofertowe dotyczące zakupu

- A. skalera.
- B. piaskarki.
- C. negatoskopu.
- D. fizjodispensera.