

Nazwa kwalifikacji: **Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentysty oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia**

Oznaczenie kwalifikacji: **Z.14**

Wersja arkusza: **SG**

**Z.14-SG-21.01**

Czas trwania egzaminu: **60 minut**

## **EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE**

**Rok 2021**

**CZĘŚĆ PISEMNA**

**PODSTAWA PROGRAMOWA  
2012**

### **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 kratek 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”:

■	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.

○■	B	C	■
----	---	---	---

12. Po rozwiązaniu testu sprawdź, czy zaznaczyłeś wszystkie odpowiedzi na KARCIE ODPOWIEDZI i wprowadziłeś wszystkie dane, o których mowa w punkcie 2 tej instrukcji.

**Pamiętaj, że oddajesz przewodniczącemu zespołu nadzorującego tylko KARTĘ ODPOWIEDZI.**

**Powodzenia!**

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

**Zadanie 1.**

Do której zmiany według zasady pięciu zmian odnosi się odchylenie głowy leżącego pacjenta w prawo lub lewo?

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

**Zadanie 2.**

Które klasy ruchów należy eliminować podczas pracy na cztery ręce?

- A. I i III
- B. I i IIII
- C. III i II
- D. IV i V

**Zadanie 3.**

IV stopień podparcia dotyczy podparcia

- A. łokci operatora.
- B. dłoni operatora.
- C. tułowia operatora.
- D. nadgarstków operatora.

**Zadanie 4.**

W której strefie pracy zespołu stomatologicznego należy ustawić konsolę asystentki?

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

**Zadanie 5.**

Do zadań I asysty w metodzie *duo* **nie należy**

- A. przekazywanie narzędzi.
- B. aplikowanie wytrawiacza.
- C. przygotowanie i podawanie materiałów.
- D. korekta wypełnienia w zgryzie po wypełnieniu.

**Zadanie 6.**

Podczas zabiegu u leżącego pacjenta higienistka stomatologiczna w celu uzyskania optymalnego pola widzenia i optymalnego dostępu do pola zabiegowego może odchylić głowę pacjenta w lewo lub prawo od pozycji wyjściowej o kąt

- A. 45°
- B. 55°
- C. 65°
- D. 75°

**Zadanie 7.**

Na której godzinie powinna zająć miejsce druga asysta, jeżeli zespół stomatologiczny pracuje metodą na 6 rąk?

- A. 9.00 – 10.00
- B. 11.00 – 12.00
- C. 12.30 – 13.00
- D. 13.30 – 14.30

**Zadanie 8.**

- Nie jeść, nie pić, nie płukać przez 45 minut.  
- Unikać spożywania twardych i lepkich pokarmów w dniu zabiegu.

Podane w ramce zalecenia należy przekazać pacjentowi po zabiegu

- A. piaskowania.
- B. lakierowania.
- C. pobrania wycisku.
- D. impregnacji zębiny.

**Zadanie 9.**

W trakcie wykonywania zabiegu nastąpiło omdlenie pacjenta. Po natychmiastowym przerwaniu zabiegu, ocenie, że parametry życiowe są zachowane, w pierwszej kolejności należy

- A. zastosować oddechy ratownicze.
- B. przeprowadzić manewr Heimlicha.
- C. położyć zimny okład na kark siedzącego pacjenta.
- D. ułożyć kończyny dolne pacjenta w pozycji wyżej niż jego głowa.

**Zadanie 10.**

Suchość w jamie ustnej spowodowana upośledzeniem pracy gruczołów ślinowych nazywana jest

- A. aftozą.
- B. kandydozą.
- C. kserostomią.
- D. hipersaliwacją.

**Zadanie 11.**

Zgodnie z klasyfikacją próchnicy, której kryterium podziału jest zaawansowanie zmian w twardych tkankach zęba, oznaczenie D2 wskazuje na zmianę

- A. w szkliwie z niewielkim ubytkiem.
- B. w szkliwie, bez naruszenia jego powierzchni.
- C. w obrębie zębiny z ubytkiem tkanek lub bez ubytku.
- D. w obrębie wszystkich tkanek zęba, sięgającą miazgi.

**Zadanie 12.**

Do której klasy zgodnie z klasyfikacją według Blacka należy ubytek próchnicowy przedstawiony na rysunku?

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

**Zadanie 13.**

Proces polegający na stopniowej utracie twardych tkanek zębów w wyniku ich wzajemnego kontaktu, postępujący wraz z wiekiem określa się jako

- A. afazja.
- B. atrycja.
- C. abrazja.
- D. abfrakcja.

**Zadanie 14.**

Relacja położenia górnego pierwszego trzonowca stałego względem dolnego łuku zębowego pomocna w diagnozowaniu przednio-tylnych wad zgryzu określana jest jako klasa

- A. Ellisa.
- B. Blacka.
- C. Bauma.
- D. Angle'a.

**Zadanie 15.**

Profilaktyka fluorkowa metodą Torella może być stosowana u dzieci, które ukończyły

- A. 3 rok życia.
- B. 4 rok życia.
- C. 5 rok życia.
- D. 6 rok życia.

**Zadanie 16.**

Zabiegiem przeprowadzanym w ramach działalności profilaktyczno-leczniczej, podczas którego higienistka użyje roztworu nadtlenku wodoru o stężeniu 30%, jest

- A. wybielanie.
- B. fluoryzacja.
- C. lapisowanie.
- D. piaskowanie.

**Zadanie 17.**

Do przeprowadzenia fluoryzacji kontaktowej metodą Knutsona stosuje się roztwór fluorku sodu o stężeniu

- A. 4%
- B. 2%
- C. 0,4%
- D. 0,2%

**Zadanie 18.**

Cement tlenkowo-cynkowo-eugenolowy przeznaczony do tymczasowego wypełnienia ubytku w zębie powinien mieć konsystencję

- A. plasteliny.
- B. zawiesiny.
- C. rzadkiej pasty.
- D. zagęszczonej śmietany.

**Zadanie 19.**

Materiały stomatologiczne określane jako sealery to

- A. pasty endodontyczne uszczelniające.
- B. chemoutwardzalne cementy glassjonomerowe.
- C. cementy lecznicze na bazie wodorotlenku wapnia.
- D. środki do dewitalizacji chorobowo zmienionej miazgi.

**Zadanie 20.**

Środki hemostatyczne do miejscowego stosowania w jamie ustnej to leki o działaniu

- A. przeciwbólowym.
- B. przeciwzapalnym.
- C. przeciwgrzybiczym.
- D. przeciwkrwotocznym.

**Zadanie 21.**

Na ilustracji przedstawiono łyżki do wykonania

- A. wycisków.
- B. fluoryzacji.
- C. jonoforezy.
- D. lapisowania.

**Zadanie 22.**

Strzykawkę przeznaczoną do znieczulenia śródwiązadłowego przedstawiono na ilustracji



A.



B.



C.



D.

**Zadanie 23.**

Na której ilustracji przedstawiono wiertło diamentowe, które cechuje się rodzajem nasypu zawierającym najdrobniejsze cząsteczki pyłu diamentowego?



A.



B.



C.



D.

**Zadanie 24.**

Raport z kontroli wewnętrznej w obszarze realizacji działań zapobiegających szerzeniu się zakażeń i chorób zakaźnych, przeprowadzanej nie rzadziej niż raz na pół roku, należy przechowywać w

- A. najbliższej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej.
- B. najbliższej jednostce zajmującej się leczeniem chorób zakaźnych.
- C. dokumentacji zewnętrznej gabinetu w Narodowym Funduszu Zdrowia.
- D. dokumentacji wewnętrznej gabinetu, w którym przeprowadzono kontrolę.

**Zadanie 25.**

Worek z odpadami medycznymi zawierającymi żywe drobnoustroje chorobotwórcze lub ich toksyny należy oznakować kodem

- A. 18 01 01
- B. 18 01 03
- C. 18 01 04
- D. 18 01 06

**Zadanie 26.**

Czas magazynowania odpadów medycznych zakaźnych o kodzie 18 01 03 w temperaturze do 10°C **nie może** przekroczyć

- A. 24 godzin.
- B. 72 godzin.
- C. 14 dni.
- D. 30 dni.

**Zadanie 27.**

W gabinecie stomatologicznym dokumentację procesu sterylizacji należy przechowywać przez okres minimum

- A. 5 lat.
- B. 10 lat.
- C. 15 lat.
- D. 20 lat.

**Zadanie 28.**

Który system znakowania zębów wykorzystuje oznaczanie zębów za pomocą dwóch cyfr arabskich?

- A. Viohla.
- B. Palmera.
- C. Haderupa.
- D. Zsigmondy'ego.

**Zadanie 29.**

Dolny lewy pierwszy trzonowiec mleczny należy oznaczyć jako

- A. 16, 6+
- B. 46, 6-
- C. 74, -04
- D. 84, 04-

**Zadanie 30.**

Która procedura medyczna zgodnie z Ustawą o zawodach lekarza i lekarza dentysty wymaga zgody pisemnej pełnoletniego pacjenta?

- A. Ekstrakcja zęba.
- B. Lakowanie zęba.
- C. Instruktaż higieny.
- D. Badanie kontrolne.

**Zadanie 31.**

Próchnicę występującą w zębach pozbawionych żywej miazgi określa się jako

- A. wtórną.
- B. okrężną.
- C. nietypową.
- D. podminowującą.

**Zadanie 32.**

Która kość należy do nieparzystych?

- A. Klinowa.
- B. Skroniowa.
- C. Szczękowa.
- D. Podniebienna.

**Zadanie 33.**

Która część korony zęba pokryta jest najcieńszą warstwą szkliwa?

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



**Zadanie 34.**

Wskaźnikiem służącym do oceny higieny jamy ustnej, rejestrującym obecność lub brak płytki nazębnej w przestrzeniach międzyzębowych, jest

- A. API
- B. SBI
- C. PBI
- D. OHI

**Zadanie 35.**

Ćwiczenie według Skalouda zaleca się dzieciom, które

- A. oddychają przez usta.
- B. posiadają nawyk ssania palca.
- C. nawykowo wciągają wargę dolną.
- D. połykają z językiem wsuniętym między zęby.

**Zadanie 36.**

Czepiec ortodontyczny z procą bródkową służy między innymi do leczenia

- A. tyłozgryzu.
- B. przodozgryzu.
- C. zgryzu przewieszzonego.
- D. tyłożuchwia czynnościowego.

**Zadanie 37.**

Wdrażając nawyk prawidłowego szczotkowania zębów u dzieci w wieku szkolnym higienistka stomatologiczna starała się, aby dzieci ją zrozumiały, pokazała model szczęk i szczoteczkę do zębów, demonstrowała ruchy szczoteczki, nawiązywała do anatomii zębów, łuków zębowych. Którą zasadę wychowania w kulturze zdrowotnej zastosowała higienistka?

- A. Aktywności.
- B. Elastyczności.
- C. Stopniowania trudności i etapowości.
- D. Receptywności, czyli przyswajalności.

**Zadanie 38.**

Którą metodą wychowania w kulturze zdrowotnej posłuży się higienistka stomatologiczna, organizując w szkole kącik higieny stomatologicznej?

- A. Oddziaływania przez świadomość.
- B. Organizowania środowiska wychowującego.
- C. Pobudzania zachowań korzystnych dla zdrowia.
- D. Utrwalania pożądaných zachowań zdrowotnych.

**Zadanie 39.**

Która metoda szczotkowania zębów zalecana jest pacjentom mającym zaawansowane recesje dziąseł?

- A. Bassa.
- B. Fonesa.
- C. Pozioma.
- D. Stillmanna.



**Zadanie 40.**

Metodą zanurzeniową **nie wolno** dezynfekować

- A. klamer do koferdamu.
- B. frezów protetycznych.
- C. strzykawkę ciśnieniowych.
- D. końcówek stomatologicznych.