

**Arkusz zawiera informacje prawnie
chronione do momentu rozpoczęcia egzaminu**

Układ graficzny © CKE 2019



Nazwa kwalifikacji: **Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy**
 Oznaczenie kwalifikacji: **Z.15**
 Numer zadania: **01**
 Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Numer PESEL zdającego*

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Z.15-01-20.06-SG

Czas trwania egzaminu: **120 minut**

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Rok 2020

CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2012**

Instrukcja dla zdającego

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL i naklej naklejkę z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Na KARCIE OCENY w oznaczonym miejscu przyklej naklejkę z numerem PESEL oraz wpisz:
 - swój numer PESEL*,
 - oznaczenie kwalifikacji,
 - numer zadania,
 - numer stanowiska.
3. KARTĘ OCENY prześlij zespołowi nadzorującemu.
4. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 6 stron i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
5. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
6. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
7. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
8. Jeżeli w zadaniu egzaminacyjnym występuje polecenie „zgłoś gotowość do oceny przez podniesienie ręki”, to zastosuj się do polecenia i poczekaj na decyzję przewodniczącego zespołu nadzorującego.
9. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw rezultaty oraz arkusz egzaminacyjny na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
10. Po uzyskaniu zgody zespołu nadzorującego możesz opuścić salę/miejsce przeprowadzania egzaminu.

Powodzenia!

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

Zadanie egzaminacyjne

W dniu dzisiejszym w gabinecie dentystycznym będzie przyjmowana pacjentka, u której zaplanowano pobranie wycisku dwuwarstwowego dwuczasowego w celu wykonania porcelanowego wkładu koronowego typu inlay.

Przygotuj 1 litr roztworu preparatu dezynfekcyjnego Aniosyme DDI w wanience dezynfekcyjnej do dużych narzędzi oraz gotowy płyn do dezynfekcji narzędzi obrotowych. Uzupełnij druk *Metryczka na wanienkę z roztworem preparatu dezynfekcyjnego do dużych narzędzi*. Do sporządzenia roztworu wykorzystaj *Ulotkę koncentratu preparatu dezynfekcyjnego Aniosyme DDI* zamieszczoną w arkuszu.

UWAGA - Gotowość do przygotowania preparatów dezynfekcyjnych zgłoś przez podniesienie ręki. Po uzyskaniu zgody PZN i w obecności egzaminatora wykonaj czynności.

W oparciu o *Polecenia lekarza dentysty*, informacje zawarte w *Karcie pacjenta* oraz ulotkach materiałów (fragmenty) przygotuj stanowisko pracy asystentki stomatologicznej i lekarza dentysty do planowanego zabiegu. Skompletuj niezbędne materiały, narzędzia, sprzęt oraz środki ochrony indywidualnej.

UWAGA - Stanowisko przygotowane do pracy zgłoś przez podniesienie ręki. Po uzyskaniu zgody PZN i w obecności egzaminatora przygotuj masę silikonową typu putty i umieść ją na łyżce wyciskowej. Następnie przygotuj masę silikonową typu light i gotową pozostaw na bloczku papierowym na stanowisku.

Uporządkuj stanowisko pracy. Wszystkie materiały i narzędzia traktuj jako zakaźne.

Wypełnij dokumentację medyczną: *Kartę pacjenta, Zlecenie do laboratorium protetycznego oraz Termin następnej wizyty*. Arkusz pozostaw na biurku do oceny.

Podpisuj się swoim numerem PESEL. Za datę zabiegu przyjmij datę egzaminu.

Wszystkie formularze do wypełnienia znajdują się w arkuszu egzaminacyjnym.

Wykonując zadanie, przestrzegaj zasad ochrony środowiska, bezpieczeństwa, higieny i ergonomii pracy.

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 120 minut.

Ocenie podlegać będą 4 rezultaty:

- stanowisko asystentki stomatologicznej i lekarza dentysty przygotowane do pracy,
- Metryczka na wanienkę z roztworem preparatu dezynfekcyjnego do dużych narzędzi,
- dokumentacja medyczna,
- uporządkowane stanowisko pracy po zabiegu

oraz

przebieg przygotowania roztworu preparatu dezynfekcyjnego i gotowego płynu do dezynfekcji narzędzi obrotowych oraz pierwszej i drugiej warstwy masy wyciskowej.

Ulotka koncentratu preparatu dezynfekcyjnego do dużych narzędzi

ANIOSYME DD1

PREPARAT DO MYCIA I DEZYNFEKCJI NARZĘDZI METODĄ ZANURZENIOWĄ

Instrukcja przygotowania i stosowania roztworu roboczego 0,5% roztworu preparatu dezynfekcyjnego Aniosyme DD1:

1. Napełnić wanienkę dezynfekcyjną zimną lub letnią wodą.
 2. Dodać koncentrat i zamieszać.
 3. Wyroby medyczne (np. narzędzia, endoskopy) całkowicie zanurzyć w roztworze roboczym.
 4. Wanienkę dezynfekcyjną przykryć.
 5. Przestrzegać **czasu dezynfekcji 5 minut**.
 6. Po upływie wymaganego czasu zdezynfekowane wyroby medyczne wyjąć. W razie konieczności narzędzia doczyścić szczoteczką.
 7. Dokładnie optukać wyroby medyczne pojedynczo pod bieżącą wodą.
 8. Osuszyć i przejrzeć narzędzia.
- Przygotować narzędzia do sterylizacji.



Metryczka na wanienkę z roztworem preparatu dezynfekcyjnego do dużych narzędzi

Nazwa preparatu	
Stężenie	
Czas ekspozycji	
Data i godzina sporządzenia	
Obliczenie ilości składników roztworu dezynfekcyjnego w mililitrach:	
Ilość wody	
Ilość koncentratu	
Podpis	

POLECENIA LEKARZA DENTYSTY**Proszę przygotować:**

- wiertarkę turbinową i wiertło – walec diamentowy na turbinę
- kolornik zębów
- nakładacz i upychadło
- łyżkę wyciskową górną do częściowych braków uzębienia
- silikonową masę wyciskową Stomaflex Putty
- silikonową masę wyciskową Stomaflex Light
- katalizator do mas silikonowych Stomaflex Gel Catalyst

Proszę:

- przygotować gęstą masę wyciskową na pierwszą warstwę wycisku i umieścić ją na łyżce wyciskowej, a następnie przygotować rzadką masę wyciskową
- wypełnić Zlecenie do laboratorium protetycznego uwzględniając **kolor A1**
- umówić pacjentkę na 06.07.2020 r. na godzinę 15:00 w celu osadzenia na stałe wkładu koronowego

KARTA PACJENTA			Gabinet dentystyczny 64-920 Piła ul. Leśna 10	
Nazwisko i imię: KWIATEK OLGA Adres: 64-920 Piła, ul. Pastuszki 18			STAN JAMY USTNEJ Łłona śluzowa: bladuróżowa, gładka, lśniąca Przyzębie: zdrowe Higiena: dobra	
DATA	ZĄB	ROZPOZNANIE	ZABIEGI, ZALECENIA	PODPIS
10.06.2020	16	Próchnica głęboka, rozległy ubytek klasy I	Opracowanie ubytku, preparacja zęba pod wkład koronowy typu inlay, założenie tymczasowego wypełnienia. Rejestracja zgryzu i pobranie dolnego wycisku przeciwnastawnego masą alginatową. Na kolejnej wizycie zaplanowano pobranie górnego wycisku dwuwarstwowego dwuczaskowego.	Lekarz Dentysta Tomasz Nowak

**ULOTKA MASY WYCISKOWEJ
STOMAFLEX PUTTY (fragment)**

Silikonowa masa typu kondensacyjnego o bardzo wysokiej gęstości stosowana między innymi jako pierwsza masa w wycisku, w technice dwuwarstwowej dwuczasowej, w kombinacji z materiałem Stomaflex Light.

Przeciwwskazania:

Nie stosować w przypadku ustalonej wrażliwości na którykolwiek składnik masy.

Instrukcja użycia

- dołączyć miarkę odmierzyć porcję pasty bazowej;
- rozłożyć materiał na dłoni i odcisnąć na nim brzeg miarki;
- na każdą wyrównaną miarkę dawkować wprost z tuby 2 równomiernie wyciśnięte pasma pasty katalizatorowej odpowiadające długości odcisku miarki (2x4 cm);
- dokładnie ugnieść palcami masę do uzyskania jednolitego zabarwienia, przez maksymalnie 45 sekund, stosując winylowe rękawice ochronne;
- wymieszaną masę nałożyć na łyżkę standardową;
- maksymalny czas wiązania: 3 minuty.

UWAGA – nadmiar katalizatora i/lub wyższa temperatura skracają czas pracy i wiązania.

Zasady bezpieczeństwa podczas pracy z materiałem

- katalizator jest materiałem drażniącym;
- unikać bezpośredniego kontaktu katalizatora ze skórą lub błoną śluzową;
- w przypadku kontaktu katalizatora z oczami, wypłukać oczy dużą ilością wody i skontaktować się ze specjalistą.

**ULOTKA MASY WYCISKOWEJ
STOMAFLEX LIGHT (fragment)**

Silikonowa masa o małej gęstości stosowana między innymi jako druga warstwa w wycisku pobieranego metodą dwuwarstwową dwuczasową.

Przeciwwskazania:

Nie stosować w przypadku ustalonej wrażliwości na którykolwiek składnik masy.

Instrukcja użycia

- wycisnąć na blok do mieszania odcinki pasty bazowej i katalizatora o jednakowej długości;
- mieszać do momentu uzyskania jednolitego zabarwienia (maksymalnie 30 sekund);
- zamknąć tuby z materiałem bezpośrednio po każdym użyciu;
- maksymalny czas wiązania: 3 minuty.

UWAGA – nadmiar katalizatora i/lub wyższa temperatura skracają czas pracy i wiązania.

- wyciski po oczyszczeniu i dezynfekcji przechowywać w suchym miejscu, zaleca się odlać modele w ciągu 4 godzin.

Zasady bezpieczeństwa podczas pracy z materiałem

- katalizator jest materiałem drażniącym,
- unikać bezpośredniego kontaktu katalizatora ze skórą lub błoną śluzową.

ZLECENIE DO LABORATORIUM PROTETYCZNEGO**Data****Jednostka kierująca:****Imię i nazwisko pacjenta:****Rodzaj pracy protetycznej:****Kolor:**

Data	Postępowanie laboratoryjne	Termin przekazania pracy do gabinetu

Lek. dent. Tomasz Nowak

Termin następnej wizyty
Cel wizyty
Data
Godzina