

Nazwa kwalifikacji: **Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy**

Oznaczenie kwalifikacji: **MED.01**

Numer zadania: **01**

Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

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

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Czas trwania egzaminu: **120** minut.

MED.01-01-22.06-SG

EGZAMIN ZAWODOWY

Rok 2022

CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2019**

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 przekaż 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

Wykonaj czynności związane z asystowaniem lekarzowi dentyście podczas wizyty pacjentki, u której zaplanowano założenie wypełnienia ostatecznego.

Przygotuj 2 litry 2% roztworu środka dezynfekcyjnego Seku Extra w wanience dezynfekcyjnej do narzędzi dużych. W osobnym pojemniku przygotuj środek dezynfekcyjny do narzędzi obrotowych. Do sporządzenia preparatów wykorzystaj ulotki środków dezynfekcyjnych zamieszczone w arkuszu.

UWAGA – *Gotowość do przygotowania środków dezynfekcyjnych zgłoś przez podniesienie ręki. Po uzyskaniu zgody PZN i w obecności egzaminatora wykonaj zadanie.*

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

UWAGA – *Przygotowane stanowisko do pracy zgłoś do oceny przez podniesienie ręki. Po uzyskaniu zgody PZN i w obecności egzaminatora przygotuj materiał kompozytowy.*

Uporządkuj stanowisko pracy. Wszystkie narzędzia i materiały traktuj jako zakaźne. Materiały niewymagające dezynfekcji w wanience ze środkiem dezynfekcyjnym pozostaw na stoliku.

Uzupełnij zamieszczoną w arkuszu dokumentację: wypełnij druki - *Metryczka na wanienkę z roztworem środka dezynfekcyjnego do narzędzi dużych* i *Metryczka na pojemnik ze środkiem dezynfekcyjnym do narzędzi obrotowych* oraz dokonaj wpisów w *Karcie pacjenta*. Arkusz pozostaw na biurku do oceny.

Sporządzając dokumentację w miejscu podpisu wpisuj swój numer 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 na wykonanie zadania wynosi 120 minut.

Ocenię podlegać będą 3 rezultaty:

- przygotowane stanowisko pracy lekarza dentystry i asystentki stomatologicznej,
- dokumentacja,
- uporządkowane stanowisko pracy po zabiegu

oraz

przebieg sporządzenia środków dezynfekcyjnych do narzędzi dużych i narzędzi obrotowych, przygotowania materiału kompozytowego chemoutwardzalnego.

POLECENIA LEKARZA DENTYSTY

Proszę przygotować:

- **kątnicę turbinową i kątnicę na mikrosilnik**
- **wiertła:**
 - **diamentowy walec na turbinę**
 - **diamentową kulkę na turbinę**
 - **różyczkę na kątnicę na mikrosilnik**
- **wyciętą formówkę białostocką na ząb 11**
- **materiał kompozytowy chemoutwardzalny Evicrol**
- **nakładacz, upychadło kulkowe**
- **kalnę zgryzową**
- **gumkę polerską**
- **kulki z waty**

Ulotka koncentratu środka dezynfekcyjnego

SEKU EXTRA

Seku Extra służy do dezynfekcji narzędzi chirurgicznych stalowych, chromowo-niklowych, szklanych, plastikowych, jak i wykonanych z aluminium lub pokrytych niklem.

Zależnie od przewidywanego czasu dezynfekcji, można stosować: 2%; 3% lub 5% roztwór roboczy.

Do wanienki dezynfekcyjnej nalać wodę wodociągową.

Na każdy litr 2% roztworu roboczego odmierzyć 20 ml koncentratu Seku Extra.

Na każdy litr 3% roztworu roboczego odmierzyć 30 ml koncentratu Seku Extra.

Na każdy litr 5% roztworu roboczego odmierzyć 50 ml koncentratu Seku Extra.

1. Włożyć narzędzia do roztworu. Zwrócić uwagę, aby narzędzia były całkowicie zanurzone i wypełnione roztworem.
2. Czas dezynfekcji wynosi:
 - 2 godziny w roztworze 2%
 - 1 godzina w roztworze 3%
 - 30 minut w roztworze 5%

Po zakończeniu procesu dezynfekcji narzędzia wyjąć, opłukać wodą i wysuszyć.

Przed użyciem poddać właściwym procesom sterylizacji.

Roztwór dezynfekcyjny należy zmieniać codziennie.

Ulotka środka dezynfekcyjnego do narzędzi obrotowych

VIRUTON BOHR

Zastosowanie

Viruton Bohr zalecany jest do dezynfekcji: wiertel, frezów kostnych ze stali, twardych metali, diamentów, narzędzi ściernych i polerujących takich jak: gumki silikonowe, płytki ceramiczne oraz narzędzi do leczenia kanałowego. Może być stosowany poprzez zanurzenie w wannie do dezynfekcji lub w myjce ultradźwiękowej.

Sposób użycia

Narzędzia bezpośrednio po użyciu zanurzyć w nierozcieńczonym preparacie. Starannie zanurzyć wszystkie elementy. Po określonym czasie działania narzędzia wyjąć z wanienki lub myjki, wypłukać w wodzie i natychmiast osuszyć jednorazową serwetką. Po osuszeniu czyste narzędzia poddać sterylizacji.

Spektrum działania:

Szerokie spektrum działania – B, Tbc, F, V

Czas ekspozycji – 15 minut

Ulotka materiału kompozytowego chemoutwardzalnego

EVICROL

WSKAZANIA

EVICROL stosowany jest do wypełniania ubytków III i V-tej klasy wg klasyfikacji Blacka (uszkodzenia na powierzchni stycznej zębów siecznych i ubytków poddziąsłowych).

SPOSÓB PRZYGOTOWANIA

Masę przygotowuje się przez mieszanie proszku z płynem na papierowej podkładce za pomocą łopatkę ze sztucznego tworzywa. Prawidłową konsystencję materiału uzyskuje się przez dokładne dawkowanie proszku i płynu. Najczęściej stosuje się 2 krople płynu i 2 płaskie miarki proszku. Przygotowana masa ma postać pasty o nieco matowej powierzchni, przy odrywaniu od łopatkę jest łatwo ciągliwa. Czas potrzebny do przygotowania porcji EVICROLU z 2 kropli płynu wynosi od 30 do 40 sekund.

KARTA PACJENTA

GABINET DENTYSTYCZNY Zabrze, Kruczkowskiego 13

Nazwisko i imię: Anna Rydzyńska

PESEL: 90063001224

Adres: Gajowa 40,41-933 Bytom

Legenda diagramu:

- C – próchnica
- W – wypełnienie
- L – lak szczelinowy
- V – ząb do ekstrakcji
- - brak zęba
- o – ząb niewyrznięty

								C								W	
18	17	16	15	14	13	12	11		21	22	23	24	25	26	27	28	
48	47	46	45	44	43	42	41		31	32	33	34	35	36	37	38	
														W			

DATA	ZĄB	ROZPOZNANIE	WYKONANE ZABIEGI, BADANIA DODATKOWE, ZALECENIA I INNE	PODPIS
16.05.2022	00 11	<i>Próchnica nietypowa IV kl. D i M</i>	<i>Badanie jamy ustnej. Kontrola radiologiczna zęba 11 - brak zmian okołowierzchołkowych. Pacjentka umówiona na opracowanie ubytków i odbudowę zęba materiałem Evicrol.</i>	<i>Lekarz dentysta Jan Dec</i>

**METRYCZKA NA WANIENKĘ
Z ROZTWOREM ŚRODKA DEZYNFEKCYJNEGO DO
NARZĘDZI DUŻYCH**

NAZWA ŚRODKA DEZYNFEKCYJNEGO	
DATA SPORZĄDZENIA	
GODZINA SPORZĄDZENIA	
CZAS DZIAŁANIA	
STĘŻENIE ROZTWORU	
ILOŚĆ WODY (w mililitrach)	
ILOŚĆ ŚRODKA DEZYNFEKCYJNEGO (w mililitrach)	
PODPIS	

**METRYCZKA NA POJEMNIK
ZE ŚRODKIEM DEZYNFEKCYJNYM DO NARZĘDZI
OBROTOWYCH**

NAZWA ŚRODKA DEZYNFEKCYJNEGO	
DATA SPORZĄDZENIA	
GODZINA SPORZĄDZENIA	
CZAS DZIAŁANIA	
PODPIS	