

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie świadczeń stomatologicznych z zakresu profilaktyki i promocji zdrowia jamy ustnej oraz współuczestniczenie w procesie leczenia**

Oznaczenie kwalifikacji: **MED.02**

Numer zadania: **01**

Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego\*

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

Miejsce na naklejkę z numerem  
PESEL i z kodem ośrodka

Czas trwania egzaminu: **150** minut.

MED.02-01-23.01-SG

## EGZAMIN ZAWODOWY

Rok 2023

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 przełącz zespołowi nadzorującemu.
4. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 8 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

Pobierz wycisk anatomiczny szczęki oraz przeprowadź prezentację szczotkowania zębów metodą roll i użycia nici dentystycznej Super Floss na modelu zębowym z założonym aparatem ortodontycznym stałym.

Przygotuj 2 litry 2% roztworu środka dezynfekcyjnego Omnisept w wanience dezynfekcyjnej do dużych narzędzi. Uzupełnij druk *Metryczka na wanienkę z roztworem środka dezynfekcyjnego do narzędzi dużych*. Do sporządzenia roztworu wykorzystaj *Ulotkę koncentratu środka dezynfekcyjnego Omnisept* zamieszczoną w arkuszu.

W oparciu o *Polecenia lekarza dentysty*, informacje zawarte w *Ulotce masy wyciskowej oraz Ortodontycznej Karcie Pacjenta* przygotuj stanowisko pracy higienistki stomatologicznej do planowanego zabiegu. Skompletuj niezbędne materiały, narzędzia, sprzęt oraz środki ochrony indywidualnej. Przygotuj w kubku jednorazowym wodę do zarobienia masy wyciskowej.

**UWAGA** - *Stanowisko przygotowane do pracy zgłoś przez podniesienie ręki. Po uzyskaniu zgody Przewodniczącego ZN i w obecności egzaminatora przygotuj masę wyciskową alginatową, umieść ją na łyżce wyciskowej i pobierz wycisk na modelu. Gotowy wycisk przygotuj do transportu do pracowni techniki dentystycznej. Następnie przejdź do STANOWISKA POKAZU i zaprezentuj sposób szczotkowania zębów oraz użycia nici dentystycznej.*

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

Wypełnij *Wkładkę do Ortodontycznej Karty Pacjenta* oraz ustal i zapisz *Zalecenia dietetyczne i higienizacyjne po założeniu aparatu ortodontycznego stałego*. Arkusz pozostaw na biurku do oceny.

Podpisuj się jako Zuzanna Witkowska. 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 150 minut.**

**Ocenie podlegać będzie 6 rezultatów:**

- stanowisko higienistki przygotowane do pracy,
- Metryczka na wanienkę z roztworem środka dezynfekcyjnego do narzędzi dużych,
- Wkładka do Ortodontycznej Karty Pacjenta,
- Zalecenia dietetyczne po założeniu aparatu ortodontycznego stałego,
- Zalecenia higienizacyjne po założeniu aparatu ortodontycznego stałego,
- uporządkowane stanowisko pracy po zabiegu

oraz

przebieg czynności związanych ze sporządzeniem masy wyciskowej, pobraniem wycisku na modelu zębowym i przygotowaniem wycisku do transportu oraz prezentacją szczotkowania zębów metodą roll i użyciem nici Super Floss na modelu z założonym aparatem ortodontycznym stałym.

### Ulotka koncentratu środka dezynfekcyjnego

#### Omnisept

Koncentrat do dezynfekcji Omnisept nadaje się do czyszczenia wszelakich instrumentów i narzędzi w gabinecie stomatologicznym. Preparat nadaje się również do stosowania w myjkach ultradźwiękowych.

Omnisept doskonale radzi sobie z unieszkodliwieniem wirusów osłonkowych (HBV, HIV, BVDV, HCV, vakzinia, noro) i bezosłonkowych (adeno i polio).

Produkt nie zawiera aldehydu i fenolu. Cechuje go również niska alkaliczność (pH 11). Środek gwarantuje szybkie działanie już przy zastosowaniu najmniejszego stężenia, jest niezwykle wydajny.

**Czas ekspozycji** wynosi:

- 1% - 60 min
- 2% - 30 min
- 3% - 15 min

Należy unikać kontaktu z oczami. Opakowanie zawiera 1 l koncentratu.

#### Metryczka na waniekę z roztworem środka dezynfekcyjnego do narzędzi dużych

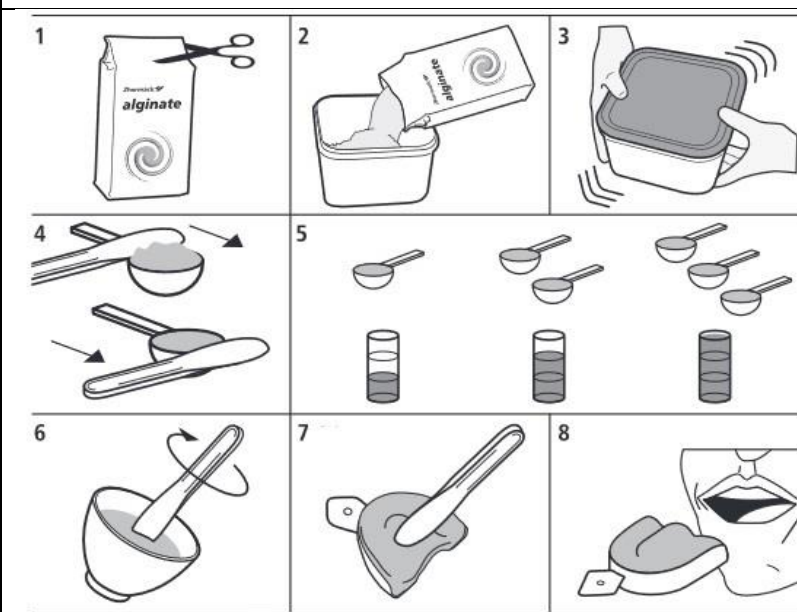
Nazwa środka dezynfekcyjnego	
Stężenie roztworu dezynfekcyjnego	
Czas ekspozycji	
Data sporządzenia roztworu	
Obliczenie ilości składników roztworu dezynfekcyjnego w mililitrach:	
Ilość wody	
Ilość koncentratu	
Podpis	

### Polecenia lekarza dentysty

Proszę:

- sporządzić masę wyciskową alginatową, pobrać wycisk anatomiczny górnego łuku zębowego oraz przygotować wycisk do transportu do pracowni techniki dentystycznej
- zaprezentować szczotkowanie zębów metodą roll oraz użycie nici Super Floss wokół zamków i w przestrzeni międzyzębowej na modelu zębowym, na którym jest założony aparat ortodontyczny stały
- przekazać zalecenia dietetyczne i higienizacyjne po założeniu aparatu ortodontycznego stałego w formie pisemnej

### Ulotka masy wyciskowej



**Masa alginatowa – KROMOPAN 100**

**Wymieszać energicznie proszek z wodą**

**Przy wykonywaniu czynności opierać się na chromatycznym wskaźniku fazy, który upewnia o odpowiednim punkcie mieszania Kromopanu**

- fioletowy = mieszanie
- różowy = nakładanie na łyżkę wyciskową
- biały = umieszczanie w jamie ustnej

Wycisk może zachować doskonale parametry nawet do 100 godzin, jeśli jest przechowywany w zamkniętej torebce. Nie należy trzymać wycisku na powietrzu ani w wodzie.

Wycisk wypłukać, otrząsnąć, zdezynfekować, przepłukać a następnie odlać model.

KROMOPAN nie wymaga żadnego, przed użyciem przygotowania. Proszek przechowywać w pojemnikach dobrze zamkniętych w miejscach suchych i chłodnych.



<b>III b. Badanie wewnątrzustne</b>		
<b>Diagram zębowy:</b>		
— 8 7 6 5 4 3 2 1   1 2 3 4 5 6 7 8 —	w 1 2 3 4 5 6 7 8 —	<b>Klasa Angle'a</b>  strona prawa: <b>III</b> strona lewa: <b>III</b>
szpary między zębami	--	starcie guzków
<b>IV. Rozpoznanie kliniczne: przodożuchwie czynnościowe</b>		
<b>V. Plan leczenia ortopedyczno-szczękowego:</b>		
1. Wykonanie zdjęć rentgenowskich: panoramicznych i cefalometrycznych w projekcji bocznej oraz fotograficznych: zewnątrz i wewnątrzustnych 2. Pobranie wycisków diagnostycznych. 3. Wykonanie modeli gipsowych przed rozpoczęciem leczenia. 4. Szczegółowy plan leczenia. 5. Założenie aparatu ortodontycznego stałego na oba łuki zębowe. 6. Wizyty kontrolne. 7. Zdjęcie aparatów ortodontycznych. 8. Czyszczenie zębów z kleju ortodontycznego. 9. Pobranie wycisków końcowych. 10. Wykonanie modeli gipsowych po zakończeniu leczenia. 11. Wykonanie retainerów.		
<b>Data</b>	<b>Zabiegi terapeutyczne i profilaktyczne, uwagi, zalecenia</b>	<b>Podpis</b>
18.12.2022 r.	<p><i>Badanie jamy ustnej.                      Pacjentka została zakwalifikowana do założenia aparatu ortodontycznego stałego na oba łuki zębowe.                      Wykonano zdjęcia: rtg - panoramiczne i cefalometryczne w projekcji bocznej oraz fotograficzne - zewnątrz i wewnątrzustne. Pobrano wycisk anatomiczny dolny oraz kęsek zgryzowy. Omówiono szczegółowy plan leczenia.</i></p> <p><b>Kontynuacja zabiegu przez higienistkę stomatologiczną zgodnie z Poleceniami lekarza dentysty.</b></p> <p style="text-align: center;">Dokumentacja fotograficzna i rentgenowska pacjentki</p> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap; justify-content: space-around;">          </div>	Zenon Bratek lekarz dentysta

<b>Wkładka do Ortodontycznej Karty Pacjenta</b>		
<b>Data</b>	<b>Zabiegi terapeutyczne i profilaktyczne, uwagi, zalecenia</b>	<b>Podpis</b>
<p>.....</p>	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p> <p style="text-align: center;">Higienistka stomatologiczna</p>

<b>ZALECENIA DIETETYCZNE PO ZAŁOŻENIU APARATU ORTODONTYCZNEGO STAŁEGO</b>			
<b>PRODUKTY PRZECIWWSKAZANE</b>			
lody	<input type="checkbox"/>	mleko	<input type="checkbox"/>
gumy do żucia	<input type="checkbox"/>	orzechy	<input type="checkbox"/>
starte jabłko	<input type="checkbox"/>	banany	<input type="checkbox"/>
kolby kukurydzy	<input type="checkbox"/>	owoce pestkowe	<input type="checkbox"/>
gotowane buraki czerwone	<input type="checkbox"/>	całe surowe warzywa (marchew, kalarepa)	<input type="checkbox"/>
<b>* właściwe należy zaznaczyć X</b>			



[www.EgzaminZawodowy.info](https://www.EgzaminZawodowy.info)