

*Arkusz zawiera informacje prawnie  
chronione do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Układ graficzny © CKE 2018

**CKE** **CENTRALNA  
KOMISJA  
EGZAMINACYJNA**

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

Oznaczenie kwalifikacji: **Z.15**

Numer zadania: **02**

Wypełnia zdający

Miejsce na naklejkę z numerem  
PESEL i z kodem ośrodka

Numer PESEL zdającego\*

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

**Z.15-02-18.06**

Czas trwania egzaminu: **120 minut**

## **EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE Rok 2018 CZĘŚĆ PRAKTYCZNA**

### **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 przekaz 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 pobrania wycisku anatomicznego i rejestracji zgryzu w celu wykonania protezy osiadającej częściowej dolnej. Wykorzystaj informacje z *Karty pacjenta* i *Poleceń lekarza dentyisty*.

Przygotuj 2 litry 2% roztworu środka dezynfekcyjnego Stabimed w waniencie dezynfekcyjnej na duże narzędzia. Uzupełnij formularz *Metryczka na pojemnik dezynfekcyjny na duże narzędzia*.

Do sporządzania roztworu wykorzystaj *Ulotkę koncentratu preparatu dezynfekcyjnego Stabimed* zamieszczoną w arkuszu.

*UWAGA* – *Gotowość do przygotowania roztworu środka dezynfekcyjnego zgłoś przez podniesienie ręki z kartką A 4 z napisem PŁYN. Przystąp do wykonania zadania po uzyskaniu zgody PZN i w obecności egzaminatora.*

Skompletuj na asystorze narzędzia, materiały, leki i środki ochrony indywidualnej do wykonania zabiegu.

*UWAGA* – *Przygotowane stanowisko zgłoś do oceny przez podniesienie ręki, a następnie na polecenie egzaminatora przygotuj masę alginatową i umieść ją na łyżce wyciskowej. Zademonstruj łyżkę z masą egzaminatorowi. Po związaniu masy przygotuj wycisk do transportu do laboratorium techniki dentystycznej.*

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

Wypełnij dokumentację medyczną: *Kartę pacjenta, Kartę laboratoryjną do pracowni techniki dentystycznej, Termin następnej wizyty* oraz *Metryczkę na odpady medyczne skażone*.

Sporządzając dokumentację, w miejscu podpisu wpisz Julian Sobótka. Za datę zabiegu przyjmij datę egzaminu.

Wszystkie formularze do wypełnienia znajdują się w arkuszu egzaminacyjnym.

W trakcie wykonywania zadania stosuj zasady bezpieczeństwa i higieny pracy.

**Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 120 minut.**

**Ocenię podlegać będą 3 rezultaty:**

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

oraz

przebieg przygotowania płynu dezynfekcyjnego do dużych narzędzi oraz wykonania masy alginatowej.

**ULOTKA KONCENTRATU PREPARATU DEZYNFEKCYJNEGO STABIMED**

**Stabimed** jest środkiem do dezynfekcji instrumentów. W swoim składzie nie zawiera aldehydów, biguanidyny, związków enolowych i QAC. Przeznaczony jest do przygotowywania instrumentarium medycznego, w tym:

- instrumentów chirurgicznych,
- endoskopów sztywnych i giętkich,
- produktów termolabilnych.

**Stabimed** wykazuje szerokie spektrum biobójcze. Jest skutecznym preparatem do dezynfekcji instrumentów przed procesem sterylizacji, gdyż rozpuszcza zabrudzenia organiczne, przez co nie agregują się one na powierzchni tychże instrumentów. Wydajnie używa się go wobec krwi i wydzielin. Zaleca się stosowanie **Stabimedu** ze względu na jego wysoką zgodność materiałową, właściwości myjąco-czyszczące oraz wysokie spektrum biobójcze. Ma również zastosowanie w myjkach ultradźwiękowych.

**Spektrum biobójcze:**

Działanie	Stężenie roztworu roboczego	Czas ekspozycji
Bakteriobójczy wg EN 13727	0,25%	5 min
Grzybobójczy (C. albicans) wg EN 13624	0,1%	5 min
Grzybobójczy (Aspergillus brasiliensis) wg EN 13624	0,5%	1 h
Bakterie, grzyby (C. albicans) wg EN 14561, EN 14562	1.0%	15 min
Prątki (M. terrae)	2%	15 min
Wirusy w tym HBV, HCV, HIV, Vaccina, Rota, Polyoma, Adeno	2%	1 h

**METRYCZKA NA POJEMNIK DEZYNFEKCYJNY NA DUŻE NARZĘDZIA**

Nazwa środka	
Stężenie	
Czas ekspozycji	
Data i godzina sporządzenia	
Ilość wody w ml	
Ilość koncentratu w ml	
Podpis	

<b>PORADNIA PROTETYCZNA</b> ul. Wieczorka 2b 41-210 Sosnowiec	<b>KARTA PACJENTA</b>																																		
	DATA REJESTRACJI	12.03.2017 r.																																	
NAZWISKO I IMIĘ PACJENTA  <b>Matylda Wysoka</b>	ADRES ZAMIESZKANIA <b>ul. Koszalińska 6</b> <b>41-300 Dąbrowa Górnicza</b>																																		
DATA URODZENIA <b>01.05.1960 r.</b>	PESEL <b>60050111092</b>																																		
STAN JAMY USTNEJ HIGIENA <b>dobra</b> PRZYŻĘBIE <b>prawidłowe</b> BŁONA ŚLUZOWA <b>gładka, różowa, lśniąca</b>																																			
<table style="border-collapse: collapse; margin: auto;"> <tr> <td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;">18</td><td style="padding: 5px;">17</td><td style="padding: 5px;">16</td><td style="padding: 5px;">15</td><td style="padding: 5px;">14</td><td style="padding: 5px;">13</td><td style="padding: 5px;">12</td><td style="padding: 5px;">11</td><td style="border-left: 1px solid black; padding: 5px;">21</td><td style="padding: 5px;">22</td><td style="padding: 5px;">23</td><td style="padding: 5px;">24</td><td style="padding: 5px;">25</td><td style="padding: 5px;">26</td><td style="padding: 5px;">27</td><td style="padding: 5px;">28</td> </tr> <tr style="border-top: 1px solid black;"> <td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;">48</td><td style="padding: 5px;">47</td><td style="padding: 5px;">46</td><td style="padding: 5px;">45</td><td style="padding: 5px;">44</td><td style="padding: 5px;">43</td><td style="padding: 5px;">42</td><td style="padding: 5px;">41</td><td style="border-left: 1px solid black; padding: 5px;">31</td><td style="padding: 5px;">32</td><td style="padding: 5px;">33</td><td style="padding: 5px;">34</td><td style="padding: 5px;">35</td><td style="padding: 5px;">36</td><td style="padding: 5px;">37</td><td style="padding: 5px;">38</td> </tr> </table>				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
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																				
<b>LEGENDA</b> c – próchnica w – wypełnienie v – ząb do ekstrakcji - – brak zęba ~ – kamień nazębny																																			
DATA	ROZPOZNANIE	WYKONANE ZABIEGI, BADANIA DODATKOWE, ZALECENIA I INNE	PODPIS																																
08.05.2018 r.	Braki zębowe 47-45, 32-35.	<i>Badanie stomatologiczne wewnątrzustne.            Zaplanowano uzupełnienie braków zębowych.            Pobrano wycisk anatomiczny szczęki.            Na kolejnej wizycie pobranie wycisku anatomicznego żuchwy oraz kęska zwarcowego z wosku w celu wykonania protezy osiadającej częściowej dolnej</i>	<i>lek. stom.            Dariusz Mocny</i>																																

**POLECENIA LEKARZA DENTYSTY**

*Proszę przygotować pasek wosku modelowego do pobrania kęśka zwarciovęgo.*

*Proszę przygotować łyżkę wyciskową perforowaną lub z elementami retencyjnymi do żuchwy.*

*Proszę przygotować masę alginatową do pobrania wycisku anatomicznego.*

*Proszę wypełnić Kartę pacjenta i Kartę laboratoryjną do pracowni techniki dentystycznej.*

*Proszę umówić pacjenta za 5 dni w celu przymiarki protezy woskowej.*

**KARTA LABORATORYJNA DO PRACOWNI TECHNIKI DENTYSTYCZNEJ**

<b>NAZWISKO I IMIĘ PACJENTA</b>	
<b>ADRES</b>	
<b>PESEL</b>	
<b>RODZAJ PRACY PROTETYCZNEJ</b>	
<b>DATA WIZYTY</b>	<b>ETAP PRACY LABORATORYJNEJ</b>
01.06.2018	Odlanie modelu gipsowego szczęki

**TERMIN NASTĘPNEJ WIZYTY**

<b>Cel</b>
<b>Data</b>
<b>Podpis</b>

<b>METRYCZKA NA ODPADY MEDYCZNE SKAŻONE</b>	
<b>Nazwa i adres gabinetu</b>	
<b>Data otwarcia i zamknięcia worka</b>	
<b>Kod odpadów</b>	
<b>Podpis</b>	

<b>ULOTKA MASY WYCISKOWEJ KROMOPAN</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>- jest masą alginatową, z chromatycznym wskaźnikiem fazy:<ul style="list-style-type: none"><li>• fioletowy – mieszanie</li><li>• różowy – nakładanie na tyżkę wyciskowa</li><li>• biały – umieszczanie w jamie ustnej</li></ul></li><li>- odlew gipsowy może być wykonany po upływie 100 godzin od pobrania</li><li>- proszek przechowywać w szczelnie zamkniętym pojemniku</li><li>- proporcje:<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 miarka wody 20 ml + 1 miarka proszku 9 g (wycisk mały)</li><li>• 2 miarki wody 40 ml + 2 miarki proszku 18 g (wycisk duży)</li></ul></li><li>- technika zarabiania:<ul style="list-style-type: none"><li>• do wody dodać proszek</li><li>• rozcierać łopatką o brzegi gumowej miski, aż do uzyskania jednolitej, gładkiej masy</li></ul></li><li>- czas wiązania trwa około minuty</li><li>- postępowanie z gotowym wyciskiem:<ul style="list-style-type: none"><li>• po wyjęciu z ust wycisk musi być wyplukany, zdezynfekowany i przechowywany wilgotny w plastikowej torebce, bez żadnych dodatków</li></ul></li></ul>