



EGZAMIN ZAWODOWY Rok 2023 ZASADY OCENIANIA

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

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie dekontaminacji sprzętu i wyrobów medycznych**
Oznaczenie arkusza: **MED.12-01-23.01-SG**
Oznaczenie kwalifikacji: **MED.12**
Numer zadania: **01**
Wersja arkusza: **SG**

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2019**

Wypełnia egzaminator

Kod ośrodka

 -

Kod egzaminatora

Data egzaminu

Dzień Miesiąc Rok

Godzina rozpoczęcia egzaminu

 :

Numer PESEL zdającego*										Numer stanowiska	

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

Egzaminatorze!

- Oceniaj prace zdających rzetelnie i z zaangażowaniem. Dokumentuj wyniki oceny.
- Stosuj przyjęte zasady oceniania w sposób obiektywny.
- Jeżeli zdający, wykonując zadanie egzaminacyjne, uzyskuje inne rezultaty albo pożądane rezultaty uzyskuje w inny sposób niż uwzględniony w zasadach oceniania lub przedstawia nietypowe rozwiązanie, ale zgodnie ze sztuką w zawodzie, to nadal oceniaj zgodnie z kryteriami zawartymi w zasadach oceniania. Informacje o tym, że zasady oceniania nie przewidują zaistniałej sytuacji, przekaż niezwłocznie w formie pisemnej notatki do Przewodniczącego Zespołu Egzaminacyjnego z prośbą o przekazanie jej do Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej. Notatka może być sporządzona odręcznie w trybie roboczym.
- Informuj przewodniczącego zespołu nadzorującego o wszystkich nieprawidłowościach zaistniałych w trakcie egzaminu, w tym w szczególności o naruszeniach przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy i o podejrzeniach niesamodzielności w wykonaniu zadania przez zdającego.

Numer
stanowiska

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny

Egzaminator wpisuje **T**,
jeżeli zdający spełnił
kryterium albo **N**, jeżeli
nie spełnił

Rezultat 1: Karta mycia i dezynfekcji maszynowej

Wpisane w kolumnie:

1	A: Zestaw do mastektomii, Zestaw do szycia, Laparoskop, Optyka artroskopowa, Zestaw wkrętów na statywie, Resuscytator silikonowy, Maski anestetycznej, Osłona filtra do respiratora, Łyżka laryngoskopowa						
2	B: dla Zestawu do mastektomii, Zestawu wkrętów na statywie oraz Osłony filtra do respiratora - 1						
3	C: dla Zestawu do mastektomii, Zestawu do szycia, Zestawu wkrętów na statywie - MD nr 2 / 2084						
4	C: dla Laparoskopu, Optyki artroskopowej, Resuscytatora silikonowego oraz Łyżki laryngoskopowej - MD nr 1 / 2442						
5	C: dla Maski anestetycznej oraz Osłony filtra do respiratora - MD nr 3 / 2232						
6	D: w trzech wierszach min. 93°C, 10 min oraz w sześciu wierszach 90°C, 5 minut						
7	E: w dziewięciu wierszach nr 5						
8	F: dla Zestawu do mastektomii, Zestawu do szycia, Zestawu wkrętów na statywie – nr 3 oraz dla Laparoskopu, Optyki artroskopowej, Resuscytatora silikonowego, Maski anestetycznej, Osłony filtra do respiratora oraz Łyżki laryngoskopowej – nr 7						
9	G: nr 8						

Numer
stanowiska

Rezultat 2: Karta sterylizacji parowej oraz Karta sterylizacji niskotemperaturowej

Karta sterylizacji parowej wpisane w kolumnie:

1	A: Zestaw do mastektomii, Zestaw do szycia, Laparoskop, Optyka artroskopowa, Zestaw wkrętów na statywie, Resuscytator silikonowy, Łyżka laryngoskopowa						
2	B: dla Zestawu do mastektomii, Zestawu wkrętów na statywie oraz Resuscytatora silikonowego - 1 , dla Zestawu do szycia, Laparoskopu oraz Łyżki laryngoskopowej - 3 , dla Optyki artroskopowej - 4						
3	C: dla Zestawu do mastektomii, Zestawu do szycia, Zestawu wkrętów na statywie oraz Łyżki laryngoskopowej - A nr 1 / 1504						
4	C: dla Laparoskopu, Optyki artroskopowej oraz Resuscytatora silikonowego - A nr 2 / 1580						
5	D: w czterech wierszach - nr 4 lub nr 11 i w trzech wierszach nr 4 lub nr 2						
6	E: dla Zestawu do mastektomii, Zestawu do szycia, Zestawu wkrętów na statywie oraz Łyżki laryngoskopowej - nr 11 , dla Laparoskopu, Optyki artroskopowej oraz Resuscytatora silikonowego - nr 2						
7	F: nr 9						

Karta sterylizacji niskotemperaturowej wpisane w kolumnie:

8	A: Maska anestezjologiczna oraz Osłona filtra do respiratora B: 3, 1						
9	C: wpisane dla metody sterylizacji - tlenkiem etylenu , dla czas degazacji - 12 godzin						
10	D: nr 1 E: nr 6 F: nr 10						

Numer
stanowiska

Rezultat 3: Protokół niezgodności, Etykiety dla Zestawów I i II**Protokół niezgodności** wpisane w wierszach:

1	Data sporządzenia protokołu niezgodności: data egzaminu						
2	Nazwa wyrobu medycznego/zestawu: Zestaw do szycia						
3	Opis niezgodności: brak 1 szt. nożyczek chirurgicznych						
4	Podjęte działania: powiadomiono kierownika/oddziałową/personel bloku operacyjnego lub wypisano Protokół niezgodności lub inne działania związane z wyjaśnianiem przyczyny niezgodności						

Etykiety dla Zestawów I i II wpisane w wierszach:

5	Nazwa zestawu: Zestaw I, Odbiorca dla Zestawu I: Blok Operacyjny						
6	Data ważności pakietu dla Zestawu I: 5 lat od daty egzaminu						
7	Nazwa zestawu: Zestaw II, Odbiorca dla Zestawu II: Oddział Chirurgiczny						
8	Data ważności pakietu dla Zestawu II: 2 miesiące od daty egzaminu						

Rezultat 4: Pakiety z Zestawami I i II**Pakiet z Zestawem I**

1	wewnątrz pakietu znajduje się Zestaw I w składzie: nożyczki chirurgiczne 1 szt., igłotrzymacz 1 szt., kleszczyki Kocher 1 szt., kleszczyki Pean 1 szt.						
2	igłotrzymacz i 2 sztuki kleszczyków zapięte są na pierwszy ząbek/zamek zapadki						
3	uchwyty narzędzi wchodzących w skład Zestawu I skierowane są w tym samym kierunku, ostrza nożyczek chirurgicznych zabezpieczone są osłonką						
4	wewnątrz pakietu znajduje się wskaźnik chemiczny zintegrowany (typu 5)						
5	pakiet zaklejony jest taśmą ze wskaźnikiem oraz bez wskaźnika						

Pakiet z Zestawem II:

6	wewnątrz pakietu wykonanego z opakowania papierowo-foliowego znajdują się pęseta anatomiczna 1 szt. oraz pęseta chirurgiczna 1 szt.						
7	uchwyty pęset skierowane są zgodnie z kierunkiem otwierania						
8	wewnątrz pakietu znajduje się wskaźnik chemiczny wieloparametrowy (typu 4)						
9	na pakiecie nie ma plam pochodzących z oleju do konserwacji narzędzi						

Numer
stanowiska

Przebieg 1: Wykonanie dezynfekcji rąk metodą Ayliffe'a, przygotowanie pakietów z Zestawami I i II do sterylizacji w zakresie kontroli wizualnej i konserwacji narzędzi

Zdający:

1	założył czepek, zakrywając nim włosy, nie miał założonej żadnej biżuterii						
2	naniósł środek dezynfekcyjny na suchą dłoń/dłonie, wykonał 6 etapów dezynfekcji rąk wg Ayliffe'a, powtarzając każdy etap pięciokrotnie, w jednym z etapów pocierał wewnętrzne części dłoni z przeplecionymi palcami						
3	wykonał pod lampą powiększającą wzrokową kontrolę czystości sześciu sztuk narzędzi						
4	po sprawdzeniu czystości naniósł olej do konserwacji narzędzi na przeguby: nożyczek chirurgicznych, igłotrzymacza, kleszczyków Kocher oraz kleszczyków Pean						
5	wykonał kilkakrotnie ruchy zamykania i otwierania każdym narzędziem przegubowym						

Numer
stanowiska

Przebieg 2: Pakowanie tacy z Zestawem I we włókninę sterylizacyjną oraz Zestawu II w opakowanie papierowo-foliowe						
Uwaga. Do oceny kryteriów P.2.1-P.2.4 egzaminator może posłużyć się Ilustracją: Instrukcja pakowania zamieszczoną na końcu niniejszych zasad oceniania.						
Zdający:						
Pakowanie tacy z Zestawem I we włókninę sterylizacyjną						
1	rozłożył na blacie stołu dwa arkusze włókniny sterylizacyjnej w dwóch różnych kolorach, umieścił tacę z Zestawem I po przekątnej na środku pierwszego arkusza włókniny sterylizacyjnej (instrukcja pakowania etap 1)					
2	zawinął pierwszy arkusz zakrywając tacę, wykonał etapy: 2, 3, 4 instrukcji pakowania					
3	po zakończeniu pakowania pierwszej warstwy pozostawił wypustkę z włókniny ułatwiającą aseptyczne otwarcie pakietu, nie zakleił pierwszej warstwy opakowania taśmą (instrukcja pakowania etap 5)					
4	tacę narzędziową zapakowaną w pierwszy arkusz włókniny sterylizacyjnej umieścił po przekątnej drugiego arkusza włókniny (instrukcja pakowania etap 5) i zawinął zakrywając drugą warstwę włókniny tacę narzędziową wykonał etapy: 6, 7, 8 instrukcji pakowania, po zapakowaniu pozostawił wypustkę z jednego z narożników włókniny, ułatwiającą aseptyczne otwarcie pakietu (instrukcja pakowania etap 9)					
Pakowanie Zestawu II w opakowanie papierowo-foliowe						
5	zapakował Zestaw II w jedną warstwę opakowania papierowo-foliowego					
6	wykonał zgrzewy pakietu, które są ciągłe na całej szerokości bez kanałów i rys					
7	uporządkował stanowisko pracy, wykonał dezynfekcję blatu stanowiska do pakowania narzędzi za pomocą chusteczki dezynfekcyjnej, chusteczkę wyrzucił do kosza na odpady					
8	zdział czepek i wyrzucił do pojemnika na odpady					

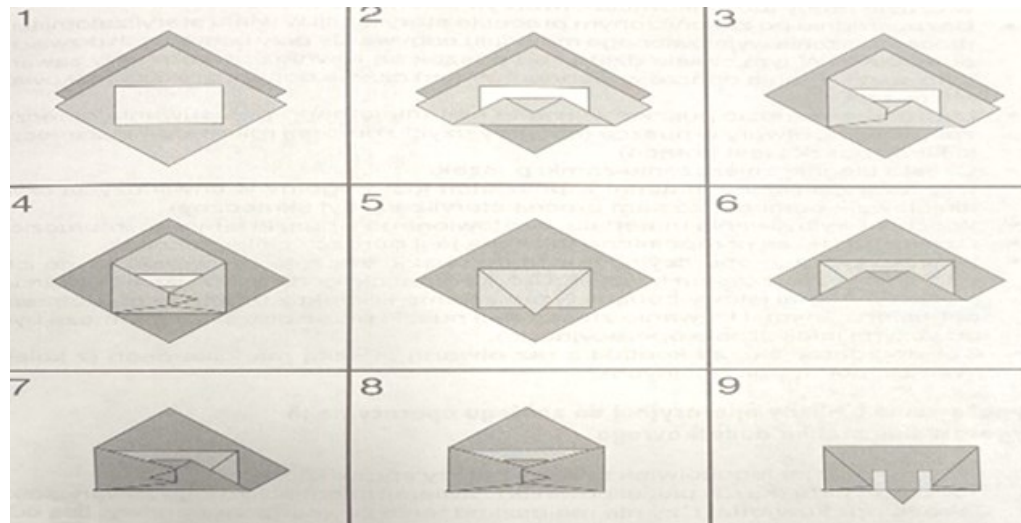
Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis

Ilustracja: Instrukcja pakowania



www.EgzaminZaw