

**EGZAMIN ZAWODOWY
Rok 2024
ZASADY OCENIANIA**
*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie i dobieranie przedmiotów ortopedycznych oraz środków pomocniczych**
 Oznaczenie arkusza: **MED.11-02-24.01-SG**
 Symbol kwalifikacji: **MED.11**
 Numer zadania: **02**
 Wersja arkusza: **SG**

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2019**
Wypełnia egzaminator

 Kod ośrodka

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

 –

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

 Kod egzaminatora

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

 Data egzaminu

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

 Dzień Miesiąc Rok

 Godzina rozpoczęcia egzaminu

--	--

 :

--	--

Numer <i>PESEL</i> 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, prześlij 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: Pozytyw gipsowy

1	Pozytyw posiada wyniosłość odpowiadającą krętarzowi większemu kości udowej						
2	Pozytyw posiada płaską półkę kulszową						
3	Półka kulszowa ukształtowana jest poziomo pod kątem 90° do tylnej ściany pozytywu						
4	Brzeg ściany przyśrodkowej pozytywu przebiega poziomo na równi z półką kulszową						
5	Ściana boczna pozytywu sięga wyżej niż półka kulszowa						
6	Ściana przednia pozytywu w okolicy ścięgna mięśnia przywodziciela długiego jest zmodyfikowana przez wykonanie nadlewu (w okolicy przednio przyśrodkowego narożnika górnych krawędzi pozytywu)						
7	Pozytyw w okolicy szczytu kikuta jest wygładzony						
8	Pozytyw jest wyszlifowany						
9	Pozytyw jest natalkowany						

Rezultat 2: Algorytm czynności obowiązujących przy wykonaniu negatywu gipsowego kikuta uda metodą opaskową dla protezy z lejkiem silikonowym

Uwaga! Dopuszcza się inne sformułowania pod warunkiem poprawności zanaczeniowej i merytorycznej.

Zapisane:

1	Ustawić pacjenta w pozycji stojącej						
2	Ustawić kikut w zgięciu około 5°						
3	Założyć na kikut odpowiedni rozmiar lejka silikonowego i nożycami do silikonu przyciąć do wymaganego kształtu						
4	Zabezpieczyć lejek silikonowy folią stretch						
5	Nanieść na folię przy pomocy ołówka kopiowego miejsca do odciśnień, guz kulszowy, miejsca wrażliwe, koniec kikuta oraz miejsca, w których pobrano miary						
6	Owinać kikut namoczonymi opaskami gipsowymi ruchem okrężnym na zakładkę z ujęciem krętarza większego						
7	Dokładnie wycisnąć miejsce guza kości kulszowej						
8	Domodelować miejsce między krętarzem większym a grzebieniem miednicy oraz ścięgnu mięśnia przywodziciela						
9	Odczekać aż opaski gipsowe wyschną i ściągnąć negatyw z kikuta bez rozcinania						
10	Poprawić wewnątrz negatywu miejsca oznaczone na kikucie						

Rezultat 3: Schemat blokowy wykonania protezy modularnej uda z lejem z żywicy akrylowej i lejkiem silikonowym

Uwaga! Dopuszcza się inne sformułowania pod warunkiem poprawności zanaczeniowej i merytorycznej.

Zapisane:

1	Analiza dokumentacji, wywiad z pacjentem						
2	Dobranie lejka silikonowego oraz elementów protezy						
3	Pobranie miary						
4	Wykonanie negatywu gipsowego						
5	Wykonanie pozytywu gipsowego						
6	Wykonanie leja z żywicy akrylowej metodą podciśnieniową						
7	Zmontowanie i wyosiowanie protezy do wstępnej przymiarki						
8	Wykonanie pokrycia kosmetycznego						
9	Wykończenie protezy i dokonanie przymiarki ostatecznej						
10	Wydanie protezy z instruktażem używania i konserwacji						

Numer
stanowiska

Przebieg 1: Wykonanie pozytywu gipsowego

Uwaga! Zdający zgłosi przez podniesienie ręki zakończenie czynności związanych z oznaczeniem charakterystycznych miejsc na pozytywie.

Zdający:

1	zaimpregnował wyschnięty negatyw i wstawił go do pojemnika z piaskiem						
2	przygotował papkę gipsową z gipsu budowlanego oraz wody, wlał ją do negatywu						
3	włożył do negatywu pręt metalowy/rurę metalową i odczekał aż papka gipsowa zwiąże						
4	wkręcił całość w imadło i usunął negatyw nożem						
5	poprawił na pozytywie ołówkiem kopiowym lub czerwonym markerem obrys krętarza większego kości udowej, ścięgno mięśnia przywodziciela długiego, guz kulszowy, miejsca pobrania obwodów, koniec kikuta						
6	wstępnie obrobił pozytyw przy pomocy noża, pilnika/tarnika/siateczki szlifierskiej						
7	wykonał nadlewy gipsowe w miejscach do odciążenia						
8	ujął gipsu w miejscach do obciążenia						
9	stosował zasady BHP (pracował w rękawiczkach i fartuchu ochronnym, bezpiecznie posługiwał się nożem podczas rozcinania negatywu)						

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis