



EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Rok 2024

ZASADY OCENIANIA

Arkusz zawiera informacje prawnie chronione do momentu rozpoczęcia egzaminu

Nazwa kwalifikacji: **Świadczenie usług medycznych w zakresie protetyki słuchu**
Oznaczenie arkusza: **Z.18-01-24.01-SG**
Symbol kwalifikacji: **Z.18**
Numer zadania: **01**
Wersja arkusza: **SG**

PODSTAWA PROGRAMOWA
2012

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, przełącz 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	<i>Egzaminator wpisuje T, jeżeli zdający spełnił kryterium albo N, jeżeli nie spełnił</i>
---	---

Rezultat 1: Karta pacjenta

Uwaga! W R.1.2, R.1.5 i R.1.9 dopuszcza się stosowanie innych zapisów poprawnych merytorycznie

1	w pozycjach Imię: Anna , Nazwisko: Smyk , Data urodzenia: 04.09.1970 r.						
---	---	--	--	--	--	--	--

2	w pozycji Doświadczenie w noszeniu aparatu słuchowego, zgłaszane problemy, oczekiwania pacjentki zapisano: - pacjentka nigdy nie używała aparatów słuchowych; - pacjentka chce kupić dwa wysokiej klasy aparaty; - ubytek słuchu utrudnia rozmowy przez telefon; - pacjenta oczekuje dyskretnych, niewidocznych lub małych aparatów; - cena aparatów nie ma znaczenia; - aparaty mają poprawić zrozumienie mowy z dużej odległości <i>Kryterium należy uznać za spełnione, jeśli wymieniono co najmniej pięć elementów z powyższych.</i>						
---	---	--	--	--	--	--	--

w pozycji Ucho prawe - analiza audiogramów zapisano:

3	niedosłuch odbiorczy i niedosłuch lekki						
---	---	--	--	--	--	--	--

4	wartość ubytku słuchu: 35 dB						
---	-------------------------------------	--	--	--	--	--	--

5	ubytek o charakterze wysokoczęstotliwościowym, brak rezerwy ślimakowej i ubytek symetryczny						
---	---	--	--	--	--	--	--

6	SRT: 50 dB SPL i DS: 100 %						
---	--	--	--	--	--	--	--

w pozycji Ucho lewe - analiza audiogramów zapisano:

7	niedosłuch odbiorczy i niedosłuch lekki						
---	---	--	--	--	--	--	--

8	wartość ubytku słuchu: 36,25 dB						
---	--	--	--	--	--	--	--

9	ubytek o charakterze wysokoczęstotliwościowym, brak rezerwy ślimakowej i ubytek symetryczny						
---	---	--	--	--	--	--	--

10	SRT: 50 dB SPL i DS: 100 %						
----	--	--	--	--	--	--	--

Numer
stanowiska

Rezultat 2: Karta doboru aparatów słuchowych i wkładek usznych

Uwaga! W R.2.3 - R.2.6 i R.2.8 dopuszcza się stosowanie innych zapisów poprawnych merytorycznie

1	wybrany został aparat numer 2 na ucho lewe						
2	wybrany został aparat numer 2 na ucho prawe						
3	w uzasadnieniu doboru aparatów słuchowych zapisano: zakres dopasowania aparatów obejmuje zakres ubytku słuchu pacjentki						
4	aparaty typu RIC z baterią rozmiaru 10 jest mniejszy niż aparat z baterią 312 lub 13						
5	aparaty z dużą ilością kanałów co świadczy o jego jakości						
6	aparaty mają połączenie z Bluetooth, co poprawi komfort słyszenia podczas rozmów telefonicznych						
7	wybrana została wkładka numer 5 na ucho lewe i prawe						
8	w uzasadnieniu doboru wkładek usznych zapisano: wkładki odpowiednie do dobranych aparatów typu RIC i audiogramu tonalnego						

Rezultat 3: Instrukcja pielęgnacji dobranych aparatów słuchowych i wkładek usznych

W instrukcji zawarto w dowolnej kolejności informacje o:

1	ochronie aparatów słuchowych przed wilgocią lub unikaniem wody lub zdejmowaniem aparatów w sytuacjach, grożących ich zawilgoceniem np. kąpiel, deszcz						
2	osuszaniu aparatów z wykorzystaniem kapsuł osuszających lub osuszających urządzeń/pojemników elektronicznych						
3	wyłączaniu nieużywanych aparatów i wyjmowaniu z nich baterii						
4	ochronie aparatów i wkładek przed uszkodzeniem mechanicznym						
5	ochronie aparatów przed uszkodzeniem termicznym lub unikaniem źródeł ciepła						
6	czyszczeniu aparatów specjalnymi chusteczkami						
7	czyszczeniu wkładek specjalnymi chusteczkami lub o myciu specjalnymi środkami pielęgnacyjnymi						
8	regularnej wymianie filtrów						

Numer
stanowiska

Rezultat 4: Audiogram wirtualnego pacjenta

1	krzywa progowa dla przewodnictwa powietrznego ucha lewego – wyniki badania zapisane w arkuszu są zgodne z audiogramem komputerowym otrzymanym przez zdającego i różnice pomiędzy krzywą wzorcową a zmierzoną nie przekraczają 5 dB						
2	krzywa progowa dla przewodnictwa kostnego ucha lewego – wyniki badania zapisane w arkuszu są zgodne z audiogramem komputerowym otrzymanym przez zdającego i różnice pomiędzy krzywą wzorcową a zmierzoną nie przekraczają 5 dB						
3	krzywa progowa dla przewodnictwa powietrznego ucha prawego – wyniki badania zapisane w arkuszu są zgodne z audiogramem komputerowym otrzymanym przez zdającego i różnice pomiędzy krzywą wzorcową a zmierzoną nie przekraczają 5 dB						
4	krzywa progowa dla przewodnictwa kostnego ucha prawego – wyniki badania zapisane w arkuszu są zgodne z audiogramem komputerowym otrzymanym przez zdającego i różnice pomiędzy krzywą wzorcową a zmierzoną nie przekraczają 5 dB						
5	symbole na audiogramie są zgodne z Polską Normą i z audiogramem wzorcowym						

Rezultat 5: Odlew ucha

1	odlew ucha jest zakończony tamponikiem						
2	masa silikonowa nie przeszła za tamponik						
3	odlew ucha jest zgodny z długością odlewu wzorcowego						
4	masa silikonowa ma jednolity kolor i konsystencję						
5	masa silikonowa nie ma pęcherzyków powietrza						
6	odlew ucha jest estetycznie wykonany, tzn.: powierzchnia jest gładka, nie ma ubytków w masie i jest odciśnięta cała muszla małżowiny						

Numer
stanowiska

Przebieg 1: Przebieg procedury pobierania odlewu ucha

Zdający:

1	wykonał czynności: umył ręce, przygotował stanowisko, osłonił ubranie pacjenta <i>Uwaga! Osłonięcie ubrania można wykonać najpóźniej przed włożeniem masy wyciskowej do ucha. Jeśli fantom ucha nie będzie miał ramienia, to czynność osłonięcia pacjenta nie wystąpi – kryterium należy uznać za spełnione</i>								
2	wykonał otoskopowanie zgodnie z zasadami BHP (asekuracja) przed wprowadzeniem tamponu								
3	wykonał tamponowanie: wybrał tampon, włożył go do przewodu słuchowego ręką lub przy pomocy pęsety, wsunął tampon do ucha za pomocą włączanej sztabki świetlnej								
4	wykonał otoskopowanie zgodnie z zasadami BHP (asekuracja) po tamponowaniu								
5	przygotował masę wyciskową dwuskładnikową: odmierzył jednakowe ilości obu składników za pomocą dwóch miarek, wymieszał masę w rękach lub przy użyciu szpatułki na podkładce do uzyskania jednolitego koloru i włożył masę do strzykawki								
6	wprowadzał powoli masę do ucha: wypełniał przewód słuchowy oraz małżowinę, koniec strzykawki przez cały czas wypełniania był zanurzony w masie								
7	wyjął odlew po wcześniejszym sprawdzeniu twardości odlewu i odpowietrzeniu ucha								
8	wykonał otoskopowanie zgodnie z zasadami BHP (asekuracja) po wyjęciu odlewu								
9	włożył odlew do przygotowanego woreczka i zdezynfekował sztabkę świetlną po wykonaniu odlewu ucha								
10	uporządkował stanowisko pracy: wyrzucił resztki masy wyciskowej do kosza, pojemniki z masami wyciskowymi pozostawił zamknięte, zdjął chustę zabezpieczającą ubranie pacjenta (jeśli jej użył)								

Numer
stanowiska

Przebieg 2: Przebieg procedury przeglądu aparatu słuchowego z wkładką indywidualną

Uwaga! Zdający wykonuje tę procedurę podczas zastygania masy wyciskowej
Zdający:

1	odłączył wkładkę od aparatu słuchowego i umieścił w myjce ultradźwiękowej na 1 ÷ 3 minut						
2	osuszył wkładkę, usunął wodę z wentylacji i dźwiękowodu przy pomocy gruszki						
3	otworzył komorę baterii, wyjął i obejrzał baterię, sprawdził jej stan testerem, sprawdził styki wewnątrz komory baterii						
4	obejrzał obudowę aparatu słuchowego						
5	odłączył rożek od aparatu słuchowego						
6	sprawdził czy aparat słuchowy nie ma zanieczyszczonych wlotów słuchawki i mikrofonu						
7	założył stetoklip na rożek aparatu słuchowego						
8	osłuchał aparat słuchowy: włączył go, zmieniał programy i/lub regulował głośność potencjometrem						
9	połączył ponownie wkładkę z aparatem słuchowym						
10	korzystał z lupy podczas przeglądu						

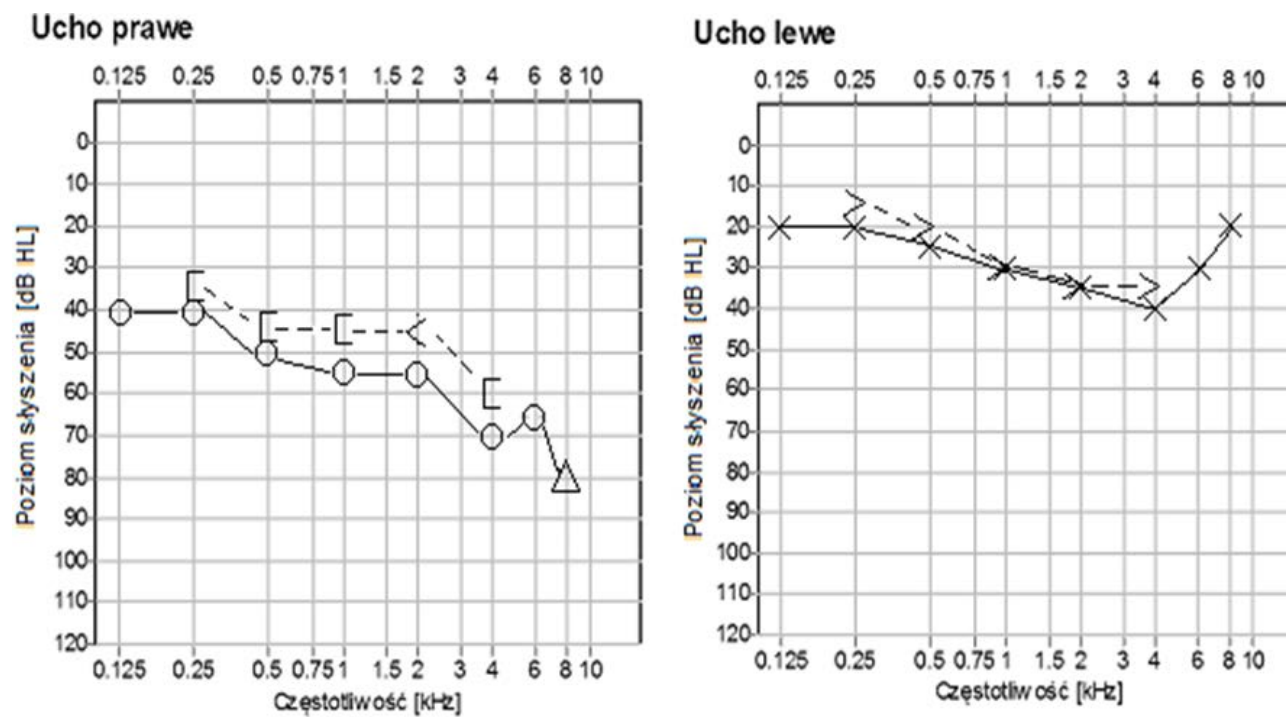
Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis

Audiogram do oceny Rezultatu 4.



www.EgzaminZawodowy.info