

O usuwaniu korków woskowinowych z uszu

Patryk Daniel
Garkowski



O usuwaniu korków woskowinowych z uszu

Patryk Daniel
Garkowski

Patryk Daniel Garkowski:
O usuwaniu korków woskowinowych z uszu

ISBN: 978-83-67117-52-4

Data wydania: 16 maja 2023 roku

Wydanie I

Wydawca: Patryk Daniel Garkowski

Okładka: Patryk Daniel Garkowski

Patryk Daniel Garkowski:
O usuwaniu korków woskowinowych z uszu

O utworze

Praca pod tytułem: *O usuwaniu korków woskowinowych z uszu* stanowi opowiadanie medyczne i jednocześnie zbiorek zadań - są tutaj interesujące zadania do tekstu wraz z kluczem odpowiedzi. Oto zawarty został tutaj kazus, a zatem przypadek praktyczny. Książeczka jest doprawdy niesłychanie ciekawa.

Narrator opisuje siedemnastoletniego pacjenta, który ma problem ze swym parzystym narządem słuchowym. Oto w obydwu uszach młodzieńca panują okropne i obrzydliwe woskowinowe czopy. Chłopiec nie słyszy na lewe ucho wcale. Ostatecznie jednak warstwy, substancje lipidowe z uszu młodego bohatera usuwa zwycięsko laryngolog, podczas wizyty prywatnej. Dzięki realizacji zabiegu oczyszczenia uszu, przy pomocy po prostu strzykawki z ciepłą wodą, persona podopieczna słyszy już znacznie lepiej. Mamy więc do czynienia ze szczęśliwym zakończeniem, które zostało umożliwione dzięki higienicznemu zabiegowi.

W opowiadaniu występują przyjemne dialogi - lekarz laryngolog rozmawia z chłopcem. Konwersacja postaci stanowi uprzejmą i poszerzającą horyzonty wiedzowe, oświecającą. Specjalista zachowuje się jak dobry, wzorowy lekarz.

Między innymi cecha dialogiczności utworu świadczy o jego przynależności gatunkowej - jest to z pewnością opowiadanie, gdzie występuje podmiot literacki - narrator, posiadający wysoką wiedzę medyczną, w tym z zakresu gałęzi medycyny dotyczącej słuchu, ale i innych zmysłów także. Narrator uwidacznia się w tekście.

Zresztą mogłoby się wydawać, jak gdyby opowiadanie stanowiło wpis w dzienniku jakiegoś wybitnego medyka. Sygnalizuje to przecież występowanie konkretnych danych, choćby dotyczących pacjenta, pojawianie się dat czy nazw leczniczych produktów. Język wypowiedzi również stanowi tutaj wielce znaczący.

W książeczce tej oprócz opowiadania występują niesłychanie interesujące zadania. Jest ich aż trzydzieści osiem. Pod koniec publikacji występuje klucz odpowiedzi do tychże zadaneń. Polecenia poruszają problematykę z zakresu języka polskiego oraz biologii, na poziomie szkolnym, niezaawansowanym. I tych zadań tworzenie stanowiło dla mnie wyśmienitą literacką zabawę!

Patryk Daniel Garkowski

Patryk Daniel Garkowski:
O usuwaniu korków woskowinowych z uszu

O usuwaniu korków woskowinowych z uszu

W dniu 18 kwietnia 2023 r. do lekarza laryngologa zgłasza się siedemnastoletni chłopiec - informuje on, iż nie słyszy na lewe ucho wcale, że ma je całkowicie zapchane. Wskazuje on także na obecne nieprzyjemne doznanie dźwiękowe w postaci nieustającego szumienia - oto szum dobywa się z jego ucha lewego. Młody człowiek wyjaśnia - obecny stan słyszalności bardzo utrudnia mu codzienne funkcjonowanie. Od kilku dni w ogóle nie słyszy on na lewe ucho.

Zarówno w uchu lewym, jak i w prawym występuje obfity korek woskowinowy. Podczas przeglądu uszu pacjenta otoskopem - narzędziem służącym obserwacji - tak samo w uchu lewym, jak i w prawym stwierdza się, iż błony bębenkowej wcale nie widać. Zakrywają bowiem obydwie bębenkowe błony obfite warstwy woskowiny. W uszach chłopca czopy woskowinowe nie są suche, lecz nawilżone. Zwłaszcza w uchu lewym woskowina wygląda na wysoce uwilgoconą oraz rozpulchnioną. Coś więc tam zadziałano.

Pacjent komunikuje, iż próbował samodzielnie wyczyścić sobie aparat słuchowy z zalegającej woskowiny, jednakże bezskutecznie. Mianowicie wprowadzał on zarówno do ucha lewego, jak i prawego (w obu uszach pacjenta zalega korki woskowinowe) preparat w postaci sprayu - *Akustone*. Wlewał ponadto do swego ucha lewego dużo wody letniej z kubeczka. Próbował on także pompować do ucha lewego wodę z gruszki (jednak pod zbyt słabym ciśnieniem). Żadna z tych czynności pacjentowi nie pomogła. Nic się nie polepszyło w jego słyszeniu.

Natomiast w dniu 17 kwietnia 2023 r. chłopiec stawił się w ośrodku zdrowia na wizycie u lekarza podstawowej opieki zdrowotnej. Tamtejsza lekarka rodzinna, jak mówi pacjent, obejrzała bez zbędnej zwłoki uszy otoskopem i stwierdziła w obydwu przewodach słuchowych występowanie woskowinowych korków. Sporządziła, wydrukowała ona skierowanie do poradni specjalistycznej. Lecz chłopiec chciał jak najszybciej udać się do laryngologa. Sprawa była dla niego nad wyraz pilna. Dlatego czym prędzej pacjent skorzystał z wizyty prywatnej, co nie budzi wcale zdziwienia, nie szokuje dogłębnie, gdyż młody człowiek potrzebował polepszenia swojego stanu zdrowia, materia poprawnego słyszenia stanowi

Patryk Daniel Garkowski:
O usuwaniu korków woskowych z uszu

wysoce ważną dla każdego ludzkiego organizmu.

A zatem podczas wizyty w dniu 18 kwietnia 2023 r. najpierw lekarz laryngolog z siedemnastoletnim chłopcem rozmawia. Oboje siedzą przy biurku lekarskim wygodnie. Pacjent, co ważne, ma zapewniony komfort. Krótka, aczkolwiek rzeczowa konwersacja polega na tym, iż młodzieniec wyjaśnia powód swego przybycia, wymienia on objawy patologiczne, dotyczące słyszenia, tłumaczy, jak próbował sobie dopomóc, u kogo był w tej sprawie. Pacjent pokazuje również skierowanie od lekarza podstawowej opieki zdrowotnej, jednakże to skierowanie nie okazuje się wcale potrzebne na prywatnej wizycie - odpłatnej przecież. Przybyły klient ma na uwadze, żeby opowiedzieć laryngologowi o tym, co takiego stwierdził lekarz podstawowej opieki zdrowotnej, w związku z obejrzeniem uszu przy pomocy otoskopu. Lecz i tak laryngolog musi obejrzeć uszy otoskopem na nowo. Bo co z tego, że lekarz niespecjalista w zakresie laryngologii je obejrzał pośpiesznie, w mgnieniu oka?

Teraz lekarz specjalista prosi, aby pacjent usiadł na specjalnym fotelu zabiegowym (który znajduje się w tym samym pomieszczeniu). Gdy zaś chłopiec jest już ulokowany na siedzisku zabiegowym, specjalista przystępuje do obejrzenia jego uszu otoskopem, zaczynając koniecznie od ucha lewego. A z jakiego powodu od lewego powinien zacząć laryngolog? Ponieważ to na lewe ucho pacjent nasz w ogóle nie słyszy, podczas gdy słyszenie w prawym jeszcze jakoś, u niego, funkcjonuje. Co zresztą zaskakuje, skoro w obu uszach panuje korek.

Kiedy już lekarz obejrzy dokładnie zarówno ucho lewe, jak i prawe, to udziela natychmiast prostego wyjaśnienia chłopcu, co zostało zauważone we wnętrzu przewodu słuchowego:

- *Zarówno w twoim uchu lewym, jak i w prawym zalega korek woskowy. A to stan nieprawidłowy, patologiczny. Uszy trzeba będzie teraz oczyścić z zalegającej woskowiny. To z pewnością pomoże. Będziesz już dobrze słyszał, mój miły.*
- *A co z błonami bębenkowymi moimi? Czy nie są uszkodzone, czy nie uległy perforacji, destrukcji?* - pyta zaniepokojone dziecko, mające lat siedemnaście.

Patryk Daniel Garkowski:
O usuwaniu korków woskowych z uszu

- *Ich na razie wcale nie widać, mój miły. Aktualnie nie da się tego stwierdzić. Musimy po prostu oczyścić twoje uszy, natychmiast. Potem dopiero zdiagnozuję stan błon bębenkowych, kiedy już staną się zupełnie widoczne.*

- *Na czym polegać będzie ta procedura higieniczna, skutkująca usunięciem woskowiny zalegającej?* - stawia ważne pytanie chłopiec.

- *Otóż naleję wystarczająco ciepłej, nie nazbyt gorącej wody, do dużej strzykawki z tworzywa sztucznego. A potem wtłoczę ci pod ciśnieniem wodę do każdego z uszek. Czy mogę zacząć od ucha lewego, mój drogi?* - oznajmia lekarz.

- *Tak, oczywiście* - kiwa głową pacjent na tak - *właśnie zresztą o to miałem poprosić, żeby od lewego zacząć oczyszczający zabieg.*

Na te słowa pan tylko obdarza pacjenta przyjaznym, uprzejmym uśmiechem.

Po czym podaje pacjentowi miszkę nerkowatą i prosi:

- *Czy mógłbyś trzymać tę miseczkę pod swoim lewym uchem? Do niej wypłynie woda z woskowiną. Przecież twoje ubranko nie może ulec zmoczeniu, prawda?*

- *Dobrze, potrzymam chętnie* - i już młodzieniec trzyma niewielkie naczynie do użytku wielorazowego.

W tym przypadku koniecznie od ucha lewego powinno się zacząć oczyszczanie, ponieważ lewy aparat słuchowy przybyłego gościa pozostaje w gorszym stanie aniżeli drugi. Choć ucho zewnętrzne, a w tym i przewód słuchowy do niego zaliczany, nie stanowi właściwego organu zmysłu słuchu, to struktury tutejsze stanowią potrzebne oraz wartościowe. Należy dbać o elementy ucha zewnętrznego. Wszakże przez przewód słuchowy wchodzi do błony bębenkowej dźwiękowe fale.

Już laryngolog oczyszcza ucho lewe - oto wtłacza pod ciśnieniem wodę do środka słuchowego przewodu, będącego składową strukturalną ucha zewnętrznego.

- *Ojej, jaka gorąca woda* - spokojnie oświadcza chłopiec, nie krzyczy wtedy wcale.

- *To tylko takie wrażenie. Jest ona po prostu adekwatnie ciepła, właściwie* - z takim samym spokojem odpowiada osoba przeprowadzająca oczyszczanie uszne.

- *Przechył, proszę, swoje lewe ucho nieco na bok, nieco ku naczyniu, w porządku?*

I pacjent tak czyni, jak mówi lekarz. Oto do miski nerkowatej wylewa się woda wraz z woskowiną.

- *O, już czuję, że lepiej słyszę na lewe ucho.*

Patryk Daniel Garkowski:
O usuwaniu korków woskowych z uszu

- *Prawda? Otóż woda pod ciśnieniem wyplukala woskowinę, płynąca ciecz zneutralizowała właśnie korek woskowy.*

Natychmiast laryngolog podaje chłopcu jednorazowe tworzywo osuszające do wytarcia lewego ucha. Jest to powierzchnia pełniąca funkcję jednorazowej chusteczki. Wydostająca się ciecz spływa łatwo po małżowinie usznej młodzieńca.

- *Proszę, wytrzymaj sobie uszko. Osusz je ręcznie.*

Następnie laryngolog zagląda do wnętrza przewodu słuchowego ucha lewego pacjenta, korzystając z otoskopu.

- *Nie ma już woskowiny tu wcale. Nie widzę jej w ogóle. A błona bębenkowa, stanowiąca warstwę graniczną ucha zewnętrznego, wygląda zupełnie poprawnie. Jednak, ach, zauważam niewielki stan zapalny w uchu lewym. Trzeba będzie więc przepisać ci krople z antybiotykiem - napiszę ci receptę umożliwiającą zakup preparatu Dicortineff.*

- *Rozumiem ja.*

Potem tak samo, analogicznie. Oto lekarz oczyszcza ucho prawe identyczną metodą, co przed momentem lewe. Nic tutaj nie ulega zmianie, gdy chodzi o procedurę. Po tym jak laryngolog wtłoczy do prawego ucha chłopca ciepłą wodę strzykawką, pod ciśnieniem, do miski nerkowatej wypłynie ciecz zawierająca woskowinę. A gdy już pacjent osuszy sobie nową wycieraczką jednorazową swe ucho prawe, lekarz sprawdza przewód słuchowy ucha prawego chłopca otoskopem.

- *Tutaj też już nie ma wcale woskowiny. Błona bębenkowa nie jest wcale uszkodzona, wygląda dobrze. Tutaj nie ma wcale stanu zapalnego, w środku prawego uszka.*

Po czym lekarz zaprasza chłopca, by przesiadł się na siedzenie przy biurku. Lekarz tymczasem zdejmując rękawiczki, doprowadza sam siebie do porządku należytego. Siedząc już przy swoim biurku, lekarz wypisuje stosowną receptę. Medyk równocześnie oznajmia, tłumaczy:

Patryk Daniel Garkowski:
O usuwaniu korków woskowinowych z uszu

- *Ponieważ w twoim uchu lewym toczy się niewielki stan zapalny, otrzymasz receptę na krople z antybiotykiem - receptę na lek Dicortineff. Kropli tych używa się zarówno do oczu, jak i do uszu. Należy je wkraplać do wnętrza przewodu słuchowego, gdy ma się na bok przechyloną głowę, przechyloną do góry, trzy razy dziennie. Niech będzie, że przez kilka dni będziesz stosował te krople.*

Pamiętaj, że maksymalnie możesz je stosować przez siedem dni, nie dłużej.

- *A czy też do ucha prawego mam wkraplać ten lek? Profilaktycznie?* - pyta młodzieniec zaintrygowany.

- *Nie, nie ma takiej potrzeby* - precyzuje laryngolog uprzejmie.

- *Dobrze, rozumiem* - odpowiada natychmiast przejęty pacjent.

- *Można do mnie przyjść za jakiś czas, abym obejrzał uszy. Około za tydzień przyjść możesz.*

- *Dobrze, rozumiem. Nie wiem, czy przyjdę.*

- *Proszę, byś jeszcze podał mi swój numer telefonu komórkowego, smsem przyjdzie do ciebie kod umożliwiający realizację recepty.*

- *XXXXXXXXXXXX. Och, panie doktorze, sądziłem do tej pory, że woskowina jest czymś stanowczo dobrym dla organizmu i oczyszcza się samoistnie. Przecież dzięki woskowinie nie docierają do wnętrza struktur usznych zanieczyszczenia zewnętrzne, środowiskowe. No a jednak ta substancja lipidowa może doprowadzić do wytworzenia się korka woskowinowego, a w konsekwencji do pogorszenia, nawet utraty słyszenia, gdyż fale dźwiękowe nie mogą docierać bez przeszkód, prawidłowo do bębenkowej błony, i dalej wędrować nie mogą, blokowane bowiem przez wstrętą woszczyne.*

- *Nasze organizmy nie są aż tak doskonałe* - wyjaśnia laryngolog mądrze, po czym zapytuje - *a czy zdarzało się tobie stosować patyczki kosmetyczne do uszu? Nie można ich używać, ponieważ one zamiast pozbywać się woskowiny, potrafią wpychać ją głębiej i wywoływać szkody. I, mój drogi, czy jesteś może aktywnym pływakiem i woda przelewa ci się do uszu nierzadko, za sprawą pływackich aktywności fizycznych?*

Patryk Daniel Garkowski:

O usuwaniu korków woskowinowych z uszu

- *Nie umiem pływać, panie doktorze. Nie pływam. Nie lubię basenów i tamtejszych chlorowanych wód, powodujących szczypanie oczne. Ja używałem patyczków do uszu, ale rzadko. Od dzisiaj nie będę ich już nigdy więcej stosował!*

- *No to świetnie. Po prostu używaj co jakiś czas do uszu preparatów nie na receptę, które zmiękczają woskowinę i zawierają tłuszcze pomocne. Produktu Akustone chociażby można używać. Natomiast za dzisiejszą wizytę, połączoną z oczyszczeniem uszu, należy się dwieście złotych.*

- *Dobrze, już płacę - klient wyciąga portfelik z torby. Uiszcza pacjent prędko wymaganą kwotę. Na koniec dziecko wyraża swą wdzięczność:*

- *Bardzo dziękuję za pomoc, panie doktorze. Sam bym nie był w stanie usunąć ze swoich uszu woskowinowych czopów. No i nie posiadam otoskopu. A nawet jakbym miał otoskop, to i tak nie mógłbym sam sobie sprawdzić wewnątrz usznych.*

- *Racja. Tak już jest zbudowany otoskop, że samemu nie można sprawdzić sobie wnętrza uszka. Dobrze więc, że przyszedłeś do mnie, mój drogi. Ja jestem specjalistą - lekarzem laryngologiem.*

- *Raz jeszcze dziękuję za pomoc udzieloną. Do widzenia, panie doktorze.*

- *Do widzenia, mój drogi chłopcze.*

Patryk Daniel Garkowski:
O usuwaniu korków woskowych z uszu

Zadania do czytanki

Zadanie 1. Kiedy występujący w tekście bohater przyszedł do lekarza laryngologa? Zaznacz dokładny dzień wizyty w specjalistycznym gabinecie. (0-1 p.)

- a) 17 kwietnia 2023 r.
- b) 19 kwietnia 2023 r.
- c) 22 kwietnia 2023 r.
- d) 18 kwietnia 2023 r.

Zadanie 2. Ile lat osiągnął przedstawiony w czytance młodzieniec? (0-1 p.)

- a) Czternaście.
- b) Siedemnaście.
- c) Trzyznaście.
- d) Piętnaście.

Zadanie 3. Odpowiedz, proszę, dlaczego młody człowiek przyszedł do lekarza laryngologa. Z jakimi problemami zdrowotnymi się zmagał, jeżeli chodzi o słuch? Podaj dwa jego przykre, dręczące, irytujące problemy. (0-2 p.)

problem pierwszy:

problem drugi:

Zadanie 4. Jak myślisz, dlaczego narrator nie wskazał ani razu w tekście medycznym imienia młodego pacjenta? Czemu może tutaj służyć zabieg unikania podawania imienia bohatera pozytywnego, zatem zabieg anonimizacji? (0-2 p.)

Zadanie 5. Jakie narzędzie diagnostyczne pozwala obserwować wnętrze przewodu słuchowego - w uchu zewnętrznym? (0-1 p.)

- a) Otolet.
- b) Ślimaczysko.
- c) Otoskop.
- d) Ototycja trąbkowa.

Patryk Daniel Garkowski:
O usuwaniu korków woskowinowych z uszu

Zadanie 6. Lekarz laryngolog sprawdzający uszy chłopca przed dokonaniem zabiegu oczyszczania usznego, gdy chodzi o kanały słuchowe: (0-1 p.)

- a) zauważył, iż w obu uszach pacjenta toczy się, równocześnie, ostry stan zapalny.
- b) nie mógł wcale dostrzec błon bębenkowych, gdyż te struktury anatomiczne szczelnie były zakryte przez twory lipidowe.
- c) przeraził się panującą w uchu prawym grzybicą, wywołaną przez bliżej nieokreślony w czytance gatunek cudzożywnego grzyba.
- d) był pod wielkim wrażeniem, jak jego stały i wzorowy pacjent o uszy doskonale dba.

Zadanie 7. Zdecyduj, o czym może świadczyć stan następujący: *Och, oto ten czop woskowinowy wygląda na rozpulchniony, wysoce nawilżony, czyli uwilgocony; nie wygląda wcale na suchy czy zaschły.* (0-1 p.)

- a) Pacjent diagnosty niechybnie operował we wnętrzu swojego ucha jakimś ostrym narzędziem, albowiem próbował wyzbyć się dokuczliwej woskowiny, blokującej przepływ dźwięków do błony bębenkowej, a w ostateczności docierających do ślimaka, stanowiącego właściwy organ słuchowy.
- b) Badany nie mył wnętrza usznego detergentami od wieków, a co najmniej od dwunastu miesięcy, bowiem tylko przez długi okres czasu czop woskowinowy mógł się tak rozpulchnić i uwilgotnić mocno, tak obrzydliwie ukształtować.
- c) Pacjent wcześniej musiał wlewać do swego przewodu słuchowego wodę, jakiś preparat zmiękczający woskowinę, to widać wyraźnie.
- d) Organizm badany wprowadził w ostatnim czasie do przewodu słuchowego znaczną ilość naparu rumiankowego oraz oleju z oliwek.

Zadanie 8. Preparat handlowy ogólnodostępny - nie na receptę, jaki w zamierzeniu pacjenta miał rozpuścić zalegającą woskowinę, a którego nazwa pada w tekście, to: (0-1 p.)

- a) *Agugrone.*
- b) *Dicortineff.*
- c) *Akustone.*
- d) *Dicorcodium.*

Zadanie 9. Co stwierdziła lekarka podstawowej opieki zdrowotnej, gdy zobaczyła wewnątrz każdego ucha bohatera opowiadania? (0-1 p.)

- a) Ustaliła, że w ów narządzie parzystym przebiega tak zwane *ostre zapalenie wysiękowe ucha środkowego.*
- b) Stwierdziła, że w obu uszach pacjenta występuje korek woskowinowy.
- c) Podała do wiadomości, iż w lewym uchu pacjenta występuje korek woskowinowy, a w drugim już nie.
- d) Orzekła, że w obu uszach przebiega łagodna grzybica, ale też że bez interwencji natychmiastowej laryngologa może się grzybica pogłębić bardzo i nawet zagrozić życiu osłabionego wszakże pacjenta.

Patryk Daniel Garkowski:
O usuwaniu korków woskowych z uszu

Zadanie 10. Lekarka rodzinna, którą odwiedził potrzebujący interwencji laryngologa pacjent: (0-1 p.)

- a) nie zechciała sporządzić i wydrukować chłopcu skierowania do specjalistycznej poradni, gdyż *ona wiedziała lepiej*.
- b) poganiała, pośpieszała młodego mężczyznę, ponieważ nie miała ona dla niego aż tak wiele czasu, zaś w ośrodku zdrowia kłębiła się wtedy spora kolejka oczekujących pacjentek oraz pacjentów.
- c) skrytykowała ideę oczyszczania uszu wodą oraz jakimikolwiek preparatami nie na receptę, uznawszy, że takie oddziaływania jedynie powodują rozpulchnianie woszczyzny, toteż zwiększanie jej objętości, a to nic nie pomaga w usunięciu substancji lipidowej.
- d) wydała chłopcu skierowanie do poradni specjalistycznej.

Zadanie 11. Uzupełnij schemat, tak aby przedstawiał chronologicznie, czyli zgodnie z następstwem czasowym, drogę postępowania chłopca, gdy chodzi o jego problemy z narządem parzystym słuchu. Przypomnij sobie, co najpierw zrobił bohater i do kogo najpierw on poszedł? Zastanów się, czy od razu udał się po pomoc do lekarza laryngologa. (0-3 p.)



Zadanie 12. Wiedząc, że *korek woskowy* to nazwa jednostki diagnostycznej/chorobowej bądź patologicznej, podaj dla tej jednostki trzy możliwe objawy. (0-3 p.)

- 1)
- 2)
- 3)

Patryk Daniel Garkowski:
O usuwaniu korków woskowych z uszu

Zadanie 13. Bohater opowiadania medycznego - niedorośli chłopiec - zanim zaczął mieć problemy dotyczące jednego ze swych zmysłów, to słyszał prawidłowo. U niejednego zdrowego, nastoletniego młodego człowieka słyszenie stanowić będzie: (0-2 p.)

- a) patologiczną reakcję fizjologiczną.
- b) objaw upośledzenia słuchowego.
- c) naturalną reakcję fizjologiczną.
- d) powiązane z przekazywaniem impulsów nerwowych.

Zadanie 14. Przytocz z analizowanego tekstu epickiego jedno pytanie retoryczne, obecne w warstwie narracji. Określ funkcję/funkcje tego konkretnego środka stylistycznego, skonstruowanego w czytance-kazusie. (0-2 p.)

Zadanie 15. Zestawienie słów: - *Ojej, jaka gorąca woda - spokojnie oświadcza chłopiec, nie krzyczy wtedy wcale* mogłoby wydawać się skonstruowanym środkiem artystycznego wyrazu: (0-1 p.)

- a) oznajmianiem pozornie zależnym albo mową pozornie zależną.
- b) antytezą - przeciwstawieniem.
- c) personifikacją i zarazem emfazą.
- d) animizacją - ożywieniem.

Zadanie 16. Ustal prawdziwość poniższych stwierdzeń, dotyczących się leku *Dicortineff*. Zaznacz przy każdym zdaniu prawdę bądź fałsz. (0-4 p.)

- 1) Maść ta zawiera w sobie antybiotyk. prawda/fałsz
- 2) Krople te są zarówno do oczu, jak i do uszu. prawda/fałsz
- 3) Aplikowanie specyfiku *Dicortineff* powoduje zawsze delikatne uczucie wymiotowania oraz łagodne objawy choroby morskiej zwanej także lokomocyjną. prawda/fałsz
- 4) Produkt *Dicortineff* nie jest na receptę, lecz stanowi lek ogólnodostępny dla konsumentów. prawda/fałsz

Zadanie 17. Ile razy dziennie, według polecenia lekarza z opowiadania, należało zakraplać lek *Dicortineff* do wnętrza przewodu słuchowego? (0-1 p.)

- a) Jeden raz dziennie.
- b) Dwa razy dziennie.
- c) Pięć razy dziennie.
- d) Trzy razy dziennie.

Patryk Daniel Garkowski:
O usuwaniu korków woskowych z uszu

Zadanie 18. Zaznacz, gdzie znajdują się epitety. (0-3 p.)

- 1) *Nie pływam.*
- 2) *(Tłuszcze) pomocne.*
- 3) *Chlorowanych (wód).*
- 4) *Wstrętną (woszczyne).*
- 5) *Dziecko wyraża swą wdzięczność.*
- 6) *Oznajmia lekarz.*

Zadanie 19. Kształt małżowiny usznej u człowieka rozumnego: (0-2 p.)

- a) jest dokładnie identyczny u każdego z przedstawicieli gatunku.
- b) wykazuje znaczne różnice anatomiczne pomiędzy poszczególnymi osobnikami.
- c) stanowi uwarunkowany genetycznie, toteż zależy od cech genetycznych danego osobnika.
- d) wykształcił się na drodze długotrwałej ewolucji.

Zadanie 20. Wymień dwa elementy przynależące do strefy ucha zewnętrznego, jeżeli chodzi o nasz gatunek. (0-2 p.)

element pierwszy:

element drugi:

Zadanie 21. Ucho u człowieka stanowi narząd parzysty, narząd: (0-2 p.)

- a) który posiada cechę dwukrotności w ciele, nie ma bowiem tylko jednego ucha, lecz jest zawsze uszu dwoje (u zdrowej jednostki).
- b) którego właściwym organem słyszenia jest strzemiączko oraz kowadełko.
- c) słuchu i jednocześnie równowagi.
- d) słuchu, lecz nie równowagi.

Zadanie 22. Wymień trzy kosteczki słuchowe występujące w uchu człowieka. (0-3 p.)

- 1)
- 2)
- 3)

Zadanie 23. Woskowina stanowi substancję: (0-1 p.)

- a) cukrową - jest zbudowana z cukru złożonego: skrobi.
- b) cukrową - jest zbudowana z mannozy.
- c) zbudowaną z chityny.
- d) lipidową, ponieważ posiada specyfikę, kompozycję typową dla tłuszczów.

Patryk Daniel Garkowski:
O usuwaniu korków woskowych z uszu

Zadanie 24. Podaj w postaci tabelarycznej charakterystyczne różnice pomiędzy chorobą lokomocyjną, a korkiem woskowinowym. Dokonując różnicowania, wyodrębnij trzy symptomy - objawy każdej z tych dwóch przypadłości. (0-6 p.)

Zadanie 25. Audiometria umożliwia: (0-1 p.)

- a) zaobserwowanie zmian patologicznych w strukturach ucha wewnętrznego i środkowego.
- b) zaobserwowanie zmian patologicznych w strukturach ucha wewnętrznego.
- c) sprawdzenie różnicy ciśnień pomiędzy zewnętrznym środowiskiem i uchem zewnętrznym a jamą gardłowo-nosową.
- d) ocenienie możliwości słyszeniowych u człowieka, ewentualnych ubytków w zakresie słuchu.

Zadanie 26. Jak myślisz, dlaczego laryngolog, występujący w opowiadaniu, nie zakroplił do ucha chłopca kropli *Dicortineff*? Podaj dwa możliwe, realistyczne powody owej postawy lekarskiej. (0-2 p.)

- 1)
- 2)

Zadanie 27. Wrażenie dźwiękowe: (0-2 p.)

- a) to psychiczne rozumienie danego dźwięku bądź zespołu dźwięków.
- b) to jedynie fizyczne odbieranie fal dźwiękowych - na zasadzie odbicia zwierciadlanego i akustycznego - odbicia wzmacnianego przez błonę bębenkową, a także przez niewielkie kosteczki słuchowe.
- c) jest końcowym elementem drogi słyszenia, jaką przebywają dźwięki w organizmie człowieka.
- d) okazuje się początkowym elementem drogi fal dźwiękowych w organizmie człowieka.

Patryk Daniel Garkowski:
O usuwaniu korków woskowych z uszu

Zadanie 28. Narrator występujący w przeczytanym tekście - kazusie: (0-3 p.)

- a) to osoba żyjąca we współczesnych czasach, w świecie realnym, na co wskazuje między innymi obecność dwóch nazw konkretnych preparatów leczniczych.
- b) próbuje obiektywnie podchodzić do przypadku medycznego, którym się aktualnie zajmuje.
- c) to osoba wcale nie mająca wiedzy w zakresie podstaw laryngologii ani w zakresie elementarnych treści medycyny.
- d) to najpewniej persona znająca się na laryngologii oraz na medycynie.

Zadanie 29. Przeczytane opowiadanie, zawierające w sobie kazus - przypadek medyczny chłopca z korkami woskowinowymi w uszach: (0-2 p.)

- a) pełni jako dzieło nie tylko funkcję informacyjną, funkcję przekazywania wiedzy, lecz także funkcję poetycką, artystyczną, to nie jest więc tylko zwykły, suchy kazus - przypadek, lecz mamy do czynienia z niesłychanie interesującym opowiadaniem.
- b) posiada dominantę kompozycyjną, jaką jest czas narracji - to czas odgrywa w tekście najważniejszą rolę, większą niż takie elementy świata przedstawionego, jak fabuła, akcja czy poszczególni bohaterowie.
- c) przekazuje morał, iż tak naprawdę chłopiec mógłby sam sobie oczyścić uszy z korków woskowiny, gdyby tylko posiadał odpowiednią strzykawkę wielorazową.
- d) posiada dialogi oraz długie monologi wygłaszane przez niesłyszącego chłopca.

Zadanie 30. Lekarz powiedział chłopcu, iż maksymalny czas samoaplikacji kropli z antybiotykiem wynosi: (0-1 p.)

- a) 7 dni.
- b) 9 dni.
- c) 4 dni.
- d) 10 dni.

Zadanie 31. Dlaczego medyk poprosił swojego młodziutkiego, inteligentnego pacjenta o numer telefonu? (0-1 p.)

- a) Żeby na ten jego numer wysłać instrukcje dotyczące stosowania lekarstwa.
- b) By zadzwonić do chłopca za jakiś czas, by zapytać o poprawę jego stanu zdrowia, zapytać, co słyhać.
- c) Ażeby dręczyć go wydzwanianiem ciągłym, także po nocach.
- d) Żeby na ten jego numer wysłać kod cyfrowy do zrealizowania recepty.

Zadanie 32. Kiedy chłopiec podaje swój numer telefonu lekarzowi, to widzimy ten numer zaszyfrowany, zapisany bowiem jako wielokrotność litery X. Utajnienie numeru telefonu komórkowego chłopca składa się na literacki zabieg: (0-1 p.)

- a) animizacji.
- b) anonimizacji lub zanomizowania.
- c) reifikacji.
- d) hiperbolizacji albo idealizacji.

Patryk Daniel Garkowski:
O usuwaniu korków woskowych z uszu

Zadanie 33. Synonimem dla wyrazu: *samoczynnie* okaże się twór językowy: (0-2 p.)

- a) z koniecznością interwencji ludzkiej.
- b) niesamoczynnie.
- c) samoistnie.
- d) automatycznie.

Zadanie 34. Zamień czasowniki w formie nieosobowej na czasowniki dokonane w formie osobowej - męskiej, korzystając z podanego wzorca. (0-3 p.)

1) zapychać

Korek woskowy zapchał całkowicie uście słuchowego przewodu.

2) pompować

3) bulgotać

4) wstrzykiwać

Zadanie 35. Podaj słownie (zatem nie liczbą matematyczną), jaką kwotę musiał uiścić chłopiec, w związku z konsultacją u laryngologa, połączoną z oczyszczaniem uszu? (0-1 p.)

Zadanie 36. Wskazanie opłaty w wypowiedzi lekarza stanowi użycie środka: (0-1 p.)

- a) okolicznika sposobu.
- b) zaimka.
- c) liczebnika.
- d) przyimka.

Zadanie 37. W kwestii używania kosmetycznych patyczków do oczyszczania przewodu słuchowego lekarz wykreowany w opowiadaniu wyraził się: (0-1 p.)

- a) z aprobatą i sceptycznie.
- b) ze zniecierpliwieniem.
- c) negatywnie.
- d) pozytywnie.

Zadanie 38. Opowiadanie Patryka D. Garkowskiego stanowić może: (0-2 p.)

- a) formę zabawy literackiej oraz przejaw autorefleksji.
- b) wystąpienie na prestiżowej konferencji naukowej - medycznej.
- c) jak gdyby notatkę w dzienniku czy w pamiętniku podmiotu literackiego.
- d) tekst zaliczany nie tylko do epiki, lecz i do liryki również.

Klucz odpowiedzi

Numer zadania	Prawidłowa odpowiedź
1	d)
2	b)
3	<p>problem pierwszy: <i>siedemnastolatek absolutnie nie słyszał na swoje lewe ucho</i></p> <p>problem drugi: <i>chłopiec odczuwał nieprzyjemne doznanie dźwiękowe w postaci szumu usznego (szum dotyczył ucha lewego pacjenta)</i></p>
4	<p><i>Narrator nie wspominał ani razu o tym, jakie jest imię chłopca. Imienia jego nie wyjawiał wcale. Zaś dzięki temu zabiegowi artystycznemu uwypukla się uniwersalny charakter przypadłości, jaką stanowi korek woskowinowy. Oto na całym świecie woszczyna - substancja lipidowa - może stanowić poważny problem. Otóż korek woskowinowy w uchu może dotyczyć najprzeróżniejszych osób, nie tylko chłopców w wieku lat siedemnastu. Może więc czytelnik ma większą łatwość, by utożsamić się z problemem opisanym w tekście i by odnieść metody pomocowe, zaradcze, gdy chodzi o zalegającą woskowinę do samego siebie, skoro brakuje tu imienia chłopca? W każdym razie wdrożony zabieg anonimizacji akcentuje powszechność problemu korka woskowinowego wśród ludzkości. Ale również, co ważne, pozytywnie wpływa na zobiektywizowanie tekstu. Może co więcej wprowadzać, potęgować uczucie, atmosferę chłodu emocjonalnego, choć z drugiej strony nie musi, zależy to bowiem od czytelniczego odbioru. Pacjent opisany w opowiadaniu może być tak naprawdę każdym z osobna. Tak naprawdę wcale nie jest istotne przecież w tym tekście medycznym - kazusie, jakie imię bohater nosi. Bardziej od imienia nosiciela liczy się tutaj problem zdrowotny postaci, ale także wiek chłopca. A może chodzi też o ochronę danych osobowych? Może narrator nie chce podawać personaliów młodzieńca celowo, by przestrzegać pewnych zasad gatunkowych? A przecież mamy tu do czynienia ze specyficznym literackim podgatunkiem, w którym ujawnianie imienia pacjenta, osoby chorej, nie wydawałoby się słusznym zabiegiem.</i></p>
5	c)
6	b)
7	c)

Patryk Daniel Garkowski:
O usuwaniu korków woskowinowych z uszu

Numer zadania	Prawidłowa odpowiedź
8	c)
9	b)
10	d)
11	<p>bloczek nr 1) <i>Chłopiec próbował samodzielnie wyczyścić sobie uszy (przewody słuchowe). Wprowadzał on do ucha lewego spore ilości wody - z kubeczka, z gruszki pod słabiutkim ciśnieniem. Zarówno do ucha prawego, jak i do lewego aplikował spray Akustone - mający rozpuścić woskowinę zalegającą.</i></p> <p>bloczek nr 2) <i>17 kwietnia 2023 r. chłopczyk przybył do miejscowego ośrodka zdrowia, na wizytę do lekarza podstawowej opieki zdrowotnej. Tam zaś lekarka rodzinna sprawdziła otoskopem uszy pacjenta i stwierdziła występowanie w obydwu z nich woskowinowych korków. Następnie sporządziła ona skierowanie do specjalistycznej poradni.</i></p> <p>bloczek nr 3) <i>18 kwietnia 2023 r. bohater mający problemy ze słyszeniem skorzystał z wizyty prywatnej, odpłatnej, u lekarza laryngologa - wówczas specjalista przeczyścił szybko uszy młodzieńca, usunął woskowinę, wyeliminował obydwie korki woskowinowe. Od tej pory chłopiec słyszał znacznie lepiej.</i></p>
12	<i>ograniczenie słyszalności, utrata słuchu, nieprzyjemne uczucie zapchanego ucha, szum uszny, dyskomfort w sytuacjach społecznych z powodu niesłyszenia ludzkich komunikatów, jednym uchem słysząc lepiej niż drugim - brak równowagi słyszenia, dysproporcje w słyszeniu pomiędzy lewym narządem słuchu, a prawym</i>
13	c), d)
14	<p><i>Bo co z tego, że lekarz niespecjalista w zakresie laryngologii je obejrzał pośpiesznie, w mgnieniu oka?</i> <i>To pytanie retoryczne z aprobatą odnosi się do konieczności ponownego przejrzenia uszu otoskopem - tym razem przez inną osobę, bardziej wykwalifikowaną - mianowicie przez laryngologa. Laryngolog jest specjalistą od uszu i po prostu musi je zobaczyć od środka. Tymczasem lekarz podstawowej opieki zdrowotnej, lekarz rodzinny nie posiada specjalistycznych kwalifikacji - w zakresie badania parzystego narządu słuchu. Przytoczone pytanie retoryczne wyraża pewne prawdy, zasady społeczne, respektuje normy panujące wśród cywilizowanego społeczeństwa wiedzy.</i></p>

Patryk Daniel Garkowski:
O usuwaniu korków woskowych z uszu

Numer zadania	Prawidłowa odpowiedź
15	b)
16	1) fałsz, 2) prawda, 3) fałsz, 4) fałsz
17	d)
18	2), 3), 4)
19	c), d)
20	<i>małżowina uszna, płatek uszny, przewód słuchowy (zewnątrzny), kanał słuchowy, włoski w obrębie przewodu słuchowego (zatrzymujące zanieczyszczenia)</i>
21	a), c)
22	1) młoteczek, 2) kowadełko, 3) strzemiączko
23	d)
24	(w postaci tabeli:) <i>nazwa jednostki - choroba lokomocyjna</i> <i>objawy, symptomy - nudności, chęć wymiotowania, mdłości, możliwe zaburzenia ciśnienia, zaburzenia pracy serca (w zależności od wrażliwości osobniczej, predyspozycji jednostki objawy choroby lokomocyjnej mogą być i takie), powracanie do zwykłego stanu samopoczucia (toteż wyzbycie się nudności, chęci wymiotowania...)</i> <i>po ustąpieniu bodźców drażniących, zaburzających równowagę.</i> <i>nazwa jednostki - korek woskowy/czop woskowy w uchu</i> <i>objawy, symptomy - pogorszone słyszenie, uczucie zapchanego ucha czy zapchanych uszu, niedosłyszenie, głuchota, utrata słyszenia, uczucie fizycznej blokady w środku ucha czy w uszach, w jednym uchu słyszeć lepiej niż w drugim, brak równowagi/współharmonii słyszeniowej</i>
25	d)
26	1) <i>Może lekarz nie miał na stanie pomocnego preparatu z antybiotykiem? Możliwe że nie miał on w gabinecie żadnej adekwatnej leczniczej substancji, dlatego nie mógł chłopcu pomóc.</i> 2) <i>Może lekarz ze względów ekonomicznych, zarobkowych nie chciał zakropić do ucha chłopca cieczy, gdyż może chciał medyk zwiększyć szansę, iż jego pacjent znów go odwiedzi, za krótki czas.</i> 3) <i>A może lekarz po prostu nie chciał marnować swych zapasów, jakiegoś cennego leku w niewielkiej ilości płynnej?</i>
27	a), c)

Patryk Daniel Garkowski:
O usuwaniu korków woskowych z uszu

Numer zadania	Prawidłowa odpowiedź
28	a), b), d)
29	a), c)
30	a)
31	d)
32	b)
33	c), d)
34	Przykładowe odpowiedzi demonstrujące sposób wykonania polecenia: 1) <i>Automatyczny, mechaniczny żuraw wypompował wodę z małego stawu zupełnie.</i> 2) <i>Płyn z ucha wybulgotał całkiem, tak że więcej pianistości już nie wychodziło z owego wytworu.</i> 3) <i>Lekarz wstrzyknął do ucha siedemnastolatka ciepłą wodę, gdyż chciał usunąć z przewodu zapychającą, generującą niedrożność woskowinę.</i>
35	<i>Dwieście złotych.</i>
36	c)
37	c)
38	a), c)

Patryk Daniel Garkowski:
O usuwaniu korków woskowych z uszu



Patryk Daniel Garkowski:
O usuwaniu korków woskowych z uszu



Patryk Daniel Garkowski:
O usuwaniu korków woskowych z uszu



Patryk Daniel Garkowski:
O usuwaniu korków woskowych z uszu



Patryk Daniel Garkowski:
O usuwaniu korków woskowych z uszu



Patryk Daniel Garkowski:
O usuwaniu korków woskowych z uszu

