

REGULAMIN ZAJĘĆ

Zajęcia z Ortopedii i Traumatologii dla IV roku kierunku lekarskiego prowadzone są w Ortopedyczno-Rehabilitacyjnym Szpitalu Klinicznym im. Wiktora Degi, w następujących Klinikach:

Klinika Ortopedii i Traumatologii Dziecięcej (KOD)
Klinika Chorób Kręgosłupa i Ortopedii Dziecięcej (KCKOD)
Klinika Traumatologii, Ortopedii i Chirurgii Ręki (KCR)
Klinika Ortopedii i Traumatologii (KOT)
Klinika Ortopedii Ogólnej, Onkologicznej i Traumatologii (KOOT)
Klinika Chirurgii Kręgosłupa Dorosłych (KCKD)

Koordynatorem zajęć jest prof. dr hab. Tomasz Kotwicki
kckod@ump.edu.pl ; kotwicki@ump.edu.pl

1. W roku akademickim **2022/2023** wykłady i seminaria odbywają się w systemie on-line oraz e-learningowym, a ćwiczenia odbywają się w systemie **stacjonarnym** w Ortopedyczno – Rehabilitacyjnym Szpitalu Klinicznym im. Wiktora Degi. Zajęcia trwają 2 tygodnie od poniedziałku do piątku. Środa w I tygodniu zajęć i wtorek w II tygodniu zajęć są dniami seminariów online – studenci nie przychodzą w tych dwóch dniach do Szpitala.

2. Warunkiem przystąpienia do ćwiczeń jest zdanie pisemnego sprawdzianu wstępnego („wejściówki”) w formie **testowej na platformie cyfrowej OLAT** (<http://olat.ump.edu.pl>). Zakres wiadomości potrzebnych do zdania sprawdzianu wstępnego obejmuje zagadnienia **anatomii i fizjologii narządu ruchu**. Student może rozwiązać test wejściowy z dowolnego komputera i miejsca z dostępem do internetu. Sprawdzian wstępny obejmuje pytania z zakresu anatomii klinicznej (czynnościowej) oparte o podręczniki anatomii i fizjologii narządu ruchu oraz podstawy badania ortopedycznego i zasad stosowania opatrunków gipsowych i wyciągów – pytania oparte o podręcznik dla studentów Wiktora Degi Ortopedia i Rehabilitacja, PZWL wyd. II, 2019.

3. Pisemny sprawdzian wstępny („wejściówkę”) zdaje się w poniedziałek w tygodniu poprzedzającym rozpoczęcie ćwiczeń. Wyjątek stanowi sytuacja, gdy w tygodniu poprzedzającym rozpoczęcie ćwiczeń wypada przerwa świąteczna, ferie lub inne dni wolne od zajęć; wówczas sprawdzian wstępny odbywa się w dniu rozpoczęcia ćwiczeń. O godz. 21.00 uruchomiony zostaje dostęp do testu dla danej grupy ćwiczeniowej, zgodnie z aktualną listą studentów uwidocznioną przez dziekanat w systemie APAP. Możliwe jest tylko jednokrotne uruchomienie testu na okres 15 minut, bez możliwości powrotu do pytań. Test składa się z 15 pytań. Za poszczególne pytania można uzyskać 1 lub 2 punkty, zależnie od konstrukcji pytania, a maksymalna możliwa do uzyskania liczba punktów wynosi 20. Warunkiem zdania „wejściówki” jest uzyskanie **minimum 15 punktów**. Ewentualne zmiany terminu zdawania „wejściówki” ustala **starosta grupy studenckiej** bezpośrednio z koordynatorem przedmiotu – prof. dr hab. med. Tomaszem Kotwickim, email: kckod@ump.edu.pl lub kotwicki@ump.edu.pl. Zaliczenie sprawdzianu wstępnego wpisywane jest do karty ćwiczeń. Studenci pierwszej grupy ćwiczeniowej w danym roku akademickim zdają sprawdzian wstępny pierwszego dnia zajęć (poniedziałek godz. 21:00 na platformie OLAT).

4. Ustny sprawdzian wstępny **poprawkowy** zdawać można tylko u asystenta prowadzącego daną grupę ćwiczeniową w pierwszym dniu ćwiczeń. Brak zaliczenia sprawdzianu wstępnego wyklucza możliwość rozpoczęcia ćwiczeń.

5. W pierwszym dniu zajęć (poniedziałek) studenci zgłaszają się o godz. 8.00 do sali wykładowej im. Tomaszewskiej (wejście D, I piętro), skąd udają się z asystentami na zajęciach w podgrupach. Zajęcia w podgrupach odbywają się zgodnie z planem ćwiczeń. Ćwiczenia odbywają się w Klinice Ortopedii i Traumatologii Dziecięcej (KOD), Klinice Chorób Kręgosłupa i Ortopedii Dziecięcej (KCKOD), w Klinice Traumatologii, Ortopedii i Chirurgii Ręki (KCR), Klinice Ortopedii i Traumatologii (KOT), w Klinice Ortopedii Ogólnej, Onkologicznej i Traumatologii (KOOT), Klinice Chirurgii Kręgosłupa Dorosłych (KCKD) w Poradniach znajdujących się na terenie O-RSK: Poradnia Ortopedyczna, Poradnia Ortopedii Dziecięcej, Poradnia Chirurgii Ręki, Poradnia Preluksacyjna, Poradnia Pospitalna, Pracowniach Klinik i w Dziale Zaopatrzenia Ortopedycznego. Usytuowanie Klinik, Poradni i Pracowni jest dostępne na dedykowanej stronie www.ortopedia.ump.edu.pl w zakładce „**Jak trafić**”. Wyjątkowo w razie braku możliwości odbywania ćwiczeń w w/w placówkach prowadzenie ćwiczeń w danym miejscu i terminie przejmuje lekarz - opiekun grupy studenckiej.

6. Studenta obowiązują zlecenia epidemiczne zawarte w Zarządzeniu nr 45/22 Rektora z dnia 29 marca 2022r. oraz jego kolejne nowelizacje – prosimy o zapoznanie się i śledzenie bieżących komunikatów na stronie Uczelni. W trakcie zajęć w Szpitalu obowiązują zasłanianie ust i nosa – maseczka oraz częsta dezynfekcja rąk.

7. Przed rozpoczęciem zajęć należy pozostawić torby, okrycia i rzeczy osobiste w **szafkach studenckich** udostępnianych przez Szpital. Szatnia dla studentów znajduje się w korytarzu łączącym oba budynki Szpitala, na poziomie minus 1. Klucze do szafek należy pobierać w portierni w wejściu G. Studenci zmieniają obuwie i zakładają własne czyste fartuchy lekarskie. Studenci proszeni są o zapoznanie się i stosowanie do polityki Szpitala w zakresie odzieży ochronnej i dezynfekcji rąk (www.ortopedia.ump.edu.pl). Studenci na oddziałach szpitalnych i w poradniach oraz na sali operacyjnej zobowiązani są nosić **identyfikatory**.

8. Zajęcia trwają przez dwa tygodnie, od 8.00 do 12:00. Szczegółowy plan zajęć znajduje się na stronie www.ortopedia.ump.edu.pl. Zakres i tematyka ćwiczeń są w każdym dniu inne. W przypadku **jednodniowej nieobecności** (zarówno usprawiedliwionej jak i nieusprawiedliwionej) studenta na zajęciach - wyrównanie zaległości jest możliwe w porozumieniu z odpowiedzialnym za ćwiczenia lekarzem, w odpowiednim dniu ćwiczeń jednej z następnych grup studentów odrabiających ćwiczenia. W przypadku, gdy grupa jest ostatnia, każda jednodniowa nieobecność może zostać odrobiona indywidualnie u osób prowadzących zajęcia. W przypadku dłuższej usprawiedliwionej nieobecności odrobienie zajęć następuje na w/w zasadach.

9. **Nauka badania ortopedycznego** prowadzona jest na oddziałach szpitala, każdorazowo po uzyskaniu zgody pacjenta. W wybranych sytuacjach (brak zgody, brak możliwości zbadania pacjenta w okresie okołoperacyjnym) studenci mogą uczyć się badania wykonując je wzajemnie na sobie. Studenci proszeni są o gotowość (strój i gotowość psychiczną) do poddania się badaniu narządu ruchu – kręgosłup, kończyny górne, kończyny dolne.

10. **Karty ćwiczeń** studenci otrzymują w pierwszym dniu zajęć od asystenta prowadzącego zajęcia. Zaliczenie poszczególnych zajęć na karcie ćwiczeń studenta **potwierdza asystent prowadzący** zajęcia podpisem i pieczęcią.

11. Integralną częścią wymagań stawianych studentowi przy zaliczeniu ćwiczeń z ortopedii i traumatologii jest **nabycie umiejętności praktycznych** zestawionych na załączonej liście („Lista umiejętności praktycznych”). Lista umiejętności praktycznych dostępna jest na dedykowanej stronie www.ortopedia.ump.edu.pl

12. W ramach zajęć z ortopedii i traumatologii realizowanych jest 12 godzin seminariów, w tym **seminaria on-line** oraz **seminaria w formie e-learningu**. Studenci danej grupy zobowiązani są zapoznać się z seminariami e-learningowymi we własnym zakresie i uzyskać zaliczenie. Seminaria są dostępne na platformie OLAT w trakcie trwania ćwiczeń dla danej grupy – od godz. 10:00 pierwszego dnia ćwiczeniowego, do godz. 18:00 ostatniego dnia. Brak zaliczenia e-seminariów uniemożliwia zaliczenie ćwiczeń.

13. W ramach zajęć każda podgrupa studencka odbywa **jeden dzień zajęć w Centrum Symulacji Medycznych** przy ul. Rokietnickiej (Collegium Wrzoska). Studenci spotykają się w danym dniu z asystentem prowadzącym w holu Collegium Wrzoska (drugie piętro) o godz. 7:55. Prosimy o zapoznanie się z regulaminem Centrum dostępnym na stronie: [www.csm.ump.edu.pl/regulamin dla studentow](http://www.csm.ump.edu.pl/regulamin_dla_studentow).

14. **Zaliczenie ćwiczeń** z ortopedii odbywa się w ostatnim dniu ćwiczeń i ma postać **sprawdzianu praktycznego** obejmującego badanie chorego („wyjściówka”). W sprawdzianie, oprócz asystenta prowadzącego grupę, może wziąć udział Kierownik Kliniki lub delegowany przez niego nauczyciel akademicki. **Podstawą wymagań do sprawdzianu „wyjściowego”** jest „Lista umiejętności praktycznych”; oceniany jest także sposób podejścia do pacjenta oraz aktywność na zajęciach. Student otrzymuje ocenę przeliczaną następująco na punkty dodawane do wyniku egzaminu końcowego: **bardzo dobry - 3 pkt., ponad dobry – 2 pkt., dobry – 1 pkt.** Możliwe jest dwukrotne poprawienie niezdanego sprawdzianu „wyjściowego” u tego samego asystenta razem z następną grupą ćwiczeniową. Brak zaliczenia ćwiczeń uniemożliwia przystąpienie do egzaminu.

15. **Wykłady z ortopedii** obejmują treści, które nie są poruszane na ćwiczeniach. Treści wykładów są uwzględnione w pytaniach egzaminacyjnych. Wykłady prowadzone są w systemie on-line oraz e-learningowo, zgodnie z planem wykładów dostępnym na stronie: www.ortopedia.ump.edu.pl.

16. W roku akademickim 2022 /2023 **obowiązuje egzamin z Ortopedii i traumatologii**. Będzie miał formę egzaminu testowego przeprowadzanego na platformie OLAT (<http://olat.ump.edu.pl>). Egzamin składa się ze 100 pytań. Czas rozwiązywania egzaminu wynosi 90 minut. Student przystępujący do egzaminu powinien mieć zaliczone ćwiczenia, posiadać uzupełnioną **kartę ćwiczeń z ortopedii**, którą składa w **sekretariacie Kliniki Chorób Kręgosłupa i Ortopedii Dziecięcej** (tel. 618310157, kckod@ump.edu.pl) na tydzień przed wyznaczonym terminem egzaminu testowego. Do zaliczenia egzaminu należy uzyskać 60% możliwych do zdobycia punktów (bez punktów dodatkowych za wyjściówkę) czyli 60 punktów. **W przypadku niemożliwości przeprowadzenia egzaminu w formie tradycyjnej na platformie OLAT (w związku z sytuacją epidemiczną) egzamin zostanie przeniesiony na platformę sOLAT. Studenci zostaną o tym fakcie powiadomieni, jak również o zasadach obowiązujących podczas zdawania egzaminu w trybie on-line.**

17. **Ostateczna ocena z ortopedii** ustalona będzie na podstawie wyniku **egzaminu testowego**, przy czym liczba punktów uzyskanych z egzaminu powiększa się o liczbę punktów uzyskanych z kolokwium wyjściowego (od 0 do 3 pkt).

18. **Zakres materiału** do egzaminu z ortopedii oparty jest o wykłady, seminaria i ćwiczenia oraz **obowiązujący podręcznik**: Wiktora Degi Ortopedia i Rehabilitacja. Wybrane zagadnienia z chorób i urazów narządu ruchu dla studentów i lekarzy, pod red. Kruczyńskiego J. i Szulca A. Wydanie II, PZWL 2019. Rozszerzone zagadnienia przedstawia podręcznik: Wiktora Degi Ortopedia i Rehabilitacja pod red. Marciniaka W. i Szulca A, PZWL 2003.