

**ENDOLAPAROSKOPIA –
XXII BEZPŁATNY KURS PODSTAWOWY,
DLA LEKARZY
SPECJALIZUJĄCYCH SIĘ W DYSCYPLINACH ZABIEGOWYCH
EAES BASIC ENDOLAPAROSCOPIC SKILLS
HANDS-ON COURSE**

motto: „uczmy się na symulatorach a nie na pacjentach”

Kurs realizowany w ramach projektu „Endolaparoskopia – innowacyjne metody nauczania praktycznego lekarzy i rezydentów”, POWR.05.04.00-00-0154/18

organizator:

**Centrum Symulacji Medycznej
Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie,
ul. Sebastiana Klonowica 50, Szczecin
dr hab. n. med. Włodzimierz Majewski**

miejsce i termin warsztatów:

**20-21 maj 2023, warsztaty w budynku Centrum Symulacji Medycznej PUM, parter i Ip.
początek godz. 9.00.sala 2.**

przy współpracy

Oddziału Zachodniopomorskiego Towarzystwa Chirurgów Polskich

Kurs w warunkach symulowanych zalecany jest dla lekarzy rezydentów, specjalizujących się w chirurgii ogólnej i gastroenterologicznej, a także dla lekarzy specjalizujących się w dyscyplinach zabiegowych, gdzie wykonywane są zabiegi laparoskopowe i endoskopowe.

Kursy ENDOLAPAROSKOPIA otrzymują akredytację Europejskiego Stowarzyszenia Chirurgii Endoskopowej (EAES) od 2016 roku

www.eaes.eu (endorsed courses)

Patronat honorowy

**Jego Magnificencja Rektor PUM prof. dr hab. Bogusław Machaliński
Prodziekan Wydziału Nauk o Zdrowiu PUM prof. dr hab. Beata Karakiewicz**

język warsztatów: polski, angielski



Program Warsztatów:

Zajęcia 20.05.2023, SOBOTA

8.00.-8.30. Rejestracja uczestników

8.30.- 15.10 Sesja wykładowa Sala nr 2, Centrum Symulacji Medycznej PUM, ul. Klonowica 50

16.00. – początek sesji warsztatowych (6 sesji w ciągu 2 dni)

8.30.- 15.10. Sesja wykładowa (po każdym wystąpieniu 5 min. czasu na dyskusję)

8.30.– 8.40. Rozpoczęcie sesji. Wyjaśnienie celu i organizacji warsztatów.- dr hab. n med. Włodzimierz Majewski, Centrum Symulacji Medycznej PUM

8.40.- 9.25. " Imaging in Laparoscopy and Endoscopy. In the way to achieve the best. Mr Ullrich Haefner, Berlin, Germany (przedstawienie sprzętu endoskopowego, laparoskopowego i sprzętu wysokiej częstotliwości. na którym będą ćwiczyć uczestnicy kursu).

9.30.- 9.55. Laparoscopia Diagnostyczna,. Cel i zabiegi krok po kroku, dr hab. n med. Włodzimierz Majewski, Centrum Symulacji Medycznej PUM

10.00.- 10.45. Appendektomia laparoskopowa. Cel i zabiegi krok po kroku. dr hab. n med. Włodzimierz Majewski, Centrum Symulacji Medycznej PUM

10.50.- 11.35. Cholecystektomia Laparoskopowa. Jak ja to robię?- Prof. dr hab. n med. Andrzej Modrzejewski, Oddział Kliniczny Chirurgii Ogólnej PUM

11.40.-11.55. przerwa

11.55.-12.40. Safety in Laparoscopic Surgery. Assoc. Prof. Dorin Popa MD. PhD General Surgery Consultant, Linköping University Hospital, Sweden

12.45.-13.30. "Praca zespołowa(Teamwork) w chirurgii laparoskopowej" dr hab. n med. Włodzimierz Majewski, Centrum Symulacji Medycznej PUM

13.35.-14.20. Porównanie ergonomii pracy chirurga z ergonomią pracy na trenażerze laparoskopowym.”- dr n.zdr. Agata Baranowska, Katedra Promocji Zdrowia, Wydział Kultury Fizycznej i Promocji Zdrowia, Uniwersytet Szczeciński

14.25.-15.10. Zasady wykonania gastroskopii i kolonoskopii (podstawowe techniki) Cel i zabiegi krok po kroku, dr hab. n med. Włodzimierz Majewski, Centrum Symulacji Medycznej PUM.

15.15.–16.00. .- przerwa (lunch)

16.00.-20.15.Sesje warsztatowe (Podstawowe ćwiczenia laparoskopowe i endoskopowe)

16.00. – 16.30. Symulatory i zestawy do ćwiczeń laparoskopowych. Ćwiczenia podstawowe. dr hab. n med. Włodzimierz Majewski, , Centrum Symulacji Medycznej PUM. (Pokaz prostych ćwiczeń do wykonania przez uczestników na wideomonitorze).

16.00 – 16.30. Symulatory i zestawy do ćwiczeń endoskopowych. Pokaz prawidłowych czynności wymaganych do wykonania gastroskopii i kolonoskopii dr hab. n med. Włodzimierz Majewski, Centrum Symulacji Medycznej PUM

16.00. – 18.15. Sesja ćwiczeniowa I na trenażerach laparoskopowych i endoskopowych

Mentorzy:

Prof. dr hab. Andrzej Modrzejewski
Assoc. Prof. Dorin Popa MD. PhD.
Dr hab.n.med. Włodzimierz Majewski
Mr Ullrich Haefner
Dr n.zdr. Agata Baranowska – ergonomia

18.15. – 18.25. przerwa

18.25. – 20.40. Sesja ćwiczeniowa II na trenażerach laparoskopowych i endoskopowych

Mentorzy j.w.

Pierwsze dwie sesje obejmują laparoskopowe ćwiczenia podstawowe na trenażerach i ćwiczenia w przeprowadzaniu badania endoskopowego i laparoskopii na symulatorze.

Zajęcia 21.05.2023 , NIEDZIELA

8.00.-8.45. Zasady komunikacji interpersonalnej z pacjentami przewidzianymi do zabiegów endoskopowych i laparoskopowych. Ćwiczenia. mgr Katarzyna Świątkowska, Zakład Propedeutyki Psychiatrii PUM, sala 2.

9.00.- 19.00. Sesje warsztatowe (doskonalące), operacje na kopiach narządów

9.00.- 11.15.Sesja ćwiczeniowa III na trenażerach laparoskopowych + endoskopia

Mentorzy: Prof. dr hab. Andrzej Modrzejewski
Assoc. Prof. Dorin Popa MD. PhD.
Dr hab.n.med. Włodzimierz Majewski
Mr Ullrich Haefner
Dr n.zdr. Agata Baranowska – ergonomia

11.15. – 11.25. przerwa

11.25. - 13.40.Sesja ćwiczeniowa IV na trenażerach laparoskopowych , mentorzy: j.w

13.40. – 14.00. przerwa (lunch)

14.00.- 16 15. Sesja ćwiczeniowa V na trenażerach laparoskopowych mentorzy: j.w

16.15. - 16.25. przerwa

16.25. – 18.40. Sesja ćwiczeniowa VI mentorzy j.w.

18.40. - 19.00. Zakończenie Kursu. Podsumowanie. Ocena mentorów i rozdanie certyfikatów - dr hab. Włodzimierz Majewski

Drugiego dnia cztery sesje laparoskopowe obejmują doskonalenie ćwiczeń podstawowych na trenażerach (szycie w laparoskopii) i operacje na kopiach narządów oraz doskonalenie się w przeprowadzaniu badania endoskopowego i kolonoskopowego na symulatorze.

Do udziału w warsztatach zachęcamy lekarzy, specjalizujących się w dyscyplinach zabiegowych - głównie podejmowane są tematy prostych zabiegów laparoskopowych i podstawowych umiejętności technicznych przeprowadzania endoskopii i laparoskopii.



Dla lekarzy polskich Kurs przeprowadzany jest **bezpłatnie** w ramach projektu „Endolaparoskopia – innowacyjne metody nauczania praktycznego lekarzy i rezydentów”, POWR.05.04.00-00-0154/18. Udział w Projekcie obejmuje udział w sesji seminaryjnej oraz w sesjach ćwiczeniowych na тренаżerze, pod opieką mentora, oraz ocenę uczestnika przez mentora. Ponadto uczestnicy otrzymują materiały szkoleniowe, posiłek w trakcie trwania Kursu, a uczestnicy zamiejscowi zakwaterowanie i zwrot kosztów przejazdu.

Dla innych uczestników opłata za kurs wynosi 370 EURO (trzysta siedemdziesiąt), płatne na miejscu. Dla członków organizacji EAES opłata jest zniżona do 320 EURO (trzysta dwadzieścia).

Badanie naukowe: Dla celów sprawozdawczych i naukowych będą zbierane dane dotyczące wyników wykonania poszczególnych ćwiczeń przez uczestników.

Uczestnicy warsztatów otrzymują **certyfikat udziału w Kursie** z oceną indywidualną na żądanie. Prosimy o przesłanie formularza zgłoszeniowego internetowo **najpóźniej do 21.04.2023** na adres poniżej. Po tym terminie zgłoszenia będą przyjmowane do wyczerpania limitu.

Ogłoszenie o warsztatach ze zgłoszeniem udziału będą dostępne na **stronie internetowej** Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie, oraz tutaj: <https://old.pum.edu.pl/lapworkshop>

Kontakt z organizatorem Warsztatów: e-mail: wdmajewski@poczta.wp.pl tel: 605 92 44 92,

Centrum Symulacji Medycznej PUM ul. S. Klonowica 50, Tel: Sekretariat: 91 48 00 951

