



UNIWERSYTET JAGIELLOŃSKI
COLLEGIUM MEDICUM
W KRAKOWIE

Medyczne Centrum
Kształcenia Podyplomowego

Kurs doskonalący DLA LEKARZY

2026

**II Klinika Kardiologii
Uniwersytetu Jagiellońskiego - Collegium Medicum
we współpracy
z Medycznym Centrum Kształcenia Podyplomowego CM**
serdecznie zaprasza do udziału w praktycznym kursie doskonalącym

ECHOKARDIOGRAFIA PRZEPRZĘŁKOWA

Kurs dla zaawansowanych
30 styczeń 2026 roku w Krakowie

PROGRAM WARSZTATÓW

Przez cały czas trwania warsztatów będą dostępne symulatory TEEmothy

9.00 - 9.05 Przywitanie uczestników

9.05 - 10.00 Ocena zastawki mitralnej i trójdzielnej – kwalifikacja do TEER - wprowadzenie i demonstracja na symulatorze. *Prof. dr hab. Andrzej Gackowski*

10.00 - 10.30 Transmisja badania TEE z Pracowni Echokardiografii *Dr hab. Danuta Sorysz*

10.30 - 11.00 Ocena ASD/PFO i LAA– kwalifikacja do zamknięcia przezskórnego – wprowadzenie i demonstracja na symulatorze. *Dr hab. Danuta Sorysz*

11.00 - 12.30 Ćwiczenia na symulatorach (hands on) – część 1 *Dr hab. Danuta Sorysz, Prof. dr hab. Andrzej Gackowski*

12.30 - 12.45 Przerwa kawowa

12.45 - 13.30 Transmisja zabiegu zamknięcia PFO/ASD *Prof. dr hab. Stanisław Bartuś, Dr hab. Danuta Sorysz, Lek. Michał Węgiel*

13.30 - 15.00 Zajęcia praktyczne z zastosowaniem stacji EchPack (hands on)

Analiza TEE w trakcie kwalifikacji do TEER. Analiza przebiegu zabiegów TEER.

Analiza TEE w trakcie kwalifikacji do zamknięcia ASD/PFO oraz przebiegu zabiegów.

Dr hab. Danuta Sorysz, Prof. dr hab. Andrzej Gackowski

15.00 - 15.30 Przerwa na lunch

15.30 - 17.00 Ćwiczenia na symulatorach (hands on) – część 2 *Dr hab. Danuta Sorysz, Prof. dr hab. Andrzej Gackowski*

17.00 - 17.30 Zajęcia praktyczne – z zastosowaniem aparatów echokardiograficznych *Dr hab. Danuta Sorysz,
Prof. dr hab. Andrzej Gackowski*

17.30 Zakończenie warsztatów