

# DIAGNOSTYKA ULTRASONOGRAFICZNA STAWU KOLANOWEGO

Kierownik naukowy: Dr n. med. Małgorzata Serafin-Król

## PROGRAM SZKOLENIA:

### DZIEŃ 1

14:30 – 15:00	Obiad
15:00 – 15:30	Uwagi o technice badania USG narządu ruchu – stawu kolanowego
15:30 – 17:30	Kompleks – przedział przedni – aparat wyprostny stawu, rzepka, kaletki w kompleksie przednim, staw rzepkowo-udowy
17:30 – 17:45	Przerwa
17:45 – 19:00	Przedział – kompleks przyśrodkowy stawu (więzadła poboczne, ścięgna gęsiej stopy), Przedział – Kompleks boczny (więzadła poboczne m. 2-głowy, pasmo biodrowo-piszczelowe, staw piszczelowo-strzałkowy)
19:00 – 19:15	Przerwa
19:15 – 21:00	Łąkotki, więzadła krzyżowe, przedział – kompleks tylny (torebka stawowa, kaletki, naczynia okolicy stawu – diagnostyka zakrzepicy)

### DZIEŃ 2

09:00 – 11:00	Zajęcia praktyczne
11:00 – 11:30	Przerwa kawowa
11:30 – 14:00	Zajęcia praktyczne
14:00 – 15:30	Przerwa obiadowa
15:30 – 19:00	Zajęcia praktyczne

## Partnerzy:

Ortopedia  
Traumatologia  
Rehabilitacja

MEDYCYNĄ  
SPORTOWĄ

Partner 4  
MEDICINE

AGENCJA WYDAWNICZA  
MEDSPORTPRESS Sp. z o.o.



do 13 pkt



Okręgowa Izba Lekarska

do 13 pkt



Polskie Towarzystwo  
Ultrasonograficzne

## TERMIN

9.12.2016 – 10.12.2016

## CENA

1950 zł

Materiały szkoleniowe, certyfikat, przerwy kawowe, obiady

## OPIS SZKOLENIA

Szkolenie skierowane do lekarzy ortopedów, fizjoterapeutów, reumatologów, lekarzy medycyny rodzinnej i sportowej oraz pediatrów zainteresowanych doskonaleniem zdobytych wcześniej umiejętności. Zajęcia praktyczne na aparatach Hitachi Aloka, w małych 5 osobowych podgrupach. Dla każdej z grup gwarantujemy opiekę doświadczonego eksperta ultrasonografii. Szkolenie odbywa się w Warszawie, w klinice PREMIUM MEDIACAL.

## PROWADZĄCY

**Dr n. med. Małgorzata Serafin-Król**

Specjalista chorób wewnętrznych. Adiunkt w Zakładzie Diagnostyki Obrazowej II Wydziału Lekarskiego Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego. Diagnostyką ultrasonograficzną zajmuje się od 1982 roku, w 1983 roku jako pierwsza w Polsce i jedna z pierwszych na świecie zaczęła wykorzystywać badanie USG do diagnostyki narządu ruchu, rozszerzając jego zastosowanie w tej dziedzinie wraz z rozwojem aparatury. Autorka i współautorka wielu książek i artykułów na temat zastosowania badania USG (w szczególności badania narządu ruchu i badań naczyniowych metodą Dopplera). Od początku lat 90-tych prowadzi liczne kursy USG dla lekarzy.

1 Wejdź na stronę  
[www.usgtrener.pl](http://www.usgtrener.pl),  
i wybierz kurs dla siebie



2 Sprawdź dostępne  
terminy i zarezerwuj  
miejsce już dziś!



3 Wypełnij formularz  
na stronie lub zadzwoń  
+48 518 295 908

Partner   
MEDICINE

# PEWNOŚĆ DIAGNOZY JAKIEJ POTRZEBUJESZ

WIEDZA I TECHNOLOGIA  
DLA ORTOPEDÓW



**P4M – Twój partner w ortopedii**

 [www.p4m.pl](http://www.p4m.pl)

 22 540 18 99

 [biuro@p4m.pl](mailto:biuro@p4m.pl)

JEDYNY AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR \*

\* dotyczy aparatów USG

**PHILIPS**



**PHILIPS**

Profesjonalna diagnostyka ultrasonograficzna to Twój pierwszy krok do zaplanowania właściwego leczenia i rehabilitacji pacjentów. Dlatego P4M i USG TRENER ma dla Ciebie wyjątkową ofertę szkoleń i aparatury, dzięki którym w diagnozowaniu zyskasz pewność, jakiej potrzebujesz.

## Szkolenia dla ortopedów Wiedza, której potrzebujesz

Oferta specjalistycznych szkoleń USG TRENER jest odpowiedzią na potrzeby ortopedów, którzy chcą być na bieżąco ze zmieniającymi się standardami badań ultrasonografii i zaawansowanymi osiągnięciami w medycynie.

Program szkoleń powstał w oparciu o najnowszą wiedzę naukową oraz wieloletnie doświadczenia kliniczne i dydaktyczne naszych wykładowców.

Szkolenia z USG TRENER to:

- / Szanse i możliwości w badaniach ultrasonograficznych układu ruchu
- / Najnowsze technologie i zastosowanie ultrasonografii w diagnostyce układu mięśniowo-szkieletowego
- / Podstawy diagnostyki ultrasonograficznej układu ruchu dla początkujących i średniozaawansowanych
- / Badania ultrasonograficzne realizowane na najlepszym sprzęcie marki PHILIPS
- / Szkolenia prowadzone w małych grupach w formie warsztatów i wykładów

**PEŁNA ZGODNOŚĆ  
Z AKTUALNYMI STANDARDAMI  
POLSKIEGO TOWARZYSTWA  
ULTRASONOGRAFICZNEGO**



### Ultrasonografy PHILIPS Wsparcie, które docenisz

- / Rozwiązania stosowane w badaniach USG stawów, więzadeł, ścięgien i mięśni cenione przez ortopedów, reumatologów i fizjoterapeutów
- / Wysoka wartość i precyzja wyników badania
- / Komfortowe monitorowanie zabiegów, podawania leków i wykonywania nakłuć na obrazie 4D
- / Możliwość konfiguracji ze specjalistyczną głowicą liniową
- / Opcja preset do pomiaru kątów stawów biodrowych niemowląt metodą prof. Reinharda Grafa
- / Rozwiązania dopasowane do budżetu specjalisty

DOWIEDZ SIĘ WIĘCEJ NA [WWW.P4M.PL](http://WWW.P4M.PL)