

**Plan kursu**  
**Diagnostyka USG narządu ruchu z elementami reumatologii. Kurs praktyczny.**  
**Zamość, 7-11.09.2026r.**

**Poniedziałek**

09.00 - 11.00 Podstawy patofizjologii narządu ruchu. Technika badania tkanek narządu ruchu - wykład - dr n. med. Małgorzata. Serafin-Król

11.00 - 14.00 Diagnostyka USG mięśni - wykład . Podstawy badania USG ścięgien i więzadeł, błony maziowej - wykład - dr n. med. Małgorzata. Serafin-Król

14.00 - 15.00 Lunch

15.00 - 20.00 Podstawy badania chrząstki kości, nerwów, naczyń - wykład. USG guzów tkanek miękkich - wykład. USG ścięgna Achillesa - wykład - dr n. med. Małgorzata. Serafin-Król

**Wtorek**

09.00 - 14.00 Anatomia prawidłowa USG: stawu kolanowego i barku- wykład - dr n. med. Małgorzata Serafin-Król

14.00 - 15.00 Lunch

15.00 - 16.00 Pokaz badania - dr n. med. Małgorzata Serafin-Król

16.00 - 19.00 Zajęcia praktyczne. Zespół konsultantów

19.00 - 20.00 Zajęcia praktyczne. Praca własna.

**Środa**

08.30 - 10.30 USG stawu łokciowego i nadgarstka - wykład - dr Zbigniew Czyrny

10.30 - 14.30 Patologia stawu kolanowego i stawu ramiennego w USG - wykład - dr n. med. Małgorzata Serafin-Król

14.30 - 15.30 Lunch

15.30 - 17.30 Zajęcia praktyczne. Zespół konsultantów

**Czwartek**

09.00 - 10.00 Diagnostyka USG w reumatologii - wykład - dr n. med. Tomasz Madej

10.00 - 13.00 Staw biodrowy u dorosłych, staw skokowy, stopa - wykład. Technika nakłucia pod kontrolą USG - wykład - dr n. med. Małgorzata Serafin-Król

13.00 - 14.00 Zajęcia praktyczne - nakłucia, ćwiczenia na fantomach

14.00 - 15.00 Lunch

15.00 - 19.00 Zajęcia praktyczne. Zespół Konsultantów

**Piątek**

08:00 - 12:30 Zajęcia praktyczne. Zespół Konsultantów

12.30 Zakończenie kursu. Lunch