



KURS

TAJEMNICE REZONANSU MAGNETYCZNEGO

Panel I – Podstawy fizyczne obrazowania klinicznego

MSZCZONÓW 25-27.09.2020

Piątek 25.09.2020

16:00 – 20:00 Rejestracja
18:00 – 22:00 Kolacja grilowa

Sobota 26.09.2020

07:30 – 8:30 Śniadanie
Od 8:00 Rejestracja
8:30 – 8:35 Otwarcie konferencji – **Prof. dr hab. n. med. Radosław Pietura**
8:35 – 9:35 Wprowadzenie - Podstawy obrazowania MR – **Dr n. fiz. Waldemar Senczenko** – wykład prowadzony zdalnie
9:35 – 10:35 Sekwencje impulsowe – **mgr Katarzyna Kochalska**
10:35 – 10:55 Przerwa kawowa
10:55 – 11:40 Budowa i rodzaje cewek – **mgr inż. Anna Pankowska, Konrad Wawrzycki**
11:40 – 11:55 Zasada działania wstrzykiwacza Ulrich Max3 oraz detektorów ferromagnetycznych Metrasens Screener&Assure – **mgr inż. Mateusz Piguła BertzMedical wykład sponsorski**
11:55 – 12:20 Dynamic contrast enhancement in MRI + Q&A/ Dynamiczne wzmocnienie kontrastowe w MRI + Q&A **Zane Liepa/ Dr n. med. Anna Przybyła GE Healthcare wykład sponsorski** – wykład prowadzony zdalnie
12:20 – 13:10 Obiad/odbiór certyfikatów
13:10 – 14:10 1.5T vs 3T – **Dr n. fiz. Waldemar Senczenko** – wykład prowadzony zdalnie
14:10 – 14:25 a co z 7 Tesli...?! – **mgr Paulina Koziół**
14:25 – 14:45 Bezpieczeństwo pacjenta w pracowni MR – **mgr Elżbieta Zawada**
14:45 – 15:30 Budowa aparatu to nie tylko skaner.... – **Konrad Wawrzycki**
15:10 – 15:30 Przerwa kawowa/odbiór certyfikatów
15:30 – 16:15 Standardy obrazowania DWI oraz nowe kierunki rozwoju – **mgr Katarzyna Kochalska**
16:15 – 17:15 Artefakty w badaniach MR i sposoby ich eliminacji – **Konrad Wawrzycki, mgr inż. Anna Pankowska**
17:15 – 18:00 Test podsumowujący kurs i rozdanie nagród
Od 19.00 Kolacja

Niedziela 27.09.2020

8:00-10:00 Śniadanie
Do 11.00 Wyjazd uczestników



bertzmedical

