

„Seminarium poświęcone Radioterapii Adaptacyjnej połączone z Otwarciem Pierwszej w Polsce Pracowni Akceleratora Linac-MR”

14 maja 2024r., sala konferencyjna IFM, Centrum Onkologii w Bydgoszczy

Program:

10.00 – 10.20 - „Kierunki rozwoju radioterapii w Polsce” - prof. dr hab. n. med. Krzysztof Składowski, Dyrektor Narodowego Instytutu Onkologii w Gliwicach, konsultant krajowy w dziedzinie radioterapii onkologicznej.

10.20 – 10.40 – „Radioterapia spersonalizowana. Gdzie jesteśmy i dokąd zmierzamy?” – prof. dr hab. n. med. Paweł Kukułowicz, Kierownik Zakładu Fizyki Medycznej w Narodowym Instytucie Onkologii w Warszawie, konsultant krajowy w dziedzinie fizyki medycznej.

10.40 – 11.10 – „Przełomowe momenty w rozwoju metod obrazowania w radioterapii i stan obecny na przykładzie technologii Linac-MR” – dr n. med. Janusz Winiecki, Koordynator Zakładu Fizyki Medycznej w Centrum Onkologii w Bydgoszczy, konsultant wojewódzki w dziedzinie fizyki medycznej.

11.10 – 11.40 – przerwa kawowa

11.40 – 12.10 – „Przełomowa technologia zmienia paradygmaty w radioterapii. Akcelerator MR nowym partnerem w skutecznym leczeniu onkologicznym” – dr n. med. Agnieszka Żyromska, Zakład Radioterapii w Centrum Onkologii w Bydgoszczy.

12.10 – 12.30 "MRI-daily adapted Radiotherapy: Experience of more than 1000 cases" - prof. Filippo Alongi - IRCCS Sacro Cuore-Don Calabria, Negrar-Verona, University of Brescia.

12:30 – 12:50 Przegląd metod adaptacyjnych w radioterapii, dr n. med. Marzena Janiszewska, Dolnośląskie Centrum Onkologii Pulmonologii i Hematologii we Wrocławiu, przewodnicząca sekcji fizyki medycznej Polskiego Towarzystwa Radioterapii Onkologicznej.

13.00 – 13.45 – otwarcie Pracowni Linac-MR, pracownia akceleratora UNITY, Zakład Radioterapii w Centrum Onkologii w Bydgoszczy.

13.45 – 14.30 – LUNCH

15.00 – 16.00 – Warsztaty poświęcone dozymetrii referencyjnej w warunkach zewnętrznego pola magnetycznego – mgr. Agnieszka Orzechowska, mgr. Inż. Sebastian Maleszka, Zakład Fizyki Medycznej w Bydgoszczy, (miejsce warsztatów: Pracownia akceleratora UNITY, wstęp wyłącznie dla fizyków medycznych).