



Dr n. med. Katarzyna Galwas- Kliber specjalista radioterapii onkologicznej

Dyplom lekarza medycyny otrzymała w Śląskiej Akademii Medycznej w roku 2000. Po rocznym stażu podyplomowym rozpoczęła pracę w Centrum Onkologii - Instytucie im. M. Skłodowskiej - Curie w Gliwicach. Przez kolejne 10 lat doświadczenie zdobywała w Zakładzie Radioterapii, a obecnie jest zatrudniona w II Klinice Radioterapii. Od 2009 roku posiada tytuł specjalisty w zakresie radioterapii onkologicznej.

Odbywała liczne staże zagraniczne, m.in. roczny staż w Narodowym Centrum Badań nad Środowiskiem i Zdrowiem w Monachium. Praca doświadczalna wykonana w ramach badań własnych w ww. instytucie, przy współpracy z Instytutem Badań Ciężkich Jonów w Darmstadt była przedmiotem jej przewodu doktorskiego.

Jest autorem i współautorem publikacji oraz prac naukowych przedstawianych na zjazdach krajowych i zagranicznych. Jest członkiem Polskiego Towarzystwa Onkologicznego, Polskiego Towarzystwa Radioterapii Onkologicznej, European Society of Therapeutic Radiology and Oncology.

Jej zainteresowania onkologiczne dotyczą głównie nowotworów płuc, przewodu pokarmowego, układu moczowego oraz ośrodkowego układu nerwowego. Jednym ze sposobów leczenia powyższych nowotworów jest teleradioterapia (wykorzystująca zewnętrzne wiązki promieniowania jonizującego), kojarzona w różnych sekwencjach z leczeniem operacyjnym, chemioterapią i hormonoterapią. Zajmuje się zarówno radioterapią konwencjonalną, jak i technikami wysokospecjalistycznymi: radiochirurgią wewnątrzczaszkową i pozaczaszkową.

W Przychodni Przyklinicznej Instytutu Onkologii udziela konsultacji onkologicznych oraz prowadzi kompleksową diagnostykę nowotworów, wykorzystując najnowocześniejsze, dostępne badania dodatkowe. Jest członkiem Zespołu Narządowego Schorzeń Przewodu Pokarmowego, który zajmuje się kwalifikacją do leczenia chorych na nowotwory górnego i dolnego odcinka przewodu pokarmowego. Oferuje konsultacje onkologiczne chorych, zarówno na etapie diagnostyki i leczenia onkologicznego, jak i kontroli po przebytych leczeniu.

Prowadzi kwalifikację do radioterapii nowotworów złośliwych i niektórych chorób nienowotworowych, a w szczególności do wysokospecjalistycznego leczenia promieniami, takiego jak:

- radioterapia sterowana obrazowaniem - IGRT (Image - Guided Radiotherapy) z wykorzystaniem markerów złota (golden fiducials) w leczeniu chorych na raka gruczołu krokowego \
- radiochirurgia stereotaktyczna z wykorzystaniem przyspieszacza liniowego (LINAC) oraz nowego zrobotyzowanego przyspieszacza CyberKnife, nazywanego w Polsce nożem cybernetycznym. Jest to metoda leczenia, która jak w przypadku starszego "noża gamma" (Gamma Knife) pozwala na precyzyjne niszczenie nowotworu z zaoszczędzeniem sąsiadujących zdrowych tkanek i narządów. Najczęstsze wskazania do radiochirurgii stereotaktycznej to pierwotne i przerzutowe guzy mózgu, przerzuty do płuc i wątroby.
- radiochirurgia stereotaktyczna z bramkowaniem oddechowym "respiratory gating" – precyzyjne napromienianie guza z maksymalnym zaoszczędzeniem zdrowych tkanek, sterowane ruchami oddechowymi pacjenta. Do leczenia powyższą metodą kwalifikują się chorzy na nieoperacyjne pierwotne raki płuc (największy wymiar guza ≤ 5 cm), przerzuty do płuc oraz przerzuty do wątroby.

oceni lekarza: oceni lekarza i zobacz jak jest oceniany