



WYWIAD Z PROFESOREM RAFAŁEM SUWIŃSKIM

Czym zajmuje się II Klinika Radioterapii i Chemioterapii?

II Klinika Radioterapii i Chemioterapii ma trzy główne kierunki działalności, trzy obszary narządowe, którymi jest zainteresowana. Jest to rak płuca, są to nowotwory uroonkologiczne, przede wszystkim rak gruczołu krokowego, ale również rak pęcherza moczowego oraz nowotwory przewodu pokarmowego, przede wszystkim rak odbytnicy, rak odbytu, jak również rak okrężnicy, raki przełyku, w mniejszym zakresie także rak trzustki.

Jakie są osiągnięcia II Kliniki Radioterapii i Chemioterapii?

Klinika prowadzi szereg projektów naukowych, zarówno typowo klinicznych jak i tzw. projektów translacyjnych prowadzonych przy współpracy z biologami, w których zarówno testujemy nowe schematy leczenia chorych jak również biologiczne czynniki prognostyczne pozwalające uściślić rokowanie, jak i predykcyjne pomagające w doborze schematu leczenia w oparciu o indywidualną charakterystykę guza nowotworowego lub pewne indywidualne cechy chorego, które jesteśmy w stanie indywidualnie określić badając np. surowicę krwi. W zakresie raka płuca prowadzimy badania dotyczące niekonwencjonalnych schematów frakcjonowania radioterapii. W przypadku nowotworów przewodu pokarmowego mamy badanie dotyczące optymalizacji leczenia przedoperacyjnego u chorych na raka odbytnicy, natomiast w przypadku raka gruczołu krokowego prowadzimy badania dotyczące skojarzenia teleradioterapii, czyli naświetlania z zewnątrz na przyspieszaczu liniowym z brachyterapią, czyli naświetlaniem polegającym na wprowadzeniu izotopu promieniotwórczego do gruczołu krokowego.

Jakie postępy możemy zaobserwować w leczeniu chorych?

We wszystkich tych trzech dziedzinach, zarówno w przypadku raka płuca jak i uro-onkologii i nowotworów przewodu pokarmowego obserwujemy w ostatnich latach bardzo istotny postęp, choć może nie jest to przełom pozwalający na wyleczenie wszystkich chorych, którzy do nas trafiają. W przypadku raka płuca obserwujemy ogromny postęp dotyczący diagnostyki, dzięki dostępności badania PET - CT pozwalającego na znacznie bardziej precyzyjne zaplanowanie radioterapii niż w przeszłości. Mamy dostęp do nowych technik napromieniania Cyber Knife, Tomoterapii, napromieniania z bramkowaniem. Radioterapia jest na najwyższym poziomie technicznym. W warunkach Kliniki mamy możliwość kojarzenia chemioterapii z radioterapią, co jest dosyć trudne w przypadku chorych leczonych ambulatoryjnie. Również w przypadku raka gruczołu krokowego i nowotworów przewodu pokarmowego wykorzystujemy nowe techniki radioterapii. Mamy też dostęp do nowych technologii lekowych. Klinika prowadzi leczenie z wykorzystaniem przeciwciał monoklonalnych u chorych z rozsianymi nowotworami przewodu pokarmowego i również prowadzi leczenie drugiej linii w ramach terapeutycznych programów lekowych z rozsianym rakiem płuca.