

INFORMACJA PRASOWA

KONTAKT:

Michał Skiba

Tel. +48 724 434 305

e-mail: michal.skiba@euromedic.pl

Nowatorski zabieg w placówce Euromedic w Otwocku

Otwock, 21 października 2013 r. – Specjaliści z Międzynarodowego Centrum Onkoterapii Euromedic w Otwocku przeprowadzili nowatorski zabieg naświetlania nowotworu płuca w technice Volumetric Modulated Arc Therapy (VMAT), z użyciem niezwykle precyzyjnego akceleratora ze 160-listkowym kolimatorem. Zabieg wykonany został w ramach trwającego właśnie szkolenia prowadzonego przez światowej sławy onkologów z The Methodist Hospital (TMH) z Houston dla polskich lekarzy i fizyków medycznych z firmy Euromedic.

Tej nowatorskiej terapii w technice Volumetric Modulated Arc Therapy (VMAT), z użyciem niezwykle precyzyjnego akceleratora ze 160-listkowym kolimatorem poddany został 53-letni pacjent z nowotworem płuca, który ma już za sobą dwa cykle chemioterapii i wymagał kontynuacji leczenia za pomocą radioterapii.

Połączenie techniki Volumetric Modulated Arc Therapy (VMAT) z użyciem 160-listkowego kolimatora sprawia, że leczenie za pomocą radioterapii staje się niezwykle precyzyjne i wyjątkowo efektywne, a co za tym idzie dużo bezpieczniejsze i bardziej komfortowe dla pacjenta, niż ma to miejsce w przypadku konwencjonalnej radioterapii. Metoda ta m.in. dzięki znacznemu skróceniu czasu zabiegu minimalizuje ryzyko poruszenia się pacjenta podczas leczenia, a tym samym niemalże eliminuje naświetlanie zdrowych tkanek.

Dzięki nowoczesnej technice VMAT ramię akceleratora emitującego promieniowanie porusza się bardzo szybko, dzięki czemu radykalnemu skróceniu ulega czas naświetlania - z kilkunastu minut w przypadku tradycyjnej radioterapii do zaledwie 90-180 sekund w przypadku technologii VMAT – mówi dr n. med. Andrzej Radkowski, kierownik ośrodka MCO Euromedic w Otwocku, który we współpracy ze specjalistami z Houston przeprowadził nowatorski zabieg.

Niezwykle precyzyjny, 160-listkowy kolimator gwarantuje, że wiązka promieni w optymalnej dla danego nowotworu dawce terapeutycznej nie tylko celnie trafia w guza, ale również dokładnie rozpoznaje jego kształt, nie narażając przy tym na szwank zdrowych tkanek.

Cieszę się, że mogłem zupełnie bezpłatnie skorzystać z tak nowatorskiego zabiegu. Na radioterapię zostałem skierowany raptem ok. 10 dni temu. To niezwykle, że przy tak długich kolejkach z jakimi mamy do czynienia w innych placówkach w naszym województwie tu mogłem niemal natychmiast skorzystać z tak profesjonalnej pomocy – mówi Pan Stanisław Kowalski, pacjent poddany nowatorskiemu zabiegowi.

W zabiegu oprócz lekarzy z firmy Euromedic udział wzięli również specjaliści z The Methodist Hospital (TMH) z Houston, którzy na zaproszenie firmy po raz kolejny szkolą polskich lekarzy z zakresu najnowszych metod leczenia nowotworów oraz stosowania nowoczesnych technik komputerowych w medycynie. Jednym z efektów szkolenia będzie opracowanie, a następnie opublikowanie w formie książkowej broszury szczegółowych standardów leczenia wybranych nowotworów ginekologicznych oraz nowotworów prostaty za pomocą radioterapii, w różnych stadiach zaawansowania tych chorób.

Amerykańscy naukowcy z Houston współpracują z firmą Euromedic Onkoterapia od półtora roku. W ciągu każdego z cyklu spotkań szczegółowo omawiane są metody leczenia

poszczególnych rodzajów nowotworów. W trakcie majowego spotkania wypracowane zostały dokładne standardy leczenia nowotworów głowy i szyi oraz wybranych nowotworów ginekologicznych. Wystandaryzowane procedury leczenia tych schorzeń zostały oficjalnie opublikowane na Międzynarodowej Konferencji ASTRO, która odbyła się 22-25 września w Atlancie. Oprócz szkoleń, TMH oraz placówki Euromedic na bieżąco utrzymują kontakt m.in. za pomocą wideo konferencji czy czatów. Dzięki temu polscy lekarze mogą konsultować wyniki badań obrazowych pacjentów z najcięższymi schorzeniami.

Równolegle do szkolenia w Otwocku została odsłonięta tablica potwierdzająca status Międzynarodowego Centrum Onkoterapii Euromedic jako oficjalnej partnerskiej placówki medycznej The Methodist Hospital w Houston. Otwock tym samym oficjalnie dołączył do grona 4 ośrodków radioterapii Euromedic w Europie, które uzyskały akredytację TMH.

O Euromedic

Firma Euromedic jest jednym z największych inwestorów i świadczeniodawców usług w ramach Partnerstwa Publiczno-Prywatnego (PPP) w Europie. W 197 centrach medycznych, będących wyłączną własnością firmy, zapewnia najlepszą możliwą diagnostykę obrazową i laboratoryjną oraz usługi z zakresu radioterapii onkologicznej. Dzięki ciągłemu rozwojowi firma rozszerza działalność również na obszary, w których nikt jeszcze dotąd nie działał. Zatrudniając profesjonalną kadrę zajmującą się diagnostyką, firma Euromedic staje się również wiodącą siłą dostarczającą zdalną diagnostykę - oferując wielomodułowe usługi z zakresu teleradiologii.

Firma zatrudnia blisko 6 000 wykwalifikowanych specjalistów medycznych. Posiada centra w Polsce, na Węgrzech, w Rumunii, Bośni i Hercegowinie, Chorwacji, Grecji, we Włoszech, w Turcji, Czechach, Rosji, Portugalii, Bułgarii, Szwajcarii, Irlandii oraz na Litwie.

W Polsce firma Euromedic obecna jest od 2000 roku. Jej celem jest nie tylko wprowadzanie do Polski najnowocześniejszych metod i narzędzi leczenia chorób nowotworowych, ale również konsekwentne zwiększanie dostępu Polaków do tych usług.

O The Methodist Hospital

The Methodist Hospital w Houston to jeden z najwyżej notowanych w amerykańskich rankingach szpitali kompleks naukowy. Posiada ponad 90-letnie doświadczenie medyczne. Jest niezwykle ceniony nie tylko wśród pacjentów, ale również instytucji medycznych i lekarzy specjalistów.