



Centrum Radioterapii Amethyst podsumowuje rok

2014-12-18

Ponad 1500 zarejestrowanych pacjentów z całej Małopolski, 1029 osób zakwalifikowanych do leczenia, z czego 958 osób zakończyło już radioterapię, 466 pacjentów poddanych nowoczesnym zabiegom takim jak stereotaksja czy VMAT oraz zdająca egzamin współpraca lekarzy w zespołach interdyscyplinarnych - Centrum Radioterapii Amethyst podsumowuje swój pierwszy rok działalności.

Centrum Radioterapii Amethyst jest wysokospecjalistycznym ośrodkiem, który rozpoczął działalność 11 grudnia 2013 roku i funkcjonuje w ścisłej współpracy ze Szpitalem Specjalistycznym im. L. Rydygiera w Krakowie. Chociaż na oficjalne zagwarantowanie przez NFZ środków na prowadzenie radioterapii szpital i placówka czekały do początków marca br., Centrum przyjmowało pacjentów bez przerwy. W ciągu roku trafiali tu pacjenci nie tylko z samego Krakowa, ale z całej niemal Małopolski.

W Centrum Radioterapii Amethyst działa dziewięć zespołów wielodyscyplinarnych, zajmujących się różnymi rodzajami nowotworów. W ich skład wchodzi zarówno personel Centrum Radioterapii Amethyst, jak i szpitala im. Rydygiera: onkolog kliniczny, chirurg onkolog, radioterapeuta, a pozostali specjaliści zapraszani są zgodnie z wymaganiami danego przypadku. Dzięki temu możliwy jest wybór najbardziej optymalnej terapii i zwiększa się efektywność leczenia, a pacjenci zachowują ciągłość kontaktu z lekarzem prowadzącym i nie są odsyłani na różne konsultacje. O taki system konsyliów lekarskich postuluje Ministerstwo Zdrowia, zalecając jego wprowadzenie w przygotowywanym pakiecie onkologicznym.

Radioterapia radykalna, mająca na celu zniszczenie nowotworu i uzyskanie trwałego wyleczenia, trwa w Centrum Radioterapii Amethyst około 4 - 7 tygodni, a sesje terapeutyczne realizowane są przez pięć dni w tygodniu. Pacjenci po napromienianiu mogą udać się do domu albo - jeśli wymaga tego stan zdrowia czy zaplanowane leczenie - pozostać na szpitalnym Oddziale Radioterapii, czy w przyszpitalnym hotelu. W sumie w ciągu 12 miesięcy działalności lekarze Centrum udzielili pacjentom 3526 porad i konsultacji, 958 osób rozpoczęło i zakończyło radioterapię, 103 są w jej trakcie. Każdego dnia kolejnych kilku pacjentów jest kwalifikowanych do leczenia.

W ciągu pierwszego roku działalności Centrum aż 354 pacjentów zostało poddanych napromienianiu z wykorzystaniem wysokospecjalistycznych technik, takich jak m.in. stereotaksja, technika dynamiczna IMRT czy VMAT, a kolejni pacjenci rozpoczęli takie leczenie. Rozwiązania pozwalają na niezwykle precyzyjne podawanie optymalnych dawek terapeutycznych oraz wyraźne ograniczenie napromieniania zdrowej tkanki. Ośrodek dysponuje światowej klasy sprzętem w którym zastosowano trójwymiarowy system obrazowania do sterowania procesem leczenia.

W kontekście wysokospecjalistycznych technik napromieniania Centrum Radioterapii Amethyst jest pionierem w Małopolsce. Jako pierwszy ośrodek w województwie rozpoczął prowadzenie terapii pacjentów techniką dynamiczną typu VMAT (Volumetric Modulated Arc Therapy). Centrum jest również jedynym miejscem w regionie, w którym obecnie prowadzona jest radioterapia stereotaktyczna. Ponadto w przypadku odpowiednich wskazań medycznych pacjenci leczeni są za pomocą brachyterapii.