

Leczenie przyjazne dla dziecka

ARTYKUŁ WE WSPÓŁPRACY Z CENTRUM ONKOLOGII - INSTYTUT IM. MARII SKŁODOWSKIEJ-CURIE *oprac. Malwina Użarowska*

Jedynie miejsce w Polsce, przygotowane z myślą o dzieciach, otrzymało nowe urządzenia, by nie tylko walczyć z rakiem, ale też zapewniać zdrową przyszłość małym pacjentom.

11 maja w ramach VI edycji Dni Otwartych Funduszy Europejskich warszawskie Centrum Onkologii – Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie udostępniło zwiedzającym pomieszczenia, w których odbywa się proces leczenia napromienianiem – radioterapia. Sercem uruchomionego w ramach jednostki Centrum Radioterapii Nowotworów Wieku Dziecięcego są dwa nowoczesne akceleratory, umieszczone w specjalnie przygotowanych bunkrach. Zakup sprzętu i adaptację pomieszczeń – bunkrów, zrealizowano dzięki środkom pochodzącym z funduszy europejskich i Ministerstwa Zdrowia. Goście odwiedzający Centrum Radioterapii Nowotworów Wieku Dziecięcego przy Wawelskiej dowiedzieli się, jak przebiega proces przygotowania pacjentów do zabiegów i w jaki sposób pracują nowe akceleratory. Mogli zobaczyć na własne oczy jedyne w Polsce miejsce przygotowane specjalnie z myślą o dzieciach. W tej placówce napromienia się dziennie około 18 małych pacjentów. Każde z pomieszczeń, gdzie przebywają dzieci, jest dostosowane do wieku pacjentów. Dodatkowo dzięki sponsorom na ścianach wymalowano bajkowe postacie, a bunkry z akceleratorami zdobią samoloty i balony.

Pomieszczenia stały się bardziej przestrzenne, dzięki temu podczas zabiegów dzieciom mogą towarzyszyć rodzice. Cały personel posiada przeszkolenie psychoonkologiczne, które pomaga w tym, żeby maluchy jak najlepiej znosiły proces leczenia i czasem zapominały, dlaczego tam się znalazły.

Aby leczenie było bezpieczne i precyzyjne, konieczne jest unieruchomienie pacjenta. Łatwo można sobie wyobrazić, jak może się czuć dziecko, którego głowa lub inna część ciała zostaje usztywniona za pomocą specjalnej maski. Maluchy najpierw oglądają demonstrację całego procesu, przeprowadzoną na lalce. Mogą też zażyczyć sobie ozdobienia maski, by przypominała postać z bajki lub ukochane zwierzątko. Podczas samego procesu napromieniania mają do dyspozycji monitor, by mogły oglądać ulubione filmy i na chwilę zapomnieć, że są poddawane zabiegowi.

Każde z głównych pomieszczeń ma swój piktogram, będący modyfikacją logo Centrum Radioterapii Nowotworów Wieku Dziecięcego. Znaki te ozdabiają również identyfikatory personelu, nazywanego przez małych pacjentów ciociami i wujkami, by czuli się dobrze wśród ludzi, którzy okazują im tak wiele serca.

Napromienianie dzieci to proces trudniejszy niż w przypadku dorosłych pacjentów. Trzeba brać pod uwagę rozwijający się organizm i skutki zabiegu, które po 20 latach mogą wywołać powstawanie guzów indukowanych. Ponadto u dzieci organy wewnętrzne nadal się rozwijają, rosną kości. Ochrona zdrowych tkanek jest niemal tak samo ważna jak skuteczność terapii. Dlatego 22 mln zł przeznaczone na wymianę urządzeń i adaptację bunkrów to inwestycja w zdrowie i przyszłość dzieci, które toczą walkę z rakiem.

Współfinansowanie z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego „Infrastruktura i Środowisko 2014–2020”, oś priorytetowa IX „Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia”, działanie 9.2 „Infrastruktura ponadregionalnych podmiotów leczniczych”. Realizowany projekt pn. „Modernizacja zakładów radioterapii Centrum Onkologii – Instytutu w Warszawie”.



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego

