

OncoFort a sărbătorit 1 an de activitate



Centrul OncoFort sărbătorește 1 an de activitate, an în care a reușit să adune o echipă multidisciplinară de prestigiu, menținând serviciile oferite la cel mai înalt standard de performanță medicală. La eveniment vor participa medici oncologi-radioterapie și invitați de renume din domeniul oncologiei medicale unde se vor prezenta ultimele noutăți ale centrului OncoFort.

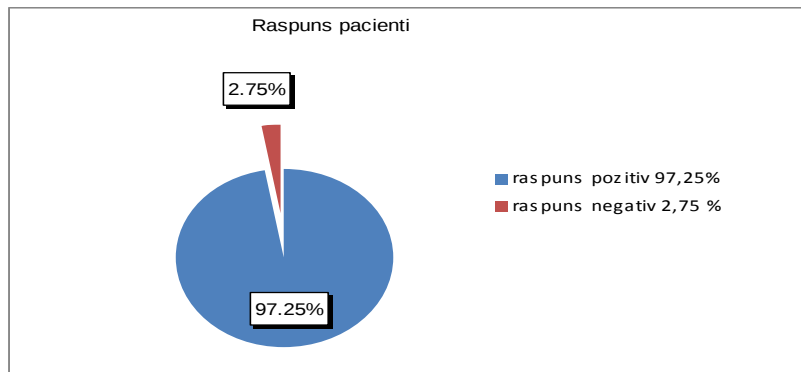
În anul 2011, centrul OncoFort a reușit să ofere servicii medicale de diagnostic și tratament oncologic pentru aproape **2000** de pacienți. Dintre aceștia un procent de 25% au primit un tratament radioterapeutic performant, rezultatele fiind foarte bune (**>90% raspuns pozitiv** la radioterapie), fapt dovedit în procesul de monitorizare a pacienților post tratament la intervale de 1 lună, 3 luni, 6 luni, 1 an etc.

OncoFort este primul centru privat de excelență în tratarea cancerului din România ce urmează modelul austriac și oferă în premieră servicii medicale de radioterapie performantă, chimioterapie și consult internațional de specialitate.

Echipa medicală a centrului OncoFort reunește specialiști din țară și străinătate, din domenii conexe: oncologie medicală, chimioterapie, radioterapie, imagistică medicală, fizică medicală de radioterapie. Începând cu anul 2010, doi specialiști cu renume internațional în oncologia medicală: **Profesor Dr. Christoph Zielinski**, coordonatorul Clinicii Oncologice și Experimentale a Spitalului Universitar din Viena și **Profesor Dr. Thomas Brodowicz**, medic oncolog în cadrul aceluiași centru, oferă consultații în exclusivitate de first și second opinion la Gral Medical.

Centrul oncologic este dotat cu un echipament de ultimă generație tehnologică, un accelerator liniar de tip Elekta ce implementează tehnica 3D conformațional (3D-CRT) și IMRT (Intensity Modulated Radiation Therapy). Aceste tehnologii au la bază conturarea și delimitarea precisă a volumului tumoral și direcționarea fasciculelor de radiație exact pe forma tumorii, limitând afectarea țesutului sănătos. Un avantaj important al echipamentului de radioterapie Elekta îl constituie flexibilitatea de a se adapta optim la specificul fiecărui tratament, indiferent de caz. Acest lucru este posibil datorită echipării acceleratorului medical cu 8 energii și a colimatorului multilamelar cu 80 de lamele, ce permit modelarea geometrică precisă a fasciculului conform volumului tumoral delimitat.

Tehnologia 3D conformațional poate fi folosită în tratarea unei game variate de formațiuni tumorale canceroase, localizate în profunzime sau superficial, de la stadiu incipient până la stadiul de metastază, în timp ce tehnologia IMRT este dedicată tratării zonelor tumorale cu geometrie convexă localizate la nivelul prostatei, rectului, în sfera ORL sau în zona sânelui.

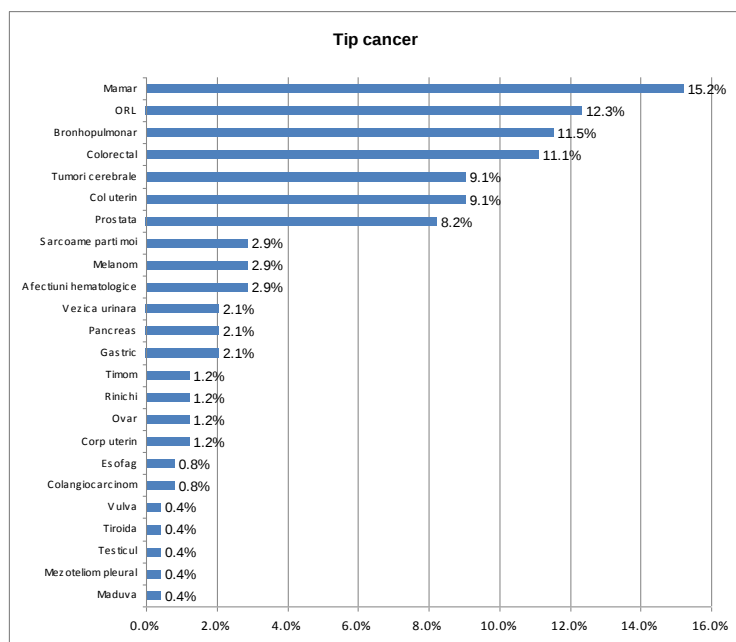
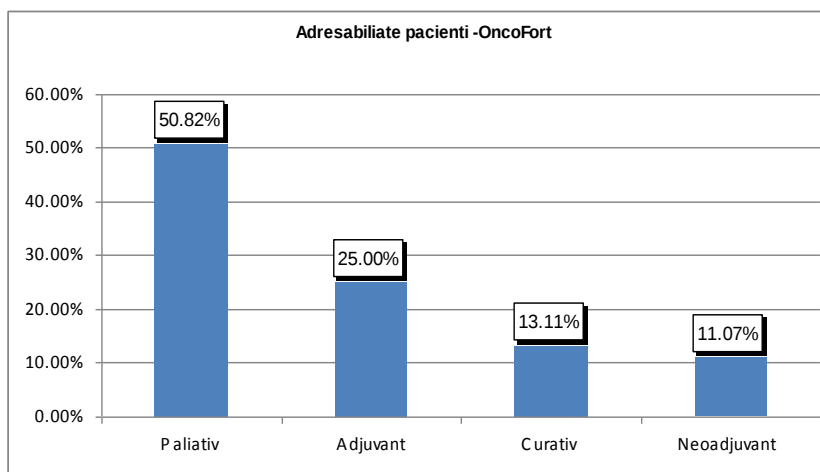


Răspunsul pacienților la radioterapia 3D conformațional a fost unul spectaculos:

- 97.25 % au prezentat beneficiu clinic (răspuns complet, răspuns parțial sau boală staționară)

- 2.75% au prezentat progresia bolii.

Între pacienții cu indicație de radioterapie care s-au adresat Centrului OncoFort, un procent de 50,82 % au fost în scop paliativ (de ameliorare și prelungire a vieții), 25 % în scop adjuvant (după intervenție chirurgicală), 13,11 % în scop curativ (vindecarea bolii) și un procent de 11,07 % în scop neoadjuvant (inainte de operație).



Localizările destinate tratamentului au fost dintre cele mai variate, totuși s-a înregistrat o frecvență ridicată pentru: neoplazmele mamare, cele din sfera ORL, neoplazmele bronhopulmonare, rectale, tumori primare ale sistemului nervos central, neoplazmele de col uterin și de prostată.

”În continuare ne propunem să menținem tratamentele oncologice la standarde ridicate, urmând procedurile occidentale, să oferim șansa unor rezultate terapeutice de excepție și să monitorizăm pacienții cu afecțiuni oncologice încă de la faza de prediagnostic” Alina Ciovlică, manager OncoFort