

G. CANCERELE PEDIATRICE

Diagnosticul de cancer are un impact major asupra oricărei persoane, dar atunci când este vorba despre un copil, impactul este devastator. După un asemenea diagnostic, urmează foarte multe întrebări, principala întrebare fiind “*Se va face bine copilul meu?*”. O altă întrebare este dacă **acel copil poate fi tratat în România...**

Trebuie precizat de la început că tratarea cancerelor pediatrice nu este întotdeauna similară cu tratarea cancerelor adultului. Onco-Hematologia pediatrică este specialitatea care se ocupă cu acest lucru și are expertiza necesară pentru a asigura un diagnostic și un tratament eficient.

În foarte multe țări, cancerul pediatric este tratat în centre dedicate, în centre pentru tratarea cancerelor copiilor. În cadrul acestor centre activează specialiști care pot asigura o expertiză completă și complexă în vederea diagnosticării și instituirii tratamentului medical adecvat tuturor pacienților copii.

În România, în fiecare an, **peste 400 de copii sunt diagnosticați cu diverse tipuri de cancer**, în special leucemii și limfoame, care acoperă aproape 50% din cazurile nou diagnosticate. Din nefericire, peste 200 de copii, ajung la medicul specialist de oncologie pediatrică în stadii avansate, uneori tardive ale bolii, atunci când rezultatul terapeutic nu mai este unul favorabil.

În anul 2010, Societatea Română de Onco-Hematologie Pediatrică, a lansat Registrul Național al Cancerelor la Copil în România, iar din anul 2019, este membru al ENCR (European Network of Cancer Registries), organism care funcționează în cadrul Joint Research Center al Comisiei Europene.

OBIECTIVE SPECIFICE

Obiectiv 1 – Înființarea unor structuri care să permită tranziția către onco-hematologia adultului tânăr, precum și tratamentul integrat al pacientului pediatric cu cancer

Stadiul actual	Obiective	Măsuri	Perioadă de implementare	Responsabili
<p>În prezent, nu se asigură tranziția către asistența oncologică a adultului, “trecerea” pacientului la un medic care lucrează în secția de adulți creează probleme atât pacientului obișnuit cu alt tip de abordare medicală, alt colectiv de medici și asistente, dar și medicilor, care au experiență mică în patologia copilului și adolescentului.</p> <p>Acest compartiment este necesar pentru asigurarea continuității asistenței medicale oncologice pentru această categorie specială de pacienți, conform cerințelor și normelor Europene moderne de monitorizare pe termen lung a supraviețuitorilor unui cancer în copilărie.</p>	1. Înființarea unui compartiment de adolescent și adult tânăr.	1. Revizuirea normativelor de resurse umane in onco-hematologia pediatrică.	2023	Ministerul Sănătății
	2. Înființarea de compartimente cu camere sterile pentru tratamentul pacienților cu leucemii acute/alte afecțiuni	2. Corelarea legislației în domeniu, astfel încât, medicul specialist onco-hematolog pediatru să poată trata pacientul până la vârsta de 26 ani.	2023	

<p>Nu se face și nu se decontează testarea genetică prin NGS, cu impact asupra diagnosticului și prognosticului unor forme de cancer.</p> <p>Posibilitățile sunt heterogene la nivelul centrelor din țară.</p>	<p>2. Extinderea panelului de teste genetice și în alte tumori solide pediatrice.</p>	<p>b. Extinderea Subprogramului 4 de diagnostic și de monitorizare a bolii minime reziduale a bolnavilor cu leucemii acute prin imunofenotipare, examen citogenetic și/sau FISH și examen de biologie moleculară la copii și adulți din cadrul Programului Național de Oncologie pentru finanțarea testării genetice și imunohistochimice și a testării genomice comprehensive.</p> <p>c. Extinderea panelului de teste genetice și în alte tumori solide pediatrice, conform standardelor actuale de diagnostic, prognostic și tratament din cadrul Subprogramului 6 de diagnostic genetic al tumorilor solide maligne (sarcom Ewing și neuroblastom) la copii și adulți.- Programul national de Oncologie.</p>	<p>Societățile profesionale implicate în elaborarea ghidurilor de diagnostic și tratament.</p>
--	---	--	--

	3. Crearea a 3 centre de diagnostic genetic și molecular pentru diagnosticul complex al cancerelor la copil.	Accesarea de fonduri UE pentru construcția/dotarea unor astfel de centre.	2023 - 2025	
--	--	---	--------------------	--

OBIECTIV 3 - Radioterapia cancerelor pediatrice

Stadiul actual	Obiective	Măsuri	Perioadă de implementare	Responsabili
<p>Nu există un centru de radioterapie cu protoni.</p> <p>Nu se realizează procedura de</p>	<p>1. Iniințarea unui centru de Radioterapie cu protoni, cu indicații în special în patologia oncologică pediatrică, cu avantaje mari față de cele mai moderne tipuri de radioterapie cu fotoni prin reducerea semnificativă a efectelor secundare la distanță ale iradierii.</p> <p>2. Decontarea de către CNAS a procedurii de iradiere corporeală totală, asociată transplantului medular alogenic prin</p>	<p>a. Stabilirea criteriilor de selecție a cazurilor care vor beneficia de radioterapie cu protoni.</p> <p>b. Stabilirea criteriilor de acreditare a centrelor de radioterapie cu protoni care pot</p>	<p>2023 -2025</p>	<p>Casa Națională de Asigurări de Sănătate.</p> <p>Ministerul Sănătății</p> <p>Furnizorii de servicii paraclinice în contract cu CNAS.</p>

iradiere corporeală totală.	Subprogramul 5 de radioterapie a bolnavilor cu afecțiuni oncologice realizate în regim de spitalizare de zi.	efectua/contracta servicii de acest tip.		
-----------------------------	--	--	--	--

Obiectiv 4 - Monitorizarea pacientului cu afecțiuni oncologice pediatrice și post-transplant.

Stadiul actual	Obiectiv	Măsur	Perioadă de implementare	Responsabili
<p>Monitorizarea pacientului oncologic pediatric după încheierea tratamentului specific se realizează conform protocoalelor terapeutice pe o perioadă de minim 5 ani.</p> <p>Lipsa unor centre comprehensive de evaluare a complicațiilor tardive ale chimioterapiei, radioterapiei, imunoterapiei și transplantului are ca efect creșterea morbidității supraviețuitorilor</p>	<p>Înființarea a 5 centre multidisciplinare pentru monitorizarea evoluției supraviețuitorilor cancerelor pediatrice.</p>	<p>a. Programarea fără întârzieri și finanțarea prioritară, a tuturor investigațiilor necesare monitorizării pacienților cu cancer pediatric.</p> <p>b. Stabilirea criteriilor de acreditare a centrelor multidisciplinare/comprehensive care pot efectua/contracta serviciile medicale necesare.</p>	<p>2023-2025</p>	<p>Casa Națională de Asigurări de Sănătate.</p> <p>Ministerul Sănătății</p> <p>Furnizorii de servicii paraclinice în contract cu CNAS.</p>

unor cancere pediatrice.				
-----------------------------	--	--	--	--

Grupul de lucru pentru realizarea Planului Național de Combatere a Cancerului:

Inițiatori:

Dr. Nelu TĂTARU

Președintele Comisiei pentru Sănătate
și Familie
Camera Deputaților

Prof. univ. dr. Alexandru RAFILA

Ministrul Sănătății

Conf. univ. dr. Diana PĂUN

Consilier prezidențial
Administrația Prezidențială

Nicoleta PAULIUC

Președintele Comisiei pentru Apărare
Ordine Publică și Siguranță Națională
Senatul României

dr. Attila LÁSZLÓ

Secretarul Comisiei de Sănătate
Senatul României

Coordonator Științific: Prof. univ. dr. Andrei-Patriciu ACHIMAȘ-CADARIU – Camera Deputaților

Coordonator Tehnic: Conf. univ. dr. Constantin DINA – Ministerul Sănătății

Experți cooptați (în ordine alfabetică):

Dr. Adela COJAN – Vicepreședinte, Casa Națională de Asigurări de Sănătate;

Conf. univ. dr. Adina CROITORU – Șef Departament Oncologie Medicală, Institutul Clinic Fundeni;

Dr. Alexandru IORDACHE – medic primar urolog, cercetător științific grad 2, Institutul Clinic Fundeni;

Prof. univ. dr. Anca COLIȚĂ – medic primar onco-hematologie pediatrică, manager, Institutul Clinic Fundeni;

Conf. univ. dr. Ariadna Petronela FILDAN – Șef secție Pneumologie, Spitalul Clinic de Pneumoftiziologie Constanța;

Dr. Bogdan TĂNASE – medic primar chirurgie generală, manager, Institutul Oncologic “Prof. Dr. Alexandru Trestioreanu” București;

Conf. univ. dr. Carmen ORBAN – Șef Clinică ATI, Spitalul Universitar de Urgență București/Director General Grupul Monza;

Cătălina NEGARA – director executiv, Fundația Renașterea;

Cezar IRIMIA – Președinte, Federația Asociațiilor Bolnavilor de Cancer;

Dr. Corneliu Dan JINGA – coordonator departament Oncologie, Neolife România;

Prof. univ. dr. Cristian GHEORGHE – Șef secție Gastroenterologie, Institutul Clinic Fundeni;

Dr. Cristina BERTEANU – Director medical, Neolife România;

Dr. Dana Lucia STÂNCULEANU – Șef secție Oncologie, Institutul Oncologic “Prof. Dr. Alexandru Trestioreanu” București;

Prof. univ. dr. Daniel CORIU - Director Centrul de Hematologie și Transplant Medular, Institutul Clinic Fundeni, președintele Colegiului Medicilor;

Asist. univ. dr. Dragoș GAROFIL – medic primar chirurg, Spitalul Clinic de Nefrologie „Dr. Carol Davila”;

Ioana BIANCHI – director relații externe, Asociația Română a Producătorilor și Exportatorilor de Medicamente;

Dr. Ioana LUCA – medic primar oncolog, Institutul Clinic Fundeni/Spitalul de Oncologie Monza;

Conf. univ. dr. Ionuț NEGOI – medic primar chirurg, manager, Spitalul Clinic de Urgență București;

Dr. Lidia KAJANTO – medic primar oncolog, Institutul Oncologic “Prof. Dr. Alexandru Trestioreanu” București;

Prof. univ. dr. Lucian NEGREANU – Șef secție Gastroenterologie, Spitalul Universitar de Urgență București;

Prof. univ. dr. Marcel TANȚĂU – Șef secție clinică Gastroenterologie, Institutul Regional de Gastroenterologie-Hepatologie “Prof. Dr. Octavian Fodor” Cluj

Dr. Marius GEANTĂ – Președinte, Centrul pentru Inovație în Medicină;

Conf. univ. dr. Michael SCHENKER – Președintele Comisiei de Oncologie din cadrul Ministerului Sănătății;

Conf. univ. dr. Monica Desiree DRAGOMIR – Președinte, Comisia de Onco-hematologie Pediatrică din cadrul Ministerului Sănătății;

Șef Lucrări dr. Mugur Cristian GRASU - Radiologie, Imagistică Medicală și Radiologie Intervențională, Institutul Clinic Fundeni;

Conf. univ. dr. Octav Ginghină – Șef secție Chirurgie Generală, Spitalul Clinic de Urgență “Sf. Ioan” București;

Prof. univ. dr. Tudor Eliade CIULEANU – medic primar oncolog, Institutul Oncologic „Prof. Dr. Ion Chiricuță” Cluj-Napoca;

Prof. univ. dr. Viorel JINGA – medic primar urolog, rector, Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” București;

Planul național de combatere a cancerului

