



GUVERNUL ROMÂNIEI
COMISIA NAȚIONALĂ PENTRU CONTROLUL
ACTIVITĂȚILOR NUCLEARE
Bd. Libertății nr. 14, București 5
Telefon 021 316 34 76
Fax 021 316 14 36

Operator date cu caracter personal nr. 35647

AUTORIZAȚIE
PENTRU
DESFĂȘURAREA DE ACTIVITĂȚI ÎN DOMENIUL NUCLEAR
Nr. MA 2348 / 2016

În temeiul art. 8 din Legea Nr. 111/1996, republicată în Monitorul Oficial, Partea I nr. 552 din 27.06.2006, privind desfășurarea în siguranță, reglementarea, autorizarea și controlul activităților nucleare, al Normelor fundamentale de securitate radiologică și al Normelor specifice de securitate radiologică,

Ca urmare a analizării documentației înregistrată la C.N.C.A.N. cu nr.5760/31737 din 19.05.2016 și a completărilor ulterioare înregistrate la C.N.C.A.N. cu nr. 8976/34386 din 08.08.2016, nr. 12496/38342 din 15.11.2016,

Constatând că sunt îndeplinite prevederile legale,

COMISIA NAȚIONALĂ PENTRU CONTROLUL ACTIVITĂȚILOR NUCLEARE

AUTORIZEAZĂ

SPITALUL CLINIC DE COPII "DR. VICTOR GOMOIU"
din București, Bdul. Basarabiei, Nr. 21, sector 2, tel. 021.323.22.30
persoana juridica conform Legii nr. 95/2006, republicata,

să
UTILIZEZE

instalații radiologice, în cadrul:

LABORATORULUI DE RADIOLOGIE - CT
situat în: București, str. Prieteniei nr. 2A, parter, sector 3,

În conformitate cu documentația prezentată și prevederile impuse în anexele nr. 1, 2, care fac parte integrantă din prezenta autorizație.

Intră în vigoare la data de: 23.12.2016

Expiră la data de: 22.12.2021



CONFORM CU
ORIGINALUL

ANEXA Nr. 1
la autorizația pentru desfășurarea de activități în domeniul
nuclear nr. MA 2348 / 2016
privind utilizarea instalațiilor radiologice

I. LIMITE:

1. **Instalația radiologică de tomografie computerizată tip AQUILION RXL 16 -TSX 101 A**, seria: UCE15X2176, an fabricație: 2015, cu următoarea componență:

- gantry, model CGGT-018B, serie 1AA15X2367/2015
- generator de înaltă tensiune, model CXXG-012A, serie AAA15X2368/2015
- tub RX, model CXB-750D, serie 35771-T5/2015
- detector RX, model CDAS-033A serie 5AB15X2379/2015
- colimator, model PX79-4470-1, serie 99A15X2367/2015
- masă examinare pacient, model CBTB-028A, seria 1AA15X2333/2015
- consolă principală sistem, model CKCN-016B, serie BAA15X2002/2015

Parametrii tehnici maximi ai instalației: 135 kV, 500 mA,

Producător: TOSHIBA MEDIAL SYSYEMS Corporation – Japonia,

Poseda A.S.R. nr. RP1365/2015.

II. CONDIȚII:

1. Prezenta autorizație își pierde valabilitatea în cazul expirării/retragerii autorizațiilor de deținere și închiriere pentru instalația radiologică specificată la Cap. I. Limite.
2. Se vor efectua lucrările de întreținere și verificare recomandate de producător cu periodicitatea prevăzută în manualul de service al instalației radiologice și anual se vor verifica parametrii tehnici nominali și de securitate radiologică de către un operator autorizat de C.N.C.A.N. pentru desfășurarea acestui tip de activitate, conform prevederilor Legii nr. 111/1996, republicată în M. Of. Partea I nr. 552/2006. Buletinele de verificare periodică se vor păstra la utilizator pentru a fi prezentate, la cerere, organelor de control.
3. Activitățile în cadrul Laboratorului de Radiologie - CT se vor desfășura în conformitate cu:
 - Programul de radioprotecție stabilit și implementat în baza art. 4 alin. (4) lit. a) din Normele de securitate radiologică în practicile de radiologie de diagnostic și radiologie intervențională, publicate în M. Of. Partea I nr. 924/2003,

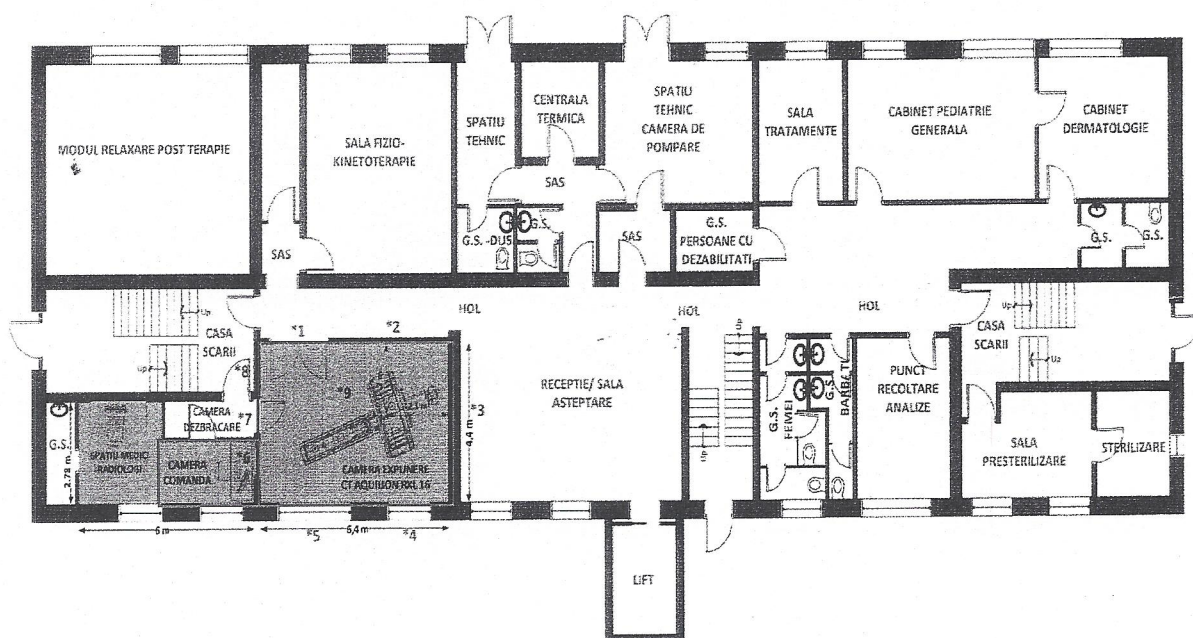


ANEXA Nr. 2

la autorizația pentru desfășurarea de activități în domeniul nuclear nr. MA 2348 / 2016 privind *utilizarea instalațiilor radiologice*

1. Punctele de măsurare a câmpurilor de radiații din zonele controlate și zonele adiacente, stabilite în conformitate cu prevederile art. 86, al. (3) din **Normele de securitate radiologică în practicile de radiologie de diagnostic și radiologie intervențională**, publicate în Monitorul Oficial al României, partea I, nr. 924/23.12.2003, sunt prezentate în desenul reprodus mai jos.
2. Frecvența măsurărilor se va stabili în conformitate cu prevederile art. 86, al. (5), din aceste norme.

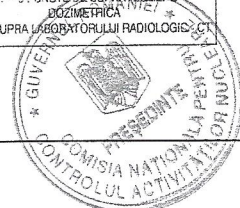
PLANUL LABORATORULUI DE RADIOLOGIE - CT



SPITALUL CLINIC DE COPII "Dr. VICTOR GOMOLU" - AMBULATORIU INTEGRAT Bucuresti, str. Prieteniei nr.2A, sector 3	
Reprezentant Legal Manager	Prof. Dr. Doina Anca Plesca
Aviza	Fiz. Cristina Petroiu

Scara: 1:50	LABORATOR DE RX – DIAGNOSTIC TOMOGRAFIE COMPUTERIZATA - PARTER (instalatie de tomografie computerizata, tip AQUILION RXL 16, model TSX-101 A)
DATA: 11.11.2016	ZONA CONTROLATA

*1 - *9 PUNCTE DE SUPRAVEGHERE DOZIMETRICĂ
 *9 DEASUPRA LABORATORULUI RADIOLOGIC CT



CONFORM CU
ORIGINALUL

- Procedurile specifice practicii de radiologie de diagnostic desfășurate cu instalația radiologică, ca parte a sistemului de management al calității (asigurarea calității), stabilit și implementat conform prevederilor art. 18 și 19 din Normele de securitate radiologică în practicile de radiologie de diagnostic și radiologie intervențională, publicate în M. Of. Partea I nr. 924/2003 și art. 4 alin. 3 din Normele privind radioprotecția persoanelor în cazul expunerilor medicale la radiații ionizante, publicate în M. Of. Partea I nr. 446/2002.
4. Titularul de autorizație are obligația să anunțe de îndată orice eveniment radiologic la Centrul de Notificare al CNCAN (telefon: 021-351 50 89, fax: 021-351 50 88).

III. PERSONALUL CU RESPONSABILITĂȚI:

Responsabilul cu securitatea radiologică:

Dr. MACHIDON FILIP - permis exercitare, nivel II, nr. 1232/2012

IV. CATEGORIA DE RISC RADIOLOGIC: 2



CONFORM CU
ORIGINALUL