

AUTORIZAȚIA NOUĂ PE AMBELE APARATE
REST. SV G.
DE S.



**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

**CERTIFICAT DE ÎNREGISTRARE
PENTRU AUTORIZAREA
DESFĂȘURĂRII DE ACTIVITĂȚI ÎN DOMENIUL NUCLEAR
Nr. CI GM 1886/2023**

În temeiul art. 8 din Legea Nr. 111/1996, republicată, cu modificările și completările ulterioare, privind desfășurarea în siguranță, reglementarea, autorizarea și controlul activităților nucleare, al Normelor privind cerințele de bază de securitate radiologică și al Normelor specifice de securitate radiologică,

Ca urmare a analizării documentației înregistrată la C.N.C.A.N. cu nr. 8056/34034 din 22.08.2023 și a completărilor ulterioare înregistrate la C.N.C.A.N. cu nr. 8055/34033 din 22.08.2023,

Constatând că sunt îndeplinite prevederile legale,

**COMISIA NAȚIONALĂ PENTRU CONTROLUL ACTIVITĂȚILOR NUCLEARE
AUTORIZEAZĂ**

SPITALUL DE PNEUMOFTIZIOLOGIE AIUD

din Aiud, str. Ecaterina Varga, nr. 6, județul Alba, telefon: 0258/861.302,
persoană juridică conform Legii nr. 95/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

**să
DEȚINĂ, UTILIZEZE, DEZAFECTEZE**

instalații radiologice, în cadrul:

Laboratorului de RX – diagnostic

situat în: Aiud, str. Ecaterina Varga, nr. 6, județul Alba,

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

Intră în vigoare la data de: 15.09.2023

Expiră la data de: 29.08.2032

PRESEDINTE,

Cantemir Marian CIUREA-ERCAU



Modificarea unilaterală, de către titular, a condițiilor în care a fost obținută înregistrarea este interzisă și duce la anularea înregistrării.

ANEXA Nr. 1
la certificatul de înregistrare pentru autorizarea desfășurării de
activități în domeniul nuclear nr. CI GM 1886/2023

I. LIMITE:

1. Instalația de RX - diagnostic cu un post grafie, tip GXR-52 SD, seria: DRH19A0050A/2019, cu următoarea componență:

- Generator de înaltă tensiune, seria: GBE 19A1979A/2019
- Tub Rx, seria: 52657-N9/2019
- Cupolă Rx, seria: H 52657/2019
- Coloană port-cupolă, seria: ATB 19A0772A/2019
- Masă pacient, seria: APA 19A0948A/2019
- Stand vertical, seria: AWA 19A1172A/2019
- Colimatori, seria: 1904823/2019
- Sistem de măsurare a produsului doză-suprafață, seria: 01B06940/2019
- Detector wireless, seria: T9-538S05-1203/2019
- Parametri instalației:
 - Tensiunea maximă în tubul RX: 150 kV
 - Intensitatea maximă a curentului în tubul RX: 640 mA
- Producător: DRGEM, Corporation, Coreea de Sud - Coreea de Sud
- Posedă ASR nr.: VI 2104/2017

2. Instalație fixă de RX - diagnostic cu un post grafie, tip FDR SMART, seria: DXE1540201/2015, cu următoarea componență:

- Generator RX, tip GXR-52, serie: GXE1540770 / 2015,
- Ansamblu tub cupolă, tip E7252X, serie: 15C210 / 2015,
- Tub RX, tip E7252X, serie: 5B749 / 2015,
- Colimator, tip R 108 DHHS, serie: 1500894 / 2015,
- Detector, tip DR-ID 602 SE WIRED, serie: 66300680 / 2016,
- Masă pacient, tip PBT-4, serie: AET1540188 / 2015,
- Coloana mobilă port cupolă, tip TS-FM6, serie: AEM1540200 / 2015,
- Stand vertical, tip WBS, serie: AEB1540201 / 2015,
- Consolă de comandă, tip OPTIPLEX 9020 SFF, serie: GV4ZF82 / 2015,
- Consolă generator, tip XCMC-R1, serie: P1A1540770 / 2015,
- Interfață detector, tip DR-ID 600, serie: 46301330 / 2014,
- Monitor, tip 19MB35P-1, serie: 601NTBKEZ933 / 2016,
- DAP-metru tip KERMA X, tip 120-131HS, serie: 01A04807 / 2014, cititor, serie: 01E005329 / 2014
- Parametrii maximi ai instalației: 150 kV și 640 mA
- Producător: Fujifilm Corporation - Japonia
- Posedă furnizare fără ASR nr.: MG 1238/2016



II. CONDITII, CERINTE DE RAPORTARE :

1. Începând cu data emiterii prezentului certificat de înregistrare, autorizațiile nr. G 454/2020 și nr. RI 380/2023 își încetează valabilitatea.
2. Se vor efectua lucrările de mentenanță (întreținere și verificare) recomandate producător cu periodicitatea prevăzută în manualul de service al instalațiilor radiologice și anual/semestrial se vor verifica parametri tehnici nominali și c 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, cu modificările și completările ulterioare, privind desfășurarea în siguranță, reglementarea, autorizarea și controlul activităților nucleare. Buletinele de verificare periodică se vor păstra la utilizator pentru a fi prezentate, la cerere organelor de control.
3. Unitatea medicală va implementa un sistem de management al protecției radiologice care va include:
 - Programul de asigurare al calității pentru expunerile medicale în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (3) și art. 34 din Normele de securitate radiologică în practicile de radiologie de diagnostic și radiologie intervențională, aprobate prin Ordinul președintelui CNCAN nr. 186/2022 și publicate în Monitorul Oficial al României, nr. 947 din 28.09.2022.
 - Programul de protecție radiologică pentru lucrătorii expusi în conformitate cu prevederile art. 8 alin. (5) și Anexa nr. 4 din Normele de securitate radiologică în practicile de radiologie de diagnostic și radiologie intervențională, aprobate prin Ordinul președintelui CNCAN nr. 186/2022 și publicate în Monitorul Oficial al României, nr. 947 din 28.09.2022.
 - Programul de control al calității pentru instalațiile radiologice medicale în conformitate cu prevederile art. 8 alin. (4) din Normele de securitate radiologică în practicile de radiologie de diagnostic și radiologie intervențională, aprobate prin Ordinul președintelui CNCAN nr. 186/2022 și publicate în Monitorul Oficial al României, nr. 947 din 28.09.2022.
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. RESPONSABILUL CU PROTECTIA RADIOLOGICĂ

- GOMBOȘ VIRGINIA – permis de exercitare nivel 2, nr. 580/2023
- SĂVUȚ SILVIA – permis de exercitare nivel 2, nr. 579/2023

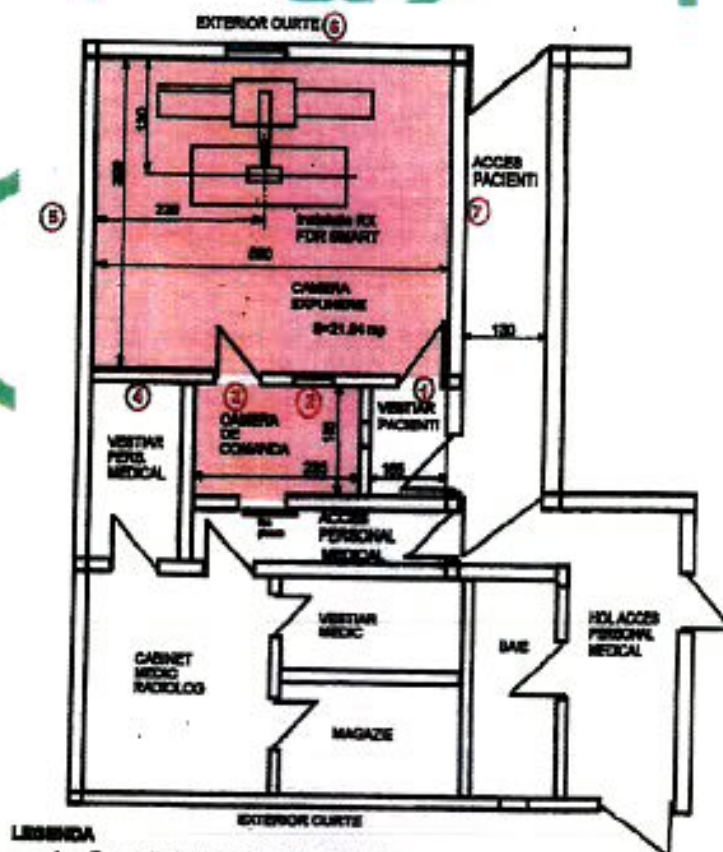
IV. CATEGORIA DE RISC RADIOLOGIC: 2

Drepturile dobândite pe baza înregistrării nu pot fi transmise fără acordul Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare.



ANEXA Nr. 2
la certificatul de înregistrare pentru autorizarea desfășurării de
activități în domeniul nuclear nr. CI GM 1886/2023

1. Punctele de măsurare a câmpurilor de radiații din zonele controlate și zonele adiacente, stabilite în conformitate cu prevederile art. 23 din **Normele de securitate radiologică în practicile de radiologie de diagnostic și radiologie intervențională**, aprobate prin Ordinul președintelui CNCAN nr. 186/2022 și publicate în Monitorul Oficial al României, nr. 947 din 28.09.2022.
2. Frecvența măsurărilor se va stabili în conformitate cu prevederile art. 23, al. (4) și (5), din aceste norme.



LEGENDA

1.....7 - puncte de masurare pentru debitul de
dosis

SPITALUL DE FIZIOTERAPIE SI LABORATOR DE RONTGENODIAGNOSTIC CAMPENARI			
Desenat	Ing. Robert Stancu		
Expert	Fl. Antonescu Iliescu		
Manager	Jr. Viorel Nicolae Cristea		



