



**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. AI 1239 / 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.6315/32223 din 01.06.2016,

Constatând că sunt îndeplinite prevederile legale,

COMISIA NAȚIONALĂ PENTRU CONTROLUL ACTIVITĂȚILOR NUCLEARE

AUTORIZEAZĂ

S.C. CLINICA MEDICALĂ HIPOCRAT 2000 S.R.L.

din loc. București, B-dul Chișinău, nr.16, Bl. M7, Sc. 1, Ap.1., sector 2, tel. 021.255.20.75
persoană juridică înregistrată la Oficiul Registrul Comerțului cu nr.

J 40/2341/1996

**să
UTILIZEZE**

instalații radiologice, în cadrul:

Laboratorului de rontgendiagnostic

situat în: loc. București, str. Calea Rahovei, nr. 259 demisol, sector 5, tel. 0722.241.742

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

Intră în vigoare la data de: 01.07.2016

Expiră la data de: 30.06.2021

PREȘEDINTE

Gabril PETRE
Gabril PETRE



ANEXA Nr. 1
la autorizația pentru desfășurarea de activități în domeniul
nuclear nr. AI 1239 / 2016
privind utilizarea instalațiilor radiologice

I.LIMITE:

1. *Instalația de RX - diagnostic dentar intraoral tip HELIODENT PLUS, seria nr. 03484/2010, cu următoarea componență:*

- Timer, model 61 75 744D3507, seria nr. 03484/2010;
- Monobloc, model 61 51 893D3507/2010, seria nr. 03504/2010;
- Tubul RX, model 61 51 893D3507, seria nr. 452722/nepespecificat;
- Braț de extensie și braț articulate, f.s./nepespecificat;
- Localizator, f.s./nepespecificat.

Parametrii instalației:

- Tensiunea maximă în tubul RX: 70 kV
- Intensitatea maximă a curentului în tubul RX: 7 mA
- Producător: SIRONA DENTAL SYSTEMS GmbH - Germania
- Posedă ASR nr.: MB 106/2010

2. *Instalația de RX - diagnostic panoramic tip KODAK 8000, seria nr. YFXX045/2010, cu următoarea componență:*

- Pupitru de comandă, tip KODAK 8000, seria nr. YFAI 607/2010;
- Monobloc, tip Kodak 8000, seria nr. YFXX045/2010;
- Tubul RX, tip OPX/105, seria nr. 400511/nepespecificat;
- Dispozitiv de detecție, tip DIGIPAN, f.s./nepespecificat;
- Coloană de susținere, f.s./nepespecificat;
- Diafragmă, tip PAN, f.s./2010

Parametrii instalației:

- Tensiunea maximă în tubul RX: 90 kV
- Intensitatea maximă a curentului în tubul RX: 15 mA
- Producător: KODAK TROPHY - Franta
- Posedă ASR nr.: VI 708/2011

3. *Instalația de RX - diagnostic cu un post grafie tip Carestream Q-RAD, seria nr. QRAD-16R-0418/2016:*

- Consola de comandă, tip QGV50, seria nr. QGV50-16R-0403/2016;
- Generator, model OG-50G, seria nr. OG50G-16R-0404/2016;
- Tubul RX, tip E7242, seria nr. 5MOO86/nepespecificat;
- Cupola, tip QS500, seria nr. QS500-16R-407/2016;



- Coloana port cupolă, tip QS500, seria nr. QS500-16R-0407/2016;
- Masa orizontală, model QT740, seria nr. QT740-16R-0406/2016;
- Stativ vertical, model QW420, seria nr. QW420-16R-414/2016;
- Colimator, tip Linear MC150, seria nr. LM00741/2016.

Parametrii instalației:

- Tensiunea maximă în tubul RX: 125 kV
 - Intensitatea maximă a curentului în tubul RX: 600 mA
- Producător: QUANTUM MEDICAL IMAGING - S.U.A
 Posedă ASR nr.: ZG 1276/2015

II. CONDIȚII:

1. 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 parametri 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.
2. Activitățile în cadrul Laboratorului de roentgendiagnostic 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;
 - 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.
3. 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:

- **ISPAS VASILICA - permis exercitare nr. 448/2015**

IV. CATEGORIA DE RISC RADIOLOGIC:

- 1 – pentru instalațiile HELIODENT PLUS și KODAK 8000**
- 2 – pentru instalația Carestream Q-RAD**



ANEXA Nr. 2

la autorizația pentru desfășurarea de activități în domeniul nuclear nr. AI 1239 / 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.

