

DIRECTIA DE SANATATE PUBLICA BUCURESTI

Str.Avrig, Nr. 72-74, Sector 2, Bucuresti, Cod postal 021578
Tel.: 021.252.79.78, 021.252.39.97, 021.252.32.16 ; Fax: 021.252.55.20
Email: dspb@dspb.ro, WEB: www.dspb.ro

LABORATORUL DE IGIENA RADIATIILOR IONIZANTE BUCUREȘTI

Str. Reconstructiei, Nr.6, Sector 3, Tel.: 021 324.21.36, Fax: 021 324.25.67

In baza legii 95 / 2006 privind asistenta de sanatate publica, a prevederilor Legii nr. 111 / 1996 cu modificarile ulterioare, a Normelor generale de protectie a muncii - 2003, a Normelor sanitare de baza pentru desfasurarea in siguranta a activitatilor nucleare - Ordinul nr.381 / 2004 al ministrului sanatatii si a Ordinului M.S.nr.431 / 2004 privind organizarea si functionarea laboratoarelor de igiena radiatiilor ionizante aflate in retea Ministerului Sanatatii.

In urma documentatiei depuse la D.S.P. Bucuresti de catre:

SPITALUL CLINIC DE COPII "DR. VICTOR GOMOIU"

inregistrata la Biroul pentru avize si autorizari cu numarul: **18796 / 04.10.2016**

constatand ca sunt indeplinite prevederile legale, conform referatului de evaluare

nr **1389**, intocmit de **Dr.F.Ciupagea**

se elibereaza:

AUTORIZATIA SANITARA

Nr.: **1389 / 10.11.2016**

OBIECTIVUL AUTORIZAT **LABORATOR RADIODIAGNOSTIC CT- AMBULATOR**

Adresa: **Str. Prieteniei, nr.2A, et.parter, Bucuresti, sect. 3**

INSTITUTIA: **SPITALUL CLINIC DE COPII "DR. VICTOR GOMOIU"**

Adresa: **Bd. Basarabia, nr.21, Bucuresti, sect. 2**

PRACTICA AUTORIZATA **RADIODIAGNOSTIC-CT**

ACTIVITATEA AUTORIZATA **FUNCTIONARE - UTILIZARE**

Autorizatia este emisa in baza documentatiei depusa si inregistrata la Biroul pentru Avize si Autorizatii sanitare din D.S.P. **BUCURESTI** prevederile din anexa fac parte integranta din autorizatie.

Orice modificare fata de documentatia pe baza careia s-a emis autorizatia atrage automat anularea autorizatiei, daca nu a fost anuntata si aprobata in prealabil de catre emitent, in cadrul termenului de valabilitate inscris pe prima pagina.

Retragerea autorizatiei CNCAN atrage automat si anularea autorizatiei sanitare, pana la reconsiderarea situatiei.

PREZENTA AUTORIZATIE: INTRA IN VIGOARE LA DATA DE: **10.11.2016**

EXPIRA LA DATA DE: **09.11.2021**



CONFORM CU
ORIGINALUL

SEF LABORATOR,
Dr.F.CIUPAGEA

1. INSTALATII RADIOLOGICE AUTORIZATE

Instalatie radiologica pentru tomografie computerizata model AQUILION RXL 16, model TSX-101A,
seria UCE15X2176/2015

Producator: Toshiba Medical Systems Co-Japonia

Parametri maximi:

-Inalta tensiune radiogena:135kV

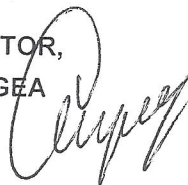
-Intensitatea curentului radiogen:500mA

2. CLAUZE CARE CONDITONEAZA VALABILITATEA PREZENTEI AUTORIZATII
NU

3. ALTE CONDITII TEHNICE SAU ADMINISTRATIVE
NU

CONFORM CU
ORIGINALUL

SEF LABORATOR,
Dr.F.CIUPAGEA



BULETIN DE VERIFICARE A EFICACITATII
ECRANELOR DE PROTECTIE
NR.291/2016

Data efectuării: 09.11.2016

A. Titularul de autorizatie:

SPITALUL CLINIC DE COPII "DR.V.GOMOIU"

Adresa: B-dul Basarabia nr. 21, sector 2, Bucuresti

B. Obiectiv: LABORATOR RADIODIAGNOSTIC-AMBULATOR

Instalatie radiologica pentru tomografie computerizata model AQUILION RXL 16, model TSX-101A, seria UCE15X2176/2015

Adresa: Str.Prieteniei nr. 2A, parter, sector 3, Bucuresti

C. Descrierea metodologiei de masurare:

Verificarea s-a efectuat cu radiodebitmetrul tip RAD EYE G-20-ER10, producator Thermo Scientific-Germania, verificat metrologic, avand eroarea de masura $\pm 10\%$, echipat cu sonda pentru radiatii X si gamma in intervalul energetic 17 keV-1,3 MeV. Masurarile au fost efectuate in prezenta personalului din cadrul unitatii. Buletinul contine 1(una) fila semnata de executant.

D. Masurarile debitului echivalentului de doza ambientala s-au efectuat pentru verificarea eficacitatii ecranelor de protectie, in puncte situate la 30 cm fata de acestea, in regim de expunere pe fantoma, procedura de examinare "cap", cu parametri: tensiunea radiogena=120kV, intensitatea curentului=300mA, timp de expunere 51,3s.

Fondul natural: 0,08 μ Sv/h

E. REZULTATE:

Nr. crt.	Locul de masurare	Valorile masurate (μ Sv/h)
1.	Camera de comanda	
	1.1. geam cu saruri de plumb	0,60
	1.2. loc operator	0,19
2.	Camera pregatire pacienti usa pentru acces in camera de examinare	0,60
3.	Hol ambulator	
	3.1. usa acces camera de examinare	0,24
	3.2. perete dreapta usii	0,14
	3.3. perete stanga usii	0,12
4.	Receptie	0,10
5.	Nivel supraadiacent	
	5.1.Cabinet ginecologie infantila	0,09
	5.2.Explorari functionale	0,12

F. CONCLUZII: Valorile echivalentului de doza ambientala, masurate in locurile de determinare se incadreaza in limitele prevazute de normele in vigoare pentru personalul expus profesional si pentru populatie.

EFFECTUAT,

Fiz. princ. Gabriela Rosca Fartat

REPREZENTANTUL TITULARULUI
DE AUTORIZATIE,

VERIFICAT,

Dr.F. Ciupagea

CONFORM CU
ORIGINALUL

DIRECTIA DE SANATATE PUBLICA
BUCURESTI
LABORATOR DE IGIENA
RADIATIILOR IONIZANTE