



DIRECTIA DE SANATATE PUBLICA BUCURESTI

Str.Avrig, Nr. 72-74, Sector 2, Bucuresti, Cod postal 021578

Tel.:021 252.79.78 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 în 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:

FUNDATIA " DR.VICTOR BABES "

inregistrata la Biroul pentru avize si autorizari cu numarul: **26563 / 16.06.2022**

constatand ca sunt indeplinite prevederile legale, conform referatului de evaluare

nr **749**, intocmit de **Dr.N.Nuta**

se elibereaza:

AUTORIZATIA SANITARA

Nr.: **749 / 08.07.2022**

OBIECTIVUL AUTORIZAT **Laborator Cardiologie si Radiologie Interventionala**

Adresa: **Sos. Mihai Bravu, nr.281, et.3, Bucuresti, sect. 3**

INSTITUTIA: **FUNDATIA " DR.VICTOR BABES "**

Adresa: **Sos. Mihai Bravu, nr.281, Bucuresti, sect. 3**

PRACTICA AUTORIZATA **Radiodiagnostic**

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: **08.07.2022**

EXPIRA LA DATA DE: **07.07.2027**

DIRECTOR EXECUTIV,
Dr. Cristina PELIN



ŞEF LABORATOR,
Dr. Nicolae NUTA

1. INSTALATII RADIOLOGICE AUTORIZATE

Instalatie radiologica digitala,angiograf monoplan tip ARTIS ZEE FLOOR , seria 138109/2017

Producator : Siemens - Germania

Parametri : 125 kV, 1000 mA,

2. CLAUZE CARE CONDITONEAZA VALABILITATEA PREZENTEI AUTORIZATII

NU

3. ALTE CONDITII TEHNICE SAU ADMINISTRATIVE

Se vor inregistra,centraliza si raporta informatiile privind expunerea medicala a populatiei la radiatii ionizante conform prevederilor Ordinului Ministerului Sanatatii Nr. 1255/2016 publicat in Monitorul Oficial al Romaniei Partea I nr.916 din 15.11.2016 .

Se va face controlul medical anual periodic al personalului expus profesional,iar copiile fiselor de aptitudini se vor transmite Laboratorului de Igiena Radiatiilor Ionizante .

ŞEF LABORATOR,
Dr. Nicolae NUTA



DIRECȚIA DE SANATATE PUBLICĂ BUCUREȘTI
Str. Avrig Nr.72-74, Sector 2, București
LABORATOR IGIENA RADIATIILOR IONIZANTE
Str. Intrarea Reconstructiei Nr.6, Sector 3, București
Autorizatie CNCAN AI 1712/2018

BULETIN DE VERIFICARE A EFICACITATII
ECRANELOR DE PROTECTIE
Nr. 204 / 2022

Data efectuării : 07.07.2022

A.Titularul de autorizatie: Fundatia "Dr. Victor Babes"

Adresa: Sos.Mihai Bravu,281, Sector 3, Bucuresti

B.Obiectiv : LABORATOR RADIODIAGNOSTIC – Angiografie

Instalatie: ARTIS ZEE FLOOR , seria 138109 / 2017 – 125 kV, 1000 mA

Producator : Siemens - Germania

Adresa: Sos.Mihai Bravu,281, et.3,Sector 3,Bucuresti

C. Descrierea metodologiei de masurare:

Verificarea s-a efectuat cu radiodebitmetrul tip RAD EYE G 20 – ER 10, Producator:

Thermo Scientific - Germania, verificat metrologic - certificat etalonare nr. 383/22.12.2021

avand eroarea de masura de $< \pm 10\%$ echipat cu o sonda pentru radiatii X si gamma in intervalul energetic 17 KeV- 1,3 MeV.

Masurarile au fost efectuate in prezenta personalului din cadrul unitatii – Mg.Relatii Furnizare Simion Claudia si As.Andrei Cristian.

Buletinul contine 1(una)fila semnata de executant .

D.Masurarile debitului echivalentului de doza ambientală s-au efectuat pentru verificarea eficacitatii ecranelor de protectie, in punctele situate la 30 cm fata de acesta in regim de expunere cardio, pe fantoma, cu parametri :96,3 kV, 336,5 mA si deschiderea campului maxima cu fantoma din cadrul fundatiei.

Fondul natural: 0,09 μ Sv/h

E. REZULTATE:

Valorile masurate in punctele de determinare au fost:

Nr. crt.	Locul de masurare	Valorile masurate (μ Sv/h)
1	Camera de comanda : - Geam saruri Pb- vizualizare pacient - La perete - Usa intrare la aparat – medic	0,14 0,13 0,15
2	Usa intrare pacient	0,19
3	La peretele dintre camera tehnica si aparat	0,15
4	Perete depozit	0,21
5	La peretele dintre hol si aparat	0,13
6	Supraiacent – et.4- sala fizioterapie (a participat Prof.Florin Badea)	0,13
7	Subiacent – et.2 – Chirurgie salonul 9 (a participat As.Ciufu Mirela)	0,10

F. CONCLUZII: Valorile debitului de doza, masurate in punctele de determinare, se incadreaza in limitele prevazute, pentru personalul expus profesional si pentru populatie, in conditiile mentinerii factorilor de ocupare existenti la momentul efectuării masuratorilor si respectarea breviarului de calcul al ecranelor de radioprotectie intocmit de expertul acreditat CNCAN.

EFECTUAT
Apostol Adrian C.

VERIFICAT,
Dr. F.Ciupagea

DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ
BUCUREȘTI
LABORATOR DE IGIENA
RADIATIILOR IONIZANTE

REPREZENTANTUL TITULARULUI
DE AUTORIZATIE,