



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 BUCURESTI

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 ionizate 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: **13786 / 31.07.2017**

constatand ca sunt indeplinite prevederile legale, conform referatului de evaluare

nr **935**, intocmit de **Dr.F.Ciupagea**

se elibereaza:

AUTORIZATIA SANITARA

Nr.: **935 / 24.08.2017**

OBIECTIVUL AUTORIZAT **Laborator Radiodiagnostic mamografie**

Adresa: **Sos. Mihai Bravu, nr.281, et.parter, 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: **24.08.2017**

EXPIRA LA DATA DE:

23.08.2022

DIRECTOR EXECUTIV
Dr. Cristina PELIN

SEF LABORATOR,
Dr.F.CIUPAGEA

1. INSTALATII RADIOLOGICE AUTORIZATE

Instalatie radiodiagnostic mamograf tip MAMMOMAT INSPIRATION, seria 3481/2011

Producator : Siemens - Germania

Parametrii : 35 kV, 450 mAs

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.

SEF LABORATOR,
Dr.F.CIUPAGEA



**BULETIN DE VERIFICARE A EFICACITATII
ECRANELOR DE PROTECTIE
Nr. 209 /2017**

Data efectuării: 18.08.2017

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

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

B. Obiectiv : LABORATOR RADIODIAGNOSTIC Mamografie

Instalatie : MAMMOMAT INSPIRATION , seria 3481/2011

Producator : Siemens - Germania

Adresa: Sos.Mihai Bravu, Nr. 281- 283 ,parter, Sector 3, Bucuresti

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

Thermo Scientific-Germania,verificat metrologic - certificat etalonare nr.123 ,

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. 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 punctele situate la 30 cm fata de acesta,in regim de expunere cu parametrii : 24 kV, 13 mAs si deschiderea campului de 18x24 cm cu fantoma aparatului pentru calibrare

Fondul natural: 0,12 μ Sv/h

E. REZULTATE:

Valorile masurate in punctele de determinare au fost:

Nr. crt.	Locul de masurare	Valorile masurate (μ Sv/h)
1	Loc operator	0,18
2	Usa intrare pacienti la aparat	0,23
3	La peretele dintre cabinet medic si aparat	0,14
4	La peretele dintre sala asteptare si aparat	0,12
5	La peretele dintre punct termic si aparat(in dreptul gurii de aerisire)	0,15
6	Supraadiacent – Laborator	0,12
7	La peretele dintre aparat si Prodigy	0,12

F. CONCLUZII: Valorile debitului de doza ambientala, masurate in punctele de determinare, se incadreaza in limitele prevazute de normele in vigoare pentru personalul expus profesional si pentru populatie, in conditiile respectarii factorilor de incarcare si ocupare stabiliti prin standardul aplicabil.

EFECTUAT,
As.princ. Adrian Apostol

REPREZENTANTUL TITULARULUI
DE AUTORIZATIE,

VERIFICAT,
Dr. Fulger Ciupagea