



# 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 RADIAȚIILOR IONIZANTE BUCUREȘTI

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

În 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 ionizate aflate în retea Ministerului Sanatatii.

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

**FUNDATIA "DR.VICTOR BABES"**

înregistrata la Biroul pentru avize si autorizari cu numarul: **13787 / 31.07.2017**

constatand ca sunt îndeplinite prevederile legale, conform referatului de evaluare

nr **936**, întocmit de **Dr.F.Ciupagea**

se elibereaza:

### AUTORIZATIA SANITARA

Nr.: **936 / 24.08.2017**

**OBIECTIVUL AUTORIZAT** **Laborator Radiodiagnostic**

**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 în baza documentatiei depusa si înregistrata 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 în prealabil de catre emitent, în cadrul termenului de valabilitate înscris pe prima pagina.

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

**PREZENTA AUTORIZATIE: ÎNTRA ÎN 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 Osteodensitometrie tip PRODIGY PRIMO, seria PR+ 350564

Producator : GE Medical- Franta

Parametrii : 76 kV, 5 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.Parte I nr.916 din 15.11.2016.

SEF LABORATOR,  
Dr.F.CIUPAGEA



BULETIN DE VERIFICARE A EFICACITATII  
ECRANELOR DE PROTECTIE  
Nr. 208 /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 Osteodensitometrie

Instalatie : PRODIGY PRIMO, seria PR+350564

Producator : GE Medical - Franta

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  $\leq \pm 10\%$  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 pe fantoma nr.334583 cu parametrii : tensiunea:  $U = 76$  kV ,intensitate curentului radiogen  $I = 5$  mA, timp expunere : 9:23:43 min.

Fondul natural: 0,12  $\mu$ Sv/h

C. REZULTATE:

Valorile masurate in punctele de determinare au fost:

| Nr. crt. | Locul de masurare                           | Valorile masurate ( $\mu$ Sv/h) |
|----------|---------------------------------------------|---------------------------------|
| 1        | Loc operator                                | 0,95                            |
| 2        | Usa intrare pacienti la aparat              | 0,22                            |
| 3        | La peretele dintre hol acces si aparat      | 0,12                            |
| 4        | In dreptul ferestrei din hol acces          | 0,14                            |
| 5        | La peretele dintre sala asteptare si aparat | 0,13                            |
| 6        | Supraadiacent – Laborator                   | 0,12                            |
| 7        | La peretele dintre aparat si Mammomat       | 0,12                            |

EFECTUAT,  
As.princ. Adrian Apostol

REPREZENTANTUL TITULARULUI  
DE AUTORIZATIE,

VERIFICAT,  
Dr. Fulger Ciupagea