

7391 / 24.05.2022



**REGINA MARIA – CENTRUL MEDICAL UNIREA**

**Spital de Obstetrică-Ginecologie, Chirurgie și Pediatrie BRAȘOV**

Municipiul Brașov, Bld. Iuliu Maniu nr. 49, Județ Brașov

**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

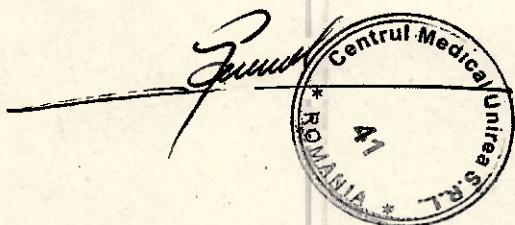
**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A  
CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE DIN  
ACTIVITATEA PROPRIE**

**REGINA MARIA – CENTRUL MEDICAL UNIREA**

**Spital de Obstetrică-Ginecologie, Chirurgie și  
Pediatrie BRAȘOV**

DIRECTOR,  
Sebastian ANGHEL

Responsabil Calitate Inpatient,  
Elvira-Simona CHIS



**Brașov**

**- Mai 2022 -**

**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

**CUPRINS**

- 1 Date generale
- 2 Deșeuri generate în cadrul REGINA MARIA - CENTRUL MEDICAL UNIREA - Spital de Obstetrică-Ginecologie, Chirurgie și Pediatrie BRAȘOV
3. Sursa deșeurilor generate
4. Măsuri privind gestionarea deșeurilor rezultate din activitățile medicale
5. Etapele minimizării cantității de deșeuri
6. Măsuri pentru minimizarea cantității de deșeuri medicale generate
7. Identificarea și prioritizarea/clasificarea riscurilor
8. Masuri de diminuare a riscurilor
9. Modalitatea de monitorizare a activitatii de gestionare a deșeurilor, raportarea rezultatelor



## REGINA MARIA – CENTRUL MEDICAL UNIREA

Spital de Obstetrică-Ginecologie, Chirurgie și Pediatrie BRAȘOV

Municipiul Brașov, Bld. Iuliu Maniu nr. 49, Județ Brașov

### PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE DIN ACTIVITATEA PROPRIE

#### 1 Date generale

Denumire operator	CENTRUL MEDICAL UNIREA S.R.L. București
Sediul social	B-dul. Ion Ionescu de la Brad, nr.5B, sector 1
CUI	RO5919324
Registrul Comerțului	J40/15930/1991
DIRECTOR	Sebastian ANGHEL
Responsabil Calitate Inpatient	Elvira-Simona CHIS
Punct de lucru	Spital de Obstetrică-Ginecologie, Chirurgie și Pediatrie BRAȘOV
Adresa punct de lucru	Municipiul Brașov, B-dul. Iuliu Maniu nr. 49, Județ Brașov
Activitate desfășurată	☞ cod CAEN 8610 <sup>12</sup> Activități de asistență spitalicească ☞ cod CAEN 8622 <sup>2)</sup> Activități de asistență medicală specializată ☞ cod CAEN 8690 <sup>2)</sup> Alte activități referitoare la sănătatea umană
Autorizație de Mediu	423/28.10.2013, Revizuită la data de 28.05.2021

<sup>1</sup> Conform Autorizației de Mediu nr. 423/28.10.2013, Revizuită la data de 28.05.2021

<sup>2</sup> Conform Autorizației Sanitare de Funcționare nr. 0147EV/15.09.2020 (Unitatea sanitară funcționează conform avizului MS-DMSS nr. XI/A/Reg.1/2284/Reg.1/3090, 5384/NT/ 4079/18.06.2020)



**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

**Structura  
funcțională<sup>3</sup>:**

**Municipiul Brașov, B-dul. Iuliu Maniu nr. 49, Județ Brașov**

**(Clădire regim de înălțime D+P+5E și o clădire regim de înălțime D+P+3E)**

**Compartiment specialități chirurgicale 32 paturi**

✦ Ortopedie-Traumatologie

✦ Chirurgie generală

✦ Chirurgie plastică și reparatorie

✦ Urologie

✦ ORL

✦ Neurochirurgie

✦ Chirurgie spinală

✦ Ginecologie

**Compartiment obstetrică-ginecologie 21 paturi**

**Compartiment neonatologie, din care: 21 paturi**

✦ Terapie intensive neonatologie 1 pat

**Compartiment ATI 15 paturi**

**Compartiment pediatrie 7 paturi**

**TOTAL: 96 paturi**

**Spitalizare de zi:**

✦ Gastroenterologie, din care: 4 paturi

✦ ATI (SPA) 1 pat

**Spitalizare de zi pediatrie 2 paturi**

**Bloc operator**

**Săli de nașteri**

**Sterilizare**

**Farmacie**

**Unitate de transfuzie sanguine (UTS)**

**Laborator Radiologie și Imagistică medicală**

**Laborator de endoscopie digestivă diagnostică**

**Laborator de analize medicale**

**Ambulatoriu de specialitate adulți**

**Ambulatoriu de specialitate copii**

<sup>3</sup> Conform Autorizației Sanitare de Funcționare nr. 0147EV/15.09.2020 (Unitatea sanitară funcționează conform avizului MS-DMSS nr. XI/A/Reg.1/2284/Reg.1/3090, 5384/NT/ 4079/18.06.2020)

**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

**Structura  
funcțională<sup>4</sup>:**

**Municipiul Brașov, Bld. Iuliu Maniu nr. 49, Județ Brașov<sup>5</sup>**

**DEMISOL**

**Laborator Radiologie și Imagistică medicală (RX, CT, RMN, ecografie)<sup>6</sup>**

- ✦ Cameră rece
- ✦ Oficiu alimentar pentru personal
- ✦ Vestiar personal femei, prevăzut cu grup sanitar și duș
- ✦ Vestiar personal bărbați, prevăzut cu grup sanitar și duș
- ✦ Arhivă
- ✦ Spații de depozitare
- ✦ Birou recepție materiale sanitare
- ✦ Spații tehnice
- ✦ Cameră pentru hidrofor

**PARTER**

**Laborator analize medicale<sup>7</sup>**

- ✦ Cameră recepție probe și triere probe, S = 10,53 mp
- ✦ Compartiment microbiologie, S = 34,21 mp
- ✦ Compartiment HCBI<sup>8</sup> - Hematologie, Coagulare, Biochimie, Imunologie/ Examenul urinei, S = 76,28 mp
- ✦ Oficiu personal, S = 17,15 mp
- ✦ Birou medic șef laborator, S = 19,85 mp
- ✦ Grup sanitar personal, S = 5,76 mp
- ✦ Depozit materiale sanitare, S = 8,00 mp
- ✦ Depozit reactivi, S = 5,08 mp
- ✦ Depozit probe biologice, S = 3,12 mp
- ✦ Depozit materiale de curățenie, deșuri și spațiu neutralizare deșuri rezultate din activitatea laboratorului, S = 10,03 mp

<sup>4</sup> Conform Autorizației Sanitare de Funcționare nr. 0147EV/15.09.2020 (Unitatea sanitară funcționează conform avizului MS-DMSS nr. XI/A/Reg.1/2284/Reg.1/3090, 5384/NT/ 4079/18.06.2020)

<sup>5</sup> Unitatea sanitară privată cu paturi funcționează în două corpuri de clădire legate funcțional, o clădire structurată *D+4E* și o clădire structurată *D+3E*

<sup>6</sup> Autorizație eliberată de DSPJ Brașov-LIR

<sup>7</sup> Personalul aferent Laboratorului de analize medicale beneficiază de acces distinct, controlat. Vestiarul personalului este situat la subsol într-o zonă distinctă de restul vestiarului

<sup>8</sup> Spațiu despărțit funcțional pentru analize de hematologie, coagulare, biochimie, imunologie și examenul urinei

**PROGRAM DE PREVENIRE ȘI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

**Structura  
funcțională<sup>9</sup>:**

Municipiul Brașov, Bld. Iuliu Maniu nr. 49, Județ Brașov<sup>10</sup>

**PARTER**

- ✦ Recepție secretariat și informare, registratură pacienți
- ✦ Recepție pacienți
- ✦ Zona de așteptare
- ✦ Birou internări
- ✦ Garderobă pacienți
- ✦ Grup sanitar femei
- ✦ Grup sanitar bărbați
- ✦ Grup sanitar persoane cu handicap
- ✦ Spațiu tehnic

**Camera de gardă**

- ✦ Cabinet consultații
- ✦ Salon supraveghere cu 2 paturi, S = 22,94 mp

**Ambulatoriu de specialitate**

- ✦ Cabinet boli infecțioase<sup>11</sup>, S = 15,75 mp
- ✦ Sală tratament boli infecțioase, S = 10,43 mp
- ✦ 2 grupuri sanitare cabinet boli infecțioase
- ✦ Hol de așteptare

<sup>9</sup> Conform Autorizației Sanitare de Funcționare nr. 0147EV/15.09.2020 (Unitatea sanitară funcționează conform avizului MS-DMSS nr. XI/A/Reg.1/2284/Reg.1/3090, 5384/NT/ 4079/18.06.2020)

<sup>10</sup> Unitatea sanitară privată cu paturi funcționează în două corpuri de clădire legate funcțional, o clădire structurată **D+4E** și o clădire structurată **D+3E**

<sup>11</sup> Cabinetul de boli infecțioase și sala de tratament au circuite separate de restul spitalului, intrarea se face separat, prin curtea interioară a spitalului

**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

Structura  
funcțională<sup>12</sup>:

Municipiul Brașov, Bld. Iuliu Maniu nr. 49, Județ Brașov<sup>13</sup>

ETAJ 1

Aripa veche

Farmacie<sup>14</sup>

☞ Oficină

☞ Laborator/receptură

☞ Birou farmacist, S = 10,35 mp

☞ Depozitare medicamente

☞ Spațiu vestiar personal

☞ Grup sanitar personal

☞ Spațiu depozitare materiale curățenie

**Ambulatoriu de specialitate**

☞ Punct recoltare probe biologice

☞ Cabinet OG

☞ Sală de tratament OG

☞ Cabinet OG/Urologie

☞ Cabinet Chirurgie plastică/ Chirurgie generală

☞ Sală de tratament Chirurgie plastică/ Chirurgie generală

☞ Cabinet Alergologie/ Hematologie

☞ Cabinet Dermatologie/ Psihiatrie cu sală de tratament

☞ Cabinet ORL

☞ Cabinet Medicină internă/ Pneumologie

☞ Cabinet Oftalmologie/ Neurochirurgie

☞ Sală de tratament

☞ Cabinet OG cu sală de tratament (comunică între ele)

☞ Cabinet Chirurgie vasculară

☞ Cabinet Endocrinologie/ Reumatologie

☞ Grup sanitar femei

☞ Grup sanitar bărbați

☞ Depozit temporar lenjerie murdară

☞ Depozit temporar deșeurile medicale

<sup>12</sup> Conform Autorizației Sanitare de Funcționare nr. 0147EV/15.09.2020 (Unitatea sanitară funcționează conform avizului MS-DMSS nr. XI/A/Reg.1/2284/Reg.1/3090, 5384/NT/ 4079/18.06.2020)

<sup>13</sup> Unitatea sanitară privată cu paturi funcționează în două corpuri de clădire legate funcțional, o clădire structurată *D+4E* și o clădire structurată *D+3E*

<sup>14</sup> Autorizație eliberată de MS

Accesul în farmacia cu circuit închis este controlat și distinct față de restul pacienților și vizitatorilor



**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE**  
**DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

**Structura funcțională<sup>15</sup>:**

Municipiul Brașov, Bld. Iuliu Maniu nr. 49, Județ Brașov<sup>16</sup>

**ETAJ 1**

**Aripa veche**

**Laborator analize medicale**

✦ **Compartiment Biologie moleculară**

✦ Cameră recoltare probe microbiologice pentru SARS CoV-2; prevazută cu grup sanitar propriu

✦ Spațiu echipare personal, S = 12,00 mp

✦ Cameră primire probe/înregistrare, S = 16,00 mp

✦ Cameră extracție (extractor, hota clasa 2, vortex, centrifugă, termoshaker), S = 12,36 mp

✦ Cameră amplificare (frigider, aparat PCR, vortex, centrifugă), S = 12,00 mp

✦ Cameră detecție, S = 12,00 mp

✦ **Compartiment Biologie, Imunologie**

✦ Birou personal

✦ Grup sanitar personal

✦ Depozit deșuri rezultate din activitatea laboratorului

**Aripa nouă**

**Ambulatoriu de specialitate adulți<sup>17</sup>**

**Ambulatoriu de specialitate copii<sup>18</sup>**

**Spitalizare de zi gastroenterologie<sup>19</sup> (3 paturi de zi și 1 pat ATI (SPA))**

**Laborator de endoscopie digestivă diagnosticată<sup>20</sup>**

✦ Birouri administrativ<sup>21</sup>, S = 124,66 mp

<sup>15</sup> Conform Autorizației Sanitare de Funcționare nr. 0147EV/15.09.2020 (Unitatea sanitară funcționează conform avizului MS-DMSS nr. XI/A/Reg.1/2284/Reg.1/3090, 5384/NT/ 4079/18.06.2020)

<sup>16</sup> Unitatea sanitară privată cu paturi funcționează în două corpuri de clădire legate funcțional, o clădire structurată **D+4E** și o clădire structurată **D+3E**

<sup>17</sup> Cu circuite funcționale separate: nefuncționale, în curs de amenajare

<sup>18</sup> Cu circuite funcționale separate: nefuncționale, în curs de amenajare

<sup>19</sup> Nefuncțională, în curs de amenajare

<sup>20</sup> Nefuncțională, în curs de amenajare

<sup>21</sup> Delimitat strict de zonele adiacente



**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

**Structura  
funcțională<sup>22</sup>:**

**Municipiul Brașov, Bld. Iuliu Maniu nr. 49, Județ Brașov<sup>23</sup>**

**ETAJ 2**

**Compartiment pediatrie (zonă izolată cu acces separat)**

- ✦ Salon (2 paturi), S<sub>min</sub> = 17,60 mp, prevăzut cu grup sanitar
- ✦ Salon (2 paturi), S<sub>min</sub> = 17,60 mp, prevăzut cu grup sanitar
- ✦ Salon (2 paturi), S<sub>min</sub> = 17,60 mp, prevăzut cu grup sanitar
- ✦ Rezevă (1 pat), S = 11,26 mp, prevăzută cu grup sanitar propriu
- ✦ Salon spitalizare de zi (2 paturi), prevăzut cu grup sanitar
- ✦ Sală de tratament, S = 26,10 mp
- ✦ Oficiu medical asistente, S = 19,22 mp
- ✦ Cameră de gardă medic pediatrie, S = 11,17 mp, cu grup sanitar propriu
- ✦ Grup sanitar personal femei
- ✦ Grup sanitar personal bărbați
- ✦ Spațiu ploscar
- ✦ Spațiu depozitare materiale de curățenie
- ✦ Spațiu depozitare rufe murdare
- ✦ Spațiu depozitare temporară deșeuri medicale
- ✦ Cameră de gardă medici ATI, prevăzută cu grup sanitar propriu
- ✦ Cameră de gardă medici OG, prevăzută cu grup sanitar propriu

**Ambulatoriu de specialitate cu cabinete de consultații<sup>24,25</sup>**

- ✦ Cabinet Pediatrie/ Chirurgie pediatrică
- ✦ Sală de tratament pediatrie
- ✦ Sală de așteptare pediatrie
- ✦ Cabinet Cardiologie/ Nefrologie
- ✦ Cabinet Gastroenterologie
- ✦ Cabinet Endoscopie digestivă
- ✦ Salon supraveghere postintervenție endoscopie
- ✦ Cabinet Ortopedie
- ✦ Cabinet Diabet, nutriție și boli metabolice/ Neurologie
- ✦ Sală de tratament/ Oficiu medical asistenți
- ✦ Oficiu alimentar – spațiu predare-primire firmă de catering dotat, cu spații frigorifice, pentru păstrare alimente și probe alimentare, mobilier specific

<sup>22</sup> Conform Autorizației Sanitare de Funcționare nr. 0147EV/15.09.2020 (Unitatea sanitară funcționează conform avizului MS-DMSS nr. XI/A/Reg.1/2284/Reg.1/3090, 5384/NT/ 4079/18.06.2020)

<sup>23</sup> Unitatea sanitară privată cu paturi funcționează în două corpuri de clădire legate funcțional, o clădire structurată D+4E și o clădire structurată D+3E

<sup>24</sup> Ambulatoriul de specialitate pediatrie are circuit separat de adulți

<sup>25</sup> Ambulatoriul de specialitate pediatrie are circuit separat de adulți

**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

**Structura  
funcțională<sup>26</sup>:**

Municipiul Brașov, Bld. Iuliu Maniu nr. 49, Județ Brașov<sup>27</sup>

**ETAJ 2**

**Aripa veche**

**Cameră de gardă pediatrie (zonă izolată cu acces separat)**

☞ Cameră primiri urgențe pediatrie, S = 11,65 mp

☞ Cabinet consultații pediatrie, S = 15,45 mp

☞ Cabinet consultații pediatrie, S = 13,74 mp

**Compartiment pediatrie ( 7 paturi)**

☞ Salon (2 paturi), S = 17,60 mp, prevăzut cu grup sanitar propriu

☞ Salon (2 paturi), S = 17,60 mp, prevăzut cu grup sanitar propriu

☞ Salon (2 paturi), S = 17,60 mp, prevăzut cu grup sanitar propriu

☞ Rezevă (1 pat), S = 11,26 mp, prevăzută cu grup sanitar propriu

☞ Sală de tratament, S = 26,10 mp

☞ Oficiu medical asistente, S = 19,22 mp

☞ Cameră de gardă medic pediatrie, S = 11,17 mp, cu grup sanitar propriu

☞ Grup sanitar personal femei

☞ Grup sanitar personal bărbați

☞ Spațiu ploscar

☞ Spațiu depozitare materiale de curățenie

☞ Spațiu depozitare rufe murdare

☞ Spațiu depozitare temporară deșeuri medicale

☞ Cameră de gardă medici specialități chirurgicale, prevăzută cu grup sanitar propriu

☞ Cameră de gardă medici OG, prevăzută cu grup sanitar propriu

**Aripa nouă**

**Secție specialități chirurgicale (32 paturi)**

☞ Chirurgie generală

☞ Chirurgie plastică și reparatorie

☞ Neurochirurgie

☞ Chirurgie spinală

☞ Ortopedie - Traumatologie

☞ Urologie

☞ ORL

☞ Ginecologie

<sup>26</sup> Conform Autorizației Sanitare de Funcționare nr. 0147EV/15.09.2020 (Unitatea sanitară funcționează conform avizului MS-DMSS nr. XI/A/Reg.1/2284/Reg.1/3090, 5384/NT/ 4079/18.06.2020)

<sup>27</sup> Unitatea sanitară privată cu paturi funcționează în două corpuri de clădire legate funcțional, o clădire structurată D+4E și o clădire structurată D+3E

**PROGRAM DE PREVENIRE ȘI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

Structura  
funcțională<sup>28</sup>:

Municipiul Brașov, Bld. Iuliu Maniu nr. 49, Județ Brașov<sup>29</sup>

ETAJ 2

Aripa nouă

- ✦ Recepție chirurgie, S = 7,38 mp
  - ✦ 14 saloane cu 2 paturi/salon cu S = (15,13 ... 20,00) mp; fiecare salon este prevăzut cu grup sanitar
  - ✦ Salon cu potențial septic (2 paturi), S = 15,67 mp, prevăzut cu grup sanitar propriu
  - ✦ Salon cu potențial septic (2 paturi), S = 15,67 mp, prevăzut cu grup sanitar propriu
  - ✦ Oficiu asistente, S = 14,44 mp
  - ✦ Sală de tratament, S = 18,88 mp
  - ✦ Oficiu medical asistente, S = 10,35 mp
  - ✦ Depozit deșeuri, S = 2,56 mp
  - ✦ Depozit materiale curățenie, S = 2,67 mp
  - ✦ Grup sanitar personal, S = 2,61 mp
  - ✦ Ploscar
  - ✦ Spațiu depozitare materiale de curățenie, S = 5,12 mp
  - ✦ Spațiu depozitare târgi/cărucioare
- Spitalizare de zi pediatrie (2 paturi) <sup>30</sup>

<sup>28</sup> Conform Autorizației Sanitare de Funcționare nr. 0147EV/15.09.2020 (Unitatea sanitară funcționează conform avizului MS-DMSS nr. XI/A/Reg.1/2284/Reg.1/3090, 5384/NT/ 4079/18.06.2020)

<sup>29</sup> Unitatea sanitară privată cu paturi funcționează în două corpuri de clădire legate funcțional, o clădire structurată D+4E și o clădire structurată D+3E

<sup>30</sup> Nefuncțională, în curs de amenajare



**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

Structura  
funcțională<sup>31</sup>:

Municipiul Brașov, Bld. Iuliu Maniu nr. 49, Județ Brașov<sup>32</sup>

ETAJ 3

Aripa veche

**Compartiment ATI - OBSTETRICĂ**

- ✦ Salon (3 paturi), S = 38,20 mp, prevăzut cu grup sanitar
- ✦ Salon cu potențial septic (1 pat), S = 11,70 mp
- ✦ Spațiu depozitare materiale de curățenie<sup>33</sup>
- ✦ Spațiu depozitare rufe murdare<sup>34</sup>
- ✦ Spațiu depozitare temporară deșeuri medicale<sup>35</sup>

**Bloc operator - OBSTETRICĂ**

- ✦ Filtru personal, S = 22,30 mp
- ✦ Sală operații "1", S = 33,15 mp
- ✦ Sală operații "2", S = 33,10 mp
- ✦ Spălător echipa operatorie, S = 18,50 mp
- ✦ Spațiu preanestezie, S = 8,48 mp
- ✦ Cameră protocol operator/ Spațiu odihnă personal, S = 19,90 mp
- ✦ Depozit materiale de curățenie, S = 10,86 mp

**Săli de nașteri**

- ✦ Sală de nașteri "1", S = 31,25 mp, prevăzută cu lavoar chirurgical
- ✦ Sală de nașteri "2", S = 29,96 mp, prevăzută cu lavoar chirurgical
- ✦ Grupuri sanitare pacienți

**Sterilizare<sup>36</sup> (S = 27,94 mp)**

- ✦ Sală prelucrare instrumentar murdar, dotată cu mașină de spălat instrumente
- ✦ Sală pregătire, împachetare instrumentar curat, dotată cu mașină de lipit pachete sterile
- ✦ Depozit de sterile

**Unitate de transfuzie sanguină (UTS), S = 13,40 mp**

- ✦ Grup sanitar personal, S = 2,86 mp

31 Conform Autorizației Sanitare de Funcționare nr. 0147EV/15.09.2020 (Unitatea sanitară funcționează conform avizului MS-DMSS nr. XI/A/Reg.1/2284/Reg.1/3090, 5384/NT/ 4079/18.06.2020)

32 Unitatea sanitară privată cu paturi funcționează în două corpuri de clădire legate funcțional, o clădire structurată D+4E și o clădire structurată D+3E

33 Comun pentru toate structurile existente la acest nivel

34 Comun pentru toate structurile existente la acest nivel

35 Comun pentru toate structurile existente la acest nivel

36 Sterilizarea este prevăzută cu autoclav

**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

**Structura  
funcțională<sup>37</sup>:**

**Municipiul Brașov, Bld. Iuliu Maniu nr. 49, Județ Brașov<sup>38</sup>**

**ETAJ 3**

**Aripa nouă**

**Bloc operator – SPECIALITĂȚI CHIRURGICALE**

- ☞ Filtru femei, S = 21,21 mp, prevăzut cu grup sanitar
- ☞ Filtru bărbați, S = 15,11 mp, prevăzut cu grup sanitar
- ☞ Spațiu tehnic, S = 7,32 mp
- ☞ Sală operația "1", S = 40,47 mp
- ☞ Spălător sală "1", S = 12,97 mp
- ☞ Sală operația "2", S = 38,47 mp
- ☞ Sală operația "3", S = 45,62 mp
- ☞ Spălător sală "2" și "3", S = 12,54 mp
- ☞ Spațiu preanestezie "1", S = 25,70 mp
- ☞ Spațiu preanestezie "2", S = 12,15 mp
- ☞ Sală protocol operator, S = 15,40 mp
- ☞ Sterilizare
- ☞ Spațiu prelucrare instrumentar murdar, S = 19,50mp
- ☞ Spațiu materiale curate/sterile, S = 12,15 mp
- ☞ Spațiu preluare pacienți imobilizați dotat cu platformă electrică pentru targă, S=14,49mp
- ☞ Spațiu depozitare materiale de curățenie, S = 5,33 mp

**Compartiment ATI**

**(11 paturi: 7 paturi zona curată + 2 paturi pediatriei + 2 paturi zona septică)**

- ☞ Salon open-space ATI (7 paturi), S = 115,89 mp
- ☞ Salon pediatrie ATI (2 paturi), S = 22,34 mp
- ☞ Salon septic ATI (2 paturi), S = 40,91 mp
- ☞ Grup sanitar zona curată, S = 3,07 mp
- ☞ Ploscar zona curată, S = 2,36 mp
- ☞ Grup sanitar zona septică, S = 3,10 mp
- ☞ Ploscar zona septică, S = 4,40 mp
- ☞ Sală tampon predare/primire pacienți, S = 9,77 mp
- ☞ Spațiu depozitare materiale, S = 13,72 mp

<sup>37</sup> Conform Autorizației Sanitare de Funcționare nr. 0147EV/15.09.2020 (Unitatea sanitară funcționează conform avizului MS-DMSS nr. XI/A/Reg.1/2284/Reg.1/3090, 5384/NT/ 4079/18.06.2020)

<sup>38</sup> Unitatea sanitară privată cu paturi funcționează în două corpuri de clădire legate funcțional, o clădire structurată D+4E și o clădire structurată D+3E

**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

Structura  
funcțională<sup>39</sup>:

Municipiul Brașov, Bld. Iuliu Maniu nr. 49, Județ Brașov<sup>40</sup>

ETAJ 3

Aripa nouă

Compartiment ATI

(11 paturi: 7 paturi zona curată + 2 paturi pediatriei + 2 paturi zona septică)

- ☞ Cameră de gardă medici ATI, S = 11,27 mp, prevăzută cu grup sanitar
- ☞ Birou medic șef ATI
- ☞ Birou medici
- ☞ Oficiu alimentar personal

ETAJ 4

Aripa veche

Compartiment obstetrică-ginecologie (21 paturi)

- ☞ Salon în sistem rooming-in (2 paturi lăuze), S = 17,60 mp, prevăzut cu grup sanitar propriu
- ☞ Salon în sistem rooming-in (2 paturi lăuze), S = 17,60 mp, prevăzut cu grup sanitar propriu
- ☞ Salon în sistem rooming-in (2 paturi lăuze), S = 17,60 mp, prevăzut cu grup sanitar propriu
- ☞ Salon în sistem rooming-in (2 paturi lăuze), S = 17,60 mp, prevăzut cu grup sanitar propriu
- ☞ Salon în sistem rooming-in (2 paturi lăuze), S = 17,60 mp, prevăzut cu grup sanitar propriu
- ☞ Salon în sistem rooming-in (2 paturi lăuze), S = 17,60 mp, prevăzut cu grup sanitar propriu
- ☞ Salon în sistem rooming-in (2 paturi lăuze), S = 26,10 mp, prevăzut cu grup sanitar propriu
- ☞ Salon în sistem rooming-in (2 paturi lăuze), S = 26,10 mp, prevăzut cu grup sanitar propriu
- ☞ Salon în sistem rooming-in (2 paturi lăuze), S = 26,10 mp, prevăzut cu grup sanitar propriu
- ☞ Salon obstetrică (1 pat), S<sub>min</sub> = 17,60 mp
- ☞ Sală de tratament, S = 17,60 mp
- ☞ Oficiu medical
- ☞ Cabinet asistentă coordonatoare spital
- ☞ Grup sanitar personal
- ☞ Depozit materiale sanitare
- ☞ Ploscar
- ☞ Spațiu depozitare materiale de curățenie<sup>41</sup>
- ☞ Spațiu depozitare rufe murdare<sup>42</sup>
- ☞ Spațiu depozitare temporară deșeuri medicale<sup>43</sup>

<sup>39</sup> Conform Autorizației Sanitare de Funcționare nr. 0147EV/15.09.2020 (Unitatea sanitară funcționează conform avizului MS-DMSS nr. XI/A/Reg.1/2284/Reg.1/3090, 5384/NT/ 4079/18.06.2020)

<sup>40</sup> Unitatea sanitară privată cu paturi funcționează în două corpuri de clădire legate funcțional, o clădire structurată **D+4E** și o clădire structurată **D+3E**

<sup>41</sup> Comun pentru toate structurile existente la acest nivel

<sup>42</sup> Comun pentru toate structurile existente la acest nivel

<sup>43</sup> Comun pentru toate structurile existente la acest nivel



**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

Structura  
funcțională<sup>44</sup>:

Municipiul Brașov, Bld. Iuliu Maniu nr. 49, Județ Brașov<sup>45</sup>

ETAJ 4

**Aripa veche**

**Compartiment neonatologie (21 paturi)**

- ↻ Salon în sistem rooming-in (dotat cu 2 pătuțuri), Smin=17,60mp
- ↻ Salon în sistem rooming-in (dotat cu 2 pătuțuri), Smin=17,60mp
- ↻ Salon în sistem rooming-in (dotat cu 2 pătuțuri), Smin=17,60mp
- ↻ Salon în sistem rooming-in (dotat cu 2 pătuțuri), Smin=17,60mp
- ↻ Salon în sistem rooming-in (dotat cu 2 pătuțuri), Smin=17,60mp
- ↻ Salon în sistem rooming-in (dotat cu 2 pătuțuri), Smin=17,60mp
- ↻ Salon în sistem rooming-in (dotat cu 2 pătuțuri), Smin=17,60mp
- ↻ Salon în sistem rooming-in (dotat cu 2 pătuțuri), Smin=17,60mp
- ↻ Salon în sistem rooming-in (dotat cu 3 pătuțuri), Smin=26,10mp
- ↻ Salon în sistem rooming-in (dotat cu 3 pătuțuri), Smin=26,10mp
- ↻ Salon în sistem rooming-in (dotat cu 3 pătuțuri), Smin=26,10mp
- ↻ Salon TI neonatologie, S = 11,64 mp
- ↻ Salon supraveghere nou născuți, S = 28,94 mp
- ↻ Oficiu medical, S = 7,85 mp
- ↻ Biberonerie, S = 5,84 mp
- ↻ Cameră medic de gardă NN, S = 7,70 mp
- ↻ Grup sanitar personal
- ↻ Depozit materiale sanitare
- ↻ Spațiu depozitare materiale de curățenie<sup>46</sup>
- ↻ Spațiu depozitare rufe murdare<sup>47</sup>
- ↻ Spațiu depozitare temporară deșeurilor medicale<sup>48</sup>

ETAJ 5

- ↻ Birouri medici
- ↻ Camera liftului

<sup>44</sup> Conform Autorizației Sanitare de Funcționare nr. 0147EV/15.09.2020 (Unitatea sanitară funcționează conform avizului MS-DMSS nr. XI/A/Reg.1/2284/Reg.1/3090, 5384/NT/ 4079/18.06.2020)

<sup>45</sup> Unitatea sanitară privată cu paturi funcționează în două corpuri de clădire legate funcțional, o clădire structurată **D+4E** și o clădire structurată **D+3E**

<sup>46</sup> Comun pentru toate structurile existente la acest nivel

<sup>47</sup> Comun pentru toate structurile existente la acest nivel

<sup>48</sup> Comun pentru toate structurile existente la acest nivel

**PROGRAM DE PREVENIRE ȘI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

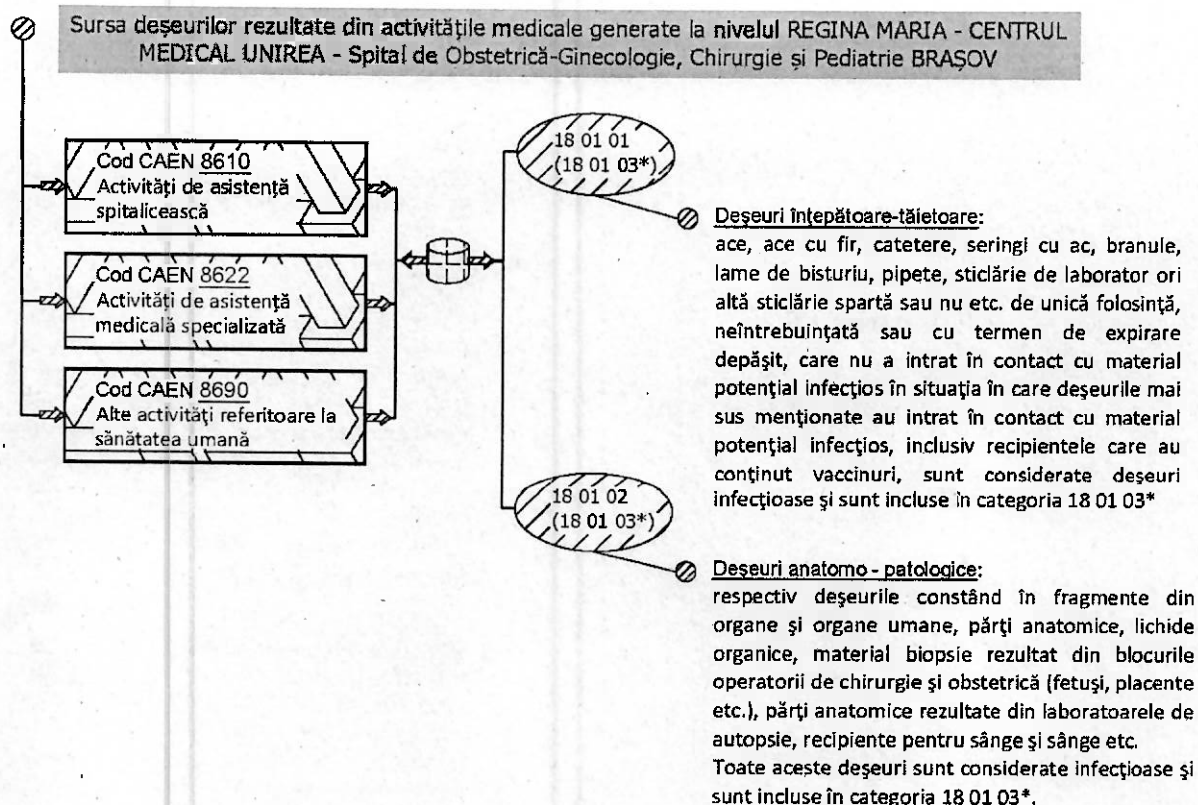
**2 Deșuri generate în cadrul REGINA MARIA - CENTRUL MEDICAL UNIREA - Spital de Obstetrică-Ginecologie, Chirurgie și Pediatrie BRAȘOV**

Nr. crt	Denumire deșeu conform HG nr. 856/2002	Cod deșeu	UM	Cantitatea de deșuri			
				2019	2020	2021	2022 <sup>49</sup>
1	Obiecte ascuțite (cu excepția 18 01 03), conform codificării din anexa 2	18 01 01	kg	512,50	795,40	1.654,59	1.8500,00
2	Fragmente și organe umane, inclusiv recipienti de sânge conservat (cu excepția 18 01 03), conform codificării din anexa 2	18 01 02	kg	544,00	533,00	436,50	400,00
3	Deșuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri privind prevenirea infecțiilor, conform codificării din anexa 2	18 01 03*	kg	13.177,00	17.955,50	29.854,00	31.500,00
4	Chimicale constând din sau conținând substanțe periculoase, conform codificării din anexa 2	18 01 06*	kg	18,00	782,00	3.740,50	4.100,00
5	Medicamente, altele decât cele specificate la 18 01 08*, conform codificării din anexa 2	18 01 09	kg	25,50	91,55	0,00	0,00
6	Hârtie și carton, conform codificării din anexa 2	20 01 01	mc	0,00	0,00	0,00	0,00
7	Ambalaje de hârtie și carton, conform codificării din anexa 2	15 01 01	mc	122,90	190,10	57,10	
8	Ambalaje de materiale plastice, conform codificării din anexa 2	15 01 02	mc	2,44	0,72		
9	Deșuri municipale amestecate, conform codificării din anexa 2	20 03 01	mc	216,80	219,30	142,30	

<sup>49</sup> Cantitățile de deșuri medicale generate în cadrul REGINA MARIA - CENTRUL MEDICAL UNIREA - Spital de Obstetrică-Ginecologie, Chirurgie și Pediatrie BRAȘOV în anul 2022 sunt cantități estimate

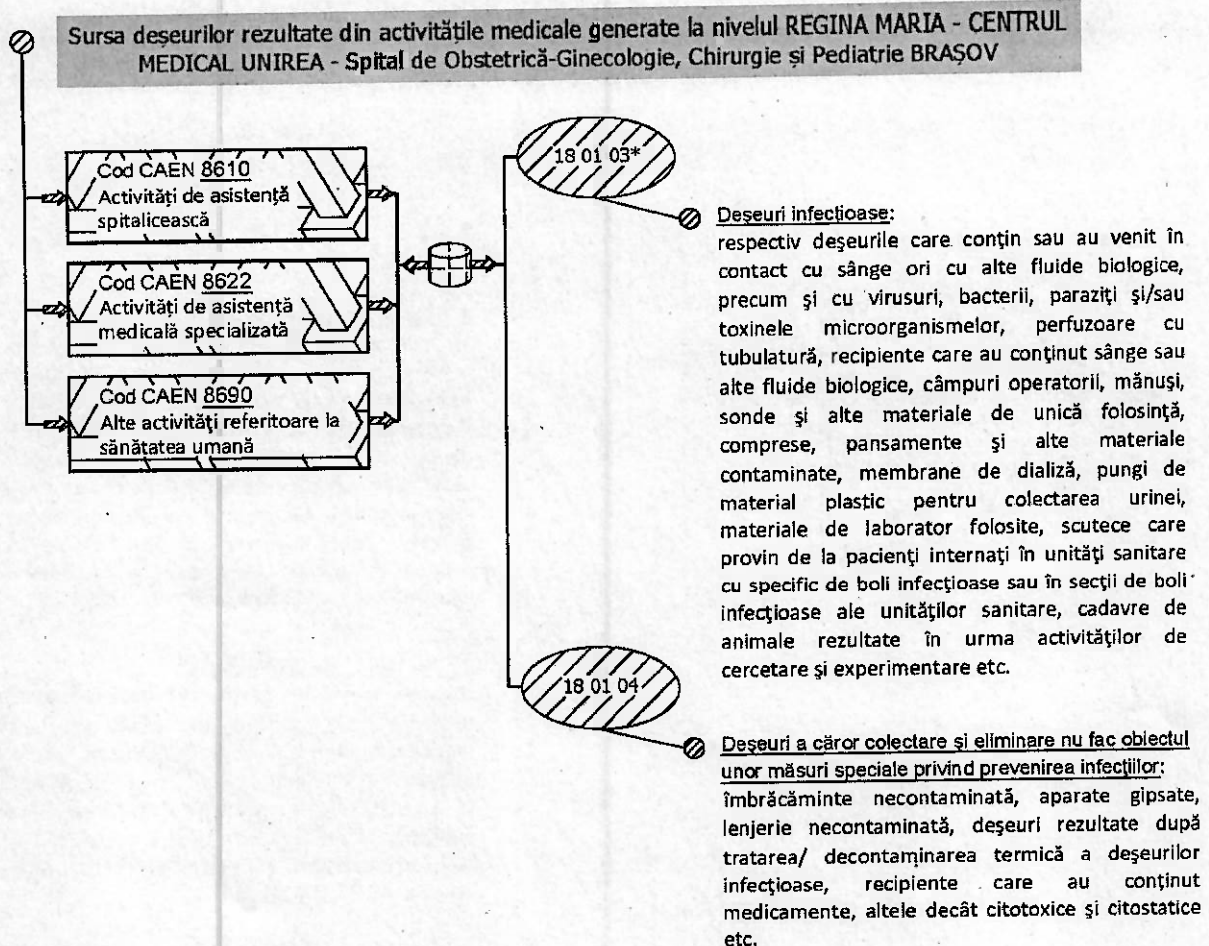
**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

**3. Sursa deșeurilor generate**

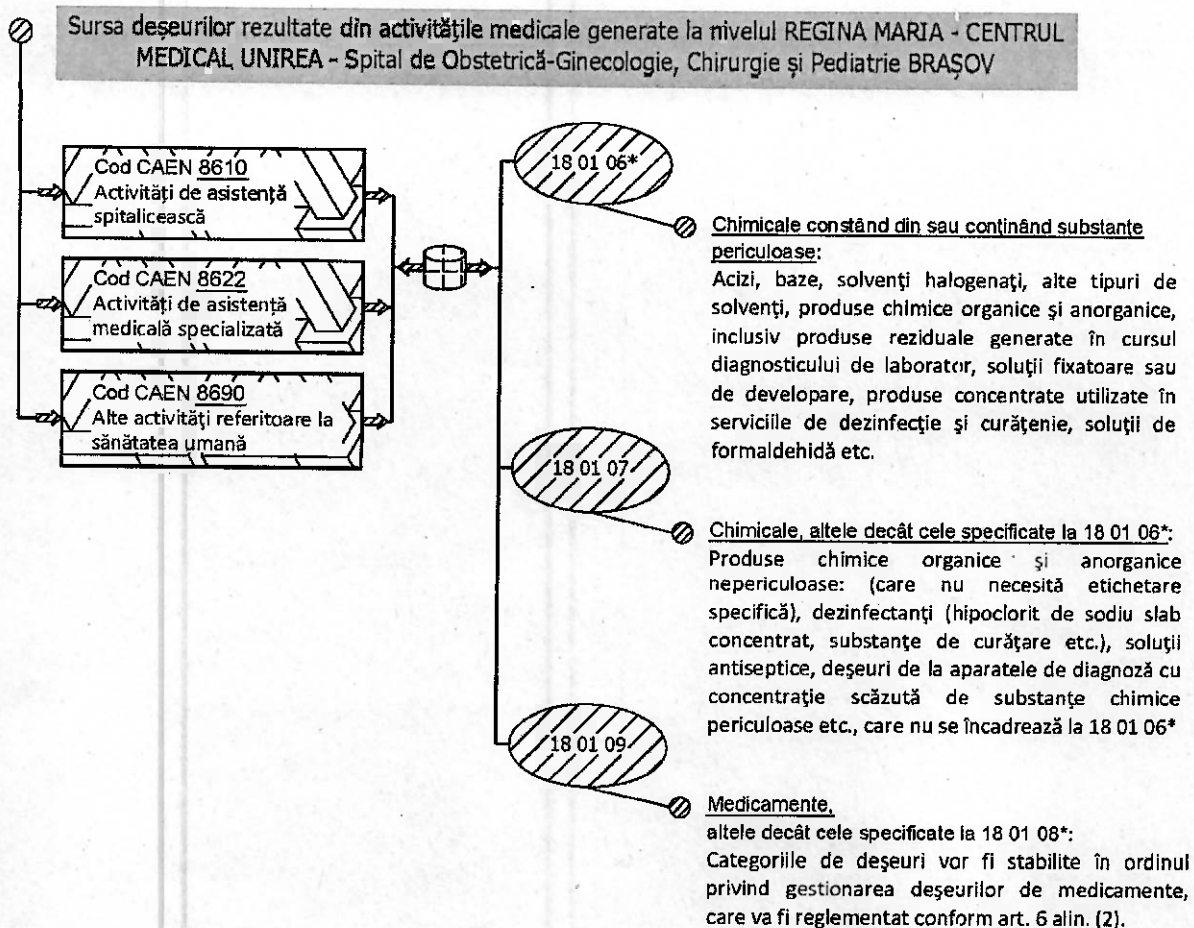




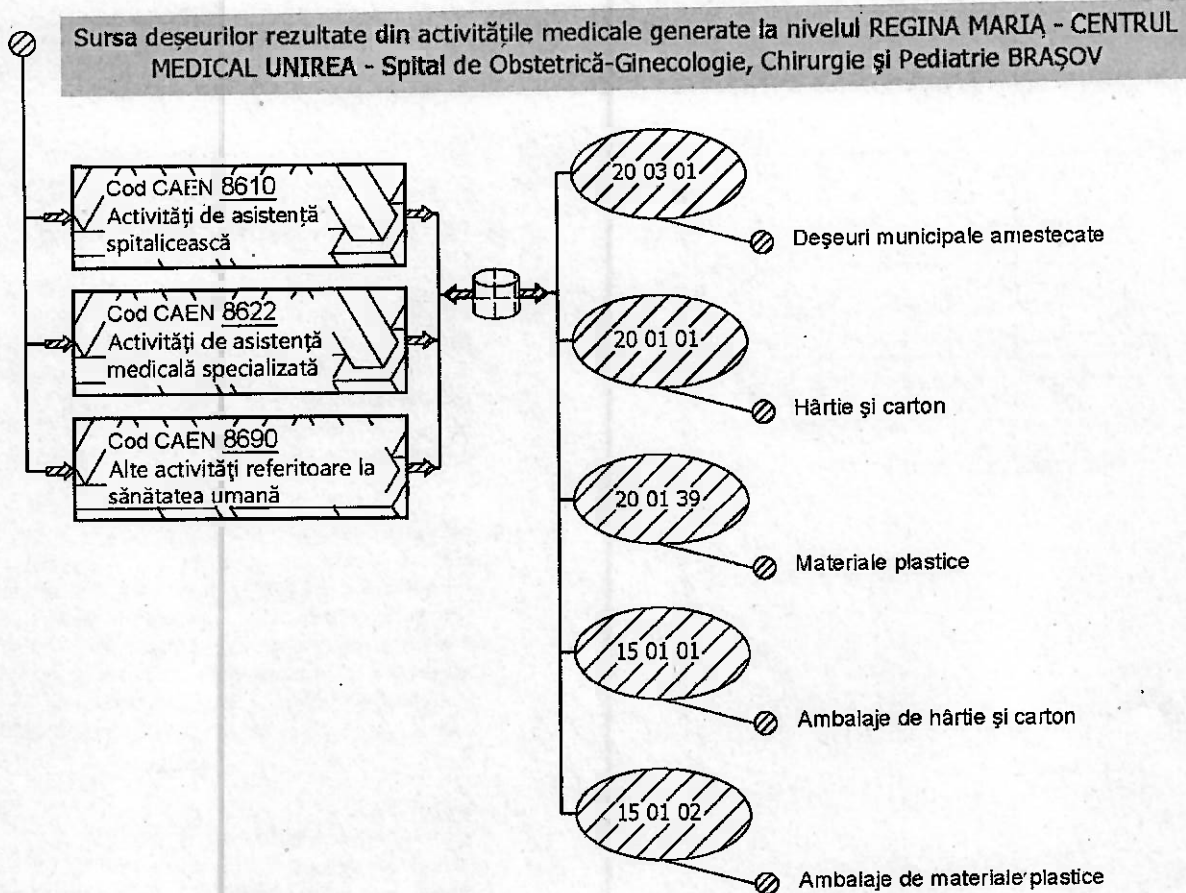
**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**



**PROGRAM DE PREVENIRE ȘI REDUCERE A CANTITĂȚILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**



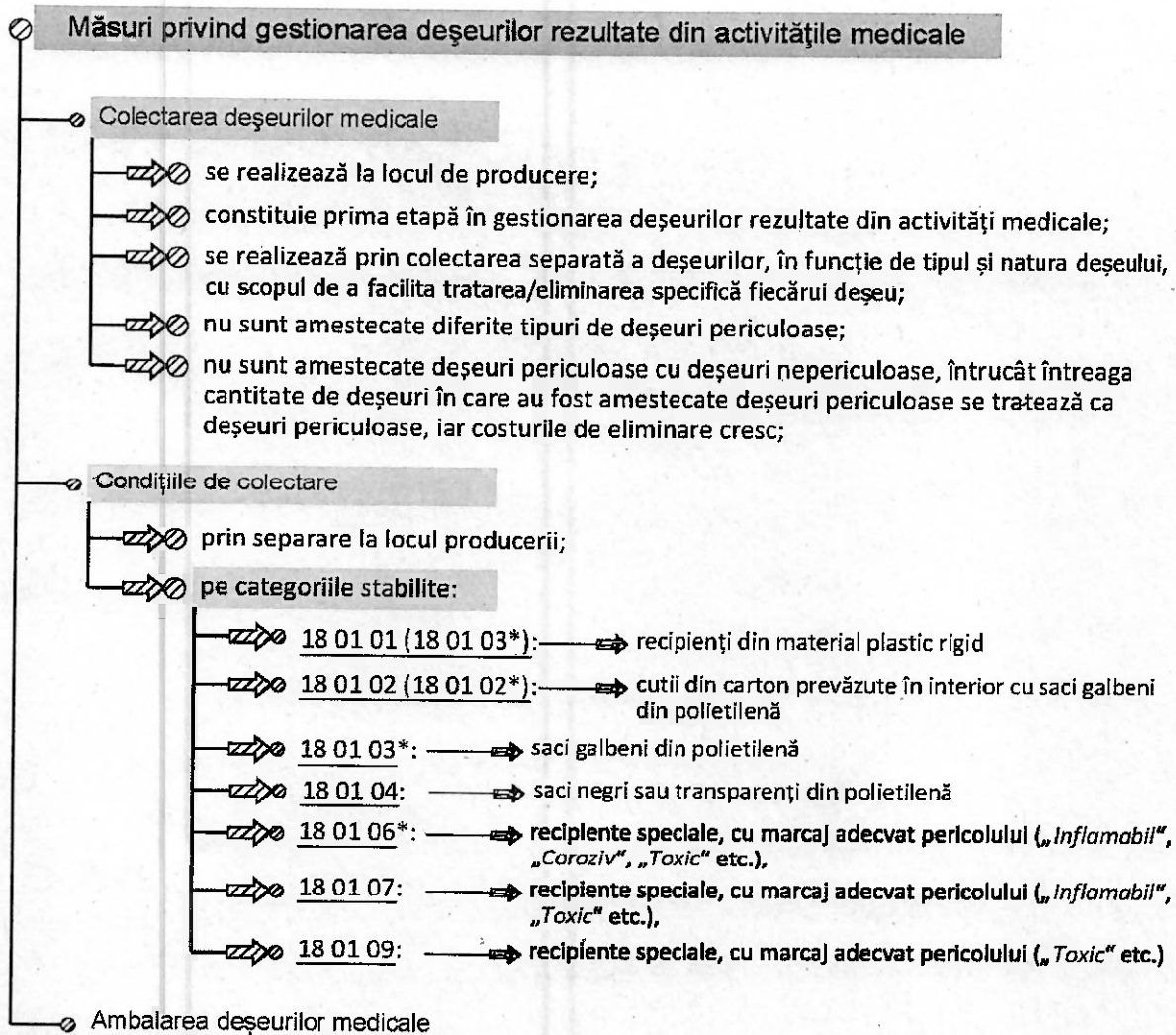
**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**



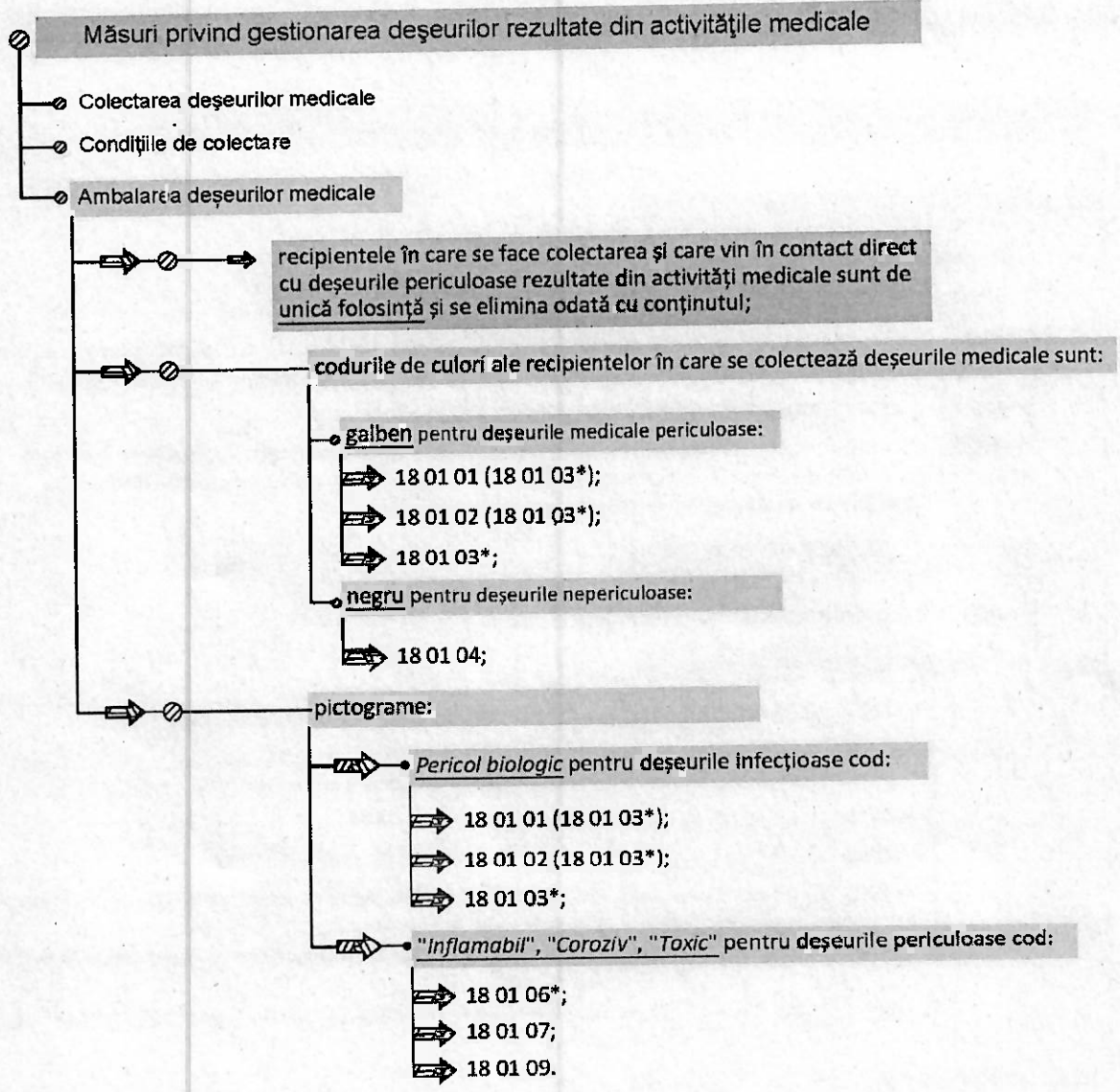


**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

**4. Măsurile privind gestionarea deșeurilor rezultate din activitățile medicale**



**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
 DIN ACTIVITATEA PROPRIE**



**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

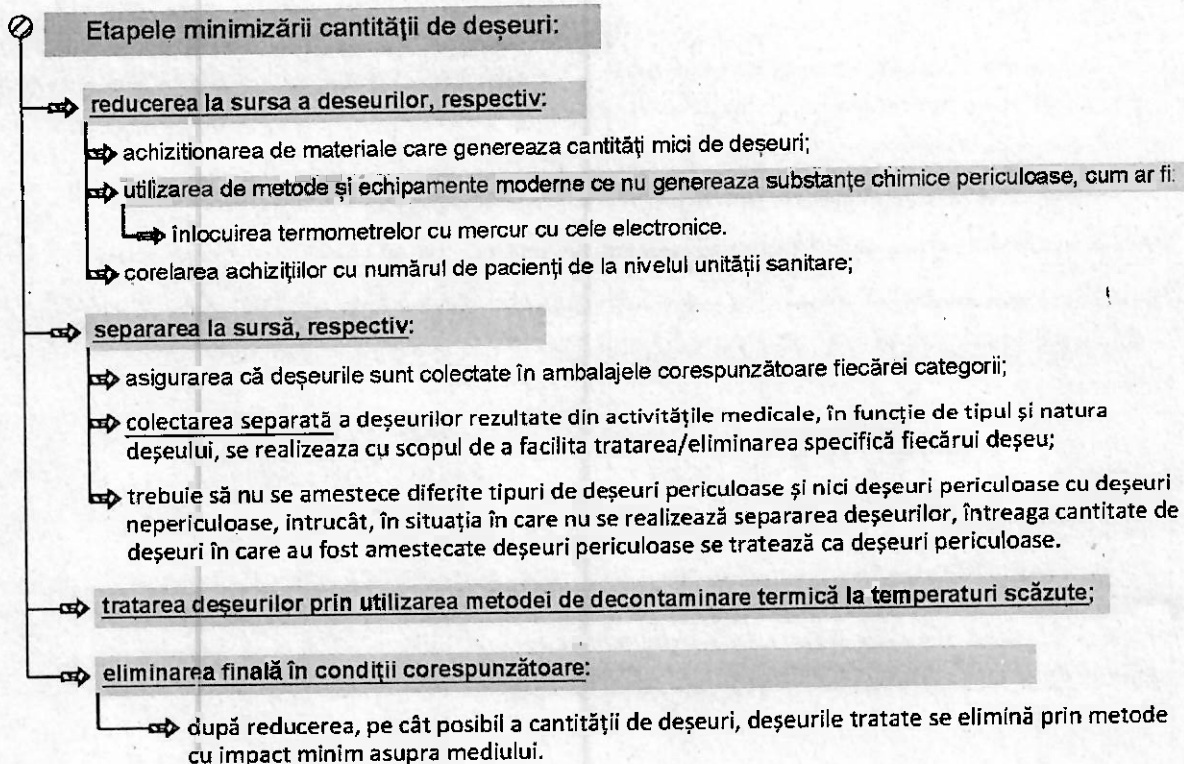
**Reguli generale in cazul laboratoarelor pentru prevenirea și reducerea cantităților de deșuri**

- ⇒ **Precauțiunile universale**
  - Se consideră că sângele, alte fluide biologice și țesuturile sunt contaminate cu HIV, VHB, VHC sau alte microorganisme.
  - Se consideră că acele și alte instrumente folosite în practica medicală sunt contaminate după utilizare.
  - Se consideră că orice contact direct cu deșuri medicale rezultate din activități medicale, fără utilizarea echipamentului de protecție specific, sau ca rezultat al unor evenimente/ incidente (împrăștieri accidentale de deșuri infecțioase) reprezintă pericol de contaminare cu HIV, VHB, VHC sau alte microorganisme.
- ⇒ Colectarea flacoanelor care conțin produse biologice în containere marcate, care să împiedice răsturnarea, vărsarea, spargerea;
- ⇒ Evitarea contaminării pereților exteriori ai flacoanelor colectoare;
- ⇒ Utilizarea echipamentului potrivit cu prestațiile laboratorului:
  - ⇒ Mănuși
  - ⇒ Mască
  - ⇒ Ochelari de protecție
  - ⇒ Halat
  - ⇒ Șorț impermeabil
  - ⇒ Bonetă
  - ⇒ Ecran protector
- ⇒ Utilizarea de echipamente de pipetare automate, semiautomate, pentru înlăturarea tehnicilor de pipetare cu gura;
- ⇒ Atenție la utilizarea de material ascuțit în activitatea de laborator;
- ⇒ Curățenia, dezinfectia, sterilizarea în mod corect, standardizat:
  - ⇒ Chimică
  - ⇒ Fizică - ardere
  - ⇒ Autoclav
- ⇒ La terminarea activității, echipamentul utilizat rămâne în laborator până la colectare și îndepărtare în vederea prelucrării;
- ⇒ Aparatura defectă trebuie decontaminată înainte de reparare;
- ⇒ Amplasarea de afișe avertizoare asupra riscului de contaminare.



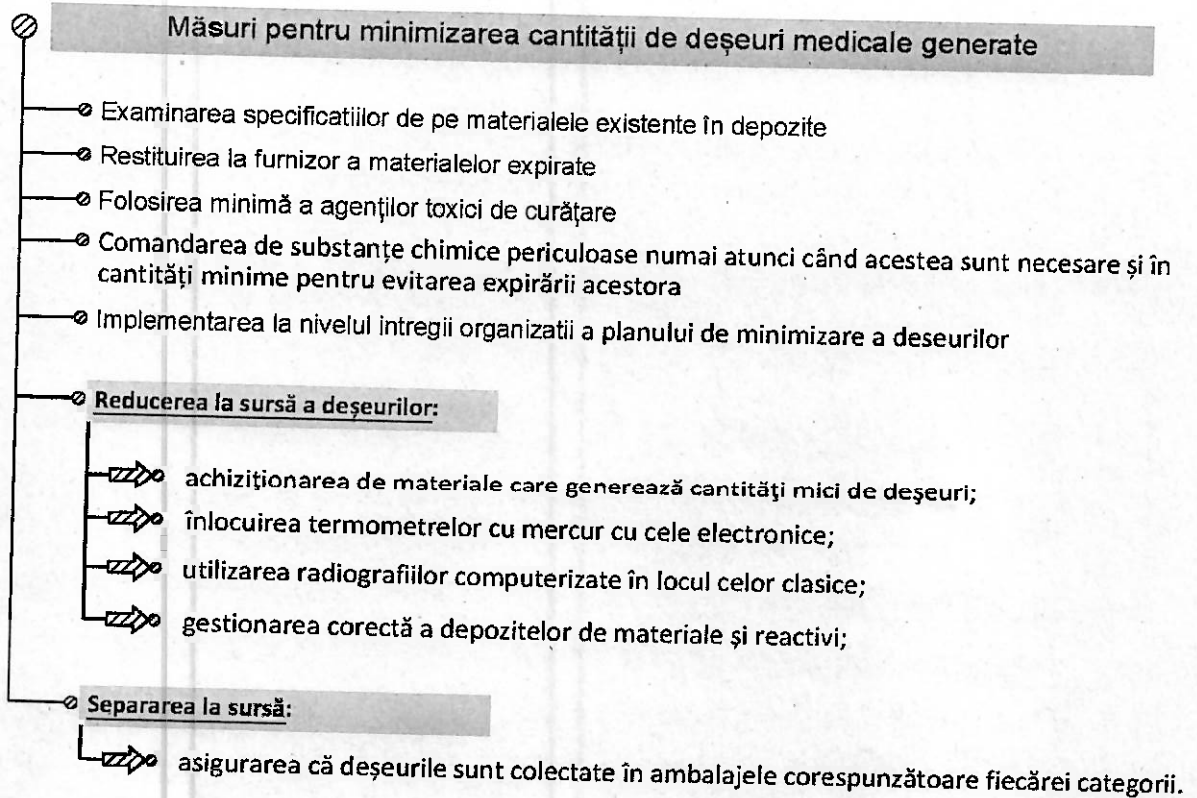
**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

**5. Etapele minimizării cantității de deșeuri**



**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

**6. Măsuri pentru minimizarea cantității de deșuri medicale generate**



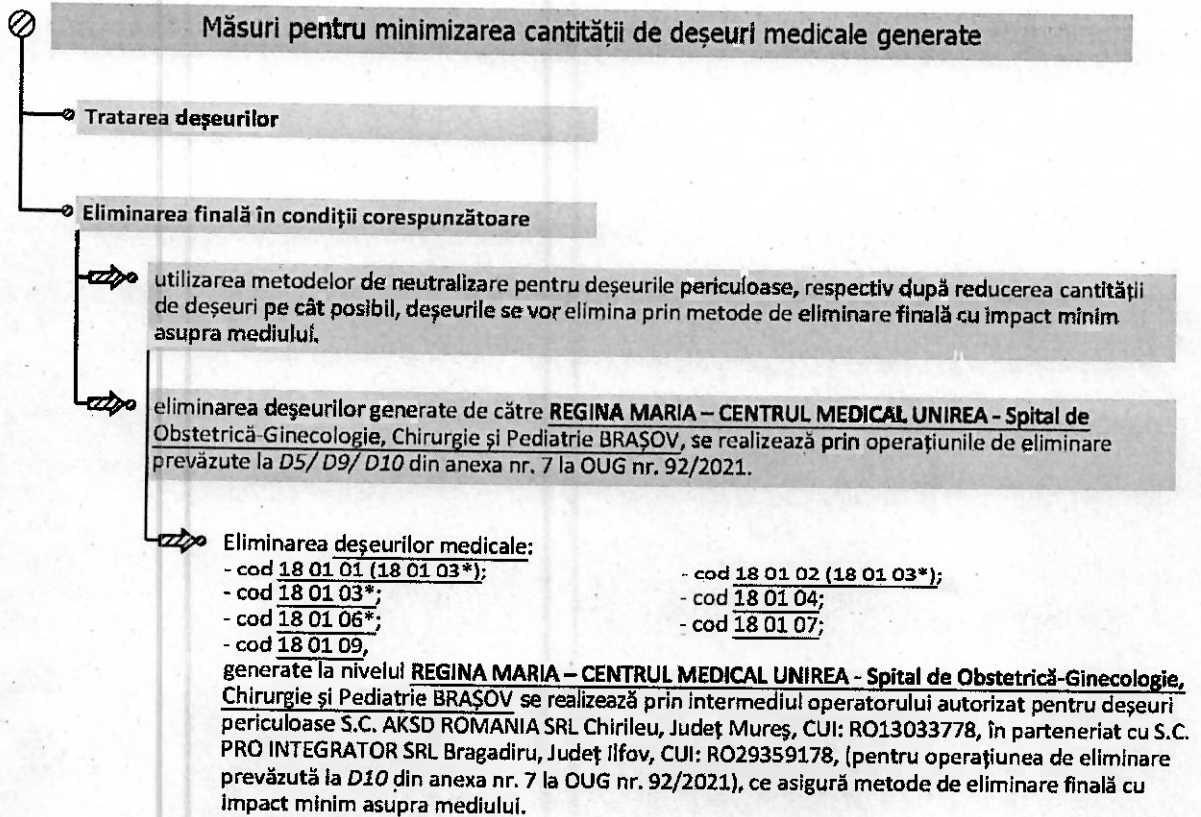
**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

**Măsuri pentru minimizarea cantității de deșeuri medicale generate**

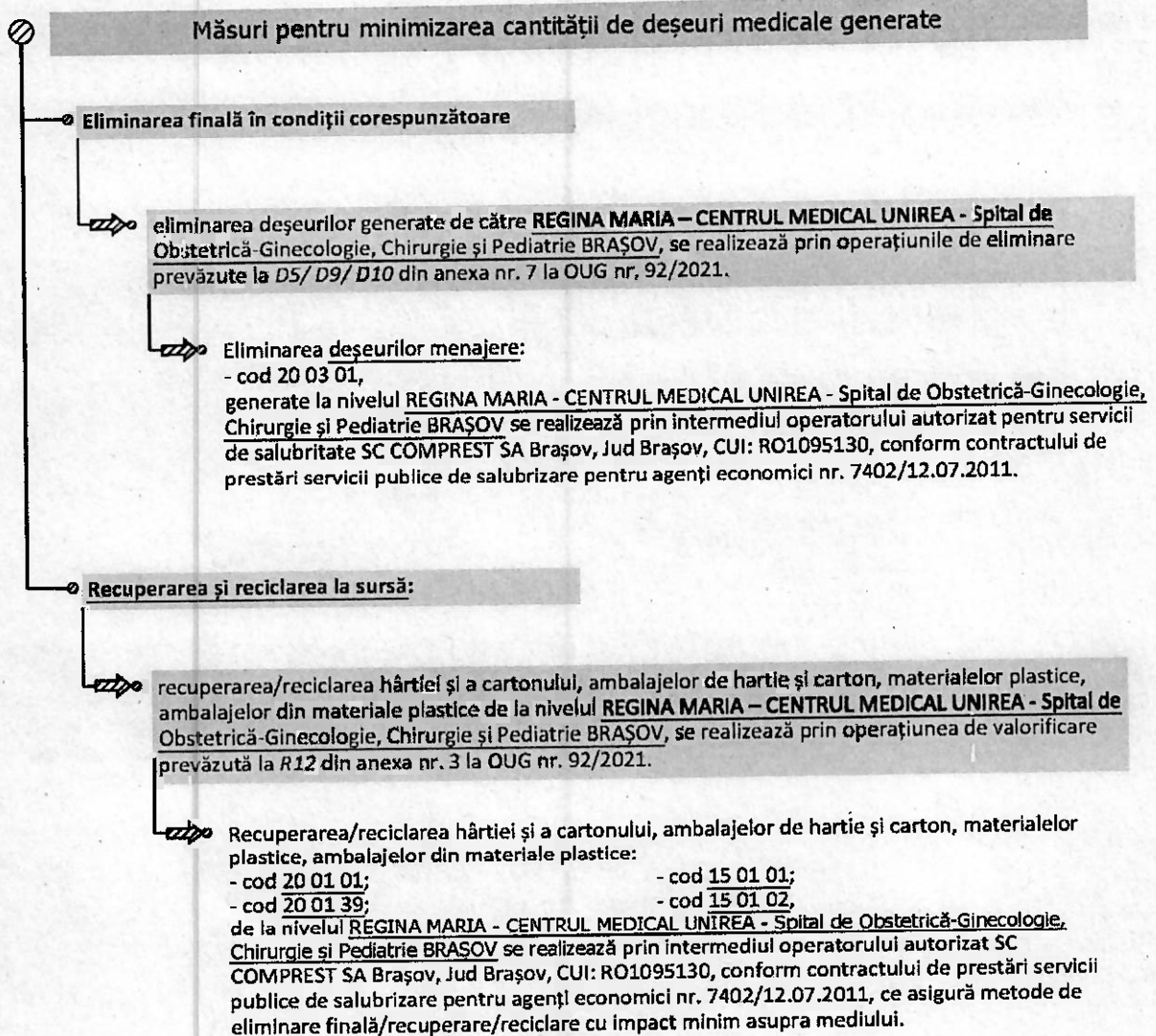
- Implementarea la nivelul întregii organizații a planului de minimizare a deșeurilor;
- Utilizarea de termometre electronice în locul celor cu mercur;
- Utilizarea sterilizării pe baza de abur și ultrasunete;
- Evitarea achizițiilor în exces și primirea materialelor numai după examinare;
- Verificarea condițiilor de depozitare a materialelor;
- Comandarea de substanțe chimice periculoase numai atunci când acestea sunt necesare și în cantități minime pentru evitarea expirării acestora
- Folosirea minimă a agenților toxici de curățare
- **Reducerea la sursă a deșeurilor:**
  - utilizarea radiografiilor computerizate în locul celor clasice;
  - gestionarea corectă a depozitelor de materiale și reactivi;
- **Recuperarea și reciclarea la sursă:**
  - reciclarea hârtiei și a cartonului;
  - reciclarea materialelor plastice.
  - reciclarea deșeurilor din construcții și demolări.



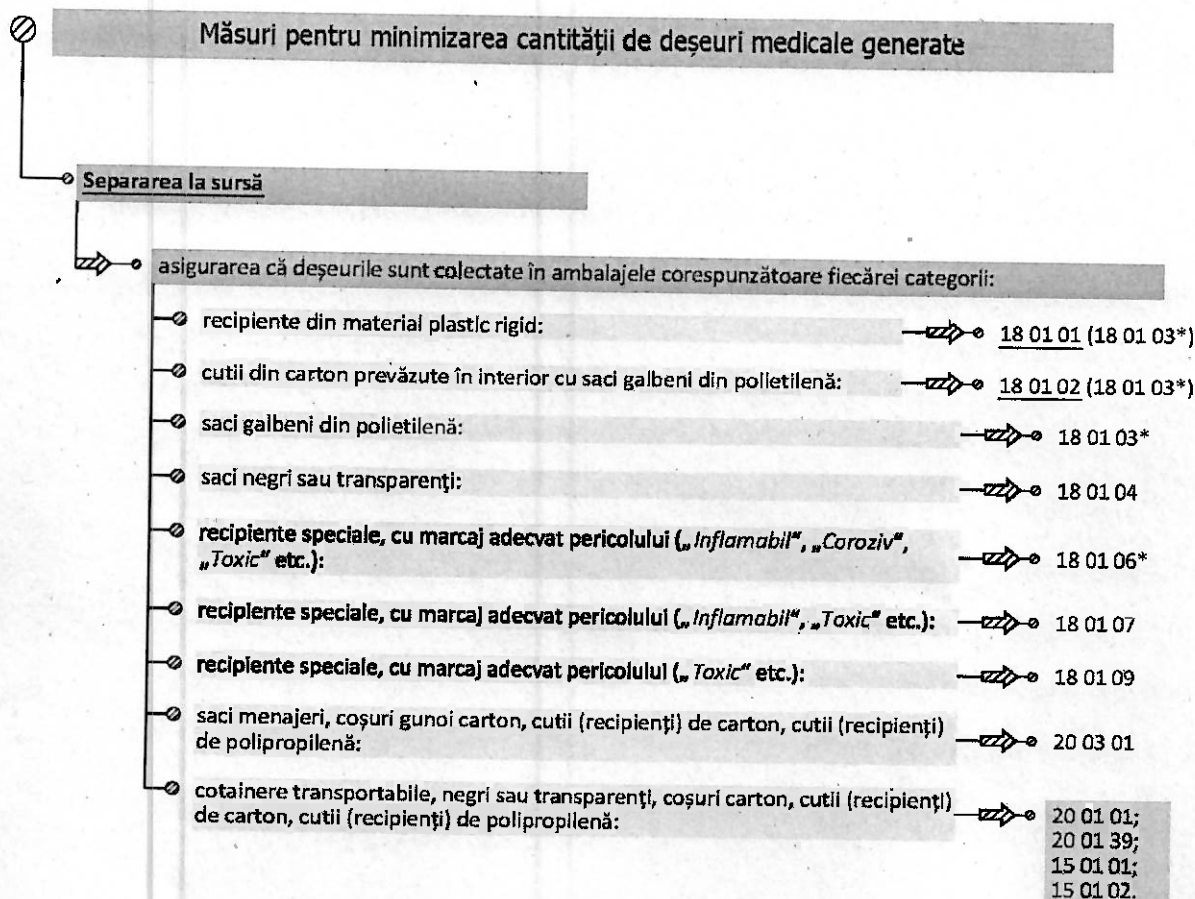
**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**



**PROGRAM DE PREVENIRE ȘI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**



**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
 DIN ACTIVITATEA PROPRIE**





**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

**7. Identificarea și prioritizarea/clasificarea riscurilor**

Toate activitățile medicale desfășurate în cadrul REGINA MARIA - CENTRUL MEDICAL UNIREA - Spital de Obstetrică-Ginecologie, Chirurgie și Pediatrie BRAȘOV presupun existența a cel puțin unui risc de expunere/contaminare/incident cu produse biologice infectate și/sau materiale periculoase.

Risc	Impact pentru personal/pacient	Probabilitate	Scor general	Nivel risc
Înțepare în timpul tratamentelor medicale și/sau a intervențiilor	5	4	20	Mare
Înțepare în timpul colectării, manipulării și transportului deșeurilor	5	2	10	Mare
Stropire cu deșeuri periculoase/infecțioase	4	2	8	Mediu
Împrăștiere accidentale de deșeuri periculoase/infecțioase	1	2	2	Mic

**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

**8. Măsuri de diminuare a riscurilor**

Risc	Măsuri de diminuare a riscurilor	Impact pentru personal/pacient	Probabilitate	Scor
Înțepare în timpul tratamentelor medicale și/sau a intervențiilor	<ul style="list-style-type: none"> <li>↻ Aplicare „Precauțiuni universale”</li> <li>↻ Purtare echipament de protecție individuală corespunzător</li> <li>↻ Instruire periodica a personalului</li> </ul>	5	2	10
Înțepare în timpul colectării, manipulării și transportului deșeurilor	<ul style="list-style-type: none"> <li>↻ Colectare selectiva si corecta a deșeurilor</li> <li>↻ Purtare echipament de protecție individuala corespunzător</li> <li>↻ Instruire periodica a personalului</li> </ul>	5	1	5

**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

**9. Modalitatea de monitorizare a activității de gestionare a deșeurilor, raportarea rezultatelor**

<b>Activități de monitorizare și control</b>	<b>Responsabil</b>	<b>Periodicitate</b>
Monitorizarea respectării procedurilor interne privind modalitatea de gestionare a deșeurilor: <i>observare pe teren</i>	Asistent Șef secție Responsabil deșeurii spital/ Persoană desemnată Coordonator activitate gestionare deșeurii de la nivelul Rețelei REGINA MARIA	Permanent
<b>Întocmire rapoarte în caz de neconformități</b>		
Verificarea respectării procedurii interne privind colectarea, manipularea, depozitarea, transportul și eliminarea deșeurilor: <i>observare pe teren</i>	Manager calitate - Departament Calitate și Siguranța Pacientului	Trimestrial
<b>Întocmire rapoarte periodice de monitorizare către Director Calitate și Siguranța Pacientului</b>		
<b>Indicatori:</b>		
☞ Complanța generală cu procedura (%), cu detalii privind ariile neconforme;		
☞ Gradul de testare al planului/ personalului (%)		
Verificarea cântăririi deșeurilor la momentul predării către compania de transport în vederea eliminării finale	Responsabil deșeurii spital/ Persoană desemnată	Zilnic
Colectarea și arhivarea formularelor de eliminare a deșeurilor	Responsabil deșeurii spital/ Persoană desemnată	Zilnic - colectare Lunar - arhivare
Monitorizarea activității de curățenie, dezinfecție și sterilizare	Asistent Șef secție	Permanent
	Responsabil sterilizarea	Permanent
	Auditor calitate	Trimestrial
Raport lunar privind cantitățile de deșeurii generate, conform cerințelor legale	<b>Verificare:</b> Coordonator activitate gestionare deșeurii de la nivelul Rețelei REGINA MARIA	
<b>Întocmire: Furnizor extern</b>		
Monitorizarea implementării Planului anual de gestionare a deșeurilor: <i>observare pe teren</i>	Responsabil deșeurii spital/ Persoană desemnată Coordonator activitate gestionare deșeurii de la nivelul Rețelei REGINA MARIA	Permanent
<b>Întocmire rapoarte periodice în caz de neconformități</b>		

**PROGRAM DE PREVENIRE ȘI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE  
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

<b>Activități de monitorizare și control</b>	<b>Responsabil</b>	<b>Periodicitate</b>
Rapoarte semestriale către Comitetul Executiv (CE) Rețea REGINA MARIA (în baza informațiilor cuprinse în rapoartele trimestriale ale Managerului de calitate)	Director Departament Calitate și Siguranța Pacientului	Semestrial
Rapoarte semestriale ale CE Rețea REGINA MARIA către CA Rețea REGINA MARIA privind aspecte de calitate (incluzând și gradul de implementare al prezentului Plan)	CE Rețea REGINA MARIA	Semestrial



