

**RAPORT INDICATORI**

**INSMC**

**PROGRAMUL NAȚIONAL DE SĂNĂTATE A FEMEII ȘI  
COPILULUI**

**PN XIII**

**SEMESTRUL I 2025**

## 1. SUBPROGRAMUL DE NUTRIȚIE ȘI SĂNĂTATE A COPILULUI

### 1.1.1 Prevenirea complicațiilor fenilcetonuriei, hipotiroidismului congenital și a fibrozei chistice prin screening neonatal, confirmarea diagnosticului și monitorizarea evoluției bolii de fenilcetonurie

*Obiectiv:* testarea tuturor nou născuților din maternități, pentru fenilcetonurie, hipotiroidism congenital și a fibrozei chistice din România

*Activități:* achiziționarea kiturilor, transportul probelor, testare screening, testare pentru monitorizare

*Rezultate:* institutul în cadrul intervenției 1.1.1. prevenirea complicațiilor fenilcetonuriei, hipotiroidismului congenital și a fibrozei chistice prin screening neonatal, confirmarea diagnosticului și monitorizarea evoluției bolii de fenilcetonurie, pentru semestrul I 2025, se concretizează în servicii medicale specific:

- 53 % dintre nou născuții incluși în screeningul neonatal pentru fenilcetonurie, hipotiroidism congenital și fibroză chistică, raportați pe țară în semestrul de referință (tabel 1);
- 44 % din totalul cazurilor confirmate cu diagnosticul de fenilcetonurie, raportat la nivel de țară în semestrul de referință (tabel 5);
- 67 % dintre copiii confirmați cu hipotiroidism congenital raportați pe țară în semestrul de referință (Tabel 7);
- 44 % dintre copii pozitivi la screening (la a doua probă de screening) pentru fibroză chistică raportați pe țară în semestrul de referință (Tabel 8);
- 41% de copii cu PKU în tratament dietetic monitorizați pentru evoluția fenilcetonurie în semestrul I 2025 pe țară (Tabel 9);

Nu sunt raportate dificultăți în atingerea obiectivelor și propuneri de îmbunătățiri a activităților din intervenția 1.1.1 Prevenirea complicațiilor fenilcetonuriei, hipotiroidismului congenital și a fibrozei chistice prin screening neonatal, confirmarea diagnosticului și monitorizarea evoluției bolii de fenilcetonurie

1.1.1.1. Număr de nou-născuți în maternitățile din România beneficiari de efectuarea screening-ului neonatal la fenilcetonurie

Tabel 1

Nr. Crt	DSP	Număr nou-născuți care au beneficiat de efectuarea screening-ului neonatal la fenilcetonurie în trimestrul de raportat	Număr nou-născuți care au beneficiat de efectuarea screening-ului neonatal la fenilcetonurie cumulat de la începutul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
0	1	2	3	4	5	6=5/3
	INSMC	15,974	32,512	140,659.53	327,114.27	10.06
	<b>TOTAL 1</b>	<b>32,203</b>	<b>61,717</b>	<b>306,861.45</b>	<b>613,304.74</b>	<b>9.94</b>
	<b>Național</b>		<b>160,000</b>			<b>11</b>

1.1.1.2 Număr de nou-născuți în maternitățile din România beneficiari de efectuarea screening-ului neonatal la hipotiroidism congenital

Tabel 2

Nr. Crt	DSP	Număr nou-născuți care au beneficiat de efectuarea screening-ului neonatal la hipotiroidism congenital în trimestrul de raportat	Număr nou-născuți care au beneficiat de efectuarea screening-ului neonatal la hipotiroidism congenital cumulat de la începutul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
0	1	2	3	4	5	6=5/3
	INSMC	15,974	32,512	140,659.53	327,114.27	10.06
	<b>TOTAL 2</b>	<b>31,403</b>	<b>61,917</b>	<b>305,329.18</b>	<b>614,525.94</b>	<b>9.92</b>
	<b>Național</b>		<b>160,000</b>			<b>11</b>

1.1.1.3. Număr de nou-născuți în maternitățile din România beneficiari de screening pentru fibroză chistică

Tabel 3

Nr.crt	DSP	Număr de nou-născuți în maternitățile din România beneficiari de screening pentru fibroză chistică în trimestrul de raportat	Număr de nou-născuți în maternitățile din România beneficiari de screening pentru fibroză chistică cumulat de la începutul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
0	1	2	3	4	5	6=5/3
	INSMC	15974	32512	140,659.53	327,114.27	10.06
	<b>TOTAL 3</b>	<b>30,603</b>	<b>61,917</b>	<b>296,840.48</b>	<b>615,611.44</b>	<b>9.94</b>
	<b>Național</b>		<b>160,200</b>			<b>11</b>

1.1.1.4. Număr copii cu teste pozitive la screeningul de fenilcetonurie beneficiari de efectuarea testelor pentru confirmarea diagnosticului

Tabel 4

Nr. Crt.	DSP	Număr copii cu teste pozitive la screeningul de fenilcetonurie beneficiari de efectuarea testelor pentru confirmarea diagnosticului în trimestrul de raportat	Număr copii cu teste pozitive la screeningul de fenilcetonurie beneficiari de efectuarea testelor pentru confirmarea diagnosticului cumulat de la începutul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
0	1	2	3	4	5	6=5/3
	INSMC	4	10	320.00	800.00	80.00
	<b>TOTAL 4</b>	<b>37</b>	<b>55</b>	<b>1167.61</b>	<b>1704.51</b>	<b>30.99</b>
	<b>Național</b>		<b>80</b>			<b>80.00</b>

## 1.1.1.5. Număr copii confirmați cu diagnosticul de fenilcetonurie

Tabel 5

Nr. Crt	DSP	Numar de copii confirmați cu diagnosticul de fenilcetonurie in trimestrul raportat	Numar de copii confirmați cu diagnosticul de fenilcetonurie cumulat de la inceputul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
0	1	2	3	4	5	6=5/3
	INSMC	1	4	0.00	0.00	0.00
	<b>TOTAL 5</b>	<b>6</b>	<b>9</b>			
	<b>Național</b>		<b>15*</b>			

\* indicator fără cost (doar numeric)

## 1.1.1.6. Număr copii cu teste pozitive la screening pentru hipotiroidie

Tabel 6

Nr. Crt	DSP	Număr copii cu teste pozitive la screening pentru hipotiroidie in trimestrul de raportat	Număr copii cu teste pozitive la screening pentru hipotiroidie in semestrul de raportat	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
0	1	2	3	4	5	6=5/3
	INSMC	8	14	0.00	0.00	0.00
	<b>TOTAL 7</b>	<b>70</b>	<b>83</b>			
	<b>Național</b>		<b>90*</b>			

\*indicator fără cost (doar numeric)

1.1.1.7. Număr copii confirmați cu diagnostic de hipotiroidism congenital

Tabel 7

Nr. Crt	DSP	Număr copii confirmați cu diagnostic de hipotiroidism congenital in trimestrul raportat	Număr copii confirmați cu diagnostic de hipotiroidism congenital cumulat de la inceputul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
0	1	2	3	4	5	6=5/3
	INSMC	3	6	0.00	0.00	0.00
	<b>TOTAL 7</b>	4	9			
	<b>Național</b>		50*			

\*indicator fără cost (doar numeric)

1.1.1.9. Număr de copii pozitivi la screening (la a doua probă de screening) pentru fibroză chistică

Tabel 8

Nr. Crt	DSP	Număr de copii pozitivi la screening (la a doua probă de screening) pentru fibroza chistica in trimestrul raportat	Număr de copii pozitivi la screening (la a doua probă de screening) pentru fibroza chistica cumulat de la inceputul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
0	1	2	3	4	5	6=5/3
	INSMC	19	45	209.00	495.00	11.00
	<b>TOTAL 9</b>	38	102	411.04	1165.80	11.43
	<b>Național</b>		64			11

1.1.1.10. Număr beneficiari tratament dietetic la care se efectuează testele pentru monitorizarea evoluției fenilcetonuriei

Tabel 9

Nr. Crt	DSP	Număr beneficiari tratament dietetic la care se efectuează testele pentru monitorizarea evoluției fenilcetonuriei in trimestrul de raportat	Număr beneficiari tratament dietetic la care se efectuează testele pentru monitorizarea evoluției fenilcetonuriei cumulat de la începutul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
0	1	2	3	4	5	6=5/3
	INSMC	90	90	900.00	1780.00	19.78
	<b>TOTAL</b>	<b>151</b>	<b>217</b>	<b>1425.66</b>	<b>3,365.39</b>	<b>15.51</b>
	<b>Național/ an</b>		<b>130</b>			<b>20</b>

1.1.1.11. Număr beneficiari cu hiperfenilalaninemie fără tratament dietetic monitorizați periodic

Tabel 10

Nr. Crt	DSP	Numar beneficiari cu hiperfenilalaninemie fara tratament dietetic monitorizati periodic in trimestrul de raportat	Numar beneficiari cu hiperfenilalaninemie fara tratament dietetic monitorizati periodic cumulat de la inceputul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
0	1	2	3	4	5	6=5/3
	INSMC	8	8	0.00	0.00	0.00
	<b>TOTAL 11</b>	<b>10</b>	<b>32</b>	<b>-8.27</b>	<b>321.78</b>	<b>10.06</b>
	<b>Național</b>		<b>30</b>			

### 1.1.2 Prevenirea deficiențelor de auz prin screening auditiv la nou-născuți

*Obiectiv:* testare tuturor nou născuților, prematur și la termen.

*Activități:* efectuarea screening-ului auditiv prin otoemisiuni acustice, se desfășoară în maternități și în unele spitale de pediatrie pe baza unui protocol specific intervenției

*Rezultate:* activitatea institutului în cadrul intervenției 1.1.2 prevenirea deficiențelor de auz prin screening auditiv la nou-născuți, pentru semestrul I 2025 se concretizează în următoarele:

- 1146 de beneficiari ai intervenției de referință, aproximativ 2 % din numărul total de beneficiari, nu s-au întâmpinat dificultăți în derularea intervenției sau atingerea obiectivelor (tabel 11);

Tabel 11

Nr. Crt	DSP	Număr nou-născuți care au beneficiat de efectuarea screening-ului auditiv in trimestrul de raportat	Număr nou-născuți care au beneficiat de efectuarea screening-ului auditiv cumulat de la inceputul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
0	1	2	3	4	5	6=5/3
	INSMC	586	1,146	0.00	0.00	0.00
	<b>TOTAL</b>	<b>24,319</b>	<b>48,598</b>	<b>52,190.49</b>	<b>102,874.97</b>	<b>2.12</b>
	<b>Național</b>		<b>130000</b>			<b>5</b>

### 1.1.3 Prevenirea retinopatiei de prematuritate și a complicațiilor acesteia, prin screening neonatal, laserterapie și monitorizarea evoluției bolii

*Obiective:* testarea tuturor nou-născuților prematuri

*Activități:*

1. efectuarea screening-ului retinopatiei de prematuritate prin oftalmoscopie indirectă;
2. tratamentul retinopatiei de prematuritate prin fotocoagulare laser;
3. monitorizarea evoluției bolii prin oftalmoscopie indirectă.

*Rezultate:* activitățile INSMC în semestrul I 2025 pentru intervenția 1.1.3 Prevenirea retinopatiei de prematuritate și a complicațiilor acesteia, prin screening neonatal, laserterapie și monitorizarea evoluției bolii, se concretizează în servicii medicale:

- 32 % nou-născuți prematuri beneficiari ai screening-ului retinopatiei de prematuritate prin oftalmoscopie indirectă, din totalul raportat la nivel de țară în semestrul I 2025 (Tabel 12);
- 45 % din totalul nou născuților care au beneficiat de tratamentul retinopatiei de prematuritate prin fotocoagulare laser din totalul raportat în semestrul I 2025 la nivel de țară (Tabel 13);
- 38% din totalul nou născuților prematuri monitorizați prin oftalmoscopie indirectă pentru evoluția retinopatiei prematurului, raportați în semestrul de referință, la nivel de țară (Tabel 14);
- 37% din totalul oftalmosciilor indirecte din totalul raportat realizate la nivel de țară (Tabel 15).

Nu sunt raportate dificultăți în atingerea obiectivelor și propuneri de îmbunătățire a activităților din intervenția de referință.

#### 1.1.3.1 Număr de nou-născuți prematuri care au beneficiat de efectuarea screening-ului retinopatiei de prematuritate prin oftalmoscopie indirectă

Tabel 12

Nr. Crt	DSP	Număr de nou-născuți prematuri care au beneficiat de efectuarea screening-ului retinopatiei de prematuritate prin oftalmoscopie indirectă in trimestrul de raportat	Număr de nou-născuți prematuri care au beneficiat de efectuarea screening-ului retinopatiei de prematuritate prin oftalmoscopie indirectă cumulat de la începutul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
0	1	2	3	4	5	6=5/3
	INSMC	263	526	10,520.00	21,040.00	40.00
	<b>Total 1</b>	<b>757</b>	<b>1646</b>	<b>29,355.40</b>	<b>62,109.33</b>	<b>37.73</b>
	<b>Național</b>		<b>4000</b>			<b>40</b>

1.1.3.2. Număr de nou-născuți prematuri care au beneficiat de tratamentul retinopatiei de prematuritate prin fotocoagulare laser

Tabel 13

<b>Nr. Crt</b>	<b>DSP</b>	<b>Număr de nou-născuți prematuri care au beneficiat de tratamentul retinopatiei de prematuritate prin fotocoagulare laser în trimestrul de raportat</b>	<b>Număr de nou-născuți prematuri care au beneficiat de tratamentul retinopatiei de prematuritate prin fotocoagulare laser cumulat de la începutul anului</b>	<b>Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)</b>	<b>Cheltuiala efectivă realizată cumulată la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)</b>	<b>Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic<sup>1</sup> (lei)</b>
<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6=5/3</b>
	INSMC	5	10	2,200.00	4,400.00	440.00
	<b>Total 2</b>	<b>8</b>	<b>22</b>	<b>3,520.00</b>	<b>9,244.11</b>	<b>420.19</b>
	<b>Național</b>		<b>80</b>			<b>440</b>

1.1.3.3. Număr de de nou-născuți prematuri cu CNP unic care au beneficiat de monitorizarea evoluției bolii prin oftalmoscopie indirectă

Tabel 14

Nr. Crt	DSP	Număr de nou-născuți prematuri care au beneficiat de monitorizarea evoluției bolii prin oftalmoscopie indirectă (CNP unic) in trim de raportat	Număr de de nou-născuți prematuri care au beneficiat de monitorizarea evoluției bolii prin oftalmoscopie indirectă (CNP unic) cumulat de la începutul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
0	1	2	3	4	5	6=5/3
	INSMC	224	451			0.00
	<b>Total 3</b>	<b>614</b>	<b>1180</b>	<b>276.85</b>	<b>332.69</b>	<b>#DIV/0!</b>
	<b>Național</b>		3000*			

\* indicator fara cost (doar numeric)

1.1.3.4. Număr de examinări de oftalmoscopie indirectă realizate

Tabel 15

Nr. Crt	DSP	Număr de examinări de oftalmoscopie indirectă realizate in trimestrul de raportat	Număr de examinări de oftalmoscopie indirectă realizate cumulat de la începutul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
0	1	2	3	4	5	6=5/3
	INSMC	637	1,353	25,480.00	54,120.00	40.00
	<b>Total 4</b>	<b>1,726</b>	<b>3,621</b>	<b>66,250.35</b>	<b>136,274.08</b>	<b>37.63</b>
	<b>Național</b>		<b>10000</b>			<b>40</b>

### **1.2.1 Prevenția morbidității asociate și a complicațiilor, prin diagnostic precoce, precum și monitorizarea unor afecțiuni cronice la copil**

*Obiective:* prevenirea morbidității asociate și a complicațiilor;

*Activități:* efectuarea investigațiilor paraclinice/ explorărilor funcționale pentru stabilirea precoce a diagnosticului, prevenirea morbidității asociate și monitorizarea;

*Rezultatele:* activitățile INSMC în semestrul I 2025 pentru intervenția 1.2.1 Prevenția morbidității asociate și a complicațiilor, prin diagnostic precoce, precum și monitorizarea unor afecțiuni cronice la copil se concretizează în servicii medicale pentru:

- 60% din totalul copiilor care au beneficiat de efectuarea investigațiilor paraclinice / explorărilor funcționale pentru astm bronșic în primul semestru din 2025 la nivel de țară (Tabel 16);
- 33% din totalul beneficiarilor investigațiilor paraclinice / explorărilor funcționale pentru diaree cronică/sindrom de malabsorbție, raportați la nivel de țară în semestrul de referință (Tabel 17);
- 15% din totalul beneficiarilor investigațiilor paraclinice / explorărilor funcționale pentru mucoviscidoză, raportați la nivel de țară în semestrul de referință (Tabel 18);
- 50% din totalul copiilor care au beneficiat de efectuarea investigațiilor paraclinice pentru imunodeficiențe primare umorale raportați în program la nivel de țară (Tabel 20);
- 35% din totalul copiilor care au beneficiat de efectuarea investigațiilor paraclinice pentru diagnosticul de hepatită cronică și pentru monitorizarea evoluției bolii la nivel de țară (Tabel 21).

Nu sunt raportate dificultăți în atingerea obiectivelor și propuneri de îmbunătățire a activităților în intervenția de referință.

1.2.1.1. Număr de copii care au beneficiat de efectuarea investigațiilor paraclinice / explorărilor funcționale pentru astm bronșic

Tabel 16

Nr. Crt.	DSP	Număr de copii care au beneficiat de efectuarea investigațiilor paraclinice / explorărilor funcționale pentru astm bronșic in trimestrul de raportat	Număr de copii care au beneficiat de efectuarea investigațiilor paraclinice / explorărilor funcționale pentru astm bronșic cumulat de la începutul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
0	1	2	3	4	5	6=5/3
	INSMC	300	602	0.00	10,997.98	18.27
	<b>Total</b>	519	1,008	32,834.16	58,028.18	57.57
	<b>Național</b>		<b>4000</b>			<b>130</b>

1.2.1.2. Număr de copii care au beneficiat de efectuarea investigațiilor paraclinice / explorărilor funcționale pentru diaree cronică/sindrom de malabsorbție

Tabel 17

Nr. Crt.	DSP	Număr de copii care au beneficiat de efectuarea investigațiilor paraclinice / explorărilor funcționale pentru diaree cronică/sindrom de malabsorbție in trimestrul de raportat	Număr de copii care au beneficiat de efectuarea investigațiilor paraclinice / explorărilor funcționale pentru diaree cronică/sindrom de malabsorbție cumulat de la începutul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
0	1	2	3	4	5	6=5/3
	INSMC	185	352	2,856.00	11,175.00	31.75
	<b>Total</b>	576	1061	29,685.71	84,726.59	79.86
	<b>Național</b>		<b>2500</b>			<b>180</b>

Număr de copii care au beneficiat de efectuarea investigațiilor paraclinice / explorărilor funcționale pentru mucoviscidoză

Tabel 18

Nr. crt	DSP	Număr de copii care au beneficiat de efectuarea investigațiilor paraclinice / explorărilor funcționale pentru mucoviscidoză în trimestrul de raportat	Număr de copii care au beneficiat de efectuarea investigațiilor paraclinice / explorărilor funcționale pentru mucoviscidoză cumulat de la începutul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
1	2	3	4	5	6=5/3	
	INSMC	36	83	15,981.70	40,019.96	482.17
	<b>Total</b>	<b>295</b>	<b>554</b>	<b>45,585.49</b>	<b>109,397.55</b>	<b>197.47</b>
	<b>Național</b>		<b>1200</b>			<b>250</b>

1.2.1.3. Număr de copii confirmați cu diagnosticul de mucoviscidoză

Tabel 19

Nr.crt	DSP	Număr de copii confirmați cu diagnosticul de mucoviscidoză în trimestrul de raportat	Număr de copii confirmați cu diagnosticul de mucoviscidoză cumulat de la începutul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
1	2	3	4	5	6=5/3	
	INSMC	0	0	0.00	0.00	0.00
	<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	<b>Național</b>		<b>64</b>			

1.2.1.4. Număr de copii care au beneficiat de efectuarea investigațiilor paraclinice pentru imunodeficiențe primare umorale

Tabel 20

Nr. Crt.	DSP	Număr de copii care au beneficiat de efectuarea investigațiilor or paraclinice pentru imunodeficiențe primare umorale in trimestrul de raportat	Număr de copii care au beneficiat de efectuarea investigațiilor paraclinice pentru imunodeficiențe primare umorale de la începutul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestru l de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
1	2	3	4	5	6=5/3	
	INSMC	55	93	398.65	18,330.74	197.10
	<b>Total</b>	<b>146</b>	<b>185</b>	<b>6,785.38</b>	<b>24,717.47</b>	<b>133.61</b>
	<b>Național</b>		<b>2700</b>			<b>200</b>

1.2.1.5. Număr de copii care au beneficiat de efectuarea investigațiilor paraclinice pentru diagnosticul de hepatită cronică și pentru monitorizarea evoluției bolii

Tabel 21

Nr. Crt.	DSP	Număr de copii care au beneficiat de efectuarea investigațiilor paraclinice pentru diagnosticul de hepatită cronică și pentru monitorizarea evoluției bolii in trimestrul de raportat	Număr de copii care au beneficiat de efectuarea investigațiilor paraclinice pentru diagnosticul de hepatită cronică și pentru monitorizarea evoluției bolii cumulat de la începutul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
0	1	2	3	4	5	6=5/3
	INSMC	155	155	11,976.32	11,976.32	77.27
	<b>Total</b>	<b>353</b>	<b>440</b>	<b>18,718.21</b>	<b>21,075.90</b>	<b>47.90</b>
	<b>National</b>		<b>1700</b>			<b>150</b>

### 1.3.2. Profilaxia malnutriției la copiii cu greutate mică la naștere

*Obiective:* prevenirea malnutriției la copiii cu greutate mica la naștere;

*Activități:* administrarea, în timpul spitalizării sau în regim ambulatoriu, după caz, a soluțiilor pentru alimentație parenterală și alimentelor cu destinație medicală specială, la copiii cu greutate mică la naștere în scopul recuperării nutriționale și prevenirii malnutriției protein-calorice.

*Rezultate:* activitatea institutului în cadrul intervenției 1.3.2. profilaxia malnutriției la copiii cu greutate mică la naștere, pentru semestrul I 2025 se concretizează în următoarele:

- 106 de beneficiari ai intervenției de referință, aproximativ 2 % din numărul total de beneficiari, nu s-au întâmpinat dificultăți în derularea intervenției sau atingerea obiectivelor (Tabel 22);

#### 1.3.2. Profilaxia malnutriției la copiii cu greutate mică la naștere

Tabel 22

<b>Nr. Crt</b>	<b>DSP</b>	<b>Număr copii beneficiari în trimestrul de raportat</b>	<b>Număr copii beneficiari cumulat de la începutul anului</b>	<b>Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)</b>	<b>Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)</b>	<b>Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic<sup>1</sup> (lei)</b>
<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6=5/3</b>
	INSMC	59	106	18,595.20	37,244.76	351.37
	<b>Total</b>	<b>2817</b>	<b>5261</b>	<b>338,899.21</b>	<b>697,630.74</b>	<b>132.60</b>
	<b>Național</b>		<b>15000</b>			<b>150</b>

### 1.3.3 Tratamentul dietetic al copiilor cu fenilcetonurie și alte boli înnăscute de metabolism

*Obiective:* achiziționarea și administrarea tratamentului dietetic al copiilor cu fenilcetonurie și alte boli înnăscute de metabolism;

*Activități:*

1. achiziționarea și acordarea de alimente cu destinație medicală specială la copiii diagnosticați cu fenilcetonurie;
2. achiziționarea și acordarea de alimente cu destinație medicală specială la copiii diagnosticați cu boli înnăscute de metabolism în afara fenilcetonuriei.

*Rezultate:*

Rezultatele activității INSMC în semestrul I 2025 în intervenția 1.3.3 Tratamentul dietetic al copiilor cu fenilcetonurie și alte boli înnăscute de metabolism se concretizează în servicii medicale pentru

- 50% din numărul total de copii cu diagnostic confirmat de fenilcetonurie beneficiari ai tratamentului dietetic raportați la nivel de țară în perioada de referință (Tabel 23);
- 88 % din numărul total de copii cu diagnostic confirmat de alte boli înnăscute de metabolism beneficiari ai tratamentului dietetic raportați la nivel de țară în semestrul I 2025 (Tabel 24).

Nu sunt raportate probleme și dificultăți în atingerea obiectivelor în implementarea intervenției 1.3.3. Tratamentul dietetic al copiilor cu fenilcetonurie și alte boli înnăscute de metabolism.

#### 1.3.3.1 Număr de copii cu diagnostic confirmat de fenilcetonurie beneficiari ai tratamentului dietetic

Tabel 23

Nr. Crt	DSP	Număr de copii cu diagnostic confirmat de fenilcetonurie beneficiari ai tratamentului dietetic în trimestrul de raportat	Număr de copii cu diagnostic confirmat de fenilcetonurie beneficiari ai tratamentului dietetic cumulat de la începutul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
0	1	2	3	4	5	6=5/3
	INSMC	95	95	469,060.33	918,250.10	9,665.79
	<b>TOTAL 1</b>	<b>179</b>	<b>189</b>	<b>939035.22</b>	<b>1771633.55</b>	<b>9,373.72</b>
	<b>National</b>		<b>180</b>			<b>16500</b>

1.3.3.2. Număr de copii cu diagnostic confirmat de alte boli înăscute de metabolism beneficiari ai tratamentului dietetic

Tabel 24

Nr. Crt	DSP	Număr de copii cu diagnostic confirmat de alte boli înăscute de metabolism beneficiari ai tratamentului dietetic in trimestrul de raportat	Număr de copii cu diagnostic confirmat de alte boli înăscute de metabolism beneficiari ai tratamentului dietetic cumulat de la începutul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
0	1	2	3	4	5	6=5/3
	INSMC	39	43	139,673.85	288,226.42	6,702.94
	<b>Total</b>	<b>45</b>	<b>49</b>	<b>163,126.34</b>	<b>368,639.32</b>	<b>7,523.25</b>
	<b>Național</b>		<b>82</b>			<b>12000</b>

**1.3.4 Tratamentul dietetic al copiilor cu diaree cronică/sindrom de malabsorbție și malnutriție**

*Obiective:* achiziționare și acordarea de produse nutriționale cu destinație medicală specială;

*Activități:* acordarea produselor nutriționale cu destinație medicală specială la copiii cu afecțiuni generatoare de malabsorbție, malnutriție și diaree cronică, în ambulatoriu și în spital;

*Rezultate:* Activitatea INSMC în semestrul I 2025 pentru intervenția 1.3.4 Tratamentul dietetic al copiilor cu diaree cronică/sindrom de malabsorbție și malnutriție se concretizează în servicii medicale pentru:

- 8 % din numărul total de copii cu diaree cronică/sindrom de malabsorbție/malnutriție beneficiari de dietă specifică, raportați la nivel național în perioada de referință (Tabel 25);

#### 1.3.4. Tratamentul dietetic al copiilor cu diaree cronică/sindrom de malabsorbție și malnutriție

Tabel 25

Nr. Crt	DSP	Număr de copii cu diaree cronică/sindrom de malabsorbție /malnutriție beneficiari de dietă specifică în trimestrul de raportat	Număr de copii cu diaree cronică/sindrom de malabsorbție /malnutriție beneficiari de dietă specifică cumulat de la începutul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
0	1	2	3	4	5	6=5/3
	INSMC	14	36	3,097.91	14,844.97	412.36
	<b>Total</b>	<b>211</b>	<b>450</b>	<b>100,680.23</b>	<b>242,203.42</b>	<b>538.23</b>
	<b>Național</b>		<b>1300</b>			<b>800</b>

#### 1.3.5 Tratamentul copiilor cu mucoviscidoză

*Obiective:* achiziționare și acordarea de medicamente și susținere nutrițională;

*Activități:* acordarea medicamentelor pentru tratamentul mucoviscidozei la copil și susținerea nutrițională, pe perioada spitalizării.

*Rezultate:* activitatea INSMC în semestrul I 2025 pentru intervenția 1.3.5 Tratamentul copiilor cu mucoviscidoză, se concretizează în servicii medicale pentru:

- 29% din numărul total de copii tratați pentru mucoviscidoză, la nivel de țară, în perioada de referință 2025 (Tabel 26)

INSMC nu raportează dificultăți în intervenția 1.3.5. tratamentul copiilor cu mucoviscidoză.

### 1.3.5. Tratatamentul copiilor cu mucoviscidoză

Tabel 26

Nr. crt	DSP	Număr de copii tratați pentru mucoviscidoză în trimestrul de raportat	Număr de copii tratați pentru mucoviscidoză cumulat de la începutul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
1	2	3	4	5	6=5/3	
	INSMC	57	75	43,002.59	105,971.67	1,412.96
	<b>Total</b>	<b>168</b>	<b>257</b>	<b>139,968.19</b>	<b>262,234.93</b>	<b>1,020.37</b>
	<b>Național</b>		<b>400</b>			<b>1700</b>

## 2. SUBPROGRAMUL DE SĂNĂTATE A FEMEII

### 2.3. Prevenirea bolilor genetice prin diagnostic pre- și postnatal

*Obiective:* efectuarea investigațiilor paraclinice pentru identificarea riscului și diagnosticul de boală genetică;

*Activități:* efectuarea următoarelor investigațiilor paraclinice în vederea identificării riscului și diagnosticului de boală genetică:

#### 1. citogenetice:

- examen citogenetic pentru diagnostic postnatal din sânge periferic;
- test FISH postnatal;

#### 2. moleculare:

- prenatal: extracție ADN, Real-Time PCR, Array-CGH, secvențiere ADN, secvențiere ADN fetal liber circulant în sângele matern;
- postnatal: extracție ADN, PCR, Real-Time PCR, MLPA, QF-PCR, Array-CGH, secvențiere ADN.

*Rezultate:* activitatea INSMC în semestrul I 2025 pentru intervenția 2.3. Prevenirea bolilor genetice prin diagnostic pre- și postnatal se concretizează în servicii medicale pentru:

- 25% din numărul total de beneficiari care au efectuat testare citogenetică, pentru diagnostic postnatal (sângele periferic), raportați la nivel de țară în perioada de referință 2025 (Tabel 27);
- 83 % din numărul total de beneficiari de testare FISH, pentru diagnostic postnatal, raportat la nivel de țară în perioada de referință 2025 (Tabel 28);
- 7% , 1% și 4 % din numărul total de beneficiari care au efectuat testare AND și de testare genetică moleculară pre și postnatală (PCR, Real -TimePCR, MLPA, QF-PCR, Array-CGH, secvențiere) din totalul beneficiarilor raportați la nivel național în perioada de referință (Tabelele 29, 30 și 31).

Nu au fost menționate probleme în derularea activităților în cadrul intervenției 2.3. Prevenirea bolilor genetice prin diagnostic pre- și postnatal.

### 2.3.1. Număr de beneficiari de testare citogenetica pentru diagnostic postnatal (sânge periferic)

Tabel 27

<b>Nr.crt</b>	<b>DSP</b>	<b>Număr de beneficiari de testare citogenetică pentru diagnostic postnatal (sângele periferic) in trimestrul de raportat</b>	<b>Număr de beneficiari de testare citogenetică pentru diagnostic postnatal (sângele periferic) cumulat de la începutul anului</b>	<b>Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)</b>	<b>Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)</b>	<b>Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic<sup>1</sup> (lei)</b>
<b>1</b>		<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6=5/3</b>
	INSMC	44	99	4,656.42	15962.22	161.23
	<b>Total</b>	<b>205</b>	<b>391</b>	<b>19,237.73</b>	<b>63,152.99</b>	<b>161.52</b>
	<b>Național</b>		<b>1250</b>			<b>300</b>

## 2.3.2. Număr de beneficiari de testare FISH pentru diagnostic postnatal

Tabel 28

Nr. Crt	DSP	Număr de beneficiari de testare FISH pentru diagnostic postnatal în trimestrul de raportat	Număr de beneficiari de testare FISH pentru diagnostic postnatal cumulat de la începutul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
1		2	3	4	5	6=5/3
	INSMC	39	65	7202.53	17699.25	272.30
	<b>Total</b>	<b>49</b>	<b>78</b>	<b>9,719.38</b>	<b>21,465.60</b>	<b>275.20</b>
	<b>Național</b>		<b>170</b>			<b>600</b>

## 2.3.3. Număr de beneficiari la care s-au efectuat teste de extracție AND

Tabel 29

DSP	Număr de beneficiari la care s-au efectuat teste de extracție AND în trimestrul de raportat	Număr de beneficiari la care s-au efectuat teste de extracție AND cumulat de la începutul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
1	2	3	4	5	6=5/3
INSMC	25	71	1102.06	5216.76	73.48
<b>Total</b>	<b>473</b>	<b>1053</b>	<b>19,516.44</b>	<b>53,032.80</b>	<b>50.36</b>
<b>Național</b>		<b>2200</b>			<b>80</b>

2.3.4. Numar de beneficiari de testare genetică moleculară prenatală (PCR, Real-Time PCR, Array-CGH, secvențiere ADN)

Tabel 30

DSP	Număr de beneficiari de testare genetica moleculara prenatala (PCR, Real - TimePCR, Array-CGH, secvențiere ADN,) în trimestrul de raportat	Număr de beneficiari de testare genetica moleculara prenatala (PCR, Real - TimePCR, Array-CGH, secvențiere ADN,) cumulat de la începutul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
1	2	3	4	5	6=5/3
INSMC	0	2	0.00	1,579.04	789.52
<b>Total</b>	<b>95</b>	<b>200</b>	<b>75,787.28</b>	<b>132,673.92</b>	<b>663.37</b>
<b>Național</b>		<b>300</b>			<b>1000</b>

2.3.6. Numar de beneficiari de testare genetică moleculară postnatală (PCR, Real-Time PCR, MLPA, QF-PCR, Array-CGH, secvențiere)

Tabel 31

DSP	Număr de beneficiari de testare genetica moleculara postnatala (PCR, Real - TimePCR, MLPA, QF-PCR, Array-CGH, secvențiere) în trimestrul de raportat	Număr de beneficiari de testare genetica moleculara postnatala (PCR, Real - TimePCR, MLPA, QF-PCR, Array-CGH, secvențiere) cumulat de la începutul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
1	2	3	4	5	6=5/3
INSMC	24	58	9387.22	32140.85	554.15
<b>Total</b>	<b>799</b>	<b>1636</b>	<b>342,021.98</b>	<b>812,558.41</b>	<b>496.67</b>
<b>Național</b>		<b>2500</b>			<b>1000</b>

## 2.4. Profilaxia sindromului de izoimunizare Rh

*Obiective:* administrarea imunoglobulinei umane femeilor Rh negativ aflate în evidența unităților sanitare care derulează intervenția;

*Activități:* administrarea imunoglobulinei umane anti-D antepartum sau postpartum

*Rezultate:* Activitatea INSMC în intervenția 2.4. Profilaxia sindromului de izoimunizare Rh s-a concretizat în administrarea imunoglobulinei umane anti D la un număr de 102 beneficiare la un cost mediu/ beneficiar în limitele stabilite de norme.

Nu au fost semnalate probleme care au interferat în atingerea obiectivelor.

### 2.4. Profilaxia sindromului de izoimunizare Rh

Tabel 32

Nr. Crt	DSP	Număr de femei Rh negative beneficiare de administrarea imunoglobulinei umane anti D in trimestrul de raportat	Număr de femei Rh negative beneficiare de administrarea imunoglobulinei umane anti D cumulat de la începutul anului	Cheltuiala efectivă realizată în trimestrul de raportat (lei)	Cheltuiala efectivă realizată cumulat de la începutul anului aferentă fiecărui indicator fizic realizat (lei)	Cost mediu realizat pe fiecare indicator fizic <sup>1</sup> (lei)
	1	2	3	4	5	6=5/3
	INSMC	45	102	10,857.70	24,786.89	243.01
	<b>Total</b>	<b>1,386</b>	<b>2,720</b>	<b>338,703.54</b>	<b>653,852.51</b>	<b>240.39</b>
	<b>Național</b>		<b>7000</b>			<b>200</b>

Manager,  
Conf. Dr. Daniela Oana Toader

Director medical INSMC  
Dr. Octaviana Cristea

Întocmit,  
Alexandra Apostol