



RAPORT DE EVALUARE A TEHNOLOGIILOR MEDICALE

DCI: DULAGLUTIDUM

INDICAȚIE: *tratamentul adulților cu diabet zaharat tip 2 insuficient controlat, ca adjuvant la regimul alimentar și exerciții fizice, ca terapie adăugată la alte medicamente hipoglicemiante, respectiv în asociere cu metformin, în asociere cu metformin și sulfoniluree sau metformin și insulină*

Data depunerii dosarului

03.12.2020

Numărul dosarului

19220

**Recomandare de actualizare a protocolului terapeutic
prin introducerea unor noi concentrații**





1. DATE GENERALE

1.1. DCI: Dulaglutidum

1.2. DC: Trulicity 3 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut, Trulicity 4,5 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut

1.3. Cod ATC: A10BJ05

1.4. Data eliberării APP: 21.11.2014

1.5. Deținătorul de APP: Eli Lilly Nederland B.V. Olanda

1.6. Tip DCI: cunoscut

1.7. Forma farmaceutică, concentrația, calea de administrare, mărimea ambalajului [1]

Forma farmaceutică	soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut
Concentrație	3 mg
Calea de administrare	subcutanată
Mărimea ambalajului	ambalaj multiplu x 12 (3 pachete a câte 4) stilouri injectoare (penuri) preumplute cu 0,5 ml soluție injectabilă (fiecare cu 3 mg dulaglutid)

Forma farmaceutică	soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut
Concentrație	4,5 mg
Calea de administrare	subcutanată
Mărimea ambalajului	ambalaj multiplu x 12 (3 pachete a câte 4) stilouri injectoare (penuri) preumplute cu 0,5 ml soluție injectabilă (fiecare cu 4,5 mg dulaglutid)

1.8. Preț conform O.M.S. nr. 1165/2020 cu ultima completare din data de 30.03.2021 [1]

Prețul cu amănuntul maximal cu TVA pe ambalaj	1236,93 lei
Prețul cu amănuntul maximal cu TVA pe unitatea terapeutică (pen)	103,07 lei

1.9. Indicația terapeutică și dozele de administrare conform RCP Trulicity 3 mg și 4,5 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut [2]

Indicație terapeutică	Doza recomandată	Durata medie a tratamentului
Trulicity este indicat pentru tratamentul adulților cu diabet zaharat tip 2 insuficient	Doza recomandată este de 1,5 mg, administrată o dată pe săptămână. În cazul în care sunt pacienți vulnerabili, doza de 0,75 mg administrată o dată pe săptămână poate fi avută în vedere ca doză inițială. Pentru controlul suplimentar al glicemiei, • doza de 1,5 mg poate fi crescută după minimum 4 săptămâni la 3 mg o dată pe săptămână • doza de 3 mg poate fi crescută după minimum 4 săptămâni la 4,5 mg o dată pe	Durata medie a tratamentului nu este menționată.



controlat, ca săptămână.
adjuvant la Doza maximă este de 4,5 mg o dată pe săptămână
regimul Când Trulicity este adăugat la terapia cu metformin și/sau pioglitazonă,
alimentar și poate fi continuată administrarea dozei utilizate de metformin și/sau
exerciții fizice ca pioglitazonă.
terapie adăugată
la alte Când Trulicity este adăugat la terapia cu metformin și/sau inhibitor al co-
medicamente transportorului 2 de sodiu-glucoză (SGLT2i), poate fi continuată administrarea
hipoglicemiante. dozei utilizate de metformin și/sau SGLT2i.

Când este adăugat la terapia cu o sulfoniluree sau insulină, poate fi avută în
vedere scăderea dozei de sulfoniluree sau insulină, în vederea reducerii
riscului de hipoglicemie.

Alte informații din RCP Trulicity 3 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut

Grupe speciale de pacienți

Pacienți vârstnici: Nu este necesară ajustarea dozei în funcție de vârstă.

Insuficiență renală: Nu este necesară ajustarea dozei la pacienții cu insuficiență renală ușoară, moderată sau severă (rata de filtrare glomerulară estimată < 15 ml/minut/1,73 m²) este extrem de limitată, prin urmare nu se recomandă utilizarea Trulicity la această categorie de pacienți.

Insuficiență hepatică: Nu este necesară ajustarea dozei la pacienții cu insuficiență hepatică.

Copii și adolescenți: Siguranța și eficacitatea dulaglutid la copii cu vârsta sub 18 de ani nu au fost încă stabilite. Nu sunt disponibile date.

1.10. Compensare actuală

În H.G. nr. 720/2008 actualizat, cu ultima completare din data de 09.12.2020, medicamentul cu DCI Dulaglutidum este inclus în P5: Programul național de diabet zaharat din cadrul Secțiunii C2 „DCI-uri corespunzătoare medicamentelor de care beneficiază asigurații incluși în programele naționale de sănătate cu scop curativ în tratamentul ambulatoriu și spitalicesc,, parte a Sublistei C „DCI-uri corespunzătoare medicamentelor de care beneficiază asigurații în regim de compensare 100%,,. Medicamentul este poziționat la nr. 39 cu adnotarea specifică tratamentelor cu medicamentele care se efectuează pe baza protocoalelor terapeutice elaborate de comisiile de specialitate ale Ministerului Sănătății. [3]

În O.M.S./CNAS nr. 1301/500/2008 actualizat cu ultima completare din data de 12.02.2021, protocolul aferent DCI Dulaglutidum este următorul [4]:

„ Protocol terapeutic corespunzător poziției nr. 259 cod (A10BJ05): DCI DULAGLUTIDUM*)

***) Introdus prin O. nr. 873/1.118/2018 de la data de 11 iulie 2018**

I. Indicație:

Dulaglutid este indicată la adulți cu diabet zaharat tip 2 pentru îmbunătățirea controlului glicemic, sub formă de: terapie combinată cu alte medicamente hipoglicemiante: metformin, sulfoniluree, pioglitazonă, insulină, inclusiv iSGLT2 când acestea, împreună cu dieta și exercițiile fizice nu asigură un control glicemic adecvat.

II. Criterii de includere în tratamentul specific:

1. Dublă terapie:

Dulaglutid în asociere cu metformin sau sulfoniluree, sau pioglitazonă, sau insulină sau iSGLT2, la pacienții necontrolați sub terapia anterioară,

2. Triplă terapie:



- a. Dulaglutida în asociere cu Metforminum și o sulfoniluree la pacienții necontrolați sub terapia anterioară
- b. Dulaglutida în asociere cu Metforminum și pioglitazonă la pacienții necontrolați sub terapia anterioară
- c. Dulaglutida în asociere cu Metforminum și iSGLT2 la pacienții necontrolați sub terapia anterioară
- d. Dulaglutid în asociere cu Metformin și Insulină la pacienții necontrolați sub terapia anterioară

III. Doze și mod de administrare

Terapie combinată - Doza recomandată este de 1,5 mg administrată o dată pe săptămână.

În cazul în care sunt pacienți vulnerabili cum sunt pacienți cu vârsta > 75 de ani, doza de 0,75 mg administrată o dată pe săptămână poate fi avută în vedere ca doză inițială.

Când dulaglutid este adăugat la terapia cu metformin, poate fi continuată administrarea dozei utilizate de metformin.

Când este adăugat la terapia cu o sulfoniluree sau insulină, poate fi avută în vedere scăderea dozei de sulfoniluree sau insulină în vederea reducerii riscului de hipoglicemie. Utilizarea dulaglutidei nu necesită automonitorizarea glicemiei. Auto-monitorizarea poate fi necesară pentru a permite ajustarea dozei de sulfoniluree sau de insulină.

Pacienți vârstnici

Nu este necesară ajustarea dozei în funcție de vârstă. Cu toate acestea, experiența terapeutică provenită de la pacienți cu vârsta > 75 de ani este foarte limitată iar la aceștia doza de 0,75 mg administrată o dată pe săptămână poate fi avută în vedere ca doză inițială.

Insuficiență renală

Nu este necesară ajustarea dozei la pacienții cu insuficiență renală ușoară, moderată sau severă (rata de filtrare glomerulară estimată < 90 și > 15 ml/minut/1,73 m²). Experiența terapeutică provenită de la pacienții cu boală renală în stadiu terminal (< 15 ml/minut/1,73 m²) este extrem de limitată, prin urmare nu se recomandă utilizarea dulaglutidei la această categorie de pacienți.

Insuficiență hepatică

Nu este necesară ajustarea dozei la pacienții cu insuficiență hepatică.

IV. Criterii de evaluare a eficacității terapeutice

1. Pacientul va fi monitorizat. Eficiența terapiei trebuie probată prin determinarea valorii glicemiei bazale și postprandiale în funcție de fiecare caz în parte și evaluarea HbA1c la inițierea tratamentului, și ulterior periodic, la 6 și 12 luni.

2. Ori de câte ori se produc modificări ale schemei terapeutice, eficiența acestora trebuie probată prin determinarea glicemiei a-jeun și postprandială (acolo unde este posibil și a HbA1c).

3. Schemele terapeutice instituite vor fi menținute doar dacă demonstrează un avantaj terapeutic și sunt de folos la obținerea și menținerea echilibrului metabolic în țintele propuse). La rezultate similare (în termenii țintelor terapeutice și ai calității vieții pacientului) vor fi menținute schemele terapeutice cu un raport costeficiență cât mai bun.



V. Contraindicații

Hipersensibilitate la substanța activă sau la oricare dintre excipienți.

VI. Atenționări și precauții speciale

Dulaglutid nu trebuie utilizat la pacienți cu diabet zaharat tip 1 sau pentru tratamentul cetoacidozei diabetice.

Utilizarea agonștilor receptorilor pentru GLP-1 se poate asocia cu reacții adverse gastrointestinale. Acest aspect trebuie avut în vedere în tratamentul pacienților cu insuficiență renală deoarece aceste evenimente (greață, vărsături, și/sau diaree), pot provoca deshidratare, care ar putea duce la rândul său la deteriorarea funcției renale.

Nu a fost studiat tratamentul cu dulaglutid la pacienți cu afecțiuni gastrointestinale severe, inclusiv gastropareză severă, de aceea nu este recomandat la acești pacienți.

Pancreatită acută

Utilizarea agonștilor receptorilor pentru GLP-1 s-a asociat cu riscul de apariție a pancreatitei acute.

Pacienții trebuie informați care sunt simptomele caracteristice ale pancreatitei acute. Dacă se suspectează prezența pancreatitei, se va întrerupe tratamentul cu dulaglutid. În cazul în care se confirmă pancreatita, nu se va relua administrarea dulaglutidei. În cazul în care alte semne și simptome sugestive pentru pancreatita acută lipsesc, numai depistarea valorilor mari ale enzimelor pancreatice nu este un factor predictiv pentru prezența acesteia.

Hipoglicemie

Este posibil ca pacienții tratați cu dulaglutid în combinație cu sulfoniluree sau insulină să aibă risc crescut de apariție a hipoglicemiei. Acest risc poate fi diminuat prin reducerea dozei de sulfoniluree sau de insulină.

VII. Întreruperea tratamentului:

Decizia de întrerupere temporară sau definitivă a tratamentului va fi luată în funcție de indicații și contraindicații de către specialistul diabetolog, la fiecare caz în parte.

VIII. Prescriptori:

Inițierea se face de către medicii diabetologi, alți medici specialiști cu competență în diabet, iar continuarea se poate face și de către medicii desemnați conform prevederilor legale în vigoare, în dozele și pe durata recomandată în scrisoarea medicală,,.

2. CRITERII PENTRU ADĂUGAREA UNUI DCI COMPENSAT

Conform O.M.S. nr. 861/2014 actualizat, cu ultima completare din data de 31.07.2020,

- ◆ *adăugarea reprezintă includerea în cadrul aceleiași indicații a unei alte concentrații, a altei forme farmaceutice, a unui segment populațional nou, modificarea liniei de tratament, includerea unei noi linii de tratament pentru medicamentul cu o DCI compensată, inclusă în Listă în baza evaluării tehnologiilor medicale;*
- ◆ *pentru situațiile de adăugare pentru o altă concentrație sau o altă formă farmaceutică aferentă medicamentului deja evaluat, care se utilizează în cadrul aceleiași indicații cu concentrația sau forma*

farmaceutică deja evaluată, raportul pozitiv de evaluare se emite doar pentru situațiile în care prin această adăugare impactul este negativ sau neutru. În acest caz, comparatorul este medicamentul cu concentrația sau forma farmaceutică corespunzătoare DCI deja compensate inclusă în Listă în baza evaluării tehnologiilor medicale;

- ◆ în vederea emiterii deciziei de adăugare în Listă de către ANMDMR pentru situația descrisă mai sus, trebuie îndeplinit doar criteriul prevăzut la nr. crt. 3 din tabelul nr. 1, respectiv analiza de impact financiar;
- ◆ analiza de impact financiar se va calcula conform metodologiei din anexa nr. 2 la ordin;
- ◆ pentru situațiile de adăugare pentru o altă concentrație sau o altă formă farmaceutică care se utilizează pe aceeași indicație cu concentrația sau forma farmaceutică deja evaluată, comparatorul este medicamentul cu concentrația sau forma farmaceutică corespunzătoare DCI deja compensate incluse în Listă în baza evaluării tehnologiilor medicale;
- ◆ costul terapiei reprezintă prețul total al DCI calculat la nivel de preț cu amănuntul maximal cu TVA, prezent în Catalogul național al prețurilor medicamentelor de uz uman, aprobat la data evaluării, în funcție de dozele și durata administrării prevăzute în RCP, pentru un an calendaristic, per pacient. Costul terapiei se face pe doza recomandată a comparatorului care are aceeași indicație aprobată și se adresează aceluiași segment populațional ca medicamentul evaluat [5].

Analiza de impact financiar

În tabelul următor este prezentată analiza de impact financiar a terapiei cu Trulicity 3 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut, în condițiile în care s-a luat în considerare doza DCI Dulaglutidum de 3 mg o dată pe săptămână timp de 1 an de zile.

DCI	DC	Tipul de medicament în funcție de compensare	Mărimea ambalajului	Prețul cu amănuntul maximal cu TVA pe ambalaj	Schemele terapeutice	Costul anual al schemelor terapeutice (detalii calcul)
Dulaglutidum (D _{1,5} mg)	Trulicity 1,5 mg soluție injectabilă în pen preumplut	Medicament compensat	Ambalaj multiplu x 12 (3 pachete a câte 4) stilouri injectoare (penuri) preumplute cu 0,5 ml soluție injectabilă (fiecare cu 1,5 mg dulaglutid)	1236,93 lei		
Metforminum (M)	Metformin Aurobindo 1000 mg comprimate filmate	Medicament compensat	Cutie cu blist. PVC-PVDC/ Al x 30 compr. film.	5,13 lei	D _{1,5} mg + M	5360,03 (1236,93/12x52) + 3.734,64 (2x 5,13/30 x 7 x 52)= 9.094,67 lei
Glimepiridum (SU)	Amaryl 1 mg comprimate	Medicament compensat	Cutie cu blistere Al/ PVC x 30 comprimate	5,47 lei	D _{1,5} mg + SU	5360,03 (1236,93/12x52) + 66,36 (5,47/30 x 7 x 52)= 5.426,39 lei
Pioglitazonum (P)	Pioglitazone Accord 15 mg	Medicament compensat	Blist. Al/Al x 30	40,19 lei	D _{1,5} mg + P	5360,03 (1236,93/12x52) + 487,63 (40,19/30 x 7 x 52)=



	comprimate		compr.			5.847,66 lei
Insulinum Detemir (I)	Levemir Penfill 100 unități/ml	Medicament compensat	Cutie x 5 cătușe x 3 ml (2 ani; după prima utilizare: 6 săptămâni)	275,69 lei	D _{1,5} mg + I	5360,03 (1236,93/12x52) + 716,79 (13x275,69/5)= 6.076,82 lei
Dapagliflozinum iSGLT 2 (iS)	Forxiga 10 mg comprimate filmate	Medicament compensat	Cutie cu blist. din Alu/ Alu x 90 x 1 compr. film. (unitate dozată) (3 ani)	583,65 lei	D _{1,5} mg + iSGLT2	5360,03 (1236,93x52/12) + 2.360,54 (583,65x7x52/90)= 7.720,57 lei
					D _{1,5} mg + M + SU	9.161,03 lei (9.094,67 + 66,36)
					D _{1,5} mg + M + P	9.582,3 lei (9.094,67 + 487,63)
					D _{1,5} mg + M + iSGLT2	11.455,21 lei (9.094,67 + 2.360,54)
					D _{1,5} mg + M + I	9.811,46 lei (9.094,67 + 716,79)
Dulaglutidum	Trulicity 3 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut	Medicament necompensat	Ambalaj multiplu x 12 (3 pachete a câte 4) stilouri injectoare (penuri) preumplute cu 0,5 ml soluție injectabilă (fiecare cu 3 mg dulaglutid)	1236,93 lei		
Metforminum (M)	Metformin Aurobindo 1000 mg comprimate filmate	Medicament compensat	Cutie cu blist. PVC-PVDC/ Al x 30 compr. film.	5,13 lei	D _{3mg} + M	5360,03 (1236,93/12x52) + 3.734,64 (2x 5,13/30 x 7 x 52)= 9.094,67 lei
Glimepiridum (SU)	Amaryl 1 mg comprimate	Medicament compensat	Cutie cu blistere Al/ PVC x 30 comprimate	5,47 lei	D _{3mg} + SU	5360,03 (1236,93/12x52) + 66,36 (5,47/30x 7 x 52)= 5.426,39 lei
Pioglitazonum (P)	Pioglitazone Accord 15 mg comprimate	Medicament compensat	Blist. Al/Al x 30 compr.	40,19 lei	D _{3mg} + P	5360,03 (1236,93/12x52) + 487,63 (40,19/30x 7 x 52)= 5.847,66 lei
Insulinum Detemir (I)	Levemir Penfill 100 unități/ml	Medicament compensat	Cutie x 5 cătușe x 3 ml (2 ani; după prima utilizare: 6 săptămâni)	275,69 lei	D _{3mg} + I	5360,03 (1236,93/12x52) + 716,79 (13x275,69/5)= 6.076,82 lei
Dapagliflozinum iSGLT 2 (iS)	Forxiga 10 mg comprimate filmate	Medicament compensat	Cutie cu blist. din Alu/ Alu x 90 x 1 compr. film. (unitate dozată) (3 ani)	583,65 lei	D _{3mg} + iSGLT2	5360,03 (1236,93/12x52) + 2.360,54 (583,65x7x52/90)= 7.720,57 lei



					D ₃ mg + M + SU	9.161,03 lei (9.094,67 + 66,36)
					D ₃ mg + M + P	9.582,3 lei (9.094,67 + 487,63)
					D ₃ mg + M + iSGLT2	11.455,21 lei (9.094,67 + 2.360,54)
					D ₃ mg + M + I	9.811,46 lei (9.094,67 + 716,79)
Impactul bugetar (IB) aferent terapiei evaluate						
Trulicity 3 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut + Metforminum VERSUS Trulicity 1,5 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut + Metforminum IB = 0%						
Trulicity 3 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut + Glimepiridum VERSUS Trulicity 1,5 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut + Glimepiridum IB = 0%						
Trulicity 3 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut + Pioglitazonum VERSUS Trulicity 1,5 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut + Pioglitazonum IB = 0%						
Trulicity 3 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut + Insulinum Detemir VERSUS Trulicity 1,5 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut + Insulinum Detemir IB = 0%						
Trulicity 3 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut + Dapagliflozinum VERSUS Trulicity 1,5 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut + Dapagliflozinum IB = 0%						
Trulicity 3 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut + Metforminum+ Glimepiridum VERSUS Trulicity 1,5 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut + Metforminum+ Glimepiridum IB = 0%						
Trulicity 3 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut + Metforminum + Pioglitazonum VERSUS Trulicity 1,5 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut + Metforminum+ Pioglitazonum IB = 0%						
Trulicity 3 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut + Metforminum + Dapagliflozinum VERSUS Trulicity 1,5 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut + Metforminum+ Dapagliflozinum IB = 0%						
Trulicity 3 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut + Metforminum + Insulinum Detemir VERSUS Trulicity 1,5 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut + Metforminum+ Insulinum Detemir IB = 0%						

Conform analizei prezentate, impactul bugetar aferent terapiilor evaluate este neutru.



3. CONCLUZIE

Conform O.M.S. nr. 861/2014 modificat și completat prin O.M.S. nr.1353/30.07.2020, medicamentul cu **DCI Dulaglutidum** indicat pentru: *Tratamentul adulților cu diabet zaharat tip 2 insuficient controlat, ca adjuvant la regimul alimentar și exerciții fizice, ca terapie adăugată la alte medicamente hipoglicemiante, respectiv în asociere cu metformin, în asociere cu metformin și sulfoniluree sau metformin și insulină,* întrunește criteriile de adăugare în Lista care cuprinde denumirile comune internaționale corespunzătoare medicamentelor de care beneficiază asigurații, cu sau fără contribuție personală, pe bază de prescripție medicală, în sistemul de asigurări sociale de sănătate. [5]

4. RECOMANDĂRI

Recomandăm actualizarea Ordinului ministrului sănătății și al președintelui Casei Naționale de Asigurări de Sănătate nr. 1301/500/2008 cu modificările și completările ulterioare, prin completarea protocolului de prescriere a DCI Dulaglutidum cu adăugarea noilor concentrații a medicamentului Trulicity.

Referințe bibliografice:

1. OMS nr. 1165/2020 actualizat, cu ultimul amendament din data de 30.03.2021;
2. ANMDMR, Nomenclator, RCP Trulicity 3 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut
3. HOTĂRÂRE nr. 720 Republicată*) din 9 iulie 2008 pentru aprobarea Listei cuprinzând denumirile comune internaționale corespunzătoare medicamentelor de care beneficiază asigurații, cu sau fără contribuție personală, pe bază de prescripție medicală, în sistemul de asigurări sociale de sănătate, precum și denumirile comune internaționale corespunzătoare medicamentelor care se acordă în cadrul programelor naționale de sănătate, Cuprinde toate modificările aduse actului oficial publicate în M.Of., inclusiv cele prevăzute în: H.G. Nr. 1.045/04.12.2020 Publicată în M.Of. Nr. 1.199/09.12.2020;
4. ORDIN*) emis de Ministerul Sănătății Publice Nr. 1.301 din 11 iulie 2008 și Casa Națională de Asigurări de Sănătate Nr. 500 din 11 iulie 2008 pentru aprobarea protocoalelor terapeutice privind prescrierea medicamentelor aferente denumirilor comune internaționale prevăzute în Lista cuprinzând denumirile comune internaționale corespunzătoare medicamentelor de care beneficiază asigurații, cu sau fără contribuție personală, pe bază de prescripție medicală, în sistemul de asigurări sociale de sănătate, aprobată prin Hotărârea Guvernului nr. 720/2008, care Cuprinde toate modificările aduse actului oficial publicate în M.Of., inclusiv cele prevăzute în: O. Nr. 140/127/2021 Publicat în M.Of. Nr. 146 bis/12.02.2021;
5. ORDIN Nr. 861*) din 23 iulie 2014 pentru aprobarea criteriilor și metodologiei de evaluare a tehnologiilor medicale, a documentației care trebuie depusă de solicitanți, a instrumentelor metodologice utilizate în procesul de evaluare privind includerea, extinderea indicațiilor, neinclusiunea sau exclusiunea medicamentelor în/din Lista cuprinzând denumirile comune internaționale corespunzătoare medicamentelor de care beneficiază asigurații, cu sau fără contribuție personală, pe bază de prescripție medicală, în sistemul de asigurări sociale de sănătate, precum și denumirile comune internaționale corespunzătoare medicamentelor care se acordă în cadrul programelor naționale de sănătate, precum și a căilor de atac, care cuprinde toate modificările aduse actului oficial publicate în M.Of., inclusiv cele prevăzute în: O. Nr. 1.353/30.07.2020 Publicat în M.Of. Nr. 687/31.07.2020.

Raport finalizat în data: 04.05.2021

Director DETM
Dr. Farm. Pr. Felicia Ciulu-Costinescu