



MINISTERUL TRANSPORTURILOR ȘI INFRASTRUCTURII

SPITALUL CLINIC CĂI FERATE IAȘI

Iași, Cod 700506, Str. Garabet Ibrăileanu, Nr. 1, C.I.F.: 4981239, E-mail: spitalcfiasi@yahoo.com
Tel.: 0232/216422 Secretariat Tel./Fax: 0232/264013 Web: www.spitaluniversitarcfiasi.ro

ADMINISTRAREA MEDICAMENTELOR PRIN INECȚIA INTRADERMICĂ (ID)

PR NRS-07

NOTĂ:

Acest document este proprietatea intelectuală a Spitalului Clinic Căi Ferate Iași.

Reproducerea integrală sau parțială a acestui document este permisă numai cu acordul prealabil scris și înregistrat al managerului spitalului.

Constituie abatere disciplinară necunoașterea și/sau neaplicarea întocmai a cerințelor prezentului document.

Aceasta abatere va fi sancționată conform art. 247, 248 și art. 250-252 din Codul Muncii, actualizat.

Revizie

Revizia acestui document se face ținând cont de rezultatele implementării indicatorilor de monitorizare, de structură, proces, rezultatelor obținute, modificări legislative, modificări de circuite, reorganizări interne, etc.

Revizia nu este obligatorie decât dacă se îndeplinesc cel puțin unul dintre criteriile mai sus menționate.

Aplicare și valabilitate

Aceste protocoale terapeutice sunt valabile pentru pacienți și au drept scop îndrumarea și nu limitarea judecății clinicianului.



SPITALUL CLINIC CĂI
FERATE IAȘI

**ADMINISTRAREA
MEDICAMENTELOR PRIN
INJEȚIA INTRADERMICĂ (I.D)**

Cod: PR NRS-07

Ed.: 2

Rev.: 0

Pag.: 1/5

Situația edițiilor și a reviziilor în cadrul edițiilor protocolului

Nr crt	Ediția/ revizia în cadrul ediției	Componenta revizuită	Modalitatea reviziei	Data la care se aplică prevederile ediției sau reviziei ediției
	1	2	3	4
1	1/1	-integral	- codificare protocol, editare în structura stabilită în PS 01	21.10.2014
2	2/0	- integral	- recodificare protocol, modificare titlu, modificare machetă protocol, actualizare legislație, actualizare responsabilități și atribuții	8-08-2022

**Lista responsabililor cu elaborarea, verificarea și aprobarea ediției sau, după caz, a reviziei în cadrul
ediției protocolului**

Nr crt.	Elaborat / verificat / avizat / aprobat	Nume și prenume	Funcția	Semnătura	Data
1	Elaborat	As. Irina Nicoleta GAȚU	Asistent medical		6-06-2022
2	Verificat pentru conformitate	Dr. Stela Maria LEONTE	RMC		15-06-2022
3	Verificat /Avizat	Dr. Emilia SOLOMON	Director Medical		12-08-2022
4	Avizat juridic	Av. Petru MANIȚA	Avocat		22-06-2022
5	Avizat	Dr. Izabela Lăcrămioara FRUNZĂ	Membriu Comisia de monitorizare		11-06-2022
	Aprobat	Dr. Mihai GLOD	Manager		2-08-2022

Exemplar nr.:





SPITALUL CLINIC CĂI
FERATE IAȘI

ADMINISTRAREA
MEDICAMENTELOR PRIN
INjecȚIA INTRADERMICĂ (I.D)

Cod:PR NRS-07

Ed.:2

Rev.:0

Pag.: 2/5

CUPRINS:

1.	Scop	2
2.	Domeniul de aplicare	2
3.	Definiții și abrevieri	2
3.1.	Definiții	2
3.2.	Abrevieri	2
4.	Documente de referință	3
5.	Descriere protocol	3
5.1.	Linii directoare	3
5.2.	Materiale necesare	3
5.3.	Pregatirea pacientului	3
5.4.	Efectuarea procedurii	3
5.5.	Incidente /Accidente	4
6.	Responsabilități	3
7.	Evidențe și înregistrări	4
8.	Anexe	4
9.	Difuzare	4
10.	Indicatori de monitorizare	5

1. SCOP

1.1. Asigură pașii ce trebuie urmăriți de către personalul angajat în funcția de asistent medical atunci când administrează medicamente prin injectia intradermică pacienților internați la *Spitalul Clinic Căi Ferate Iași*.

1.2. Descrie:

- procedura de injectare a alergenilor în piele ca metodă de diagnostic pentru aprecierea reacției la alergeni;
- testarea unor medicamente cu potențial de sensibilizare a organismului (antibiotice, Cerebrolyzin, etc).

2. DOMENIU DE APLICARE

2.1. Protocolul se aplică în cadrul *Spitalului Clinic Căi Ferate Iași*.

2.2. Protocolul se aplică de către asistenții medicali din cadrul *Spitalului Clinic Căi Ferate Iași*.

3. DEFINIȚII ȘI ABREVIERI

3.1. Definiții:

3.1.1. *A administra* = a oferi/a da unui pacient un anumit medicament.

3.1.2. *Medicament* = substanță naturală sau de sinteză utilizată pentru a vindeca, a ameliora sau a preveni o boală.

3.1.3. *Intradermică* = situat în derm, în grosimea pielii.

3.2. Abrevieri:

3.2.1. Ed. = Ediție

3.2.2. Rev. = Revizie

3.2.3. SCIM = Sistem de control intern managerial

3.2.4. Comisie = Comisia de monitorizare.



SPITALUL CLINIC CĂI
FERATE IAȘI

ADMINISTRAREA MEDICAMENTELOR PRIN INjecȚIA INTRADERMICĂ (I.D)

Cod:PR NRS-07

Ed.:2

Rev.:0

Pag.: 3/5

3.2.5. I.D. = Intradermică

4. DOCUMENTE DE REFERINȚĂ

- 4.1. SR CEN/TS 15224:2017 - „Servicii de sănătate. Sisteme de management al calității. Ghid pentru utilizarea standardului EN ISO 9001:2015”;
- 4.2. SR EN ISO 9000:2015 – „Sisteme de Management al Calității. Principii esențiale și vocabular.”;
- 4.3. SR EN ISO 9001:2015 – „Sisteme de management al calității. Cerințe.”;
- 4.4. Ordinul nr. 600/2018 pentru aprobarea Codului controlului intern managerial al entităților publice;
- 4.5. Ordinul nr. 446/2017 privind aprobarea Standardelor, Procedurii și metodologiei de evaluare și acreditare a spitalelor;
- 4.6. Legea nr.46/2003 privind drepturile pacientului;
- 4.7. „Nursing in Psihiatrie” - Conf. Dr. Ienciu Monica, Conf. Dr. Romoșan Felicia;
- 4.8. „Ghid de nursing” - Lucretia Titirca.

5. DESCRIERE PROTOCOL

5.1. *Linii directe*

- 5.1.1. Înainte de administrare se culeg informații despre acțiunea medicamentului, scopul injecției, dozajul/diluția normală și locul de administrare;
- 5.1.2. Nu se vor folosi, indiferent de scop, soluții antiseptice care colorează pielea și maschează reacția locală;
- 5.1.3. Pentru efectuarea injecției se vor respecta locurile de elecție: regiunea ventrală a antebrațului, fața externă a brațului și a coapsei; se evită zonele pigmentate, păroase sau intens keratinizate (îngroșate), infectate;
- 5.1.4. Se interviează pacientul pentru a identifica profilul alergologic al acestuia precum și experiența legată de testare;
- 5.1.5. Se efectuează diluția necesară și se stabilește doza corectă conform procedurii standard acolo unde este cazul.

5.2. *Materiale necesare*

- seringi sterile;
- ace sterile de 1-1,5 cm lungime;
- tampoane de vată;
- soluții antiseptice;
- soluția medicamentoasă corect dozată.

5.3. *Pregătirea pacientului*

- 5.3.1. Se informează pacientul, se explică procedura.
- 5.3.2. Se alege locul pentru injecție.

5.4. *Efectuarea procedurii*

- 5.4.1. Se spală mâinile și se îmbracă mănuși de unică folosință;
- 5.4.2. Se identifică pacientul;
- 5.4.3. Se verifică prescripția medicală;
- 5.4.4. Se efectuează diluția și se stabilește doza exactă conform procedurii standard;
- 5.4.5. Se aspiră soluția în seringă respectând procedura;
- 5.4.6. Se dezinfectează zona aleasă;
- 5.4.7. Se îndepărtează capacul de la ac prin tracțiune;



SPITALUL CLINIC CĂI
FERATE IAȘI

**ADMINISTRAREA
MEDICAMENTELOR PRIN
INECȚIA INTRADERMICĂ (I.D)**

Cod:PR NRS-07

Ed.:2

Rev.:0

Pag.: 4/5

- 5.4.8. Se întinde pielea din zona aleasă folosind policele mâinii nedominante;
- 5.4.9. Se poziționează seringă aproape tangent cu pielea pacientului și cu bizoul în sus;
- 5.4.10. Se introduce acul aproximativ 4 mm astfel încât vârful să fie vizibil prin piele;
- 5.4.11. Se injectează lent soluția împingând pistonul fără să se aspire;
- 5.4.12. Se observă formarea la locul inoculării a unei papule albe cu diametrul de 5-6 mm.;
- 5.4.13. Se retrage acul fără să se maseze locul;
- 5.4.14. Se aruncă acul cu seringă în containere speciale;
- 5.4.15. Se îndepărtează mănușile, se spală mâinile
- 5.4.16. Se supraveghează atent pacientul și reacția locală.

5.5. Incidente/Accidente

- lipotimie, vătămare corporală dacă pacientul nu este supravegheat și nu rămâne în repaus la pat;
- reacție anafilactică sau șoc anafilactic care amenință viața dacă nu se respectă diluția /doza la un pacient cu profil alergologic neidentificat.

6. RESPONSABILITĂȚI

6.1 Managerul

- 6.1.1. Asigură cadrul legislativ și organizatoric pentru desfășurarea activităților descrise în prezentul protocol;
- 6.1.2. Aprobă/reaprobă prezentul protocol.

6.2 Președintele comisiei / Comisia

- 6.2.1. Semnează pentru avizare prezentul protocol.

6.3 Director medical

- 6.3.1 Semnează pentru verificare protocolul.

6.4 Elaborator protocol

- 6.4.1 Elaborează protocolul și îl supune spre verificare, avizare, aprobare.

6.5 Medic

- 6.5.1. Stabilește aplicarea metodei de diagnostic – injectarea alergenilor în piele.
- 6.5.2. Se asigură că asistentul medical responsabil urmează pașii și aplică protocolul corect.

6.6. Asistent medical

- 6.6.1. Se documentează cu privire la soluția ce urmează a fi injectată.
- 6.6.2. Pregătește materialele necesare procesului de administrare a inecției.
- 6.6.3. Intervievează pacientul și îl pregătește pentru operațiune, explicându-i procedura.
- 6.6.4. Respectă regiunea (locul pe piele) unde trebuie efectuată inecția.
- 6.6.5. Urmărește atent pacientul și efectul administrării inecției.

7. EVIDENȚE ȘI ÎNREGISTRĂRI

Nu este cazul.

8. ANEXE

Nu este cazul.

9. DIFUZARE



SPITALUL CLINIC CĂI
FERATE IAȘI

**ADMINISTRAREA
MEDICAMENTELOR PRIN
INJEȚIA INTRADERMICĂ (I.D)**

Cod: PR NRS-07

Ed.: 2

Rev.: 0

Pag.: 5/5

Procedura se difuzează pe baza Listei de difuzare, cod PS 01/F3.

Înregistrările generate de această activitate se păstrează / arhivează conform cerințelor SMC/ SCIM implementat.

10. INDICATORI DE MONITORIZARE

INDICATOR	ȚINTA	METODA DE CALCUL	PERIOADA DE MONITORIZARE	RESPONSABIL
Pondere actualității documentelor de referință care stau la baza elaborării procedurii .	100%	Nr. documente de referință în actualitate / Nr total documente de referință.	Semestrial	As Șef
Pondere angajaților instruiți în perioada analizată.	100%	Nr angajați instruiți / Nr angajați care utilizează protocolul	Semestrial	As Șef
Pondere evenimentelor adverse înregistrate în perioada analizată.	0	Nr. evenimente adverse înregistrate în raport cu administrarea medicamentelor prin injecția intradermică/ Nr. total evenimente adverse	Semestrial	As Șef
Pondere reclamațiilor înregistrate în perioada analizată.	0	Nr. reclamații înregistrate în raport cu administrarea medicamentelor prin injecția intradermică/ Nr. total reclamații	Semestrial	As Șef



SPITALUL CLINIC
CĂI FERATE IAȘI

FORMULAR DE DIFUZARE

Cod: PS 01/F3

Rev: 0

Pag: 1/2

Titlul documentului : ADMINISTRAREA MEDICAMENTELOR PRIN INECȚIA INTRADERMICĂ (ID)

Cod document / Indice revizie : PR NRS-07/ Ed.2/Rev. 0

Nr. crt.	Nr. ex.	Destinatarul documentului			Difuzare				Data difuzării	Observații
		Funcția	Numele și prenumele	Semnătura	H	E	C	I		
1		Director medical	Dr. Emilia Solomon			X	X		3.08 2022	
2		CMCSS	Dr. Stela-Maria Leonte			X	X		3.08 2022	
3		Secția Clinică Chirurgie- Generală	Dr. Radu Terinte			X	X		3.08 2022	
4		Secția Clinică ORL	Dr. Alexandru Vlase			X	X		3.08 2022	
5		Secția Clinică Oftalmologie	Dr. Ion Cijevschi			X	X		3.08 2022	
6		Secția ATI	Dr. Iulia Andreea Mihalcut			X	X		3.08 2022	
7		Secția Neurologie	Dr. Izabela Frunză			X	X		3.08 2022	
8		Secția Clinică Medicină Internă	Conf. Dr Irina Eșanu			X	X		3.08 2022	
9		Secția Clinică Recuperare Medicină Fizică și Balneologie	Dr. Mihaela Chicu			X	X		3.08 2022	
10		Secția Clinică Dermatovenologie	Prof. Dr. Daciana Brănișteanu			X	X		3.08 2022	
11		Laborator Analize Medicale	Dr. Florina Dascălu			X	X		3.08 2022	
12		Laborator Radiologie și Imagistică Medicală	Dr. Cătălina Ciolpan			X	X		3.08 2022	
13		Ambulatoriul de Specialitate Iași	Dr. Livia Pădure			X	X		3.08 2022	
14		Ambulatoriul de Specialitate Suceava	Dr. Octavian Albu			X	X		3.08 2022	
15		Secția Clinică Chirurgie Generală	As. Maricela Chițac			X	X		3.08 2022	
16		Secția Clinică ORL	As. Angela Marciuc			X	X		4.08 2022	
17		Secția Clinică Oftalmologie	As. Mihaela Ciobanu			X	X		4.08 2022	
18		Secția Neurologie	As. Cornelia Crețu			X	X		4.08 2022	
19		Secția Clinică Medicină Internă	As. Mihaela Condurache			X	X		4.08 2022	

Legenda: H = suport hîrtie; E = suport electronic; C = difuzare controlată; I = difuzare informativă /necontrolată



SPITALUL CLINIC
CĂI FERATE IAȘI

FORMULAR DE DIFUZARE

Cod: PS 01/F3

Rev: 0

Pag: 2/2

20	Secția Clinică Recuperare Medicină Fizică și Balneologie	As. Petronela Hurdubae			X	X		508 2022	
21	Secția Clinică Dermatovenologie	As. Elena Hutanu			X	X		508 2022	
22	Secția A.T.I	As. Nicoleta Brănici			X	X		508 2022	
23	Camera de gardă	As. Mihaela Simiuc			X	X		508 2022	
24	Ambulatoriul de Specialitate Iași	As. Ramona Azamfirei			X	X		508 2022	
25	Ambulatoriul de Specialitate Suceava	As. Anca Lauric			X	X		508 2022	
26					X	X			
27					X	X			
28					X	X			

Legenda: H = suport hîrtie; E = suport electronic; C = difuzare controlată; I = difuzare informativă /necontrolată