

SPITALUL DE PSIHIATRIE SI PENTRU MASURI DE SIGURANTA JEBEL 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND GESTIONAREA CAZULUI DE EXPUNERE ACCIDENTALĂ LA PRODUSE BIOLOGICE	Ediția: II
		Revizia:
		Exemplar nr.1

Nr. 950/03.02.2025

Approv.

**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ
PRIVIND GESTIONAREA CAZULUI DE EXPUNERE ACCIDENTALĂ LA PRODUSE
BIOLOGICE**

Cod: PO. CPIAAM-03

Ediția	Revizia	Data
I		28.02.2008
	1	01.05.2012
	2	20.12.2019
II	-	03.02.2025

1. Lista responsabililor cu elaborarea, verificarea, avizarea și aprobarea ediției sau, după caz, a reviziei în cadrul ediției procedurii documentate

Nr. crt.	Elemente privind responsabilii/ operațiunea	Numele și prenumele	Funcția	Data	Semnătura
	1	2	3	4	5
1.	Avizat		Președinte Comisie Monitorizare	03.02.2025	
2.	Verificat		Director medical	31.01.2025	
3.	Elaborat		Medic epidemiolog	30.01.2025	
4.	Aviz MCSM		Responsabil MCSM	03.02.2025	
5.	Aviz juridic		Cons. juridic	03.02.2025	

SPITALUL DE PSIHIATRIE SI PENTRU MASURI DE SIGURANTA JEBEL 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND GESTIONAREA CAZULUI DE EXPUNERE ACCIDENTALĂ LA PRODUSE BIOLOGICE	Ediția: II
		Revizia:
		Exemplar nr.1

2. Cuprins

Numărul componentei în cadrul procedurii documentate	Denumirea componentei din cadrul procedurii documentate	Pagina
1.	Lista responsabililor cu elaborarea, verificarea și aprobarea ediției sau, după caz, a reviziei în cadrul ediției procedurii documentate	1
2.	Cuprins	2
3.	Scopul procedurii documentate	2
4.	Domeniul de aplicare a procedurii documentate	2-3
5.	Documente de referință (reglementări) aplicabile activității procedurale	3
6.	Definiții și abrevieri	4
7.	Descrierea procedurii documentate	5-6
8.	Responsabilități în derularea activității procedurale	7
9.	Formular de evidență a modificărilor procedurii documentate	7
10.	Formular de analiză a procedurii documentate	7
11.	Formular de difuzare a procedurii documentate	7-8
12.	Diagramă de proces	9-17

3. Scopul procedurii documentate

3.1. Stabilește modul de derulare a procesului privind conduita în caz de accident cu expunere la produse biologice

3.2. Dă asigurări cu privire la existența documentației adecvate pentru gestionarea cazului de accident cu expunere la produse biologice

3.3. Asigură continuitatea activității, inclusiv în condiții de fluctuație a personalului.

3.4. Sprijină Curtea de Conturi și/sau alte organisme abilitate în acțiuni de auditare și/sau control, iar pe conducătorul entității publice îl sprijină în luarea deciziei.

3.5. Alte scopuri specifice procedurii documentate:

- previne apariției infecțiilor cu HIV, HVB și HVC în rândul personalului medico-sanitar din spital

- Stabilește circuitele, resursele și responsabili în caz de accident cu expunere la produse biologice a personalului

4. Domeniul de aplicare a procedurii documentate

SPITALUL DE PSIHIATRIE SI PENTRU MASURI DE SIGURANTA JEBEL 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND GESTIONAREA CAZULUI DE EXPUNERE ACCIDENTALĂ LA PRODUSE BIOLOGICE	Ediția: II
		Revizia:
		Exemplar nr.1

4.1. Procedura documentată privind gestionarea cazului de accident cu expunere la produse biologice stabilește activitățile ce trebuie realizate în vederea limitării consecințelor accidentelor cu expunere la produse biologice în rândul personalului medico-sanitar

4.2. În activitatea privind gestionarea cazului de accident cu expunere la produse biologice sunt implicate următoarele persoane: medicii șefi și asistenții șefi de secție, medicii curanți, personalul medico-sanitar mediu și auxiliar din secțiile cu paturi și compartimente medicale, medicul de laborator, medicul epidemiolog din cadrul CPIAAM

4.3. Principalele activități derulate în vederea limitării consecințelor accidentelor cu expunere la produse biologice, sunt următoarele:

- anunțare accident de către persoana accidentată
- gestionare a persoanei accidentate
- gestionare pacient sursă
- raportare caz

4.4. Compartimentele furnizoare de date și/sau care implicate în **gestionarea cazului de accident cu expunere la produse biologice (AEPB)** sunt:

- Conducerea entității publice;
- Comisia de monitorizare;
- Compartimentul resurse umane;
- Alte compartimente:
 - Secțiile cu paturi
 - Laborator
 - CPIAAM

5. Documente de referință (reglementări) aplicabile activității procedurale

5.1. Legislație primară

- Ordin nr. 1101/2016 pentru aprobarea normelor de supraveghere **prevenire și limitare a infecțiilor asociate asistenței medicale în unitățile cu paturi**
- Ordin 1761/2021 pentru aprobarea Normelor tehnice privind curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare publice și private, evaluarea eficacității procedurilor de curățenie și dezinfecție efectuate în cadrul acestora, procedurile recomandate pentru dezinfectia mâinilor în funcție de nivelul de risc, precum și metodele de evaluare a derulării procesului de sterilizare și controlul eficienței acestuia

5.2. Legislație secundară

- ORDIN nr. 600 din 20 aprilie 2018 privind aprobarea Codului controlului intern managerial al entităților publice

SPITALUL DE PSIHIATRIE SI PENTRU MASURI DE SIGURANTA JEBEL 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND GESTIONAREA CAZULUI DE EXPUNERE ACCIDENTALĂ LA PRODUSE BIOLOGICE	Ediția: II
		Revizia:
		Exemplar nr.1

5.3. Alte reglementări interne ale entității publice

- Regulamentul privind organizarea și funcționarea Spitalului de Psihiatrie și pentru Masuri de Siguranta Jebel
- Alte instrucțiuni ale Spitalului de Psihiatrie și pentru Masuri de Siguranta Jebel
- Acte administrative emise de conducătorul entității publice
- Fișele postului personalului medico sanitar și auxiliar

6. Definiții și abrevieri

6.1. Definiții ale termenilor

Nr. crt.	Termenul	Definiția și/sau, dacă este cazul, actul care definește termenul
1.	AEPB (AES) Accident cu expunere la produse biologice (Accident cu expunere la sânge)	Definiție conform anexa 3 la Ordinul nr. 1101/2016

6.2. Abrevieri ale termenilor

Nr. crt.	Abrevierea	Termenul abreviat
1.	P.S./P.O.	Procedură de sistem/Procedură operațională
2.	E	Elaborare
3.	V	Verificare
4.	Av	Avizare
5.	A	Aprobare
6.	Ap	Aplicare
7.	Ah.	Arhivare
	AEPB (AES)	Accident cu expunere la produse biologice (Accident cu expunere la sânge)
	CPIAAM	Compartiment de prevenire a infecțiilor asociate asistenței medicale
	HIV, HVB, HVC	Virusul imunodeficienței umane, virusul hepatitei B, virusul hepatitei C
	PPEP	profilaxie post-expunere profesionala

SPITALUL DE PSIHIATRIE SI PENTRU MASURI DE SIGURANTA JEBEL 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND GESTIONAREA CAZULUI DE EXPUNERE ACCIDENTALĂ LA PRODUSE BIOLOGICE	Ediția: II
		Revizia:
		Exemplar nr.1

7. Descrierea procedurii documentate

Definitii:

- **Persoana care lucreaza in sistemul sanitar:** orice persoana (angajat, student, voluntar) ale carei activitati implica contactul cu pacienti, sange sau alte produse biologice provenite de la pacienti, in cabinete, sectii, compartimente sau laboratoare.

- **Expunere cu risc de infectie HIV, VHB, VHC, care necesita profilaxie post-expunere profesionala (PPEP):** accidentarea transcutana (exemplu: intepatura cu ac sau taietura cu un obiect taios), contactul mucoaselor sau al pielii, care prezinta leziuni ce-i afecteaza integritatea (ex: expunerea pe o piele cu excoriatii, taieturi, delabrari, flictene, eczeme sau alte afectiuni dermatologice) sau contactul cutanat pe o piele intacta, dar cu o durata prelungita (ex.: cateva minute si chiar mai mult) sau implicarea unei suprafete intinse de contact cu sange, tesuturi sau alte produse biologice contaminate vizibil cu sange.

- **Produse biologice:** a) sperma, secretii vaginale; b) fluide (lichid cefalorahidian, sinovial, pleural, peritoneal, pericardic, amniotic); c) concentrate de HIV (in laboratoare).

In absenta sangelui vizibil in saliva, lacrimi, sudoare, urina, fecale, lapte aceste produse biologice nu sunt considerate cu risc de infectie HIV si nu impun masuri de profilaxie antiretrovirală si de supraveghere medicala PPEP.

- **Caz de expunere profesionala:** orice persoana care lucreaza in sistemul sanitar si care a suferit o expunere accidentala cu risc de infectie HIV, VHB, VHC prin contact cu sange sau produse biologice considerate cu risc de infectie.

I. MĂSURI CARE SE LAU IMEDIAT DUPĂ EXPUNERE:

a) **Persoana expusa accidental** aplica imediat protocolul de management al expunerii accidentale la produse biologice, respectiv:

1. ingrijire de urgenta:

- expunere cutanata: spalare cu apa si sapun 5 minute;
- expunere percutana: spalare cu apa si sapun, urmata de aplicarea unui antiseptic cu timp de contact conform recomandarilor producatorului;
- expunere mucoasa: spalare cu ser fiziologic sau cu apa 5 minute.

2. chimioprofilaxie, pentru infectia HIV, administrata in functie de tipul expunerii, de starea pacientului-sursa;

3. vaccinare postexpunere după evaluarea riscului de infectare:

- in prima ora de la accident persoana se prezinta la medicul sef de sectie/compartiment sau la medicul de garda;
- in termen de 24 de ore se prezinta la responsabilul serviciului/compartimentului de prevenire a infectiilor asociate asistentei medicale pentru consultanta in vederea evaluarii riscului;
- in termen de maximum 48 de ore spitalul anunță medicul de medicina muncii pentru luarea in evidenta;

b) Medicul curant/sef de sectie/compartiment sau medicul de garda va lua următoarele măsuri:

1. **Evaluează persoana și asigură, in maximum 2 ore** de la producerea expunerii accidentale, recoltarea esantioanelor de sange atât de la pacientul-sursa, cât și de la persoana expusă accidental, în functie de antecedentele cunoscute ale fiecaruia, cu respectarea legislației privind testarea voluntară cu consiliere. Testele care se efectuează sunt: AgHBs, antiHBs, antiHBc, antiVHC, test HIV.

SPITALUL DE PSIHIATRIE SI PENTRU MASURI DE SIGURANTA JEBEL 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND GESTIONAREA CAZULUI DE EXPUNERE ACCIDENTALĂ LA PRODUSE BIOLOGICE	Ediția: II
		Revizia:
		Exemplar nr.1

2. Conlucrează cu medicul epidemiolog al spitalului în vederea:
 - evaluării statusului epidemiologic al pacientului sursă urmărind dacă : sursa este HIV cunoscuta, sursa HIV are test rapid pozitiv, sursa are status biologic necunoscut si risc epidemiologic crescut, sursa are AgHBs / AcHBs prezenti (risc de hepatita B), sursa AcHCV este pozitiv (risc de hepatita C);
 - trimiterii accidentatului **in primele 24 de ore** la Spitalul de Boli infecțioase pentru chimioprofilaxia HIV (dacă este cazul)
 - stabilirii, atât a necesității imunizării rapide antihepatita B, cât și a schemei de vaccinare, dacă este cazul, în funcție de statusul vaccinal și titrul Ac anti-HBs ale persoanei
3. Completeaza si transmite catre serviciul/compartimentul de prevenire a infectiilor asociate asistentei medicale al spitalului, în maximum 24 de ore de la producerea expunerii accidentale, **fisa de raportare** a expunerii accidentale a personalului medico-sanitar, de îngrijire si auxiliar la produse biologice;
4. Înregistreaza expunerea accidentala in registrul de evidenta a expunerilor accidentale la produse biologice al sectiei;
- c). Laboratorul spitalului :**
 - efectueaza testele rapide solicitate pentru pacientul-sursa;
 - comunica imediat rezultatele testarilor, medicului care a solicitat testarea și compartimentului de prevenire a infectiilor asociate asistentei medicale din cadrul spitalului;
- d). Serviciul/Compartimentul sau medicul responsabil pentru prevenirea infectiilor asociate asistentei medicale** din spitalul în care a avut loc expunerea accidentala la produse biologice:
 1. raspunde de instruirea personalului medico-sanitar și auxiliar cu privire la obligativitatea raportarii expunerii accidentale si metodele de prevenire;
 2. participa impreuna cu medicul infecționist (dacă există în spital) sau cu medicul curant, la evaluarea riscului de infectie si consilierea persoanei accidentate cu privire la HIV, VHC, VHB;
 3. inițiază, dacă este cazul, vaccinarea de urgență antihepatită B, în cadrul unității, a persoanei expuse, și o înregistrează în registrul de evidenta a expunerii accidentale la produse biologice al secției;
 4. urmareste vaccinarea persoanei expuse si finalizarea schemei de vaccinare;
 5. transmite situatia vaccinarilor persoanelor expuse accidental la produse biologice, medicului de medicina muncii;
 6. anunță comp. SSM pentru comunicarea accidentului către Medicul de medicina Muncii, în vederea luării în evidență a persoanei accidentate
 7. colecteaza si trimite fisele de raportare a expunerii accidentale a personalului medico-sanitar, de îngrijire si auxiliar la produse biologice, completate, lunar, pana in data de 5 a lunii pentru luna anterioara, Directiei de sanatate publica Timiș ;
 8. transmite anual catre Directia de sanatate publica Timiș situatia vaccinarilor antihepatitice B efectuate postexpunere accidentala;
 9. întocmeste si transmite anual catre Directia de sanatate publica judeteana, fisa unitatii sanitare privind situatia vaccinarii antihepatita B a personalului medico- sanitar, de îngrijire si auxiliar

8. Responsabilități în derularea activității procedurale

Responsabilii de respectarea și implementarea acestei proceduri sunt: medicii și asistenții șefi de secție, medicii curanți, personalul medico-sanitar mediu și auxiliar din secțiile cu paturi și compartimente medicale, personalul CPIAAM

SPITALUL DE PSIHIATRIE SI PENTRU MASURI DE SIGURANTA JEBEL 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND GESTIONAREA CAZULUI DE EXPUNERE ACCIDENTALĂ LA PRODUSE BIOLOGICE		Ediția: II
			Revizia:
			Exemplar nr.1

9. Formular de evidență a modificărilor procedurii documentate

Nr. crt.	Numărul și data ediției	Numărul și data reviziei	Numărul paginii unde s-a efectuat modificarea	Descrierea modificării	Avizul conducătorului compartimentului în cadrul căruia s-a elaborat procedura
	1	2	3	4	5
1.	Ediția I/28.02.2008				
2.		Revizia 1/01.05.2012	Pag descriere	Conform Ord 946/2005	
3.		Revizia 2/20.02.2019	Toate paginile	Conform Ord 600/2018	
4.	Ediția II/03.03.2025				

10. Formular de analiză a procedurii documentate

Nr.Crt.	Compartiment	Nume si prenume conducător compartiment	Aviz favorabil		Aviz nefavorabil		
			Semnatura	Data	Observații	Semnatura	Data
1	Director medical			31.01 2025			
2							

11. Formular de difuzare a procedurii documentate

Nr. EX.	Compartiment	Nume si prenume	Data primirii	Semnatura	Data retragerii procedurii inlocuite	Semnatura	Data intrarii in vigoare
1	Exemplarul nr. 1 (originalul) se păstrează la Comisia de Monitorizare, în cazul procedurilor de sistem și la compartimentul inițiator, în cazul procedurilor operaționale						

SPITALUL DE PSIHIATRIE SI PENTRU MASURI DE SIGURANTA JEBEL 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND GESTIONAREA CAZULUI DE EXPUNERE ACCIDENTALĂ LA PRODUSE BIOLOGICE			Ediția: II		
				Revizia:		
				Exemplar nr.1		

2	BIROU MCSM		05-02 2025			
3	DIR. ÎNGRIJIRI		05-02 2025			
4	CPIAAM		05-02 2025			
5	SECȚIA I PSIHIATRIE		05-02 2025			
6	SECȚIA II PSIHIATRIE		18/11			
7	SECȚIA III PSIHIATRIE		05-02 2025			
8	SECȚIA IV PSIHIATRIE		05-02 2025			
9	SECȚIA V PSIHIATRIE		05-02 2025			
10	SECȚIA VI PSIHIATRIE		05-02 2025			
11	SECȚIA VII PSIHIATRIE		05-02 2025			
12	Cabinet stoma urgențe		05-02 2025			
13	LABORATOR		05-02 2025			
14	Comp. SSM		05-02 2025			

SPITALUL DE PSIHIATRIE SI PENTRU MASURI DE SIGURANTA JEBEL 	Ediția: II	
	Revizia:	
	Exemplar nr.1	
PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND GESTIONAREA CAZULUI DE EXPUNERE ACCIDENTALĂ LA PRODUSE BIOLOGICE		

12. Diagrama de proces

12.1 Procedura

Pas	Responsabil(i)	Descriere	Timp alocat*	Termen**	Riscuri
I. Gestionare persoană accidentată:					
1.	Persoana accidentată	-aplică măsuri de urgență imediate postaccident -anunță imediat medical curant/de gardă -anunță CPIAAAM în primele 24 de ore	5 minute	24 ore	Depășire a termenelor de anunțare a AEPp
2.	Medici curanți și șefi de secție	-Evaluează persoana și asigură, în maximum 2 ore de la producerea expunerii accidentale, recoltarea esanțioanelor de sange atât de la pacientul-sursa, cât și de la persoana expusă accident - Evaluează împreună cu medicul epidemiolog statusul epidemiologic al pacientului sursă și măsurile necesare legate de persoana accidentată - Completează și transmite catre CPIAAM fisa de raportare a expunerii accidentale la produse biologice; - Înregistrează expunerea accidentală în registrul de evidenta a expunerilor accidentale la produse biologice al secției	1 oră	2 ore	Depășire a termenelor pentru măsuri și raportări
3.	Personalul medical din	-asigură testarea rapidă a pacientului sursă	30 minute	1 oră	Testare amânată datorită programului și absenței

SPITALUL DE PSIHIATRIE SI PENTRU MASURI DE SIGURANTA JEBEL 	Ediția: II	
	Revizia:	
	Exemplar nr.1	

**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ
PRIVIND GESTIONAREA
CAZULUI DE EXPUNERE
ACCIDENTALĂ LA PRODUSE
BIOLOGICE**

Pas	Responsabil(i)	Descriere	Timp alocat*	Termen**	Riscuri
	Laborator				reactivilor
II. Informări, raportări					
1.	Medicul epidemiolog din cadrul CPIAAM	-instruiește personalul medico-sanitar și auxiliar din unitate cu privire la obligativitatea raportării expunerii accidentale și metodele de prevenire; - evaluează împreună cu medicul curant riscul de infecție și consilierea persoanei accidentate cu privire la HIV, VHC, VHB; -anunță responsabilul SSM privind accidentul -inițiază și urmărește vaccinarea antihepatita B a persoanei expuse, -face raportări periodice către DSP privind AEPP	1 oră	-12 luni 24-72 de ore -lunar	Absenteism de la ședința de instruire Subaprecierea riscului infecțios
2.	Responsabilul SSM	-anunță medicul de medicina muncii privind AEPP		48 ore	

*Timpul alocat operațiunii este stabilit în funcție de complexitatea activității.

** Termenul pentru realizarea operațiunii se stabilește în funcție de complexitatea activității.

SPITALUL DE PSIHIATRIE SI PENTRU MASURI DE SIGURANTA JEBEL 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND GESTIONAREA CAZULUI DE EXPUNERE ACCIDENTALĂ LA PRODUSE BIOLOGICE	Ediția: II Revizia: Exemplar nr.1
---	--	--

12.2. Documente utilizate

12.2.1. Lista și proveniența documentelor utilizate

- Ghidul de prevenire al IAAM al unității
- Ghid pentru prevenirea și limitarea fenomenului de rezistență la antimicrobiene (AMR) și a infecțiilor asociate asistenței medicale (IAAM) (program European derulat prin MS)
- Ordin nr. 1101/2016

12.2.2. Conținutul și rolul documentelor utilizate

- Ordinul nr. 1101/2016 prevede măsuri în caz de accident cu expunere la produse biologice în scopul prevenirii apariției infecțiilor cu HIV, HVB și HVC
- Ghidul de prevenire al IAAM al unității conține precauțiunile standard, mijloace de protecție și modul lor de aplicare în activitatea personalului medico-sanitar
- Ghid pentru prevenirea și limitarea fenomenului de rezistență la antimicrobiene (AMR) și a infecțiilor asociate asistenței medicale (IAAM) prevede criterii de vaccinare profilactică a persoanei care suferă un accident cu expunere la produse biologice

12.2.3. Circuitul documentelor

- Procedura este elaborată de CPIAAM și difuzată către secții cu paturi, compartimente medicale,

12.3. Resurse necesare

12.3.1. Resurse materiale

Resursele materiale necesare sunt: computere, materiale sanitare, reactivi de laborator,

12.3.2. Resurse umane

Resursele umane necesare sunt: **personal medico-sanitar în secții, medic epidemiolog, medic Boli infecțioase, responsabil SSM**

12.3.3. Resurse financiare

Resursele financiare necesare sunt stabilite prin bugetul entității publice

12.4. Modul de lucru

12.4.1. Planificarea operațiunilor și acțiunilor activității

- Conform descrierii procedurii

12.4.2. Derularea operațiunilor și acțiunilor activității

- Conform descrierii procedurii

12.4.3. Verificarea rezultatelor activității

SPITALUL DE PSIHIATRIE SI PENTRU MASURI DE SIGURANTA JEBEL 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND GESTIONAREA CAZULUI DE EXPUNERE ACCIDENTALĂ LA PRODUSE BIOLOGICE	Ediția: II
		Revizia:
		Exemplar nr.1

Indicatori de performanță

Indicatori de monitorizare a rezultatelor	Analiza rezultatelor dupa implementare			
	Analiza 1 (data)	Analiza 2 (data)	Analiza 3 (data)	Analiza 4 (data)
Indicatori de structura. Personal Număr anual accidente cu expunere la produse biologice în rândul personalului medico-sanitar				
Indicatori de proces Număr doze de vaccin antihepatită B achiziționate de spital pentru vaccinarea postexpunere la produse biologice				
Indicatori de rezultat -Număr anual de angajați vaccinați pentru Hepatită B cu schema rapidă, în unitate, din total AEPP/AES -Număr anual de angajați diagnosticați cu HVB, HCV sau HIV după un AEPP/AES				

Tabel luare la cunoștință/ instruire de către/ a personalului pentru

Data:

Nr. Crt.	Nume si Prenume	Funcția	Semnătura
1			
2			
3			
4			
5			

Tabel testare personal

Data testării :		Persoana care a efectuat testarea			
Nr. Crt	Nume si Prenume	B.	S.	Ns.	Semnătura
1					
2					
3					
4					

SPITALUL DE PSIHIATRIE SI PENTRU MASURI DE SIGURANTA JEBEL 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND GESTIONAREA CAZULUI DE EXPUNERE ACCIDENTALĂ LA PRODUSE BIOLOGICE				Ediția: II		
					Revizia:		
					Exemplar nr.1		

12.5. Anexe, înregistrări, arhivări

Nr. anex ă	Denumirea anexei	Elaborato r	Aprob ă	Număr de exemplar e	Difuzar e	Arhivare		Alte Element e
						Lo c	Period ă	
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Schema de evaluare în vederea imunizării contra Hepatitei B a persoanei expuse la AEPP/AES	Dr. Negruț Sabina		1	Secții medical e			
2.	Schema de management al cazului de AEPP/AES	Dr. Negruț Sabina		1	Secții medical e			
3.	Fișa cazului de AEPP cf Anexa Ord. 1101/2016			1	Secții medical e			

SPITALUL DE PSIHIATRIE SI PENTRU MASURI DE SIGURANTA JEBEL 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND GESTIONAREA CAZULUI DE EXPUNERE ACCIDENTALĂ LA PRODUSE BIOLOGICE	Ediția: II
		Revizia:
		Exemplar nr.1

Anexa 1

Schema de evaluare epidemiologică în vederea vaccinării contra Hepatitei B, post-expunere la sânge sau alte fluide biologice cu sânge a personalului medico-sanitar, în funcție de statusul vaccinal și titrul Ac anti-HBs:

Statusul personalului medico-sanitar	Pacient sursă (AgHBs)	Personal (Ac anti-HBs)	Vaccinare	Testare serologică post-vaccinare
Răspuns serologic prezent și documentat	Nu este necesară nicio acțiune			
Răspuns serologic insuficient și documentat, după 2 serii complete	pozitiv / necunoscut	Nu este indicată	NU	Neaplicabil
	negativ	Nu este necesară nicio acțiune		
Răspuns necunoscut după o serie completă de vaccinare	pozitiv / necunoscut	<10 mUI/ml	Inițiați revaccinarea	Da
	negativ	<10 mUI/ml	Inițiați revaccinarea	Da
	orice rezultat	≥10 mUI/ml	-	-
Nevaccinat/incomplet vaccinat sau refuz al vaccinării	pozitiv / necunoscut	-	Vaccinare completă	Da
	negativ	-	Vaccinare completă	Da

Notă:

Eficiența profilaxiei postexpunere (PPE) este determinată de perioada dintre expunere și administrarea primei doze de vaccin, ea diminuând cu cât această perioadă este mai lungă.

În cazul întepaturilor, tăierilor cu obiecte posibil contaminate, intervalul recomandat pentru profilaxia postexpunere este de
≤ 7 zile de la expunere.

SPITALUL DE PSIHIATRIE SI PENTRU MASURI DE SIGURANTA JEBEL 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND GESTIONAREA CAZULUI DE EXPUNERE ACCIDENTALĂ LA PRODUSE BIOLOGICE	Ediția: II
		Revizia:
		Exemplar nr.1

Anexa2

Schema de management al cazului de AEPP/AES

Expunere cutanată Expunere percutană	Spălare cu apă și săpun 5 minute, aplicare antiseptic	Anunțare în maxim 1 oră de la accident a superiorului	Recoltare eșantioane sânge de la persoana expusă	Persoana accidentată se prezintă în primele 48 de ore la CPIAAM al spitalului cu
Expunere mucoasă	Spălare cu ser fiziologic sau apă 5 minute	iarhic care completează fișa cazului postexpunere (anexa3)	pacientul sursă, în maxim 2 ore: Test HIV, Ag HBs, Ac. antiHBs, Ac. Anti HBc, Ac anti VHC	declarație privind accidentul și fișa cazului postexpunere completată și parafată de medicul secției
Medicul epidemiolog plus medic curant /infecționist evaluează riscul infecțios și ia măsuri:				
Dacă pacientul HIV pozitiv- persoana expusă e trimisă la Sp. Boli infecțioase pentru medicație antiretrovirală	Dacă este cazul, medicul epidemiolog decide schema de vaccinare de urgență pt. Hepatită B, la nivelul unității			
Medicul epidemiolog raportează (lunar) cazul la DSP și anunță responsabilul SSM din unitate	Responsabilul SSM anunță în 48 de ore medicul de Medicina Muncii pentru luarea în evidență a cazului			

SPITALUL DE PSIHIATRIE SI PENTRU MASURI DE SIGURANTA JEBEL 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND GESTIONAREA CAZULUI DE EXPUNERE ACCIDENTALĂ LA PRODUSE BIOLOGICE	Ediția: II
		Revizia:
		Exemplar nr.1

Anexa 3

Fișa raportării expunerii accidentale a personalului medico-sanitar, de îngrijire și auxiliar la produse biologice

Județul Spitalul Secția/compartimentul unde a avut loc expunerea accidentală

DATE PERSOANĂ EXPUSĂ: Nr. de înregistrare al cazului raportat

Inițiale CNP Data nașterii __/__/__ Sex: ☐ M ☐ F | | Categorie profesională:
☐ medic ☐ asistent ☐ personal de îngrijire ☐ personal auxiliar | | Vechime în activitatea profesională Vechime în serviciul actual | |

Status vaccinal HVB: ☐ vaccinare completă 3 doze ☐ vaccinare incompletă | | în curs de vaccinare ☐ nevaccinat ☐ necunoscut |

DATE DESPRE EXPUNEREA ACCIDENTALĂ:
 Data expunerii: __/__/__ Ora expunerii Locul producerii expunerii

Manevră ☐ de rutină ☐ situație de urgență
 Natura expunerii:
 Întepare ac: ☐ DA ☐ NU
 Tăiere ☐ DA ☐ NU dacă DA: Leziune ☐ superficială ☐ profundă
 Contact cu fluid biologic: ☐ DA ☐ NU, | | dacă DA tipul fluidului biologic
 Locul contactului: ☐ mucoase ☐ tegumente intacte ☐ tegumente lezate

MECANISMUL EXPUNERII ACCIDENTALE
☐ Autoaccidentare ☐ Accidentare de către un pacient ☐ Accidentare de către un coleg
 Accidentare prin colectare-transport deșuri tăietoare/întepătoare ☐ Alte mecanisme

PREVENIREA:

Aplicarea precauțiilor standard: ☐ DA ☐ NU Echipament de protecție: Mănuși ☐ DA ☐ NU
 Mască ☐ DA ☐ NU ☐ nu este cazul Halat ☐ DA ☐ NU Protector facial ☐ DA ☐ NU
☐ nu este cazul | | alte

DATE - SURSA EXPUNERII ACCIDENTALE: Sursă: cunoscută ☐ DA ☐ NU | |
 dacă DA - Date pacient-sursă cunoscută:
 Status HIV: infectat ☐ DA ☐ NU ☐ necunoscut dacă da tratamentul
 Status VHB: infectat ☐ DA ☐ NU ☐ necunoscut dacă da tratamentul
 Status VHC : infectat ☐ DA ☐ NU ☐ necunoscut |

SPITALUL DE PSIHIATRIE SI PENTRU MASURI DE SIGURANTA JEBEL 	PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND GESTIONAREA CAZULUI DE EXPUNERE ACCIDENTALĂ LA PRODUSE BIOLOGICE	Ediția: II
		Revizia:
		Exemplar nr.1

ATITUDINEA FAȚĂ DE PERSOANA EXPUSĂ
 MĂSURI IMEDIATE ☐ DA ☐ NU ☐ DA ☐ NU
 Spălare cu apă și săpun ☐ DA ☐ NU ☐ Antiseptic ☐ DA ☐ NU
 TESTARE
 Testul HIV rapid ☐ DA ☐ NU dacă nu de ce?
 Examine serologice inițiate cu ocazia expunerii HIV ELISA ☐ DA ☐ NU
 Antigen HBs ☐ DA ☐ NU Anticorpi anti HBs ☐ DA ☐ NU
 Anticorpi anti HVC ☐ DA ☐ NU | | Altele
 VACCINARE HVB ☐ DA ☐ NU
 CHIMIOPROFILAXIA infecției HIV ☐ DA ☐ NU data începerii .../.../.....
 Comentarii: |

 _____ Nume prenume și semnătura medic șef secție/compartiment/medic șef gardă care a
 înregistrat expunerea accidentală la produse biologice:
 Data completării: .../.../.....