



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](mailto:spitalcfiasi@yahoo.com)  
Tel.: 0232/216422 Secretariat Tel./Fax: 0232/264013 Web: [www.spitaluniversitarcfiasi.ro](http://www.spitaluniversitarcfiasi.ro)

# CATALOG SUBSTANȚE DE CURĂȚENIE ȘI BIOCID UTILIZATE ÎN SPITAL

## PO-CPIAAM-28

### **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.  
Această 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.



SPITALUL CLINIC  
CĂI FERATE IAȘI

**CATALOG SUBSTANȚE DE  
CURĂȚENIE ȘI BIOCID  
UTILIZATE ÎN SPITAL**

Cod: PO- CPIAAM -28

Ed.: 1

Rev.: 0

Pag.: 1/23

**Situația edițiilor și a reviziilor în cadrul edițiilor procedurii**

Nr crt	Ediția/ revizia în cadrul ediției	Componenta revizuită	Modalitatea reviziei	Data la care se aplică prevederile ediției sau reviziei ediției
1	1/0	-integral	-elaborare inițială	8.08.2022

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

Nr crt.	Elaborat / verificat / avizat / aprobat	Nume si prenume	Funcția	Semnătura	Data
1	Elaborat	Dr. Petruța DRUGOCIU	Medic epidemiolog		7.06.2022
2	Verificat	Dr. Stela-Maria LEONTE	RMC		20.07.2022
3	Verificat	Dr. Emilia SOLOMON	Director Medical		22.07.2022
4	Avizat juridic	Av. Petru MANIȚA	Avocat		22.07.2022
5	Avizat	Dr. Izabela Lăcrămioara FRUNZĂ	Membrii comisiei SCIM		15.07.2022
6	Aprobat	Dr. Mihai GLOD	Manager		25.07.2022

Exemplar nr.:





## CUPRINS

1.	Scop	2
2.	Domeniul de aplicare	2
3.	Definiții și abrevieri	2
	3.1. Definiții ale termenilor	4
	3.2. Abrevieri ale termenilor	4
4.	Documente de referință	5
5.	Descrierea procedurii	5
	5.1. Reguli generale de practică a curățeniei	6
	5.2. Reguli generale de practică a dezinfectiei și a dezinfectantelor	6
	5.3. Metodele de aplicare a dezinfectantelor în funcție de suportul care urmează să fie tratat	7
	5.4. Catalog produse biocide și substanțe pentru curățenie utilizate în spital	7
	5.5. Produse dezinfectante și antiseptice pentru suprafețe	19
	5.6. Produse dezinfectante pentru instrumentar	22
6.	Responsabilități	24
7.	Evidențe și înregistrări	24
8.	Anexe	24
9.	Difuzare	24
10.	Indicatori de monitorizare	24

## 1. SCOP

- 1.1. Prezenta procedură are drept scop reglementarea activitatilor privind biocidele și substanțele de curățenie utilizate în spital, conform avizelor și instrucțiunilor producătorului
- 1.2. Procedura dă asigurări cu privire la existența documentației adecvate derulării activității.
- 1.3. Asigură continuitatea activității, inclusiv în condiții de fluctuație a personalului.
- 1.4. Sprijină auditul și/sau alte organisme abilitate în acțiuni de auditare și/sau control, iar pe Manager, în luarea deciziei.

## 2. DOMENIU DE APLICARE

- 2.1. Prevederile prezentei proceduri se aplică de către personalul din cadrul Spitalului în toate secțiile și sectoarele medicale și nemedicale din spital.
- 2.2. Activitate procedurală: reglementarea activităților privind utilizarea biocidelor în spital.
- 2.3. Prevederile prezentei proceduri se aplică de către personalul stabilit conform procedurii.

## 3. DEFINIȚII ȘI ABREVIERI

### 3.1. Definiții ale termenilor

Nr. crt.	Termen	Definiția și/sau, dacă este cazul, actul care definește termenul
1	antiseptic	produsul biocid care fie inhibă dezvoltarea, fie distruge microorganismele



SPITALUL CLINIC  
CĂI FERATE IAȘI

## CATALOG SUBSTANȚE DE CURĂȚENIE ȘI BIOCID UTILIZATE ÎN SPITAL

Cod: PO- CPIAAM -28

Ed.: 1

Rev.: 0

Pag.: 3/24

	la nivelul tegumentelor/mucoaselor intacte pentru prevenirea sau limitarea infecțiilor;
2	<b>biofilm</b> un strat subțire de microorganisme, care prin secrețiile lor aderă puternic la suprafețe organice sau anorganice și care este foarte rezistent la unele substanțe biocide, necesitând o procedură de decontaminare înainte de a fi curățat și dezinfectat;
3	<b>precurățare</b> etapa prealabilă curățării care se aplică instrumentarului și echipamentelor murdărite excesiv cu sânge, spută, materii fecale sau alte fluide biologice, efectuată imediat după utilizare, în zona de îngrijire a pacientului;
4	<b>curățare</b> etapa preliminară obligatorie, permanentă și sistematică în cadrul oricărei activități sau proceduri de îndepărtare a murdăriei (materie organică și anorganică) de pe suprafețe (inclusiv tegumente) sau obiecte, prin operații mecanice sau manuale, utilizându-se agenți fizici și/sau chimici, care se efectuează în unitățile sanitare de orice tip, astfel încât activitatea medicală să se desfășoare în condiții optime de securitate;
5	<b>dezinfecție</b> procedura de distrugere a majorității microorganismelor patogene sau nepatogene de pe orice suprafețe (inclusiv tegumente), utilizându-se agenți fizici și/sau chimici;
6	<b>dezinfecție curentă</b> procesul ritmic de curățare și dezinfecție a tuturor spațiilor și suprafețelor din unitatea sanitară, în timpul activităților zilnice;
7	<b>dezinfecția terminală</b> procesul de curățare și dezinfectare a unei încăperi/unui spațiu la eliberarea de către pacient;
8	<b>sterilizare</b> operațiunea prin care se realizează o reducere logaritmică de $10^{-6}$ (1/1.000.000) a microorganismelor, inclusiv a sporilor bacterieni de pe obiectele contaminate; rezultatul acestei operațiuni fiind starea de sterilitate;
9	<b>termodezinfecția</b> dezinfecție prin căldură umedă (în funcție de timp și temperatură), care se realizează prin procesarea automată în mașini de spălat cu caracter specific;
10	<b>dezinfecție de nivel înalt</b> procedura de dezinfecție prin care se realizează distrugerea bacteriilor în formă vegetativă, fungilor, virusurilor, micobacteriilor și a majorității sporilor bacterieni.
11	<b>dezinfecție de nivel intermediar (mediu)</b> procedura de dezinfecție prin care se realizează distrugerea bacteriilor în formă vegetativă, a fungilor, a micobacteriilor și a virusurilor, fără acțiune asupra sporilor bacterieni;
12	<b>dezinfecție de nivel scăzut</b> procedura de dezinfecție prin care se realizează distrugerea majorității bacteriilor în formă vegetativă, a unor fungi și a unor virusuri, fără acțiune asupra micobacteriilor, sporilor de orice tip, virusurilor neanvelopate și a mușcăiurilor;
13	<b>dispozitivele medicale utilizate în procedura de dezinfecție</b> Sunt reprezentate de accesorii specifice care parte din clasa IIa și IIb;
14	<b>decontaminarea</b> procesul de neutralizare/îndepărtare a unor substanțe periculoase sau radioactive, inclusiv a încărcăturii microbiene de pe un obiect, o suprafață sau persoană; etapă importantă în dezinfecție și sterilizare;



SPITALUL CLINIC  
CĂI FERATE IAȘI

## CATALOG SUBSTANȚE DE CURĂȚENIE ȘI BIOCID UTILIZATE ÎN SPITAL

Cod: PO- CPIAAM -28

Ed.: 1

Rev.: 0

Pag.: 4/24

15	<b>materiovigilență</b>	obligația de a declara incidentele sau riscurile de producere a unor incidente legate de utilizarea dispozitivelor medicale;
16	<b>produs detergent-dezinfectant</b>	produsul care include în compoziția sa substanțe care curăță și substanțe care dezinfectează și are acțiune dublă: curăță și dezinfectează;
17	<b>produse biocide/dispozitive medicale</b>	utilizate în domeniul medical pentru dezinfecție sunt reprezentate de acele substanțe active/preparate conținând una sau mai multe substanțe active, condiționate într-un produs cu rol în dezinfecție;
18	<b>dispozitivele medicale reutilizabile</b>	se referă la produsele, cu excepția medicamentelor, utilizate în domeniul îngrijirii sănătății pentru diagnosticarea, prevenirea, monitorizarea sau îngrijirea pacienților și care pot fi/suportă reprocesarea. Numărul de reprocesări ale dispozitivului se va face în funcție de indicațiile producătorului;
19	<b>dispozitiv de unică folosință</b>	dispozitiv destinat unei singure utilizări pe parcursul unei singure proceduri la un pacient; acestea sunt marcate cu simbolul specific (un cerc în care se află cifra 2, tăiată cu o linie oblică);
20	<b>standarde EN</b>	normă/ansamblu de norme care reglementează calitatea, caracteristicile, forma unui produs. Acestea sunt consemnate într-un document agreat la nivel european;
21	<b>sterilizare chimică</b>	un nivel superior de dezinfecție care se aplică cu strictețe dispozitivelor medicale reutilizabile, destinate manevrelor invazive, și care nu suportă autoclavarea, realizând distrugerea tuturor microorganismelor în formă vegetativă și a unui număr mare de spori;
22	<b>trasabilitatea</b>	reprezintă istoricul unui proces de la inițierea până la finalizarea acestuia. Aceasta este o caracteristică de bază a sistemului de asigurare a calității.

### 3.2. Abrevieri ale termenilor:

Nr. crt.	Abreviere	Termen
1	CPIAAM	Compartimentul de Prevenire Infecției Asociate Asistenței Medicale
2	IAAM	Infecție Asociată Asistenței Medicale
3	DSP Iași	Directia de Sănătate Publică Județeană Iași
4	EAS	Expunere Accidentală la Sânge

### 4. DOCUMENTE DE REFERINȚĂ

Nr. crt.	Document	Titlul
1	SR EN ISO 9000:2015	Sisteme de Management al Calității. Principii fundamentale și vocabular
2	SR EN ISO 9001:2015	Sisteme de management al calității. Cerințe.
3	OMS nr. 1.226/2012	Ordin al ministrului sănătății pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale și a Metodologiei de culegere a datelor pentru baza națională de date privind deșeurile rezultate din activități medicale



SPITALUL CLINIC  
CĂI FERATE IAȘI

CATALOG SUBSTANȚE DE  
CURĂȚENIE ȘI BIOCID  
UTILIZATE ÎN SPITAL

Cod: PO- CPIAAM -28

Ed.: 1

Rev.: 0

Pag.: 5/24

4	<b>OMS nr. 1.378/2018</b>	Ordin al ministrului sănătății pentru modificarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, aprobate prin Ordinul ministrului sănătății nr. 119/2014
5	<b>OMS nr. 1.101/2016</b>	Ordin al ministrului sănătății pentru aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire și limitare a infecțiilor asociate asistenței medicale în unitățile sanitare
6	<b>OMS nr. 1761 / 2021</b>	pentru aprobarea Normelor tehnice privind curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare publice și private, evaluarea eficacității procedurilor de curățenie și dezinfectie 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
7	<b>OMS nr. 1.096/2016</b>	Ordin al ministrului sănătății privind modificarea și completarea Ordinului ministrului sănătății nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare
8	<b>OSGG nr. 600/2018</b>	Ordinul secretarului general al Guvernului privind aprobarea Codului controlului intern managerial al entităților publice.
9	<b>ISP Bucuresti</b>	Ghid privind curatenia, dezinfectia si sterilizarea in unitatile de asistenta medicala
10	<b>LEGE nr. 3/ 8 ianuarie 2021.</b>	privind prevenirea, diagnosticarea și tratamentul infecțiilor asociate asistenței medicale din unitățile medicale și din centrele rezidențiale pentru persoanele adulte aflate în dificultate din România;
11	<b>Ministerul Sănătății</b>	Ghid de management al infecțiilor asociate asistenței medicale, editia a 2-a, 2017, sub redacția Vasile Cepoi și Doina Azoicăi
12	<b>Spitalul Clinic CF Iași</b>	Ghidul de Prevenire Infectii Asociate Asistentei Medicale în Spitalul Clinic CF Iasi – aprobat de managementul spitalului

## 5. DESCRIEREA PROCEDURII

### Generalități

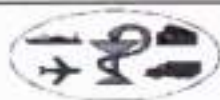
**Suprafetele, instrumentarul si echipamentele sunt clasificate dupa cum urmeaza:**

➤ **Critice**-cele care vin in contact cu sau penetreaza tesaturile corpului uman, inclusiv sistemul vascular, in mod normal sterile. In aceasta categorie intra acele si seringile.

➤ **semicritice**-care vin in contact cu mucoasele intacte, cu exceptia mucoasei periodontale, sau cu pielea avand solutii de continuitate. In aceasta categorie intra: termometrele de sticla, termometrele electronice, piesa de gura nebulizator, trusa resuscitare. Abaiselang-urile si piesele bucale vitalograf sunt de unica utilizare.

Suprafetele inerte din sectii si laboratoare, stropite cu sange, fecale sau cu alte secretii si/sau excretii potential patogene,sunt considerate semicritice;

➤ **noncritice**-care nu vin frecvent in contact cu pacientul sau care vin in contact numai cu pielea intacta a acestuia. In aceasta categorie intra: stetoscoape, plosti, urinare, manseta de la tensiometru, specul auricular, cadrele pentru invalizi, suprafetele dispozitivelor medicale care sunt



atinse și de personalul medical în timpul procedurii, orice alte tipuri de suporturi. Suprafețele inerte, cum sunt pavimentele, pereții, mobilierul de spital, obiectele sanitare s.a., se încadrează în categoria noncritice.

### 5.1. Reguli generale de practica a curățeniei

➤ În utilizarea produselor folosite în activitatea de curățare se respecta următoarele **reguli fundamentale**:

- respectarea tuturor recomandărilor producătorului;
- respectarea normelor generale de protecție a muncii, conform prevederilor în vigoare;
- este interzis amestecul produselor;
- este interzisă păstrarea produselor de curățare în ambalaje alimentare;
- produsele se distribuie la locul de utilizare, respectiv la nivelul secțiilor sau compartimentelor, în ambalajul original sau în recipiente special destinate, etichetate cu identificarea produsului.

➤ Programul de curățare și dezinfectare este parte integrantă a planului propriu de supraveghere și control ale infecțiilor asociate asistenței medicale.

➤ Urmărirea și controlul programului de curățenie revin personalului spitalului, care, conform legislației în vigoare, este responsabil cu supravegherea și controlul IAAM.

➤ Întreținerea ustensilelor folosite pentru efectuarea curățării se face zilnic, după fiecare operațiune de curățare și la sfârșitul zilei de lucru; ustensilele utilizate se spală, se curăță, se dezinfectează și se usucă. Curățarea și dezinfectarea ustensilelor complexe se efectuează în funcție de recomandările producătorului.

➤ Personalul care execută operațiunile de curățenie și dezinfectare a materialului de curățare trebuie să poarte mănuși latex nesterile.

### 5.2. Reguli generale de practică a dezinfectării și a dezinfectantelor

➤ Dezinfectia profilactică completează curățarea, dar nu o suplineste și nu poate înlocui sterilizarea.

➤ Eficiența dezinfectării profilactice este condiționată de o riguroasă curățare prealabilă.

➤ Pentru dezinfectia în focar se utilizează dezinfectante cu acțiunea supra agentului patogen incriminat sau presupus; dezinfectia se practica înainte de instituirea măsurilor de curățare.

➤ Dezinfectantele trebuie folosite la concentrațiile și timpii de acțiune specificați în autorizație/inregistrare.

➤ Se recomandă utilizarea de cuve cu capac, pentru dezinfectia pieselor componente din aparatura (conform instrucțiunilor producătorului).

➤ La prepararea și utilizarea soluțiilor dezinfectante sunt necesare:

- Cunoașterea exactă a concentrației de lucru în funcție de suportul supus dezinfectării;
- folosirea de recipiente curate;
- utilizarea soluțiilor de lucru în cadrul perioadei de stabilitate și eficacitate, conform unei corecte practici medicale, pentru a se evita contaminarea și degradarea sau inactivarea lor;
- controlul chimic și bacteriologic, prin sondaj al produselor și soluțiilor dezinfectante în curs de utilizare.

➤ Utilizarea dezinfectantelor se face respectându-se normele de protecție a muncii, care să prevină accidente și intoxicațiile.



SPITALUL CLINIC  
CĂI FERATE IAȘI

## CATALOG SUBSTANȚE DE CURĂȚENIE ȘI BIOCID UTILIZATE ÎN SPITAL

Cod: PO- CPIAAM -28

Ed.: 1

Rev.: 0

Pag.: 7/24

- Personalul care utilizează în mod curent dezinfectante trebuie instruit cu privire la noile proceduri sau la noile produse dezinfectante.
- În fiecare încăpere în care se efectuează operațiuni de curățare și dezinfecție trebuie să existe în mod obligatoriu un grafic zilnic orar, în care personalul responsabil va înregistra tipul operațiunii, ora de efectuare și semnatura; aceste persoane trebuie să cunoască în orice moment de numărul dezinfectantului utilizat, data preparării soluției de lucru și timpul de acțiune, precum și concentrația de lucru.
- Dezinfecția curentă și/sau terminală, efectuată numai cu dezinfectante de nivel înalt în toate spațiile din zona de risc înalt.
- Procesarea suporturilor suprafețelor, instrumentarului și echipamentelor medicale înainte sau după utilizare trebuie să fie corectă, pentru a preveni infecțiile asociate asistenței medicale.
- Alegerea metodei de dezinfecție și/sau sterilizare pentru suprafețe, instrumentar și echipamente trebuie să țină cont de categoria din care acestea fac parte și de modul în care sunt folosite în asistența acordată pacienților.

### 5.3 Metodele de aplicare a dezinfectantelor în funcție de suportul care urmează să fie tratat

Tipurile de suporturi ce urmează să fie tratate sunt:

1. Suprafețe
  2. Materiale de curățare
  3. Instrumentar, echipamente
  4. Spații închise
- Nivelul de dezinfecție este în funcție de prezența materiei organice pe suport și zone de risc din care provine materialul ce trebuie dezinfectat.
  - La toate suporturile provenite din zona de risc înalt se va efectua dezinfecție medie și înaltă.
  - Folosirea dezinfectantelor pentru suprafețe, cu respectarea concentrațiilor de utilizare și a timpului de contact, conform recomandărilor.

### 5.4. Catalog produse biocide și substanțe pentru curățenie utilizate în spital

- Toate biocidele/dispozitivele medicale/substanțele utilizate în spital se regăsesc în "Catalogul biocidelor" al CPIAAM cuprinzând avizele acestora de la Ministerul Sănătății - Comisia Națională Pentru Produse Biocide, în termen de valabilitate și Fișele de securitate.
- Pentru buna desfășurare a curățeniei, dezinfecției, substanțele din dotare se vor folosi după cum urmează:

Nr. crt.	Categoria de produs	Specificatii tehnice	Destinație
1	Dezinfectant de uz general – var cloros	- pulbere granulară, albă, ușor gălbuie; - conține 25% clor activ; - miros caracteristic ; - solubilă în apă, cu eliberare de acid hipocloros; - ambalată în recipiente PVC etanșe de	- dezinfecție produse biologice ; - pt. suprafețe tip pavimente și obiecte sanitare în WC; - dezinfecție pubele, platformă menajeră, depozit de deseuri spitalicești ;



SPITALUL CLINIC  
CĂI FERATE IAȘI

**CATALOG SUBSTANȚE DE  
CURĂȚENIE ȘI BIOCID  
UTILIZATE ÎN SPITAL**

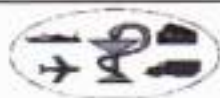
Cod: PO- CPIAAM -28

Ed.: 1

Rev.: 0

Pag.: 8/24

		max 5 kg ; - buletin de analiză chimică pt.conc. în clor activ.	- principalul dezinfectant pentru suprafețele contaminate de bolnavii cu Clostridium diff.;
2	Dezinfectant de uz general – hipoclorit de sodiu (apă de Javel)	- concentrație 5-6 % clor activ ; - soluție lichidă ,ușor gălbuie , omogenă; - ambalaj PVC rezistent la acțiunea oxidantă, de max. 5 litri; - etichetă de recunoaștere cu concentrația activă de clor	- dezinfectie lenjerie, echipament protecție ; - dezinfectie produse biologice; - sticlărie laborator ; - la spălătorie; - pe secții pentru grupurile sanitare și dezinfectie bazine, urinare și alte obiecte sanitare; - principalul dezinfectant pentru suprafețele contaminate de bolnavii cu Clostridium diff.;
3	Dezinfectant de uz general - dicloro-izo- cianurat de sodiu – tablete	- tablete efervescente, ușor solubile în apă rece ; - tablete de 3,5 grame care eliberează 1,5 g clor activ; - difuzibilitate bună și omogenă în apă rece; - ambalate în cutii cu capac, de 250 tb; - remanență 24 ore în soluția de lucru	- dezinfectie termometre clasice; - dezinfectie obiecte și recipiente sanitare; - dezinfectie ustensile și echipamente de curatenie : galeti, mop-uri; - dezinfectie în secții - oficiu alimentar la veselă, tacâmuri , recipiente transport mancarea bolnavilor și alte obiecte de la bolnavi; - dezinfectie la blocul alimentar: suprafețe, ustensile de lucru, obiecte sanitare, agregate frigorifice, utilaje , etc. - dezinfectie suprafețe și obiecte sanitare în secții, camera de gardă, blocuri operatorii, ambulatoriu, radiologie, laborator, explorari, frigider ; - principalul dezinfectant pentru suprafețele contaminate de bolnavii cu Clostridium diff.;
4	Dezinfectant / detergent lichid	- produs pentru dezinfectia și curățarea suprafețelor în unitățile sanitare;	- curățarea și dezinfectia suprafețelor și dispozitivelor



SPITALUL CLINIC  
CĂI FERATE IAȘI

## CATALOG SUBSTANȚE DE CURĂȚENIE ȘI BIOCID UTILIZATE ÎN SPITAL

Cod: PO- CPIAAM -28

Ed.: 1

Rev.: 0

Pag.: 9/24

	de curățare suprafețe și echipamente medicale	<ul style="list-style-type: none"><li>- produs lichid vâscos de curățare și cu proprietăți dezinfectante, pe bază de compusi cuaternari de amoniu, alcooluri aromatice, tenside, parfum plăcut, discret, fără aldehyde;</li><li>- produs clar, cu agent de colorare ;</li><li>- ambalat în canistre de 2 litri;</li><li>- nu atacă suprafețele prelucrate;</li><li>- produs bactericid (BK+MRSA), fungicid, virucid</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- medicale din toate spațiile din spital;</li><li>- se indică și pentru materialele sensibile , de tip critic, sticlă acrilică ;</li><li>- indicat pentru secții, laborator, farmacie, sali de operație, saloane, cabinete medicale, ATI, camera de gardă</li><li>- utilizare cu timpi de acțiune între 15 min și 60 min;</li><li>- se aplică prin ștergere cu lavete dedicate pe coduri de culoare și cu acoperire completă : 40 ml / mp; după timpul de acțiune se clătește ;</li></ul>
5	Dezinfectant/ detergent enzimatic pentru curățarea instrumentar	<ul style="list-style-type: none"><li>- produs care acționează ca agent de curățare enzimatic pentru curățarea preliminară, manuală a instrumentarului, endoscoapelor și în baie cu ultrasunete ;</li><li>- îndepartează biofilmul, nu lasă reziduuri, fără spumare;</li><li>- soluție concentrată care conține surfactanți și enzime;</li><li>- solubil în apă rece, parfumat ;</li><li>- putere mare de curățare și proprietăți de predezinfecție;</li><li>- ambalare la bidoane de 2 litri.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- pentru curățarea preliminară a instrumentelor contaminate ;</li><li>- în sectoarele chirurgicale și laborator pentru echipamente de tip critic și semicritic;</li><li>- are performanțe de curățare și îndepărtarea biofilmului ;</li><li>- se schimbă după fiecare ciclu ;</li></ul>
6	Dezinfectant de nivel înalt de instrumentar	<ul style="list-style-type: none"><li>- soluție lichidă concentrată pentru curățarea și dezinfecția instrumentarului, endoscoapelor,</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- dezinfectant de nivel înalt compatibil cu toate tipurile de instrumente și endoscoape;</li></ul>



SPITALUL CLINIC  
CĂI FERATE IAȘI

CATALOG SUBSTANȚE DE  
CURĂȚENIE ȘI BIOCID  
UTILIZATE ÎN SPITAL

Cod: PO- CPIAAM -28

Ed.: 1

Rev.: 0

Pag.: 10/24

		<p>echipament de anestezie</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- contine saruri cuateranre de amoniu, alcooluri, fără aldehide, proprietăți tensioactive; compatibil cu materialele supuse dezinfectiei ;</li><li>- soluția de lucru activă minim 7 zile-maxim 14 zile;</li><li>- bactericid, fungicid, tuberculocid, virucid;</li><li>- ambalare la bidon de 1 sau 2 litri</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- pentru alte obiecte și echipamente medicale de tip critic și semicritic;</li><li>- dezinfectia tuturor tipurilor de endoscoape rigide și flexibile, accesoriilor pentru anestezie, măști de respirație și instrumente chirurgicale;</li></ul>
7	Dezinfectant de nivel înalt pentru sterilizarea chimică sau la rece	<ul style="list-style-type: none"><li>- produs dezinfectant , tip pulbere sau perle, de concentrație 2% de ioni peracetil (care eliberează acid peracetic) ;</li><li>- bactericid, virucid, tuberculocid, sporicid;</li><li>- ambalaj cutii sau galetuse de 1 kg ;</li><li>- remanență 24 ore ;</li><li>- cu indicator de culoare pentru inactivare;</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- pentru instrumentar din fibră optică și alte echipamente termosensibile;</li><li>- sterilizant chimic, la rece ;</li><li>- pentru echipamentele de tip critic ;</li><li>- pentru sectoare chirurgicale, B.O., ATI, ESWL, (endourologie, endogastrologie)</li></ul>
8	Antiseptic pentru piele și mucoase	<ul style="list-style-type: none"><li>- soluție apoasă sterilă, pe bază de polivinilpirolidonă ; gata de utilizare;</li><li>- contine iod 0,75% ;</li><li>- acțiune bactericidă, fungicidă, tuberculocidă, inactivează virusuri și protozoare;</li><li>- soluție îmbuteliată în flacoane de 0,5 l, exp. de 1 litru , cu dozator;</li><li>- nu contine alcool.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- se poate folosi ca atare sau diluat în momentul folosirii;</li><li>- se aplică prin tamponare, spalare, irigații</li><li>- pentru managementul plăgilor;</li><li>- antisepsia preoperatorie a zonei câmpului operator;</li><li>- pentru antisepsia mucoasei bucale, vaginale , col uterin, uretră;</li><li>- pre și post incizie;</li><li>- în toate sectoarele chirurgicale și medicale;</li><li>- în Sali pansamente, tratamente, la patul bolnavului ;</li><li>- antiseptic pentru dezinfectia</li></ul>



SPITALUL CLINIC  
CĂI FERATE IAȘI

CATALOG SUBSTANȚE DE  
CURĂȚENIE ȘI BIOCID  
UTILIZATE ÎN SPITAL

Cod: PO- CPIAAM -28

Ed.: 1

Rev.: 0

Pag.: 11/24

			(antisepsia ) igienică și chirurgicală a mâinilor chirurgilor ;
9	Antiseptic pentru tegumente pe baza de alcool și povidon –iodină	<ul style="list-style-type: none"><li>- soluție gata de utilizare, pe bază de alcool pentru dezinfectia tegumentului intact;</li><li>- acțiune bactericidă (inclusiv MRSA) fungicidă, tuberculocidă, inactivează virusuri;</li><li>- lichid concentrat, colorat ce conține povidoniodine 10% + alcool ( propanol ) 50 %.</li><li>- soluție îmbuteliată în flacoane de 0,5 l sau 1 litru , cu dozator;</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- aplicare pe pielea cu glande sebacee putine, înainte de recoltari, injecții și punctii;</li><li>- pe pielea cu glande sebacee multiple se aplică și se menține umed 10 minute</li><li>- are proprietati de curatare și degresare a pielii;</li><li>- efect rezidual bun;</li><li>- antisepsia preoperatorie a mâinilor chirurgilor și zona câmpului operator;</li><li>- în cabinete și secții medicale și chirurgicale;</li></ul>
10	Săpun profesional chirurgical	<ul style="list-style-type: none"><li>- produs profesional pentru dezinfectia și curățarea igienică a mâinilor și a pielii prin spălare; conține propanoli</li><li>- acțiune bactericidă, fungicidă, virucidă</li><li>- produs profesional care conține săpun natural, este vâscos, cu factori spumantți tensioactivi pentru frecarea mecanică a mâinilor;</li><li>- îmbuteliat în dozatoare de 0,5 l sau 1 litru, cu dozator.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- antisepsia și curățarea mâinilor chirurgilor înainte de intervenții ;</li><li>- are efect de curățare și pentru murdaria persistentă;</li><li>- pentru sectoare și cabinete chirurgicale;</li><li>- pentru blocurile operatorii, alte sectoare chirurgicale, săli de pansamente, ghips;</li><li>- igiena generala sau partiala a pacientilor preoperator;</li><li>- pentru dezinfectia mânușilor folosite .</li></ul>
11	Soluție pentru spălarea igienică și dezinfectia chirurgicală a mâinilor prin spălare	<ul style="list-style-type: none"><li>- soluție gata de utilizare pe baza de digluconat de clorhexidină, minim 4% concentrație ;</li><li>- spectru larg de acțiune bactericidă, fungicidă, virulicidă;</li><li>- ambalaj de 0,5 sau 1 litru .</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- "perie chirurgicală" pentru spălarea preoperatorie a mâinilor ; timpul 3 al protocolului de spalare chirurgicală : 5 ml - 1 min. ;</li><li>- produs de referință pentru dezinfectia igienică a mâinilor deoarece are remanență bună în piele;</li></ul>



SPITALUL CLINIC  
CĂI FERATE IAȘI

CATALOG SUBSTANȚE DE  
CURĂȚENIE ȘI BIOCID  
UTILIZATE ÎN SPITAL

Cod: PO- CPIAAM -28

Ed.: 1

Rev.: 0

Pag.: 12/24

			<ul style="list-style-type: none"><li>- pentru Blocuri Operatorii, sectoare și cabinete chirurgicale;</li><li>- nu se utilizează în jurul ochilor, pe creier, meninge, urechea medie și la cei alergici la clorhexidină și acid acetilsalicilic.</li></ul>
12	Dezinfectant rapid pe baza de alcool pentru Dezinfectia prin frecare a mâinilor	<ul style="list-style-type: none"><li>- antiseptic gata de utilizare, pe bază de etanol 96%, pentru mâini, cu acțiune rapidă;</li><li>- pentru dezinfectarea igienică a mâinilor prin frecare, în urgență;</li><li>- acțiune bactericidă, virucidă, micobactericidă, fungicidă;</li><li>- fără parfum și coloranți;</li><li>- potrivit pentru uz frecvent;</li><li>- nu usucă mâinile prin conținutul în aditivi de protecție a mâinilor;</li><li>- prin conținutul mare în alcool este eficace împotriva poliovirusurilor și virusurilor hepatice B și C;</li><li>- îmbuteliat în flacoane de 1 litru, prevăzut cu dozator.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- pentru dezinfectia igienică și chirurgicală a mâinilor;</li><li>- soluție alcoolică cu evaporare rapidă;</li><li>- se aplică atât din dispensere mobile prin dozator dar și în dispensere fixe;</li><li>- pentru dezinfectia uzuală a mâinilor personalului în urgență și după spălarea igienică.</li></ul>
13	Dezinfectant lichid de nivel înalt, rapid de suprafețe și aer, pe bază de alcool	<ul style="list-style-type: none"><li>- produs lichid pe bază de alcooluri (propan și etanol) pentru curățarea și dezinfectia rapidă și eficientă a suprafețelor; nu conține aldehide;</li><li>- produs gata de utilizare, cu uscare rapidă, nu lasă urme;</li><li>- eficace pe bacterii, BK, fungi, virusuri;</li><li>- cu coeficient ridicat de vaporizare prin pulverizare;</li><li>- cu bună capacitate de acoperire în administrarea prin pulverizare sau nebulizare;</li><li>- îmbuteliat în bidon de 1 litru cu pulverizator;</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- dezinfectia de tip înalt a suprafețelor și cu efect asupra aerului;</li><li>- se aplică nediluată pe suprafețe și se lasă să acționeze; nu se clătește;</li><li>- în bloc operator, secții, saloane, cabinete, ATI,</li><li>- toate sectoarele medicale pentru dezinfectia terminală;</li><li>- compatibilă cu instalații de nebulizare pentru dezinfectia aerului.</li></ul>
14	Dezinfectant lichid de nivel	<ul style="list-style-type: none"><li>- produs lichid pe bază de saruri cuaternare de amoniu, fără alcool</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- dezinfectia de tip înalt a suprafețelor sensibile din fibră</li></ul>



SPITALUL CLINIC  
CĂI FERATE IAȘI

## CATALOG SUBSTANȚE DE CURĂȚENIE ȘI BIOCID UTILIZATE ÎN SPITAL

Cod: PO- CPIAAM -28

Ed.: 1

Rev.: 0

Pag.: 13/24

	înalt, rapid de suprafețe pentru fibra optică	<ul style="list-style-type: none"><li>- pentru curățarea și dezinfectia rapidă și eficiență a suprafețelor de tip fibră optică ; nu conține aldehide</li><li>- produs gata de utilizare, cu uscare rapidă, nu lasă urme ;</li><li>- eficace pe bacterii, BK, fungi, virusuri ;</li><li>- cu bună capacitate de acoperire în administrarea prin pulverizare;</li><li>- îmbuteliat în bidon de 1 litru cu pulverizator .</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- optică ;</li><li>- se aplică nediluată pe suprafețe și obiecte și se lasă să acționeze; nu se clătește ;</li><li>- bloc operator, secții, saloane, cabinete, ATI, etc.</li></ul>
15	Servețele cu soluție dezinfectantă pe baza de alcooluri	<ul style="list-style-type: none"><li>- servetele umede ambalate steril în cutie sau rezervă cu sistem de închidere etanș;</li><li>- produs gata de utilizare ;</li><li>- sunt impregnate cu un dezinfectant de nivel înalt, pe baza de alcooluri (etanol, propan) și fără aldehidă;</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- destinat suprafețelor dispozitivelor medicale și tuturor obiectelor medicale de orice tip având suprafețe mici;</li><li>- pentru dezinfectia rapidă, de tip înalt;</li><li>- nu se aplică pe tegumente ;</li><li>- aplicat pe suprafețe sensibile , de ex. fibra optică , matizează suprafața;</li></ul>
16	Servețele cu soluție dezinfectantă fără alcooluri	<ul style="list-style-type: none"><li>- servetele umede ambalate steril în cutie sau rezervă cu sistem de închidere etanș;</li><li>- produs gata de utilizare ;</li><li>- lavete impregnate cu un dezinfectant de nivel înalt, fără alcooluri</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- pentru dezinfectia rapidă a echipamentelor medicale din fibra optică ;</li><li>- destinat suprafețelor dispozitivelor medicale și tuturor obiectelor medicale de orice tip având suprafețe mici;</li></ul>
17	Săpun lichid pentru spălarea igienică a mâinilor	<ul style="list-style-type: none"><li>- produs lichid cu proprietăți de curățare și spălarea mâinilor prin frecare;</li><li>- cu vâscozitate ridicată, compatibil cu dozatoarele de săpun ;</li><li>- are Ph neutru ;</li><li>- densitate la 20 °C de 1.029 ca să nu curgă din dozator ;</li><li>- parfumat, agent de culoare ;</li><li>- bogat în glicerina, conceput ca o cremă hidratantă care catifelează și</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- pentru spălarea igienică a mâinilor în vederea manevrelor medicale și nemedicale;</li><li>- la toate punctele de lucru din spital, inclusiv sectorul tehnic și administrativ</li><li>- în toate saloanele și grupurile sanitare</li><li>- pentru personalul medical dar și pentru pacienți și vizitatori;</li><li>- produs care se depozitează în</li></ul>



SPITALUL CLINIC  
CĂI FERATE IAȘI

CATALOG SUBSTANȚE DE  
CURĂȚENIE ȘI BIOCID  
UTILIZATE ÎN SPITAL

Cod: PO- CPIAAM -28

Ed.: 1

Rev.: 0

Pag.: 14/24

		<p>hidrateaza pielea;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- compatibil cu toate tipurile de piele;</li><li>- pentru uz frecvent ;</li><li>- ambalat atât la dozator de 0,3 litri cât și la canistra 5l.</li></ul>	<p>locuri uscate , ferite de lumină si inghet, între 5-25<sup>0</sup> C</p>
18	Detergent solid pentru spălarea lenjeriei bolnavi	<ul style="list-style-type: none"><li>- praf granular fin, cu miros dezodorizant, parfumat ;</li><li>- conține amoniac, carbonat sau silicat de sodiu , etc ;</li><li>- ambalat în pungi sau saci de 5-10 kg</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- pentru spălarea mecanică în mașinile de spălat lenjerie bolnavi .</li></ul>
19	Detergent pentru spălarea manuală pardoseală	<ul style="list-style-type: none"><li>- produs lichid cu putere mare de emulsionare și înmuiere;</li><li>- spumare redusă;</li><li>- concentrație de lucru între 1-5%;</li><li>- nu conține substanțe toxice și fosfați;</li><li>- pH neutru cuprins între 7- 7, 5;</li><li>- aspect clar, fără impurități , coloranți</li><li>- densitate la 20<sup>0</sup>C de 1.015</li><li>- parfum plăcut, neiritant (lamaie, floral, marin)</li><li>- uscare rapidă , nu lasă urme (dăre)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- pentru curățarea, degresarea pardoseală în toate sectoarele de activitate</li><li>- se depozitează în ambalajul original, bine sigilat, în camere uscate, la 5-25<sup>0</sup>C.</li></ul>
20	Detergent lichid de vase	<ul style="list-style-type: none"><li>- produs gospodăresc destinat degresării, spălării și curățării veselei bolnavilor și altor ustensile de uz alimentar din secții și Bloc Alimentar;</li><li>- soluție concentrată, translucidă, colorată, parfumată care se diluează în apă : în jur de 5 ml la 5 litri de apă;</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- folosit la toate punctele de lucru din unitate pentru obiectele din ceramică, porțelan , vase de gătit, tigăi, tacâmuri, obiecte din porțelan și sticlă;</li><li>- se aplică direct pe burete umede nediluate sau se dizolvă 5 ml la 5 litri de apă.</li></ul>



SPITALUL CLINIC  
CĂI FERATE IAȘI

CATALOG SUBSTANȚE DE  
CURĂȚENIE ȘI BIOCID  
UTILIZATE ÎN SPITAL

Cod: PO- CPIAAM -28

Ed.: 1

Rev.: 0

Pag.: 15/24

		<ul style="list-style-type: none"><li>- ph : 6-7 ; densitate 1041 la 20 °C;</li><li>- are în formulă agenți degresanți, spumânți , etc. care îndepărtează eficient impuritățile;</li><li>- nu irită și nu deshidratează pielea;</li><li>- are factori de protecție pentru mâini;</li></ul>	
21	Detergent de geam	<ul style="list-style-type: none"><li>- produs de uz gospodăresc destinat spălării și curățării suprafețelor lucioase;</li><li>- soluție gata preparată care se pulverizează pentru curățat suprafețe din sticlă, oglinzi, melamină, aluminiu, plastic</li><li>- conține agenți tensioactivi neionici, anionici , solvenți , alcool izopropilic, conservant, colorant, parfum , apa;</li><li>- curăță rapid și eficient, se aplică ușor, nu lasă pete;</li><li>- suprafața rămâne lucioasă și curată pentru mult timp;</li><li>- nu conține produse toxice și fosfați ;</li><li>- ambalare la flacon de 750 ml cu pulverizator și bidon de 5 litri</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- pentru toate suprafețele de tip lucios din unitate ;</li><li>- soluția se aplică astfel încât să rămână o peliculă fină invizibilă pe suprafața curată care astfel va fi protejată mult timp .</li></ul>
22	Detergent-dezinfectant pentru ceramică, faianță, gresie	<ul style="list-style-type: none"><li>- produs destinat curățării și dezinfectării gresiei, faianței și obiectelor sanitare din ceramica sau oricarei suprafețe lavabile;</li><li>- produs cu acțiune biocidă : bactericid și fungicid ;</li><li>- produs lichid concentrat de utilizat în</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- pentru curățarea și dezinfectia suprafețelor din grupurile social – sanitare din unitatea medicală;</li><li>- în laboratoare, anatomie – patologică, Farmacie, Spalatorie</li></ul>



SPITALUL CLINIC  
CĂI FERATE IAȘI

**CATALOG SUBSTANȚE DE  
CURĂȚENIE ȘI BIOCIDE  
UTILIZATE ÎN SPITAL**

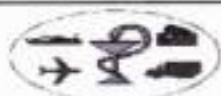
Cod: PO- CPIAAM -28

Ed.: 1

Rev.: 0

Pag.: 16/24

		<ul style="list-style-type: none"><li>concentratie de lucru 1-2%;</li><li>- cu aditivi de culoare, miros placut floral</li><li>- ambalat la 0,75 sau 1 litru cu pulverizator</li></ul>	
23	Produs abraziv de tip praf de curățat	<ul style="list-style-type: none"><li>- produs profesional de curatat obiectele sanitare;</li><li>- praf granular , de natură calcaroasă sau argiloasă</li><li>- scoaterea petelor de rugină</li><li>- ambalat la cutii de 0, 5 – 1 kg.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- în toate sectoarele de activitate ;</li><li>- pentru curățarea suprafețelor dure, obiectelor sanitare, faianță, gresie.</li></ul>
24	Produs cremă de curățat	<ul style="list-style-type: none"><li>- produs profesional tip cremă, pastă fină ;</li><li>- efect decapant pentru suprafețele fine , sensibile , emailate</li><li>- ambalat la cutii de 0,25 – 0, 5 kg</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- curățarea suprafețelor fine, sensibile, emailate.;</li><li>- la Blocul Alimentar, oficii alimentare pe sectii, laboratoare, hidroterapie, obiecte inox.</li></ul>
25	Produs Anticalcar	<ul style="list-style-type: none"><li>- produs profesional gata de utilizare pentru combaterea tartrului depus pe suprafețe și obiecte sanitare: gresie, chiuvete, cazii de baie, dusuri, vase WC;</li><li>- curăță, spumează, îndepărtează impuritățile, igienizează , detartrează</li><li>- produs lichid vâscos, aderă pe vas, colorat ;</li><li>- ph : 2 – 3; să conțină factori de protecție a inoxului;</li><li>- îmbuteliere în recipiente de PVC de 1,5</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- curățarea depunerilor de piatră de pe ceramică, pavimente, sifoane de pardoseală, bazine, urinare, oală wc</li><li>- pentru robineti, baterii, chiuvete și alte obiecte de inox.</li><li>- produs care se depozitează în locuri uscate , ferite de lumină și îngheț, între 5-25°C</li></ul>
	Insecticid pentru	<ul style="list-style-type: none"><li>- produs pentru combaterea</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- întreținerea eliminării insectelor</li></ul>



SPITALUL CLINIC  
CĂI FERATE IAȘI

**CATALOG SUBSTANȚE DE  
CURĂȚENIE ȘI BIOCID  
UTILIZATE ÎN SPITAL**

Cod: PO- CPIAAM -28

Ed.: 1

Rev.: 0

Pag.: 17/24

26	spatiile medicale	<p>principalelor specii de gândaci de casă : <i>Blatella germanica</i>, <i>Blata orientalis</i> și <i>Periplaneta Americana</i>;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- produs profesional conditionat ca momeală sub formă de gel de culoare albă, în tuburi dozatoare ;</li><li>- substanta activă este imidacloprid 2,15 %; cu efect în cascadă ;</li><li>- ambalat în tub gen seringă;</li></ul>	<p>târătoare (blatide sau gandaci de bucătărie) ;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- în toate sectoarele; în locuri greu accesibile, atât calde uscate cât și umede: în spatele aparatelor de uz casnic , industrial sau utilajelor electrice, frigorifice, plite, cuptoare, PC-uri, doze de cabluri, transformatoare;</li><li>- se poate aplica în orice moment al zilei, indiferent dacă există oameni sau nu ;</li><li>- nu prezintă risc pentru oameni;</li></ul>
27	Insecticid pentru spatiile tehnologice	<ul style="list-style-type: none"><li>- produs pentru combaterea mustelilor, furnicilor, puricilor, moliilor, paianjenilor, gandaci de bucatarie;</li><li>- insecticid suspensie concentrată de tip flow ;</li><li>- conține deltamethrin 7,5 % ;</li><li>- nu pătează, nu corodează ;</li><li>- nu este iritant ;</li><li>- acțiune de șoc, prin ingestie și de contact ;</li><li>- ambalat la 1 litru.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- insecticid de prevenire și combatere a insectelor târătoare și zburătoare ;</li><li>- pentru sectoarele nemedicale și magazia de haine ; la spălătorie;</li><li>- se aplică în interiorul și exteriorul incintelor locuite și industriale înafara prezentei umane .</li></ul>
28	Produse anti parazitare	<ul style="list-style-type: none"><li>- produse emulsionate, concentrate, pentru tratarea pediculozei capului , pielii și scabiei ;</li><li>- produse tip sampon antiparazitar și solutii creme pentru piele ;</li><li>- ambalate și gata de folosire pentru tratarea tegumentelor și scalpului .</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- pentru tratarea scabiei</li><li>- pentru trtarea pediculozei capului și corpului ;</li><li>- la secții, camera de garda, magazie efecte .</li></ul>



SPITALUL CLINIC  
CĂI FERATE IAȘI

CATALOG SUBSTANȚE DE  
CURĂȚENIE ȘI BIOCID  
UTILIZATE ÎN SPITAL

Cod: PO- CPIAAM -28

Ed.: 1

Rev.: 0

Pag.: 18/24

29	Produs evaluare infestare cu blatide	<ul style="list-style-type: none"><li>- capcane profesionale pentru blatide</li><li>- impregnate cu atractant (feromon) special pentru insecte taratoare;</li><li>- contin un clei pentru captarea gândacilor;</li><li>- usor de utilizat ;</li><li>- netoxic pentru om si animale ;</li><li>- nu contine pesticide ;</li><li>- seturi de 5 bucati .</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- pentru toate sectoarele medicale, nemedicale ;</li><li>- se utilizează în prezenta umană;</li><li>- indică nivelul de infestare;</li><li>- semnaleză nivelul de eliminare a blatidelor;</li><li>- profilactic indică reinfestarea.</li></ul>
30	Raticide	<ul style="list-style-type: none"><li>- produs tip momeli solide pe șrot de cereale, ceară, momeli pasta în pliculete;</li><li>- produse biodegradabile din grupa nepericulos pentru oameni si animale domestice</li><li>- din grupa anticoagulante , cu atractanți pentru rozatoare;</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- prevenirea și combaterea rozătoarelor mari (sobolani) si mici (șoareci);</li><li>- se aplică în locurile de trecere si semnalare a rozătoarelor, inafara vizibilitatii ;</li><li>- în toate sectoarele.</li></ul>
31	Alcool sanitar sau spirt medicinal	<ul style="list-style-type: none"><li>- produs medicinal, gata de utilizare, destinat pentru antisepsia externă a tegumentelor și dezinfectia unor obiecte sanitare;</li><li>- produs bactericid, virucid ;</li><li>- concentrație de etanol min. 70 %;</li><li>- de culoare albastră, miros specific , volatil ;</li><li>- îmbuteliat în flacoane la 0,5 l;</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- de uz extern pentru tegumente se aplică prin stergere timp de 1 min: pentru injecții, puncții;</li><li>- de uz extern prin stergere timp de 1 min pentru termometre, stetoscoape, suprafete interioare dulap de urgență, măsuțe instrumentar steril, dopul de la flacoane de medicamente;</li><li>- pentru antisepsia mâinilor prin frecare cu 10 ml, 1 min;</li><li>- lămpi de spirt</li></ul>
32	Alcool izopropilic (alcool alb)	<ul style="list-style-type: none"><li>- produs tehnic profesional, concentrat, 90 % alcool izopropilic;</li><li>- incolor, cu evaporare rapidă ;</li><li>- miros puternic, specific;</li><li>- îmbuteliere în recipiente etanși, de capacități diferite.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- pentru antisepsia instantanee a mâinilor preoperator;</li><li>- dezinfectie de tip înalt ;</li><li>- conservare piese anatomice ;</li><li>- în Farmacie , Laboratoare;</li><li>- săli de operație, cabinete chirurgicale</li></ul>



SPITALUL CLINIC  
CĂI FERATE IAȘI

CATALOG SUBSTANȚE DE  
CURĂȚENIE ȘI BIOCID  
UTILIZATE ÎN SPITAL

Cod: PO- CPIAAM -28

Ed.: 1

Rev.: 0

Pag.: 19/24

5.5. PRODUSE DEZINFECTANTE PENTRU SUPRAFEȚE ȘI ANTISEPTICE

DENUMIRE	UTILIZARE	SOLUȚIE DE LUCRU	APLICARE	OBSERVAȚII
TERRALIN protect				
Detergent – dezinfectant lichid pe bază de compuși cuaternari de amoniu, alcooluri aromatice, derivați amfoterici de glicină și tenside neionice	Dezinfectia supafetelor si a dispozitivelor "non-critice" si "semi-critice".	0,5 %=5 ml /1 litru, timp contact 60 min;  1% = 10 ml/litru, 15 min	Ștergere umedă sau Aplicare prin pulverizare	Solutia se prepara cu apa la temperatura camerei. Se prepara zilnic.  Se folosește în special pentru mobilier și obiecte sanitare.  Suprafata trebuie curățată inainte cu apa și detergent prin metoda celor 2 recipiente; Apoi se aplică solutia; Nu se mai clătește.
MIKROZID AF lichid				
Dezinfectant pe bază de alcooluri concentrate gata preparat	Dezinfectia suprafetelor si dispozitivelor alcool- rezistente.	Soluție gata preparată. 30 sec. - 5 min.	Pulverizare	Se aplică prin pulverizare după o prealabilă curățare a suprafețelor. Timp de actiune mediu 5 minute. Se lasă să se usuce fără ștergere.
JACLOR				
Dezinfectant efervescent clorigen pe bază de di-cloro- izocianurat de sodiu.	Dezinfectia suprafetelor, obiectelor sanitare și dispozitivelor medicale "non- critice" si "semi-critice".	2 tb. / 10 litri de apă la temperatura camerei	Imersie Pulverizare	Se aplică după curățarea prealabilă a suportului de tratat. Timp de actiune 10 - 15 minute. Este compatibil cu detergentii obișnuiți, deci spalarea se poate realiza in acelasi timp cu dezinfectia.
	Dezinfectie lenjerie, termometre, bazine, ploști, tavite renale,etc.	2 tb. / 10litri	Imersie	Se clătește abundent cu apă rece după timpul de contact.



SPITALUL CLINIC  
CĂI FERATE IAȘI

CATALOG SUBSTANȚE DE  
CURĂȚENIE ȘI BIOCID  
UTILIZATE ÎN SPITAL

Cod: PO- CPIAAM -28

Ed.: 1

Rev.: 0

Pag.: 20/24

SENSIVA/ DESMANOL/ DESDERMAN HEXISEPT				
ANTISEPTIC, lichid limpede, incolor sau ușor colorat pe bază de alcool concentrat	Antisepsia mâinilor	Soluție gata preparată	Ștergerea mâinilor prin frecare	Timpe de actiune 30sec.-1 min Se aplică după spălarea mâinilor vizibil murdare sau fără spălare dacă se consideră curate Toleranta cutanată, de ordinul orelor. Se aplică și după expunerea accidentală transcutană sau percutană la produs biologic Incompatibilitate cu sapunul și detergenții anionici. Nu se șterge.
Apă de Javel sau Extract Javel 12 %				
Hipoclorit de sodiu Soluție clorigenă opalescentă, de culoare alb/gălbuie, cu miros caracteristic ca	Dezinfectia suprafețelor, obiectelor sanitare și dispozitivelor medicale "non- critice" și "semi-critice". Dezinfectie lenjerie, termometre, bazinete, ploști, tavite renale,	Utilizați pentru suprafețe, În special pentru grupuri sociale și inactivarea produselor patologice de tip materii fecale, urină, sânge, puroi, secreții orale, etc. Echipamente de protecție și orice tip de lenjerie contaminate cu produse patologice.	Imersie. Concentrații la soluții variabile între 0,5 – 4 %, în funcție de suportul de trat.	Preparare în ziua folosirii cu apă rece. Se aplică după curățare. Este compatibil cu detergenții obișnuiți, deci spălarea se poate realiza în același timp cu dezinfectia; timp de actiune 10 – 15 min. Se aplică și după expunerea accidentală transcutană sau percutană la produse biologice.



SPITALUL CLINIC  
CĂI FERATE IAȘI

CATALOG SUBSTANȚE DE  
CURĂȚENIE ȘI BIOCID  
UTILIZATE ÎN SPITAL

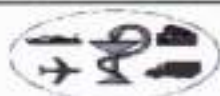
Cod: PO- CPIAAM -28

Ed.: 1

Rev.: 0

Pag.: 21/24

CLORURĂ DE VAR sau VAR CLOROS				
Pulbere uscată clorigenă care în combinație cu apa la temperatura camerei eliberează acid hipocloros	Dezinfectia suprafețelor, obiectelor sanitare și dispozitivelor medicale "non-critice" și "semi-critice".	Utilizați pentru suprafețe, în special pentru grupuri sociale și inactivarea produselor patologice de tip materii fecale, urină, sânge, puroi, secreții orale, etc.	Imersie. Sau Stergere. Concentrații la soluții variabile între 0,5 – 4 %, în funcție de suportul de tratat.	Suprafețe: pavimente (mozaic, ciment, plastic, linoleum): 2 g % , aplicată prin ștergere; 80-100 ml/mp; Pereți și alte suprafețe verticale (faiantă, plastic, ulei, lambriu lavabil): 2g %; 40-60 ml /mp; aplicată prin ștergere; Obiecte sanitare (bideuri, vase, pisoare, chiuvete): 2g % ; aplicată prin ștergere;
	Dezinfectie lenjerie, termometre, bazinete, ploști, tavite renale,	Echipamente de protecție și orice tip de lenjerie contaminate cu produse patologice.		Lenjerie și alt echipament moale: 1- 1,5 g % ; necesar 4 litri de soluție la 1 kg de lenjerie murdărită cu produse patologice Excrețiile bolnavilor (toți bolnavii sunt potențial contagioși): se presară pulberea ca atare peste excreții în proporție de 200-400 g la 1 kg de excreții.
LIFOSCRUB				
Săpun chirurgical pe bază de clorhexidină	Antisepsia mâinilor înainte de operații și mici intervenții	Soluție gata preparată	Spălarea mâinilor prin frecare.	Se aplică 3 ml de săpun cu puțină apă caldă și se spală un minut.
PRIMASEPT WASH				
Săpun chirurgical pe bază de alcooluri	Antisepsia mâinilor înainte de operații și mici intervenții	Soluție gata preparată	Spălarea mâinilor prin frecare.	Se aplică 3 ml de săpun cu puțină apă caldă și se spală un minut.
				Se repetă în cazuri speciale.
				Se clătește ulterior cu apă caldă.



SPITALUL CLINIC  
CĂI FERATE IAȘI

CATALOG SUBSTANȚE DE  
CURĂȚENIE ȘI BIOCID  
UTILIZATE ÎN SPITAL

Cod: PO- CPIAAM -28

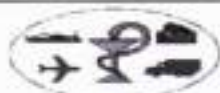
Ed.: 1

Rev.: 0

Pag.: 22/24

5.6. PRODUSE DEZINFECTANTE PENTRU INSTRUMENTAR

DENUMIRE	UTILIZARE	SOLUȚIE DE LUCRU	APLICARE	MOD DE UTILIZARE
GIGAZYME X-tra ANIOSYME DD1				
<p>Contine : alcool, enzime , tenside neionice, subst anticorozive. Produs lichid de curățare a instrumentarului de tip dezinfectant enzimatic pentru toate tipurile de instrumentar.</p> <p>Se folosește în prima etapă.</p>	<p>Spălarea manuală polienzimatică. Predezinfecția instrumentarului. Controlarea</p>	<p>1 % = 10 ml la 1 litru de apă la temp. camerei - 30 min.</p> <p>sau</p> <p>2% = 20 ml la 1 litru de apă – 15 min</p>	<p>Imersia completă a instrumentarului timp de cel puțin 5 min.</p>	<p>Instrumentarul folosit nu se lasă se usuze!</p> <p>Se perie în această soluție. Se clătește foarte bine la jet de apă.</p> <p>Soluția se schimbă zilnic sau după fiecare utilizare dacă încărcătura proteică a instrumentului este mare . Se folosește echipament de protecție: mască, ochelari și mănuși.</p>
GIGASEPT AF				
<p>Contine : clorură de didecilmetil amoniu, fenoxipropanoli, aminoalchilglicin. Produs lichid de tip dezinfectant de nivel înalt pentru dezinfecția instrumentarului de toate tipurile.</p>	<p>Dezinfecția manuală a instrumentarului. Este un preparat fără aldehide.</p>	<p>2% = 20 ml la 1 litru de apă la temp. camerei – 15 min</p> <p>5 % = 50 ml la 1 litru de apă – 5 min</p>	<p>Imersia completă a instrumentarului în timpul recomandat pt concentrație.</p>	<p>Soluția preparată este valabilă 7 zile dacă nu prezintă modificări vizibile. Se folosește echipament de protecție : mască, ochelari și mănuși.</p>
	<p>Spectru larg biocid.</p>	<p>0,75 % = 30 min</p>		
ANIOSEPT AKTIV				
<p>Contine: percarbonat de sodiu, tetra-acetil-ethilen -diamina,</p>	<p>Sterilizarea chimică a instrumentarului</p>	<p>2 % = 15 min, 100 g la litru (4 doze)</p>		<p>Se imersează complet instrumentarul prelucrat anterior prin cele 2 etape. Se irigă toate corpurile adânci și tunelurile.</p>



SPITALUL CLINIC  
CĂI FERATE IAȘI

**CATALOG SUBSTANȚE DE  
CURĂȚENIE ȘI BIOCID  
UTILIZATE ÎN SPITAL**

**Cod: PO- CPIAAM -28**

**Ed.: 1**

**Rev.: 0**

**Pag.: 23/24**

clorura de alchil-benzil-dimetil-amoniu. Sterilizant la rece. Produs solid care produce prin diluare cu apa acid	care nu suportă sterilizare la temperaturi înalte (poupinel sau autoclav)	1 % = 30 min Soluția are valabilitate 24 ore.	Imersia completă a instrumentarului în timpul recomandat pt concentrație	Se clătește cu apă sterilă din abundență. Se șterge dispozitivul cu un câmp steril . Se conservă aseptice. Se folosește echipament de protecție : mască, ochelari și mănuși.
VIRUSOLVE EDS				
Contine : amino-etanol, dodecil-amina.  Dezinfectant lichid de nivel înalt.	Se poate utiliza ca dezinfectant (etapa 3) sau sterilizant chimic pt echipamente care nu suportă sterilizare la temperatură înalta.	2,5 % = 25 ml la 1 litru de apă la tem. camerei , timp de 5 -10 min.  Soluția are valabilitate 14 zile	Imersia completă a instrumentarului în timpul recomandat pt concentrație	Este sterilizant chimic după prelucrarea anterioară de 2 etape. Se clătește cu apă sterilă din abundență Se folosește echipament de protecție : mască, ochelari și mănuși. Se șterge dispozitivul cu un câmp steril . Se conservă aseptice.
STABIMED ULTRA				
Contine : amino-etanol, dodecil-amina. Dezinfectant lichid de nivel înalt.	Se poate utiliza ca dezinfectant (etapa 3) sau sterilizant chimic pt echipamente care nu suportă sterilizare la temperatură înalta.	2,5 % = 25 ml la 1 litru de apă la tem. camerei , timp de 5 -10 min. Soluția are valabilitate 14 zile.	Imersia completă a instrumentarului în timpul recomandat pt concentrație.	Este sterilizant chimic după prelucrarea anterioară de 2 etape. Se clătește cu apă sterilă din abundență

## 6. RESPONSABILITĂȚI

### 6.1. Manager

- ▶ Participă la definitivarea propunerilor de activități și achiziții cuprinse în planul anual al unității pentru supravegherea și limitarea infecțiilor asociate asistenței medicale

### 6.2. Director medical

- ▶ Controleaza buna punere in aplicare a procedurilor de curatenie si dezinfectie

### 6.3. Medicul epidemiolog

- ▶ Monitorizează aplicarea prevederilor prezentei proceduri
- ▶ Organizează și participă la evaluarea eficienței procedurilor de curățenie și dezinfectie prin recoltarea testelor de autocontrol

### 6.4. Medic șef secție/compartiment

- ▶ Urmărește aplicarea prevederilor prezentei proceduri
- ▶ Raspunde de activitatile de curatenie si dezinfectie desfasurate de personalul secției



SPITALUL CLINIC  
CĂI FERATE IAȘI

## CATALOG SUBSTANȚE DE CURĂȚENIE ȘI BIOCID UTILIZATE ÎN SPITAL

Cod: PO- CPIAAM -28

Ed.: 1

Rev.: 0

Pag.: 24/24

### 6.5. Asistenta șefa din secție/compartiment

- ▶ Raspunde de starea de curățenie din secție
- ▶ Coordonează și supraveghează operațiunile de curățenie și dezinfecție.
- ▶ Participă la recoltarea probelor de evaluare a eficienței curățeniei și dezinfecției împreună cu echipa compartimentului de prevenire a infecțiilor asociate asistenței medicale
- ▶ Asigură necesarul de materiale de curățenie și dezinfecție pe coduri de culori (săpun lichid, detergenți, dezinfectante, prosoape de hârtie, lavete, mopuri , etc)

### 6.6. Asistenții medicali din secția cu paturi

- ▶ Urmăresc aplicarea prevederilor prezentei proceduri de lucru în sectorul său de activitate

### 6.7. Infirmiera/Ingrijitoarea

- ▶ Efectuează operațiunile de curățenie și dezinfecție conform procedurii
- ▶ Inregistrează în tabel efectuarea operațiunilor de curățenie și dezinfecție

## 7. EVIDENȚE ȘI ÎNREGISTRĂRI

- 7.1. Tabel cu efectuarea operațiunilor de curățenie/dezinfecție
- 7.2. Lista produselor dezinfectante
- 7.3. Bon de consum pe fiecare Secție / Compartiment.

## 8. ANEXE

Nu este cazul.

## 9. DIFUZARE

Procedura se difuzează pe baza Listei de difuzare, cod PS 01/F3 sau în format electronic  
Înregistrările generate de această activitate se păstrează / arhivează conform cerințelor SMC/SCIM implementat.

## 10. INDICATORI DE MONITORIZARE

INDICATOR	TINTA	METODA DE CALCUL	PERIOADA DE MONITORIZARE
Ponderea actualității documentelor de referință care stau la baza elaborării procedurii	100%	Nr documente de referință în actualitate / Nr total documente de referință.	Semestrial
Ponderea angajaților instruiți cu cerințele procedurii din totalul angajaților cu atribuții în aplicarea cerințelor procedurii.	100%	Nr personal instruit cu cerințele procedurii / Nr angajaților cu atribuții în aplicarea cerințelor procedurii	Semestrial
Ponderea testelor de sanitație neconforme din totalul testelor recoltate în perioada analizată	0 %	Nr testelor de sanitație neconforme / Nr totalul testelor recoltate în perioada analizată	Semestrial



SPITALUL CLINIC  
CĂI FERATE IAȘI

## FORMULAR DE DIFUZARE

Cod: PS 01/F3

Rev: 0

Pag: 1/3

Titlul documentului:

### CATALOG SUBSTANȚE DE CURĂȚENIE ȘI BIOCIDUL UTILIZATE ÎN SPITAL

Cod document / Indice revizie : PO-CPIAAM-28/ Ed.1/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		308 2022	
2		CMCSS	Dr. Stela-Maria Leonte			x	x		508 2022	
3		Secția Clinică Chirurgie- Generală	Dr. Radu Terinte			x	x		308 2022	
4		Secția Clinică ORL	Dr. Alexandru Vlase			x	x		508 2022	
5		Secția Clinică Oftalmologie	Dr. Ion Cijevschi			x	x		308 2022	
6		Secția ATI	Dr. Iulia Andreea Mihalcu			x	x		508 2022	
7		Secția Neurologie	Dr. Izabela Frunză			x	x		308 2022	
8		Secția Clinică Medicină Internă	Conf. Dr Irina Eșanu			x	x		308 2022	
9		Secția Clinică Recuperare Medicină Fizică și Balneologie	Dr. Mihaiela Chicu			x	x		308 2022	
10		Secția Clinică Dermatovenerologie	Prof. Dr. Daciana Brănișteanu			x	x		508 2022	
11		Laborator Analize Medicale	Dr. Florina Dascălu			x	x		408 2022	
12		Laborator Radiologie și Imagistică Medicală	Dr. Cătălina Ciolpan			x	x		408 2022	
13		Ambulatoriul de Specialitate Iași	Dr. Livia Pădure			x	x		408 2022	
14		Ambulatoriul de Specialitate Suceava	Dr. Octavian Albu			x	x		508 2022	

Legenda: H = suport hirtie; 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: 2/3

15	Secția Clinică Chirurgie Generală	As. Maricela Chițac		x	x	408 2022
16	Secția Clinică ORL	As. Angela Marcu		x	x	508 2022
17	Secția Clinică Oftalmologie	As. Mihaela Ciobanu		x	x	308 2022
18	Secția Neurologie	As. Cornelia Crețu		x	x	308 2022
19	Secția Clinică Medicină Internă	As. Mihaela Condurache		x	x	508 2022
20	Secția Clinică Recuperare Medicină Fizică și Balneologie	As. Petronela Hurdubae		x	x	508 2022
21	Secția Clinică Dermatovenerologie	As. Elena Hutanu		x	x	308 2022
22	Secția A.T.I	As. Nicoleta Brânci		x	x	508 2022
23	Camera de gardă	As. Mihaela Simiuc		x	x	308 2022
24	Ambulatoriul de Specialitate Suceava	As. Anca Lauric		x	x	408 2022
25	Ambulatoriul de Specialitate Iași	As. Ramona Azamfirei		x	x	408 2022
26	Farmacie	Farm. Diana Glod Vasian		x	x	508 2022
27	Serviciul de Anatomie Patologică	Dr. Mirela Grigorovici		x	x	508 2022
28	Administrativ Aprovizionare Transport	Roman Adriana		x	x	508 2022
29	Birou Achiziții Publice Contractare	Ing. Simionescu Viorel		x	x	508 2022
30	CPIAAM	Dr. Petruta Drugociu		x	x	308 2022
31				x	x	

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

