



MINISTERUL TRANSPORTURILOR ȘI INFRASTRUCTURII
SPITALUL CLINIC CĂI FERATE IAȘI

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

Compartiment Prevenire Infecții Asociate Asistenței Medicale



APROBAT: MANAGER, DR. MIHAI GLOD



**INFORMARE / CIRCULARĂ PRIVIND ACTIVITATEA DE SUPRAVEGHERE INFECȚII ASOCIATE ASISTENȚEI MEDICALE
AUGUST - 2025**

Către SECȚIA (toate secțiile)/ SERVICII/COMPARTIMENTE :

În luna **AUGUST 2025**, CPIAAM din cadrul Spitalului Clinic C.F. Iași a continuat activitatea de prevenire, combatere și supraveghere a IAAM în toate secțiile și serviciile spitalului.

1. SUPRAVEGHEREA INFECȚIILOR ASOCIATE ASISTENȚEI MEDICALE

În luna **AUGUST** supravegherea epidemiologică a condițiilor de mediu și controlul infecțiilor au decurs corespunzător.

- În această lună au fost identificate și validate 3 cazuri de IAAM în Secția Chirurgie, din care 2 INPOP și 1 caz de ICD; s-a transmis informare în secție.
- Se anexează tabel.

2. FUNCTIONAREA SECȚIILOR ȘI CIRCUITE :

- Secțiile ATI, ORL și Chirurgie funcționează în condiții speciale de cazare a pacienților și cu circuite modificate din motive de lucrări de reabilitare; de asemenea în Blocul Operator ORL funcționează 1 sală de operație pentru ORL și 1 sală de operații pentru Chirurgie, din aceleași motive; condițiile de mediu intern în BO sunt în continuă degradare, în așteptarea relocării în BO renovat de la et 2;
- Nu au fost raportate disfuncționalități în aprovizionarea și utilizarea corespunzătoare de produse profesionale de curățenie și dezinfecție ca să determine probleme de sanitație a suprafețelor și mediului de spital.
- Se gestionează corespunzător deșeurile spitalicești și municipale.
- Se anexează tabel centralizator.

3. EVALUAREA INCARCATURII MICROBIENE

- Laboratorul de bacteriologie participă la programul de autocontrol bacteriologic și comunică operativ și în dinamică prezența germenilor patogeni în speciemenele recoltate în secțiile spitalului și mai ales cazurile de MDR.

- În această lună au fost lucrate în Laboratorul de microbiologie un număr 81 de probe (față de 73 luna anterioară) pentru autocontrolul bacteriologic; fără probe pozitive.

- Se face verificarea periodică a sanitației instrumentarului (pentru depistarea reziduurilor biologice) după prelucrarea manuală a instrumentarului chirurgical și înainte de a fi sterilizat; total 15 testări lucrate, cu rezultate care arată că sunt corect prelucrate; până în prezent, de când s-a instituit această testare (2022) s-a dovedit că personalul prelucurează corect instrumentarul chirurgical.

- Se anexează tabel.

4. ACTIVITATEA DE EVALUARE SI INTOCMIRE A RAPORTULUI DE ACHIZITII :

a) material de protectie: - cantități corespunzătoare cu necesarul

- săpun lichid de mâini, dezinfectant pentru mâini, etc.; nu au fost disfuncționalități ;
- hârtie de șters mâini: se impune creșterea achizitiei față de prezent deoarece spălătul mâinilor este mai frecvent ca de obicei, prin : condițiile de reparatii din spital, brasaj studenți, rezidenți și elevi în stagiul voluntari, etc. ;

b) produse pentru igienizare și dezinfecție : - cantități corespunzătoare cu necesarul

- materiale pentru curățare și igienizare: în limite corespunzătoare (detergenți universali, detergent de pavimente și de suprafețe, etc.); au fost disfuncționalități punctuale, pe anumite categorii , care s-au remediat ulterior, în timp ;
- substanțe clorigene – nu au fost disfuncționalități ;

c) produse dezinfectante profesionale: - cantități corespunzătoare cu necesarul

- achiziția acoperă necesarul lunar și repartitia dezinfectantelor s-a făcut conform planificării și referatelor.

5. MONITORIZAREA TRATAMENTELOR ANTIINFECTIOASE –

I. Utilizarea antibioticelor și carbapenemelor

II. Rezistența la ATB

III. Proceduri invazive urologice implicate în IAAM, tratamente la sondatii urinare (cateterism vezical, cistoscopie, biopsii urologice, etc).

IV. Screenig-ul la pacienți și personal

I.

- Farmacia cu circuit închis monitorizează utilizarea antibioticelor și informează operativ CPIAAM și secțiile.
- În luna august 2025 au primit tratament cu ATB din Farmacia spitalului un număr 219 pacienți spitalizați, față de 190 luna anterioară .

II.

Situația microorganismelor MDR - rezistența la ATB :

Produsele biologice din care s-au izolat agenți microbieni au fost:

- urina
- secreții plăgi operate / neoperate
- secreții din ulceratii
- exudate faringiene, nazale
- secreții conjunctivale
- secreții otice
- puroi abces

- Pentru efectuarea antibiogramelor s-a folosit o gamă largă de bacterii de antibiotice (ex. florochinolone, cefalosporine, carbapeneme, ampicilinozide, etc.).
- Circulația tulpinilor bacteriene din probele din spital a arătat o distribuție predominantă, în ordine descrescătoare a: Stafilococ auriu MS + MRSA, E. coli sp Candida , Klebsiella, Proteus , etc
- În luna august cele 2 cazuri de IAAM de tip INPOP au avut etiologie cu germeni MDR în puroiul din plaga operatorie : MRSA și Enterobacter cloacae ;
- În luna aceasta au fost efectuate un număr de 170 antibiogramme din prelevatele biologice de la pacienți (față de 162 în luna anterioară);

- În această lună s-au efectuat 575 de prelevări bacteriologice din care 405 au avut culturi negative și doar 170 culturi pozitive cu antibiograma efectuată;
- Fiecare secție își va întocmi o evidență personală privind corespondența dintre administrarea antibioticelor conform sensibilității la antibiotice ;
- Statistic germeni MDR pe tot spitalul: au predominat : Staf. auriu - MRSA (s-a izolat la 16 prelevate, 4 cazuri de bacterii ESBL+;

III. În această lună au fost efectuate 46 proceduri invazive urologice. Nu au fost identificate IAAM în legătură cu intervenții urologice efectuate pe perioada spitalizării din spitalul nostru.

IV. Situația screening-ului la pacienții cu risc ;
Luna AUGUST: total 114 de probe : Chirurgie = 99 (din care 1 caz de MRSA)) ;
Urologie = 12; Ortopedie = 3; dermatologie = 0.

6. FORMAREA SI INFORMAREA PERSONALULUI MEDICAL SI DE INGRIJIRE –

- în luna AUGUST au fost sustinute sesiuni de instruire conform Planului de formare profesională aprobat pentru 2025 .

7. **ACTIVITATEA DE INFORMARE OPERATIVĂ EPIDMIOLGICĂ** - CPIAAM a întocmit la timp toate informările și rapoartele: raportul lunar al situației IAAM în spital către Conducere și Consiliul Medical; informare lunară către DSP a cazurilor de IAAM din spital (inclusiv ICD); informare lunară către Serviciul Medical – MT privind generarea de deșeuri biologice.

8. **ACTIVITATEA DE PROTECTIE SPECIFICA A PERSONALULUI SI DE SUPRAVEGHERE A CONTAMINARILOR ACCIDENTALE PROFESIONALE** - în această lună nu au fost raportate cazuri de expunere profesională la sânge (EAS).

9. **EVENIMENTE EPIDEMIOLOGICE DEOSEBITE** – de notat că în continuare are loc functionarea unor structuri spitalicești în condiții de circuite modificate ca urmare a mutării provizorii pe perioada lucrărilor de reabilitare termică: Secțiile Chirurgie, ATI, BO Chirurgie, BO ORL; prin intensificarea controalelor și verificarea sanitației în aceste sectoare se monitorizează condițiile de igienă a mediului intern; nu au fost raportate evenimente adverse infecțioase.
- creșterea incidentei cazurilor de IAAM de tip INPOP cu etiologie de germeni MDR.

10. RECOMANDARI :

I. Aspecte epidemiologice restante :

1. Spălătoria spitalului: mașina de spălat profesională nu atinge la programul spălat temperaturi mai mari de 60⁰ C; risc infecțios de transmitere încrucișată a germenilor patogeni între secții;
2. Secțiile Dermatologie și RMFB recent relocate au deficiențe neremediate complet așa cum s-a precizat în PV întocmit cu ocazia expertizării epidemiologice și cum au primit recomandări la vizita de expertizare anuală sanitară.
3. Deși este și se aplică un program periodic de dezinsecție se menține o evoluție trenantă a infestării cu blatide în anumite sectoare de activitate : BA, Spălătorie, Secția Med. Int., etc.S-au făcut nenumărate demersuri către Serv. Achiziții pentru încheierea unui contract de dezinsecție cu o firmă specializată !

II. Intervenții tehnice care necesită rezolvare pentru realizarea indicatorilor de calitate pentru acreditare (indicatori critici și sensibili) :

1. Achiziționarea unui sistem (dispozitiv, stație, instalație) care să realizeze dezinfecția continuă a apelor menajere înainte de evacuarea în canalizarea stradală;
2. Instalarea unui sistem de acces securizat pentru personalul din spital în următoarele departamente: Laborator clinic, Sterilizare, Bloc alimentar, Spălătorie, Depozit deseuri medicale biologice.
3. La Spălătorie:
 - instalarea unui sistem de exhaustare către exterior a vaporilor rezultați din camera masinilor de spalare lenjerie;
 - usa de acces la camera de triere rufe murdare trebuie să fie prevăzută cu ghiseu pentru a permite predarea rufelor murdare fără accesul personalului din secție în Spălătorie;
 - ușă despartitoare între grupul sanitar și anticamera folosită ca vestiar ;
 - refacerea decopertarilor interioare și protejarea cu mască de protecție a tevilor și conductelor;
 - eliminarea prelungitoarelor și protejarea tuturor cablurilor electrice (valabil și pentru tot spitalul);
 - finisaje interioare refacute, eliminarea scurgerilor de apă și mușgaiului;
 - securizarea tabloului electric (valabil și pentru tot spitalul).
4. La Stația de sterilizare :
 - Completarea igienizării (refacere tărnet paviment).
 - Ușă cu ghiseu la intrare.

Medic primar epidemiologie, Dr. Drugociu Petruta



SPITALUL CLINIC CĂI FERATE IAȘI
COMPARTIMENT PREVENIRE INFECTII ASOCIATE ASISTENTEI MEDICALE

INCIDENȚA INFECȚIILOR NOSOCOMIALE RAPORTATA LA BOLNAVII REZOLVAȚI

PE SECȚII ȘI CAUZE

LUNA AUGUST 2025

SECȚII SPITAL	Număr bolnavi REZOLVAȚI	Septicem ie	Digestive	Urinare	Cutana te	După injecții, puncții, etc.	Plagă chirur- gicală	Infecții respi- ratorii	Alte infecții nosoco- miale	Total infecții nosoco- miale	Incidență %
A.T.L.	105									0	0.0
CHIRURGIE	123		1				2			3	2.4
UROLOGIE	18									0	0.0
ORTOPEDIE	3									0	0.0
MEDICALĂ	64									0	0.0
GERIATRIE	18									0	0.0
GASTROENTERO	15									0	0.0
R.M.F.B.	73									0	0.0
NEUROLOGIE	68									0	0.0
PSIHIATRIE	9									0	0.0
DERMATOLOGIE	57									0	0.0
O.R.L.	55									0	0.0
OFTALMOLOGIE	133									0	0.0
TOTAL	636	0	1	0	0	0	2	0	0	3	0.5

DR. DRUGOȘIA PETRUȚA



2025

CENTRALIZATOR PROBE AUTOCONTROL BACTERIOLOGIC SPITAL CLINIC CF IAȘI

LUNA AUGUST

APE STERILE				STERILIZĂRI				SANITAȚIE				Măini				SOLUTII				Filtru aer condiționat				TOTAL	
SECTIA	NR. PROBE	POZ	%	NR. PROBE	POZ	%	NR. PROBE	POZ	%	NR. PROBE	POZ	%	NR. PROBE	POZ	%	NR. PROBE	POZ	%	NR. PROBE	POZ	%	NR. PROBE	POZ	%	
BO CHIR.	8			4			6			2															
BO ORL	8			3			5																		
BO OFT	4			9			4			2															
Endo gastro	2						5																		
Endo urologie	2						6																		
TOTAL	24		0.0	16		0.0	26		0.0	4			6	0	0.0	5						81	0	0.0	

TOTAL PROBE GENERALE

81

TOTAL PROBE GENERAL 81
PROBE POZITIVE 0
PROCENT POZITIVITATE 0.0

Dr.DRUGOCIU PETRUTA
medic primar
epidemiologic
Cod 201935

SPTAL CLINIC CF IASI
COMPARTIMENT PREVENIRE IAAM

AUGUST 2025

	BO Chirurgie	BO ORL	BO Ofthalmologie	ST. STE- RILIZARE (Amb)	ENDO- UROLOGIE	SECTIE CHIRUR GIE	SECTIA Ofthalmol ogie	SECTIA ORL	SECTIA DERMAT OLOGIE	SECTIA ATTI	AMB. Cabinete Chirurgie	ENDO- SCOPIE GASTRO	UTS	TOTAL
teste biologice	22		14	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	47
teste sanit. instrumentar (KPRO2 -E69)	1	1	2	0	1	1	1	1	1	1	4	1	0	15

9/2/2025

Intocmit,
Asist. med.
IRINA GAYU



SPITAL CLINIC CF IASI
COMPARTIMENT PREVENIRE IAAM

August 2025

CENTRALIZARE TESTE LA PACIENTI SI PERSONAL

	personal		POZ. COVID	pacienti		POZ. COVID	Total	Total	POZITIV Gripa A	POZITIV Gripa B
	Test RT - PCR	Test AG rapid / COMBO		Test RT - PCR	Test AG rapid / COMBO					
Clinica Medicala		0			0		0	0		
Clinica Chirurgie +BO		0			0		0	0		
Clinica Oftalmologie +		0			0		0	0		
Clinica ORL + BO		0			0		0	0		
Sectia Neurologie		2			0		0	0		
Sectia ATI		0			2		0	2		
Sectia BFTR		0			0		0	0		
Clinica Dermatologie		0			2		0	0		
Camera de Garda		3	1		0		0	0		
Ambulator+Laborator		0			0		0	0		
Infectii asociate as me		0			0		0	0		
TOTAL Test RT - PCR/ luna	0			0			0	0		
Test AG rapid / COMBO		5	1		4	0		9		
TOTAL										

Intocmit, As. med. Gațu Irina