

INSTITUTUL DE BOLI  
CARDIOVASCULARE  
"Prof. Dr. George I.M. Georgescu "  
IASI

**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND  
GESTIONAREA PACIENȚILOR DECEDAȚI  
COVID 19 LA NIVELUL  
SECȚIILOR/COMPARTIMENTELOR IBCV**

*Ediția 1,  
revizia 0*

**COD: P.O.3.1.12.1**

*Pag.: 1/7*

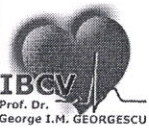
*Exemplar nr:1/1*

---

**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND GESTIONAREA PACIENȚILOR  
DECEDAȚI COVID 19 LA NIVELUL SECȚIILOR/COMPARTIMENTELOR  
IBCV**

---

*Document controlat BMC*

 <p> <b>INSTITUTUL DE BOLI CARDIOVASCULARE</b>  <i>“Prof. Dr. George I.M. Georgescu “</i>  <b>IASI</b> </p>	<p align="center"> <b>PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND GESTIONAREA PACIENȚILOR DECEDAȚI COVID 19 LA NIVELUL SECȚIILOR/COMPARTIMENTELOR IBCV</b> </p>	<p align="center"> <i>Ediția 1, revizia 0</i> </p>
	<p><b>COD: P.O.3.1.12.1</b></p>	<p align="center"> <i>Pag.: 2/7</i> </p>
		<p align="center"> <i>Exemplar nr:1/1</i> </p>

## CUPRINS

1. Lista responsabililor cu elaborarea, verificarea, avizarea și aprobarea ediției sau, după caz, a reviziei în cadrul ediției procedurii formalizate
2. Situația edițiilor și a reviziilor în cadrul edițiilor procedurii formalizate
3. Lista cuprinzând persoanele la care se difuzează ediția sau, după caz, revizia din cadrul ediției procedurii formalizate
4. Scop
5. Domeniu de aplicare
6. Documente de referință
7. Definiții și abrevieri
8. Descrierea procedurii formalizare
9. Responsabili și responsabilități
10. Indicatori de monitorizare
11. Anexe, înregistrări



INSTITUTUL DE BOLI  
CARDIOVASCULARE  
"Prof. Dr. George I.M. Georgescu"  
IASI

**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND  
GESTIONAREA PACIENȚILOR DECEDAȚI  
COVID 19 LA NIVELUL  
SECȚIILOR/COMPARTIMENTELOR IBCV**

**Ediția 1,  
revizia 0**

**COD: P.O.3.1.12.1**

**Pag.: 3/7**

**Exemplar nr:1/1**

**I. Lista responsabililor cu elaborarea, verificarea, avizarea și aprobarea ediției sau, după caz, a reviziei în cadrul ediției procedurii formalizate.**

	Elaborat	Verificat	Verificat BMC	Avizat	Aprobat
<b>Nume și prenume</b>	Prof.Dr.Azoicăi Doina	Dr.Cristea Carmen	Dr.Adavidoaiei Anca	Cazaciuc Ovidiu	Prof.Dr.Tinică Grigore
<b>Funcția</b>	<b>Medic epidemiolog</b>	<b>Director Medical</b>	<b>Medic infecționist</b>	<b>Consilier Juridic</b>	<b>Manager</b>
<b>Data</b>	24.04.2020	24.04.2020	24.04.2020	24.04.2020	24.04.2020
<b>Semnătura</b>					


**II. Situația edițiilor și a reviziilor în cadrul edițiilor procedurii formalizate.**

Ediția/revizia	Componenta revizuită	Descrierea modificării	Data de la care se aplică prevederile ediției/reviziei
<b>Ediția 1</b>	-	-	24.04.2020

**III. Lista cuprinzând persoanele la care se difuzează ediția sau, după caz, revizia din cadrul ediției procedurii formalizate.**

Scopul difuzării	Compartiment	Funcția	Numele și prenumele	Data primirii	Semnătura
1	2	3	4	5	6
Ap.	BMC	Consilier BMC	Dr.Ardeleanu Iuliana	24.04.2020	
		Manager	Prof.Dr.Tinică Grigore	24.04.2020	
Ap.		Director medical	Dr.Cristea Carmen	24.04.2020	
Ap.	CPU-S	Sef comp.	Dr.Brînză Bogdan	24.04.2020	
Ap.	Clinica de Cardiologie	Sef comp	Dr.Stătescu Cristian	24.04.2020	
Ap.	USTACC	Sef comp	Dr.Balasanian Mircea	24.04.2020	
Ap.	Clinica de Chirurgie Cardiovasculară	Sef comp	Dr.Ciucu Alexandru	24.04.2020	
Ap.	ATI	Sef comp	Dr.Dăscălescu Daniel	24.04.2020	
Ap.	Laborator Explorări Funcționale Invazive	Sef comp	Dr.Burlacu Alexandru	24.04.2020	
Ap.	Radiologie	Sef comp	Dr.Dabija Anca	24.04.2020	
Ap.	Laborator Anatomie Patologică	Sef comp	Dr.Butcovan Doina	24.04.2020	
Ap.	SPLIAAM	Sef comp	Prof.Dr.Azoicăi Doina	24.04.2020	

**\*Sefii de compartimente au obligatia de a instrui personalul din subordine**

 <p>INSTITUTUL DE BOLI CARDIOVASCULARE "Prof. Dr. George I.M. Georgescu " IASI</p>	<p><b>PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND GESTIONAREA PACIENȚILOR DECEDAȚI COVID 19 LA NIVELUL SECȚIILOR/COMPARTIMENTELOR IBCV</b></p>	<p><i>Ediția 1, revizia 0</i></p>
	<p><b>COD: P.O.3.1.12.1</b></p>	<p><i>Pag.: 4/7 Exemplar nr:1/1</i></p>

#### 4 .SCOPUL PROCEDURII

- ✓ Stabilește modul de realizare a activității, structurile organizatorice și persoanele implicate.
- ✓ Dă asigurări cu privire la existența documentației adecvate derulării activității.
- ✓ Asigură continuitatea activității, inclusiv în condiții de fluctuație a personalului.
- ✓ Sprijină auditul și/sau alte organisme de control, interne sau externe abilitate în acțiuni de auditare și/sau control, iar pe manager, în luarea deciziilor
- ✓ Scopul acestei proceduri este de a stabili un set unitar de reguli și măsuri pentru gestionarea pacienților decedați cu COVID-19 și asigurarea securității epidemiologice în cadrul secțiilor/compartimentelor IBCV Iasi unde s-a produs decesul.

#### 5. DOMENIUL DE APLICARE

Procedura se aplică tuturor secțiilor din IBCV, Iași

#### 6. DOCUMENTE DE REFERINTA (reglementari) aplicabile activitatii procedurate

Ordinul 436/13.03.2020 pentru aprobarea Protocolului specific privind managementul în caz de deces al pacienților infectați cu noul coronavirus (SARS-CoV 2).

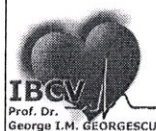
Ordin 570/06.04.2020 privind modificarea Ordinului 436/13.03.2020 pentru aprobarea Protocolului specific privind managementul în caz de deces al pacienților infectați cu noul coronavirus (SARS-CoV 2).

Ordinul 623/2020 Planul de măsuri pentru pregătirea spitalelor în contextul epidemiei de COVID -19.

#### 7. Definiții și abrevieri ale termenilor utilizați în procedura operațională

*Definiții*

Nr. crt.	Termen utilizat	Definiție
1.	Procedură formalizată	Totalitatea pașilor ce trebuie urmați, a modalităților de lucru stabilite și a regulilor de aplicat, în vederea executării activității, atribuției sau sarcinii și editate pe suport hârtie și/sau electronic. Procedurile formalizate pot fi proceduri de sistem și proceduri operaționale.
2.	Procedură operațională	Procedură care descrie un proces sau o activitate care se desfășoară la nivelul unuia sau mai multor compartimente dintr-o entitate.
3.	Procedură de sistem	Procedură care descrie un proces sau o activitate care se desfășoară la nivelul tuturor compartimentelor/structurilor dintr-o entitate.
4.	Ediție a unei proceduri	Forma inițială sau actualizată, după caz, a unei proceduri formalizate, aprobată și difuzată.
5.	Revizia în cadrul unei ediții	Acțiunile de modificare, adăugare, suprimare sau altele asemenea, după caz, a uneia sau a mai multor componente ale unei ediții a procedurii formalizate, acțiuni care au fost aprobate și difuzate.



INSTITUTUL DE BOLI  
CARDIOVASCULARE  
"Prof. Dr. George I.M. Georgescu"  
IASI

**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND  
GESTIONAREA PACIENȚILOR DECEDAȚI  
COVID 19 LA NIVELUL  
SECȚIILOR/COMPARTIMENTELOR IBCV**

*Ediția 1,  
revizia 0*

**COD: P.O.3.1.12.1**

*Pag.: 5/7*

*Exemplar nr:1/1*

*Abrevieri*

Nr. crt	Abreviere utilizată	Semnificație
1.	BMC	Biroul de Management al Calității
2.	PS	Procedură de sistem
3.	PO	Procedură operațională
4.	CM	Comisia de monitorizare
5.	ROI	Regulament de Ordine Interioară
6.	ROF	Regulament de Organizare și funcționare
7.	E	Elaborare
8.	V	Verificare
9.	Av.	Avizare
10.	A	Aprobare
11.	Ap.	Aplicare
12.	Ah.	Arhivare
13.	Cr	Criteriu
14.	C	Cerință
15.	S	Standard

## 8. Descrierea procedurii

### 1. Reglementări generale

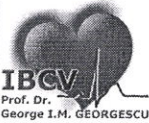
Pacienții COVID-19 decedați vor fi considerați ca și contagioși până la predarea în Serviciul de Anatomie Patologică și Prosectura (SAPP). În acest context se vor respecta toate etapele privind traseul decedatului din momentul confirmării decesului până la preluarea în vederea pregătirii corespunzătoare conform protocolului stabilit de către SAPP.

### 2. Reglementări specifice

#### 2.1. Măsurile care privesc constatarea decesului unui pacient confirmat pozitiv pentru infecția cu COVID-19 sau suspect COVID-19

Decesul pacientului va fi confirmat de către medicul curant/medicul de gardă la locul decesului. După confirmarea decesului cadavrul va rămâne timp de 2 ore în salon (ATI – deoarece acesta rămâne intubat și conectat la aparatură corespunzătoare) și respectiv în spațiul de tampon al zonei COVID (Chirurgie, Cardiologie). După cele 2 ore de la constatarea și confirmarea decesului unui pacient COVID-19 pozitiv, sau suspect COVID-19, personalul implicat în manipularea cadavrului la nivelul zonei COVID-19, echipat corespunzător, pulverizează soluție de formaldehidă peste cadavru. Ulterior, cadavrul este introdus într-un sac impermeabil dublu și ermetic închis cu fermoar, care este pulverizat în interior și exterior cu produse biocide tip TP22 (pe bază de formol). Manevrele de pregătire a cadavrului în vederea transportului (pulverizare cu TP22 și a sacului) se vor realiza în afara locului de cazare a pacienților, în spațiul menționat, destinat filtrului de dezbracare a personalului de echipamentul COVID. La locul unde s-a produs decesul se va respecta procedura de curățenie și dezinfectie pentru cazurile suspecte/confirmate COVID-19. Cadavrul amplasat pe targa este transportat spre SAPP prin respectarea etapelor de transport, în deplină siguranță epidemiologică. Decedatul va fi preluat împreună cu fișa decesului.

#### 2.2. Măsurile care privesc transportul decedatului confirmat pozitiv pentru infecția cu COVID-19 sau suspect COVID-19 către SAPP

 <p> <b>INSTITUTUL DE BOLI CARDIOVASCULARE</b>  <i>“Prof. Dr. George I.M. Georgescu”</i>  <b>IASI</b> </p>	<p align="center"> <b>PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND GESTIONAREA PACIENȚILOR DECEDAȚI COVID 19 LA NIVELUL SECȚIILOR/COMPARTIMENTELOR IBCV</b> </p>	<p align="center"> <i>Ediția 1, revizia 0</i> </p>
	<p><b>COD: P.O.3.1.12.1</b></p>	<p align="center"> <i>Pag.: 6/7</i> </p>
		<p align="center"> <i>Exemplar nr:1/1</i> </p>

Personalul din secția unde a avut loc decesul, considerata zona COVID-19, va asigura transportul cadavrului astfel : personalul din zona COVID va transporta cadavrul la nivelul limitei de demarcatie COVID respectiv non COVID catre un alt personal desemnat din sectia in care s-a produs decesul dar nu-si desfasoara activitatea curenta in salonul/saloanele COVID-19. Acesta va face transportul in continuare cu liftul Tronsonului II pana la parter si ulterior prin curtea spitalului pana la SAPP. Personalul care a transportat decedatul pana la SAPP va asigura dezinfectarea circuitului de transport, precum si a mijlocului de transport folosit (targa cu care a fost transportat decedatului). Dezinfectia traseului de transport (pavimente, uși, lift) cat si a targii cu care a fost transportat cadavrul se va face cu biocide TP2.

### **2.3. Măsurile care privesc personalul implicat în manipularea cadavrelor confirmate pozitiv / suspecte pentru infecția cu COVID-19**

Personalul care, potrivit atribuțiilor, manipulează cadavrul, îmbrăcămintea și obiectele contaminate cu secreții ale persoanei decedate și transportă cadavrul către spațiile special destinate din zona COVID-19 va purta obligatoriu echipament individual de protecție pentru manevre care generează aerosolizarea, după cum urmează: combinezon din material impermeabil și protecție pentru cap sau halate cu mâneci lungi impermeabile și bonetă; protectoare faciale: mască, viziera, ochelari; două rânduri de mănuși latex; protecție incaltamante conform protocolului de echipare și dezechipare pentru manevre generatoare de aerosoli.

Personalul care preia cadavrul pentru transportul în lift și curtea spitalului spre SAPP va purta obligatoriu echipament individual de protecție, după cum urmează: halat de protecție din material impermeabil și bonetă; protectoare faciale: mască, viziera sau ochelari; două rânduri de mănuși latex; protecție incaltamante.

Dezechiparea acestui personal se va face după prelucrarea traseului, liftului și a targii. La ieșirea din lift la nivelul fiecărui etaj se va face dezechiparea iar componentele echipamentului individual de protecție vor fi colectate într-un sac galben conform protocolului pentru deseuri COVID. Protectoarele faciale reprezentate de viziera sau ochelari vor fi colectate într-un sac galben separate și transportate la locul de prelucrare de la nivelul zonei COVID, a secției în care s-a produs decesul.

Echiparea și dezechiparea de echipamentul individual de protecție se vor face conform protocolului, fiind de menționat necesitatea respectării cu strictețe a reglementărilor privind dezinfectia mainilor cu mănuși, respectiv spălarea și dezinfectia mainilor.

### **3. Reglementări finale**

Persoanele care manipulează și transportă cadavrul vor lua în considerare respectul față de demnitatea umană, orice activitate sau acțiune asupra corpului unei persoane decedate având la bază grija și respectul cuvenit unei ființe umane decedate.

#### **Resurse necesare**

- **Resursele materiale**
- **Resursele umane**
- **Resursele financiare**



INSTITUTUL DE BOLI  
CARDIOVASCULARE  
"Prof. Dr. George I.M. Georgescu "  
IASI

**PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ PRIVIND  
GESTIONAREA PACIENȚILOR DECEDAȚI  
COVID 19 LA NIVELUL  
SECȚIILOR/COMPARTIMENTELOR IBCV**

*Ediția 1,  
revizia 0*

**COD: P.O.3.1.12.1**

*Pag.: 7/7*

*Exemplar nr:1/1*

### 9. RESPONSABILI ȘI RESPONSABILITĂȚI

Nr. crt.	Compartiment/responsabil	Acțiunea/operațiunea
1.	BMC	V
2.	Președinte CM	Av
3.	Manager	A
4.	Compartimente medicale și nonmedicale	Ap
5.	Compartiment Arhivă	Ah

### 10. INDICATORI DE MONITORIZARE

Indicatori de monitorizare ai rezultatelor	Analiza rezultatelor implementării			
	Analiza 1 data	Analiza 2 data	Analiza 3 data	Analiza 4 data
<b>Indicatori de structura.</b> Nr. medici implicați în aplicarea procedurii Nr. Asistenți implicați în aplicarea procedurii Nr. Infirmiere implicate în aplicarea procedurii				
<b>Indicatori de proces.</b> Nr. Instruiri privind procedura Nr. Simulări privind aplicarea procedurii				
<b>Indicatori de rezultat .</b> Nr persoane care nu cunosc procedura /nr persoane evaluate Nr. Reclamații privind nerespectarea procedurii Nr. Infecții ale pacienților/apartinătorilor ca urmare a nerespectării procedurii Nr. Infecții ale personalului medical ca urmare a nerespectării procedurii Nr. Abateri de la procedura înregistrate				

### 11. ANEXE, ÎNREGISTRĂRI – nu este cazul

