

SPITALUL ORASENESC BUHUSI	Instructiune de Lucru Tehnica	Editie : I
		Revizie: 0
CPU	Analizor NA/K Easylyte Cod: I.L-CPU-01	Exemplar nr.
		Pagina 1 din 4




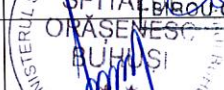
**SPITALUL ORASENESC BUHUSI**  
Oras Buhuși, str. Văioagă nr.3, jud. Bacău. A.S.F. nr. 1031 din 12.03.2018. C.I.F. 4187271. Cod postal 605100.  
Accreditat A.N.M.C.S.. ORDIN 235/ 30.12.2015. Operator de date Nr.notificare. 17475  
Tel: 0234-262220 - centrala. Tel/Fax: 0234-261560 - secretariat;  
e-mail: spitalbuhusi@gmail.com. site: www.spitalbuhusi.ro



unitate afiliată în PROCES DE ACREDITARE  
Nr. 12105 din 03.10.2019.

**Avertisment !** Acest document conține informații și date care sunt proprietatea Spitalului Orasenesc Buhuși.  
Reproducerea și difuzarea sunt în exclusivitate dreptul spitalului.

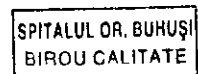
## INSTRUCTIUNE DE LUCRU TEHNICA ANALIZOR NA /K EASYLYTE

	Numele și prenumele	Semnătura	Data
ELABORAT:	As.Luca Mihai		24.09.2019
VERIFICAT:	Medic coord.: Dr.Gradinaru Dalia-Ofelia	 DR. GRADINARU DALIA-OFELIA Medic Curator M.F. Competență: (Spec.) P.U.: Paliativ C.O.D.: 405292	27.09.2019
VERIFICAT PENTRU CONFORMITATE:	M.C.: Ing.Vrinceanu Alina	 SPITALUL ORASENESC BUHUSI BIBLIOTECA	01.10.2019
APROBAT:	Manager: Poiana Constantin	 SPITALUL ORASENESC BUHUSI ROMANIA	03.10.2019

SPITALUL ORASENESC BUHUSI	Instructiune de Lucru Tehnica	Editie : I
CPU	Analizor NA/K Easylyte Cod: I.L-CPU-01	Revizie: 0
		Exemplar nr. Pagina 2 din 4

**Cuprins:**

1. Domeniu
2. Scop
3. Definitii. Prescurtari
4. Documente de referinta
5. Descrierea instructiunii de lucru tehnice
6. Responsabilitati
7. Inregistrari, anexe



<b>SPITALUL ORASENESC BUHUSI</b>	<b>Instructiune de Lucru Tehnica</b>	Editie : I
		Revizie: 0
CPU	Analizor NA/K Easylyte Cod: I.L-CPU-01	Exemplar nr.
		Pagina 3 din 4

## 1. DOMENIU

1.1 Prezenta instructiune de lucru documenteaza metodologia in baza careia analizorul de ioni EASYLYTE efectueaza analiza rapida si eficienta a ionilor de potasiu si sodiu.

1.2. Instructiunea de lucru este utilizata de personalul din CPU si are stabilita responsabilitatea privind verificarea analizorului NA/K EASYLITE in cadrul S.O.B.

## 2. SCOP

2.1. Scopul conceperii prezentei instructiuni de lucru este de a stabili un cadru unitar in analiza rapida si eficienta a ionilor de sodiu si potasiu in vederea diagnosticarii si tratarii corespunzatoare a pacientilor, utilizarea aparatului conform recomandarilor de la producator.

## 3. DEFINITII. PRESCURTARI

### 3.1. Definitii

Analizorul de ioni EASYLITE este unitatea de analiza conceputa pentru analiza ionilor de sodiu si potasiu.

### 3.2. Prescurtari

SOB-SPITALUL ORASANESC BUHUSI  
CPU-COMPARTIMENT PRIMIRI URGENTE  
NA-SODIU  
K-POTASIU

## 4. DOCUMENTE DE REFERINTA

Manual de utilizare  
Garantie  
Plan mentenanta  
Proces verbal mentenanta

## 5. DESCRIEREA INSTRUCIUNII DE LUCRU

### 5.1 INSTALAREA CARTUSULUI DE REACTIVI

Se indeparteaza marcajul portocaliu si se introduce cartusul de reactivi. Nu se apasa prea tare pe cartus pentru a nu scoate solutiile din el. Cartusul se tine in mana stanga si se fixeaza in aparat prin impingere de la stanga spre dreapta. Cartusul de reactivi trebuie sa fie prezent in permanenta in aparat si aparatul pornit

### 5.2 DAILY CLEANER

Inainte de utilizare trebuie efectuata procedura DAILY CLEANER care este singura procedura de intretinere zilnica ceruta de analizor. Spalarea se efectueaza cu o solutie pregatita zilnic intr-un flacon pozitionat astfel incat acul de prelevare sa fie introdus in solutie. Se apasa tasta YES astfel solutia este aspirata in sistem, acul de prelevare se va ridica automat dupa aspirare.

### 5.3 CALIBRAREA

Calibrarea se face apasand tasta CALIBRATE NOW. La terminarea cu success a calibrarii analizorul va afisa ANALYZE BLOOD.

### 5.4 CENTRIFUGAREA PROBEI

Proba se introduce in centrifuga la 4000 rotatii/minut-10-15 minute

### 5.5. ANALIZA PROBA

Cand apare pe ecran ANALYZE BLOOD se apasa YES. Acul de prelevare coboara in proba ce va fi aspirate in analizor. Proba se tine nemiscata pana cand acul de prelevare se ridica singur in pozitia de



SPITALUL ORASENESC BUHUSI	Instrucțiune de Lucru Tehnica	Editie : I
		Revizie: 0
CPU	Analizor NA/K Easylyte Cod: I.L-CPU-01	Exemplar nr.
		Pagina 4 din 4

sus.Cand analiza este gata rezultatele apar pe ecran si sunt tiparite la imprimanta ,analizorul fiind gata pentru urmatoarea proba.

Traseul fluidului in analizor trebuie curatat la sfarsitul fiecarei zile de lucru pentru a elimina depunerile de protein de pe traseu.Dupa terminarea actiunii de spalare ,aparatul trece automat in modul STAND BYE,astfel se conserva reactivii oprind calibrarile automate care altfel au loc periodic.

#### 5.6 INREGISTRAREA REZULTATELOR

Asistentul va inregistra nominal, rezultatele in Registrul de evidenta ionograme CPU ,Fisa de prezentare CPU , FSZ , FOCG

Asistentul va atasa la Fisa de prezentare CPU,FOCG ,FSZ ,rezultatul tiparit.

#### 6. RESPONSABILITATI

Medic CPU- interpreteaza rezultatele

Asistent CPU-efectueaza spalarea,calibrarea analizorului

-prelevarea si analiza probei

Infirmiera curata partile externe ale aparatului cu o laveta de unica folosinta umezita cu dezinfectant,consemneaza in graficul de curatenie si dezinfectie.

#### 7. INREGISTRARI, ANEXE

Nr. crt.	Formularul	Initiat de:	Locatie	Arhivare		
	Denumire			Loc	Durata	Resp.
1	Tabel curatare/decontaminare E.M	As.coord	CPU	Arhiva		Arhivar
2	Grafic curatenie/dezinf	As coord	CPU	Arhiva		Arhivar
3	Plan mentenanta	Sef comp tehnic	Comp tehnic	Arhiva		Arhivar
4	Proces verbal mentenanta	Sef comp tehnic	Comp tehnic	Arhiva		Arhivar
5	Evidenta schimbarii cartus reactivi	As coord	CPU	Arhiva		Arhivar
6	Formular instruire FCI	As coord	CPU	Arhiva		Arhivar
7	Fisa de prezentare CPU	As coord	CPU	Arhiva		Arhivar
8	FSZ	As coord	CPU	Arhiva		Arhivar
9	FOCG	As coord	Sectii Compartimente si	Arhiva		Arhivar



SPITALUL OR. BUHUȘI  
BIROU CALITATE