

SPITALUL ORASENESC BUHUSI	Instructiune de Lucru	Editie : I
		Revizie: 0
CPU	Electrocardiograf Progetti Model:EPG-12 Compact Cod: I.L-CPU-02	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



ANMCS
unitate afiliată în
PROCES DE ACREDITARE

Nr. 13713 din 22/10 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 ELECTROCARDIOGRAF PROGETTI

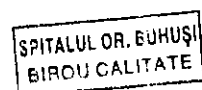
	Numele și prenumele	Semnătura	Data
ELABORAT:	As.Ciolan Elena	<i>E.Ciolan</i>	17.10.2019
VERIFICAT:	Medic coord.: Dr.Gradinaru Dalia-Ofelia	<i>D.Gradinaru</i> DR. GRADINARU DALIA-OFELIA Medic primar M.F. Competențe: U.U.: Paliativ COD: 40292	18.10.2019
VERIFICAT PENTRU CONFORMITATE:	M.C.: Ing.Vrinceanu Alina	<i>A.Vrinceanu</i> SPITALUL SA BUHUSI BUCURESTI	21.10.2019
APROBAT:	Manager: Poiana Constantin	<i>Poiana Constantin</i> SPITALUL ORASENESC BUHUSI MINISTERUL SANATATII SI PROTECTIEI CONSUMATORILOR ROMANIA	22.10.2019

10/10/2019

SPITALUL ORASENESC BUHUSI	Instructiune de Lucru	Editie : I
CPU	Electrocardiograf Progetti Model:EPG-12 Compact Cod: I.L-CPU-02	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



SPITALUL ORASENESC BUHUSI	Instructiune de Lucru	Editie : I
		Revizie: 0
CPU	Electrocardiograf Progetti Model:EPG-12 Compact Cod: I.L-CPU-02	Exemplar nr.
		Pagina 3 din 4

1. DOMENIU

1.1 Prezenta instructiune de lucru documenteaza metodologia in baza careia electrocardiograful Progetti efectueaza o reprezentare grafică a activității electrice a inimii înregistrată de electrozi de suprafață.

1.2.Instructiunea de lucru este utilizata de personalul din CPU si are stabilita responsabilitatea privind verificarea electrocardiografului Progetti in cadrul S.O.B.

2. SCOP

2.1. Scopul conceperii prezentei instructiuni de lucru este de a stabili un cadru unitar de efectuare corecta a undelor ECG de la pacientii adulti si copii prin intermediul electrozilor,utilizarea conform recomandarilor producatorului.

3. DEFINITII. PRESCURTARI

3.1. Definitii

Electrocardiograma este una din cele mai folosite si semnificative modele de diagnosticare cardiaca, care masoara activitatea electrica a inimii sub forma unui grafic.

3.2. Prescurtari

SOB-Spitalul Orasenesc Buhusi

CPU-Compartiment Primiru Urgente

FOCG-Foaie de observatie clinica generala

FSZ-Foaie de spitalizare de zi

FCI-Formular de confirmare a instruirii

ECG-Electrocardiograma

V1-V6-Derivatii precordiale

4. DOCUMENTE DE REFERINTA

Manual de utilizare

Garantie

Plan mentenanta

Proces verbal mentenanta

5. DESCRIEREA INSTRUCIUNII DE LUCRU

Pentru ca valorile/datele ECG-ului sa fie precise, instrumentul trebuie sa fie pus pe un plan orizontal pentru a evita vibratiile excesive si socul din timpul miscarii;

Se vor verifica unitatea centrala si accesoriile acestuia cu atentie inainte de a se efectua ECG-ul pacintilor;

Se confirma identitatea pacientului si se seteaza aparatul conform cerintelor de plasare a electrozilor;

Se explica procedura pacientului si faptul ca nu va trebui sa vorbeasca sau sa se miste in timpul acesteia;

Se aseaza pacientul in decubit dorsal in pat cu mainile pe langa el;

Se vor expunde extremitatile mainilor si picioarelor pentru a atasa electrozii;

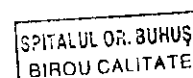
Se verifica ca membrele pacientului sa nu atinga partile metalice ale patului;

Daca anumite zone prezinta pilozitate crescuta, aceasta va trebui indepartata prin radere sau scurtare;

Se va curata pielea cu alcool unde electrozii vor fi conectati si se va aplica o cantitate mica de gel de electrod pe marginea bilei de aspiratie a electrozilor pieptului;

Se vor apasa bilele de aspiratie ale electrozilor pieptului si se vor atasa de la C1-C6 dupa cum urmeaza:

- C1(V1): al patrulea spatiu intercostal la marginea dreapta a sternului
- C2(V2):al patrulea spatiu intercostal la marginea din stanga sternului
- C3(V3):la mijlocul distantei dintre locatiile C2 si C4
- C4(V4):linia claviculara medie in al cincilea spatiu intercostal
- C5(V5):stanga liniei axilare anterioare la acelasi nivel orizontal cu V4



SPITALUL ORASENESC BUHUSI	Instructiune de Lucru	Editie : I
		Revizie: 0
CPU	Electrocardiograf Progetti Model:EPG-12 Compact Cod: I.L-CPU-02	Exemplar nr.
		Pagina 4 din 4

- C6(V6):stanga liniei mediane axilare la acelasi nivel orizontal cu V4

Se vor atasa electrozii pe extremitatile membrelor astfel:

- Rosu-membrul superior drept
- Galben-membrul superior stang
- Negru-membrul inferior drept
- Verde-membrul inferior stang

Se deschide ECG-ul din butonul ON/OFF si se asteapta cateva secunde sa apara traseul;

Se verifica daca traseul inregistrat indica pozitionarea corecta a electrozilor;

Se va apasa butonul START pentru imprimarea traseului;

Se indeparteaza electrozii, se sterge gelul de ECG de pe pielea pacientului, se ajuta sa se acopere, se sterg electrozii si se inchide aparatul ECG.

6.RESPONSABILITATI

Medic CPU-interpreteaza rezultatul

Asistent CPU-efectueaza, prindeaza si noteaza traseul ECG

Infirmiera CPU-indeparteaza gelul rezidual de pe electrozi cu o carpa moale si uscata, dezinfecteaza aparatul/electrozii prin stergere cu o laveta imbibata cu solutie, dezinfectanta (Zhivasept Rapid), consemneaza in graficul de curatenie si dezinfectie.

7. INREGISTRARI, ANEXE

Nr. crt.	Formularul	Initiat de:	Locatie	Arhivare		
	Denumire			Loc	Durata	Resp.
1	Tabel curatare/decont aminare 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	Formular distributie FCI	As coord	CPU	Arhiva		Arhivar
6	Fisa de prezentare CPU	Medic As medical	CPU	Arhiva		Arhivar
7	FSZ	Medic As medical	CPU	Arhiva		Arhivar
8	FOCG	Medic As medical	Sectii si compartimente	Arhiva		Arhivar

