

Na osnovu člana 13. stava (1). alineja 5. Zakona o zdravstvenoj zaštiti ("Službene novine Federacije BiH", br. 46/10 i 75/13) na prijedlog JU Zavod za hitnu medicinsku pomoć Kantona Sarajevo, Ministar zdravstva donosi

PRAVILNIK
O STANDARDIMA ZA UVOĐENJE I REALIZACIJU JAVNO DOSTUPNE RANE
DEFIBRILACIJE NA PODRUČJU KANTONA SARAJEVO

Član 1.

Ovim se Pravilnikom uređuju standardi za provođenje Programa javno dostupne defibrilacije kroz kampanju "Vaše ruke mogu spasiti nečiji život" primjenom javno dostupne rane defibrilacije, standardi za postavljanje i korištenje automatskih eksternih defibrilatora - AED na javnim prostorima, način provođenja obaveznog osposobljavanja osoba koje nemaju obrazovanje zdravstvenog usmjerenja za provođenje osnovnih mjera održavanja života uz upotrebu automatskih eksternih defibrilatora te standardi za sistem kontrole kvalitete na teritoriji Kantona Sarajevo. (u daljem tekst: Pravilnik)

Član 2.

Pojedini izrazi u smislu ovoga Pravilnika imaju sljedeće značenje:

1. *Osnovne mjere održavanja života* predstavljaju skup znanja i vještina kojima se omogućuje prepoznavanje osobe sa zastojem rada srca i pluća te bez upotrebe pomagala provode postupci oslobađanja dišnih putova, održavanja disanja i krvotoka.

2. *Osnovne mjere održavanja života uz upotrebu automatskih eksternih defibrilatora* predstavljaju skup znanja i vještina kojima se omogućuje prepoznavanje osobe sa zastojem rada srca i pluća te provode postupci oslobađanja dišnih putova, održavanja disanja i krvotoka uz primjenu automatskih eksternih defibrilatora.

3. *Automatski externi defibrilator* (u daljnjem tekstu: AED uređaj) je jednostavni prenosivi električni uređaj koji se koristi za defibrilaciju srca u slučajevima iznenadnog srčanog zastoja. AED uređaj automatski analizira srčani ritam, a u slučaju potrebe preporučuje defibrilaciju. Tokom svog rada uređaj se koristi glasovnim, zvučnim i tekstualnim uputama.

4. *Automatska externa defibrilacija* je postupak kojim se iz AED uređaja oslobađa kontrolirana električna energija i isporučuje srcu preko zida grudnog koša s namjerom da uspostavi srčanu funkciju.

5. *Osposobljavanje osoba* za upotrebu vještina potrebnih za provođenje osnovnih mjera održavanja života uz upotrebu AED uređaja a namjenjeno je osobama koje nemaju obrazovanje zdravstvenog usmjerenja, a provodi se na osnovu programa edukacije osnovnih mjera održavanja života uz upotrebu AED uređaja.

6. *Registar AED uređaja* je jedinstveni popis AED uređaja na području Kantona Sarajevo.

7. *Registar provedenih postupaka oživljavanja uz upotrebu AED uređaja* je popis slučajeva provedenih postupaka oživljavanja uz upotrebu AED uređaja.

Član 3.

- (1) Osnovne mjere održavanja života uz upotrebu AED uređaja provode se u okviru prve pomoći u slučajevima kada neka osoba doživi iznenadni zastoj rada srca i/ili disanja do dolaska jedinice hitne medicinske pomoći.
- (2) Program javno dostupne rane defibrilacije kroz kampanju “Vaše ruke mogu spasiti nečiji život” provodi se u cilju zdravstvene edukacije i prosvjećivanja šireg stanovništva i upoznavanja o važnosti rane defibrilacije, provođenja osnovnih mjera održavanja života uz upotrebu AED uređaja u slučaju da se srčani zastoj dogodi u okruženju gdje je postavljen AED uređaj, do dolaska jedinice hitne pomoći.
- (3) Za realizaciju programa javno dostupne rane defibrilacije, AED uređaji treba da su postavljeni na mjesta gdje se može očekivati povremeno ili trajno okupljanje većeg broja građana (željeznička i autobuska stanica, aerodrom, autoceste, stadioni, veliki trgovački centri, hoteli, poslovne zgrade, kina i pozorišta, sportske dvorane, policijske uprave, zgrade Općina, Grada i Kantona, lječilišta, vatrogasne brigade, službe spašavanja itd.).

Član 4.

AED uređaj mora ispuniti sljedeće:

- imati automatsku analizu srčanog ritma i tipku za isporuku električnog šoka koja je aktivna samo onda kada uređaj to sam dopusti;
- onemogućiti korisnika AED uređaja u donošenju samovoljne odluke da se električni šok isporuči neovisno o preporuci uređaja;
- imati glasovne i tekstualne upute koje uređaj daje korisniku AED uređaja na jeziku razumljivim u BiH.

Član 5.

- (1) Vlasnik AED uređaja obavezan je jasno istaknuti i kontinuirano održavati prikazanim i dostupnim javnosti znak AED uređaja.
- (2) Izgled znaka AED uređaja je u Prilogu I ovoga Pravilnika i čini njegov sastavni dio.
- (3) Izgled znaka koji upućuju na smjer kretanja prema mjestu gdje se AED uređaj nalazi je u Prilogu II ovoga Pravilnika i čini njegov sastavni dio.
- (4) Znakovi iz stava (2) i (3) ovoga Pravilnika usklađeni su sa preporukama Međunarodnog odbora za saradnju u reanimatologiji (ILCOR) i dizajnirani su u skladu sa ISO 7010 standardom za sigurnosne znakove i oblike. Boje i postojeći simboli u skladu su ISO 3864-3 standardu.
- (5) Znakovi is stava (2) i (3) ovog Pravilnika moraju biti vidljivo istaknuti.

Član 6.

- (1) Prije nabavke i postavljanja AED uređaja na utvrđeni prostor vlasnik AED uređaja obavezan je osigurati osposobljavanje osoba za provođenje osnovnih mjera održavanja života uz upotrebu AED uređaja u skladu sa utvrđenim programom edukacije.
- (2) Obavezno osposobljavanje osoba za provođenje postupaka oživljavanja uz upotrebu AED uređaja provodi se na osnovu programa edukacije osnovnih mjera održavanja života uz upotrebu AED uređaja koji je u Prilogu III ovoga Pravilnika i čini njegov sastavni dio.

Član 7.

- (1) U obavljanju javnozdravstvene djelatnosti zdravstveno-odgojnim, edukativnim, promotivnim i drugim aktivnostima Ministarstvo zdravstva Kantona Sarajevo, JU Zavod za javno zdravstva Kantona Sarajevo i JU Zavod za hitnu medicinsku pomoć Kantona Sarajevo, nadležni su za prosvjećivanje stanovništva radi podizanja nivoa osviještenosti o važnosti rane defibrilacije, te upotrebe uređaja.
- (2) Edukaciju iz stava (1) ovoga člana mogu provoditi i druge pravne osobe po prethodno pribavljenoj saglasnosti ministra zdravstva.

Član 8.

- (1) Vlasnik AED uređaja obavezan je u roku od 30 dana od dana postavljanja AED uređaja na utvrđeni prostor dostaviti JU Zavod za hitnu medicinsku pomoć Kantona Sarajevo sljedeće podatke:
 - a) Naziv pravne osobe, adresu i kontakt podatke vlasnika AED uređaja;
 - b) Tačnu adresu i mjesto AED uređaja i GPS lokaciju;
 - c) model, tip i serijski broj AED uređaja, te podatke o distributeru AED uređaja (naziv pravne osobe, adresa);
 - d) podatke o ovlaštenom servisu za taj AED uređaj (uz priloženu saglasnost proizvođača uređaja da je navedeni servis od njih ovlašten);
 - e) datum kada je AED uređaj postavljen na utvrđeni prostor;
 - f) podatke o osposobljenosti osoba za provođenje osnovnih mjera održavanja života uz upotrebu AED uređaja;
 - g) podatke o broju osposobljenih osoba i naziv pravne osobe koja je organizirala provođenje edukacije.
- (2) JU Zavod za hitnu medicinsku pomoć Kantona Sarajevo vodi Registar AED uređaja sa svim dostavljenim podacima iz stave (1) ovog člana.

Član 9.

(1) Ako se AED uređaj premješta na drugo mjesto unutar utvrđenog prostora ili se uklanja iz prostora iz bilo kojeg razloga, vlasnik AED uređaja obavezan je o tome odmah, a najkasnije u roku od 24 sata od premještanja ili uklanjanja AED uređaja, pisanim putem obavijestiti JU Zavod za hitnu medicinsku pomoć Kantona Sarajevo uz obaveznu naznaku mjesta AED uređaja odnosno razloga zbog kojeg AED uređaj nije upotrebljiv.

(2) Svaku promjenu vezanu uz mjesto i adresu AED-a na području Kantona Sarajevo, JU Zavod za hitnu medicinsku pomoć Kantona Sarajevo obavezan je odmah, a najkasnije u roku od 24 sata od prijema obavijesti iz stava (1) ovoga člana objaviti na web stranici Ustanove.

Člana 10.

(1) Vlasnik AED uređaja obavezan je osigurati održavanje i testiranje AED uređaja u skladu sa uputama proizvođača.

(2) Vlasnik AED uređaja obavezan je voditi i čuvati evidenciju o održavanju i testiranju AED uređaja te istu na zahtjev dostaviti JU Zavod za hitnu medicinsku pomoć Kantona Sarajevo.

Član 11.

(1) U okviru programa javno dostupne rane defibrilacije, sistemski se prikupljaju podaci o provedenim postupcima oživljavanja uz upotrebu AED uređaja radi osiguranja povratne informacije i upravljanja kvalitetom.

(2) Vlasnik AED uređaja obavezan je dostaviti JU Zavod za hitnu medicinsku pomoć Kantona Sarajevo podatke o provedenim postupcima oživljavanja uz upotrebu AED uređaja i cjelokupni zapis iz AED uređaja vezano za navedeni događaj najkasnije 36 sati nakon što je postupak proveden.

(3) Podaci o provedenim postupcima oživljavanja uz upotrebu AED uređaja dostavljaju se na obrascu koji je u Prilogu IV ovoga Pravilnika i čini njegov sastavni dio.

(4) JU Zavod za hitnu medicinsku pomoć Kantona Sarajevo uspostavlja i vodi Registar provedenih postupaka oživljavanja uz upotrebu AED uređaja.

(5) JU Zavod za hitnu medicinsku pomoć Kantona Sarajevo je u obavezi da analizira provedene pojedinačne postupke oživljavanja uz upotrebu AED uređaja.

Član 12.

Prilikom praćenja provedbe programa javno dostupne rane defibrilacije JU Zavod za hitnu medicinsku pomoć Kantona Sarajevo može:

1. provesti ispitivanje, istraživanje, testiranje, analizu ili obaviti uviđaj svih uslova vezanih uz postavljanje i korištenje AED uređaja, za koji smatra da su neophodni;
2. zatražiti dokumentaciju AED uređaja ili AED uređaj za potrebe ispitivanja, istraživanja, testiranja ili analiziranja;
3. kopirati dokumentaciju vezanu uz AED uređaj;
4. fotografirati ili snimati utvrđeni prostor ili bilo koju stvar koja se nalazi na ili u utvrđenom prostoru na kojemu je postavljen AED uređaj.

Član 13.

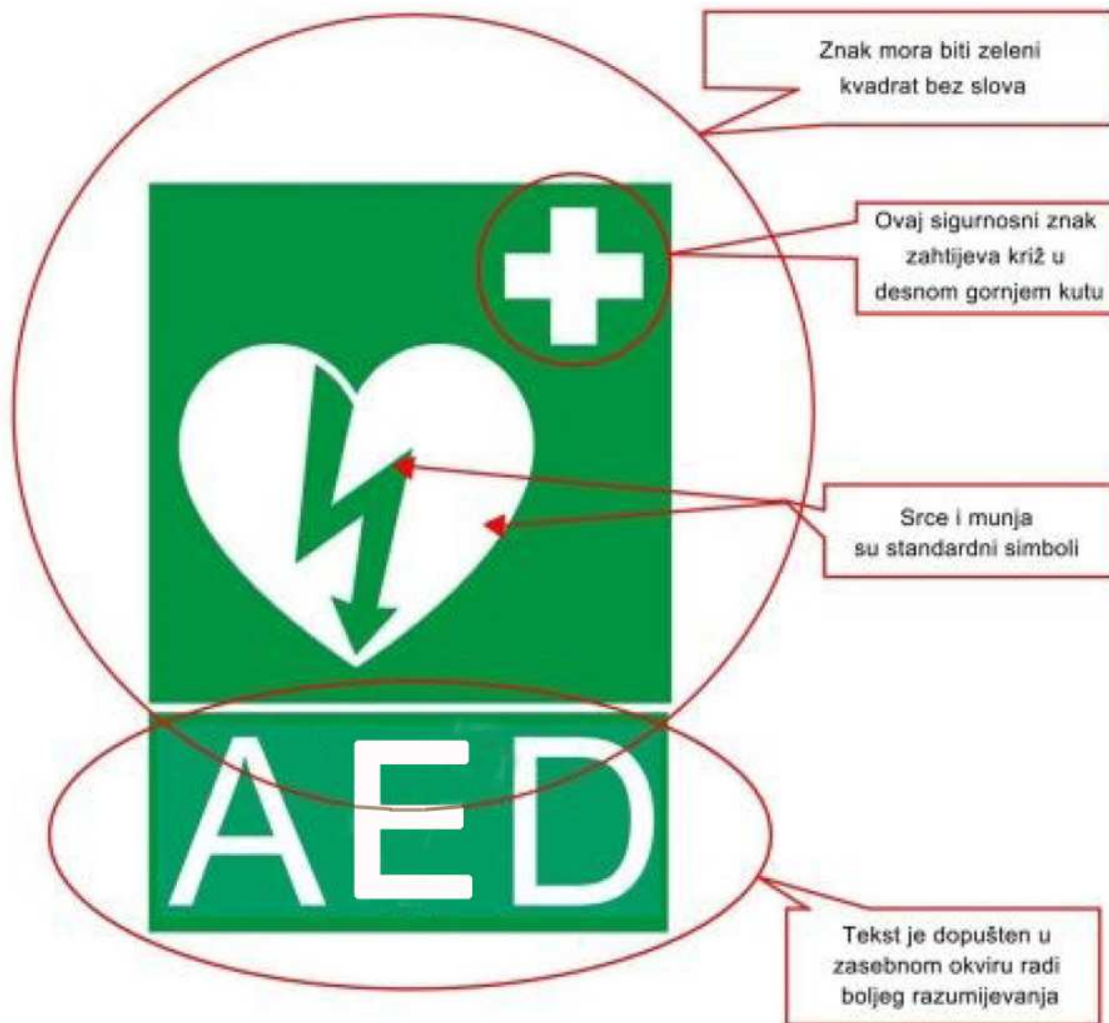
Ovaj Pravilnik stupa na snagu danom donošenja.

MINISTAR

Prof. dr Haris Vranić s.r.

Broj: 10-04– 2501/22
Sarajevo, 31.01.2022.godine

PRILOG I.
ZNAK AED UREĐAJA



PRILOG II.

ZNAK KOJI UPUĆUJE NA SMJER KRETANJA PREMA AED UREĐAJU



PRILOG III.

**PROGRAM EDUKACIJE – OSNOVNE MJERE ODRŽAVANJA ŽIVOTA UZ
UPOTREBU AED UREĐAJA**

<i>R.b.</i>	<i>Tema</i>	<i>Broj nastavnih sati</i>
1.	Uvod u edukaciju	0,5 nastavnog sati
2.	Osnovno održavanje života	5 nastavnih sati
3.	Primjena automatskog eksternog defibrilatora	2,5 nastavna sata

Napomena: Jedan nastavni sat = 45 minuta

Za održavanje vježbi potrebno je osigurati po jednu lutku za vježbanje osnovnog održavanja života i jedan edukacijski AED uređaj te najmanje jednog instruktora na 8 polaznika.

Instruktor može biti samo osoba koja ima potvrdu subjekata iz člana 6. stava (2) da je osposobljena za provođenje edukacije Osnovne mjere održavanja života uz upotrebu AED uređaja.

Trajanje edukacije je 8 sati u omjeru 1 sat teorije i 7 sati praktične nastave.

Po završetku edukacije polaznik pristupa pisanoj i praktičnoj provjeri znanja.

Pisanu provjeru znanja polaznik mora zadovoljiti s najmanje 70% uspješnosti.

PRILOG IV.

OBRAZAC ZA PRIJAVU PROVEDENOG POSTUPKA

**OBRAZAC ZA PRIJAVU PROVEDENOG POSTUPKA OŽIVLJAVANJA UZ UPOTREBU AED
UREĐAJA**

Vlasnik AED uređaja _____

Datum: _____

Vrijeme: _____

Mjesto događaja: _____

OPIS DOGAĐAJA

Sarajevo, _____ godine

ime i prezime ovlaštene osobe za
upravljanje AED uređajem

(potpis)

NAPOMENA: Obrazac obavezno dostaviti JU Zavod za hitnu medicinsku pomoć Kantona Sarajevo na broj Fax-a: 033/655-939 ili na mail: info@hitnaks.ba