

Register srčnih zastojev



12 mestna številka intervencije (če DCZ):

Enota NMP:

Občina zastoja:

Nujna vožnja? (modre luči in sirena)

DA

NE

Srčni zastoj?

DA

NE

Oba odgovora DA →
nadaljuj z izpolnjevanjem

Navodila za izpolnjevanje obrazca: znak predstavlja odgovor "Ni zabeleženo/ni zavedeno", ki se uporabi kadar poizvedba o podatku ni opravljena. V kolikor se podatek poskuša pridobiti, vendar ne dobimo odgovora, se označi "Neznano/ni podatka". "Neznano/ni podatka" izberite prosim tudi takrat, kadar vprašanje oz. odgovor nanj ni smiseln glede na okoliščine dogodka (npr. če očividca ni bilo na kraju dogodka, potem ne morete izpolniti njegovega spola; zato izberete ni podatka). Prosimo pišite čitljivo in natančno izpolnite obrazec. Če ni označeno drugače, je možen le en odgovor. Prosimo izpolnite celoten obrazec (odgovorite na vse spremenljivke), razen, če je označeno drugače. Čase zapisujte v 24-urnem formatu. Kjer je oznaka DCZ, bo podatke zagotovil DCZ, če je vaš NMP vključen v DCZ, v nasprotnem primeru jih prosimo izpolnite sami. V primeru, da ekipa ob svojem prihodu ugotovi, da je bolnik/bolnica mrtev in oživljanje s strani NMP ni indicirano, prosim smiselno izpolnite obrazec v skladu z ugotovitvami na terenu.

1. PODATKI O PACIENTU

Ime pacienta:

Priimek pacienta:

Spol pacienta

M

Ž

Ostalo

Neznano/ni podatka



Datum rojstva pacienta

D D M M L L L L

Ocenjena starost, če datum ni znan

Samostojno življenje

DA

NE

Neznano/ni podatka



Pridružene bolezni

DA

NE

Neznano/ni podatka



Pacient ima mehansko cirkulatorno podporo srcu (VAD, ventricular assist device)

DA

NE

Neznano/ni podatka



Ima pacient vstavljen kardioverter-defibrilator?

Interni

Eksterni

Ne

Neznano/ni podatka



2. OSNOVNI PODATKI

Datum srčnega zastopa

D D M M L L L L

Definicija oživljanja: Vsak poskus oživljanja s strani NMP, očividca ali osebe, ki je bila poslana s strani DCZ/NMP, da bi nudila pomoč/oživljanje, ne glede na dejstvo ali se je oživljanje nadaljevalo. POJASNILO: včasih NMP prične z oživljanjem in med reanimacijo ugotovi, da je oživljanje zaradi stanja bolnika nesmiselno nadaljevati. Ali pa očividci pričnejo z oživljanjem in ekipa NMP ugotovi, da je nesmiselno nadaljevati. V teh obeh primerih označimo DA.

Potrjen srčni zastoj s strani NMP

DA

NE

Neznano/ni podatka



Ali je služba NMP izvajala oživljanje?

DA

NE

Neznano/ni podatka



Vzrok, zakaj NMP ne izvaja oživljanja (Se odgovori le, če je prejšnji odgovor "NE".)

- Znaki življenja ob prihodu NMP
- Uspešna defibrilacija ICD (implantiran kardioverter/defibrilator)
- Odločitev zdravnika
- Želja družinskih članov, da bolnika ne oživljajo
- DNAR (angl. Do Not Attempt Resuscitation)/želja bolnika, da ga ne oživljajo
- Umrl pred prihodom NMP
- Neznano/ni podatka
-

Poskus oživljanja (kdorkoli)

DA

NE

Neznano/ni podatka



Kdo je pričel z oživljjanjem? Očividec, ki izvaja oživljjanje, je oseba, ki izvaja TPO in ni pripadnik aktiviranih reševalnih ekip. Katerakoli oseba, ki jo je DCZ/NMP aktiviral na kraj srčnega zastoja ni očividec. Zdravniki, sestre in ostalo zdravstveno osebje, so očividci, ki izvajajo TPO, če v tistem trenutku niso del aktiviranih reševalnih/urgentnih ekip, ki so poslane na kraj dogodka/srčnega zastoja.

<input type="radio"/>	Očividec
<input type="radio"/>	Oseba, ki je bila poslana na kraj srčnega zastoja, da nudi pomoč/oživljjanje (npr. prvi posredovalec)
<input type="radio"/>	NMP
<input type="radio"/>	Neznano/ni podatka
<input checked="" type="radio"/>	⊗

3. ČASOVNICA

Čas zgolj ocenjen? Prosim ustrezeno označi (s križcem).

Čas srčnega zastoja	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> m	<input type="checkbox"/> m	<input type="checkbox"/> s	<input type="checkbox"/> s	<input checked="" type="checkbox"/>
Čas sprejema klica v dispečerski center/NMP (dvig telefona)	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> m	<input type="checkbox"/> m
Čas, ko je dispečer/NMP dal navodila za oživljjanje po telefonu	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> m	<input type="checkbox"/> m
Pustite prazno, če dispečer ni dajal navodil za oživljjanje po telefonu.	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> m	<input type="checkbox"/> m
Čas, ko je pričel očividec z oživljjanjem (TPO)	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> m	<input type="checkbox"/> m
Pustite prazno, če očividec ni bil prisoten ali ni izvajal oživljjanja (TPO).	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> m	<input type="checkbox"/> m
Čas, ko je pričela oseba, ki jo je DCZ/NMP poslal na kraj zastoja (npr. prvi posredovalec) z oživljjanjem (TPO)	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> m	<input type="checkbox"/> m
Pustite prazno, če prvi posredovalec ni bil poslan na kraj zastoja ali ni izvajal oživljjanja.	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> m	<input type="checkbox"/> m
Čas prihoda NMP na kraj dogodka	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> m	<input type="checkbox"/> m
Čas, ko je pričela služba NMP z oživljjanjem	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> m	<input type="checkbox"/> m
Pustite prazno, če služba NMP ni pričela z oživljjanjem.	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> m	<input type="checkbox"/> m
Čas prve defibrilacije - bodisi, da je defibrilacija izvedena z AED ali s strani NMP	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> m	<input type="checkbox"/> m
Pustite prazno, če med oživljjanjem bolnika niste defibrilirali (npr. ves čas oživljjanja prisoten "nešokabilen" ritem).	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> m	<input type="checkbox"/> m
Čas aplikacije zdravil	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> m	<input type="checkbox"/> m
Pustite prazno, če zdravila niso aplicirana.	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> m	<input type="checkbox"/> m
Čas prve povrnitve spontanega krvnega obtoka (ROSC)	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> m	<input type="checkbox"/> m
Pustite prazno, če ne pride do ROSC.	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> m	<input type="checkbox"/> m
Čas zaključka oživljjanja (obvezno izpolnite, ko je bilo oživljjanje neuspešno in je bolnik umrl na terenu). Pustite prazno, če bolnika ne oživljamo ali z oživljjanjem ne zaključimo na terenu/bolnik prepeljan v bolnišnico.	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> m	<input type="checkbox"/> m
Čas odhoda s kraja dogodka/zastoja	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> m	<input type="checkbox"/> m
Čas prihoda v bolnišnico	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> m	<input type="checkbox"/> m
Pustite prazno, če bolnik ni pripeljan v bolnišnico.	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> DCZ	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> h	<input type="checkbox"/> m	<input type="checkbox"/> m

4. PODATKI O SRČNEM ZASTOJU

Kraj/mesto/lokacija srčnega zastoja	EuReCa 3	Kraj/mesto/lokacija srčnega zastoja	Utstein
<input type="radio"/>	Dom/prebivališče (stalno ali začasno)	<input type="radio"/>	Dom/prebivališče
<input type="radio"/>	Delovno mesto/pisarna	<input type="radio"/>	Delovno mesto
<input type="radio"/>	Športna infrastruktura (dvorana, stadion ...)	<input type="radio"/>	Športni/rekreacijski dogodek
<input type="radio"/>	Cesta	<input type="radio"/>	Ulica/avtocesta
<input type="radio"/>	Javna ustanova	<input type="radio"/>	Javna zgradba
<input type="radio"/>	Ustanove dolgotrajne oskrbe	<input type="radio"/>	Varovano stanovanje/dom za ostarele
<input type="radio"/>	Drugo/ostalo (npr. hotel,..)	<input type="radio"/>	Učna ustanova
<input type="radio"/>	Neznano/ni podatka	<input type="radio"/>	Drugo
<input checked="" type="radio"/>	⊗	<input type="radio"/>	Neznano/ni podatka



Vzrok srčnega zastoja EuReCa 3

Vzrok za srčni zastoj se predvideva, da je srčni; razen če je znano oz. zelo verjetno, da je povzročen zaradi poškodbe, utopitve, prekomernega odmerka drog, zadušitve, izkravitev, ali katerega koli drugega ne-srčnega vzroka potrjenega s strani NMP.

<input type="radio"/> Srčni	<input type="radio"/> Internistični
<input type="radio"/> Poškodba	<input type="radio"/> Poškodba
<input type="radio"/> Utopitev	<input type="radio"/> Utopitev
<input type="radio"/> Respiratorni	<input type="radio"/> Zloraba drog (prekomeren odmerek)
<input type="radio"/> Ostali - ne-srčni	<input type="radio"/> Poškodba z el. tokom (angl. electrocution)
<input type="radio"/> Neznano/ni podatka	<input type="radio"/> Zadušitev
<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> Neznano/ni podatka
	<input type="radio"/>

5. ODZIV DISPEČERJA IN OČIVIDCA

Dispečer je prepoznal prisotnost zastoja srca pred prihodom NMP	DCZ	DA	NE	Neznano/ni podatka	<input checked="" type="radio"/>
Ali je dispečer/NMP dal po telefonu navodila za oživljjanje/TPO?	DCZ	DA	NE	Neznano/ni podatka	<input checked="" type="radio"/>
Ali je bila na kraj zastoja poslana oseba, da nudi pomoč/oživljjanje? (npr. prvi posredovalec)	DCZ	DA	NE	Neznano/ni podatka	<input checked="" type="radio"/>

Zakaj ni bila na kraj srčnega zastoja poslana oseba, ki bi lahko nudila prvo pomoč/oživljjanje (npr. prvi posredovalec)?

<input type="radio"/> Nimamo organiziranih prvih posredovalcev na območju, kjer se je zgodil zastoj
<input type="radio"/> Imamo organizirane prve posredovalce, vendar so bili zasedeni z drugo intervencijo
<input type="radio"/> Dispečer ni prepoznal srčnega zastoja
<input type="radio"/> ReCO ni aktiviral prvih posredovalcev
<input checked="" type="radio"/>

Ali se je srčni zastoj zgodil vpričo očividcev? EuReCa 3 | Ali očividec izvaja TPO? EuReCa 3

Srčni zastoj **vpričo očividcev** je definiran, kadar očividci vidijo srčni zastoj (npr. da se je nekdo zgrudil) ali da slišijo, da se je nekdo zgrudil (oz doživel srčni zastoj) ali zasledijo na monitorju srčni zastoj. **Oseba, ki je bila poslana, da nudi pomoč/oživljjanje:** oseba, ki jo je alarmiral in na kraj dogodka poslal DCZ/NMP preko SMS aplikacije, app, telefona/radijske postaje, itd... (npr. prvi posredovalec)

<input type="radio"/> NE, brez prič
<input type="radio"/> DA, v prisotnosti očividca
<input type="radio"/> DA, v prisotnosti ekipe NMP
<input type="radio"/> Vpričo osebe, ki je bila poslana na kraj srčnega zastoja, da nudi pomoč/oživljjanje (npr. prvi posredovalec)
<input type="radio"/> Neznano/ni podatka
<input checked="" type="radio"/>

Vzrok srčnega zastoja Utstein

Internistični: angl. medical; vključuje tako srčne kot tudi vse ostale ne-srčne internistične vzroke; npr. pulmološki, gastrointestinalni, ipd. **Poškodba:** topa, penetrantna poškodba, opeklne. **Zadušitev:** zunanjí vzrok; npr. obešenje, zadavljenje, zadušitev s tujkom.

<input type="radio"/> NE izvaja oživljanja (TPO)
<input type="radio"/> Izvaja oživljanje, vendar nimamo dodatnih/podrobnih informacij
<input type="radio"/> Vsi elementi oživljanja - TPO (stisi prsnega koša in umetna ventilacija)
<input type="radio"/> Samo stisi prsnega koša
<input type="radio"/> Neznano/ni podatka
<input checked="" type="radio"/>

Ali se je srčni zastoj zgodil vpričo očividcev? Utstein

- NE, brez prič
 DA, v prisotnosti očividca
 DA, v prisotnosti ekipe NMP
 Neznano/ni podatka
 ☒

Odziv očividca Utstein

- Očividec ni izvajal TPO
 Samo stisi prsnega koša
 Stisi prsnega koša & umetno predihavanje
 Neznano/ni podatka
 ☒

Beležimo podatke samo za enega očividca; prvega ali pa tistega, ki je na kraju najbolj uporaben/dejavjen (v primeru, da jih je več).

Spol očividca M Ž Ostalo Neznano/ni podatka ☒

Starost očividca

Starost očividca zgolj ocenjena? DA NE Neznano/ni podatka ☒

6. PRVI POSREDOVALCI

Katero osebo, ki bi lahko nudila pomoč/oživljjanje, je DCZ/NMP poslal na kraj srčnega zastoja?

Če oseba, ki bi lahko nudila pomoč/oživljjanje (npr. prvi posredovalec) ni bila aktivirana, izberi "Neznano/ni podatka".

- Osebo, ki jo je na kraj zustoja poslal **dispečer** - katerakoli oseba, za katero ne vemo ali ima opravljen tečaj oživljjanja (npr. BLS) ali izpoljuje katerega izmed spodnjih pogojev
 Osebo, ki ima **opravljen tečaj oživljjanja** (npr. BLS), in jo je na kraj zustoja poslal **dispečer**
 Gasilec (**prvi posredovalec**), ki ga je na kraj zustoja poslal **dispečer**
 Zdravstveni delavec, ki trenutno **ni** v službi, in ga je na kraj zustoja poslal **dispečer**
 Policija
 Ostali, ki jih je na kraj zustoja poslal dispečer (ostale skupine, ki niso navedene zgoraj)
 Neznano/ni podatka
 ☒

Ali je oseba, ki bi lahko nudila pomoč/oživljjanje (npr. prvi posredovalec) in ki jo je DCZ/NMP poslal na kraj srčnega zustoja, izvajala oživljjanje?

Katerakoli oseba, ki so jo poslali na kraj dogodka, da bi nudila pomoč oz. izvajala oživljjanje, in je bila aktivirana s strani DCZ/NMP preko SMS, app, telefon/radijske postaje. Če oseba, ki bi lahko nudila pomoč/oživljjanje (npr. prvi posredovalec) ni bila aktivirana, izberi "Neznano/ni podatka".

- NE izvaja oživljjanja (TPO)
 Izvaja oživljjanje, vendar nimamo dodatnih/ podrobnih informacij
 Vsi elementi oživljjanja - TPO (stisi prsnega koša in umetna ventilacija)
 Samo stisi prsnega koša
 Neznano/ni podatka
 ☒

7. RITEM

EuReCa 3

- | | | | | |
|---|----|----|--------------------|---|
| AED priključen pred prihodom NMP? | DA | NE | Neznano/ni podatka | ☒ |
| Ali je AED izvedel defibrilacijo pred prihodom NMP? | DA | NE | Neznano/ni podatka | ☒ |

Uporaba AED s strani očividca Utstein

Kadar je AED uporabljen pred prihodom NMP

- | |
|---|
| <input type="radio"/> AED uporabljen, defibrilacija izvedena |
| <input type="radio"/> AED uporabljen, defibrilacija ni izvedena |
| <input type="radio"/> AED ni uporabljen |
| <input type="radio"/> Neznano/ni podatka |
| <input type="radio"/> ☒ |

Začetni (prvi) ritem Utstein

Če je očividec/prvi posredovalec/motorist reševalec/MoENRV uporabil AED, se izpolnjuje odgovore, ki ponujajo možnost **AED**.

Če AED ni uporabljen, izberi odgovor pod črtkano črto. Možen je 1 odgovor.

<input type="radio"/>	AED - defibrilacija ni potrebna (angl. non-shockable rhythm)
<input type="radio"/>	AED - defibrilacija je potrebna (angl. shockable rhythm)
<input type="radio"/>	VF
<input type="radio"/>	VT brez utripa
<input type="radio"/>	PEA
<input type="radio"/>	Asistolija
<input type="radio"/>	Bradikardija
<input type="radio"/>	Neznano/ni podatka
<input type="radio"/>	∅

EKG z 12 odvodi	<input type="radio"/> DA	<input type="radio"/> NE	Neznano/ni podatka	<input type="radio"/> ∅
Prisoten STEMI	<input type="radio"/> DA	<input type="radio"/> NE	Neznano/ni podatka	<input type="radio"/> ∅

Prvi EKG izvid (možnih je več odgovorov)

<input type="radio"/>	sinusni ritem	<input type="radio"/>	AV blok I.	<input type="radio"/>	STEMI desni prekat
<input type="radio"/>	SV bradikardija	<input type="radio"/>	AV blok II.	<input type="radio"/>	WPW
<input type="radio"/>	V bradikardija	<input type="radio"/>	AV blok III.	<input type="radio"/>	Ritem AV vozla
<input type="radio"/>	AF / AU	<input type="radio"/>	DKB	<input type="radio"/>	VT
<input type="radio"/>	SVES	<input type="radio"/>	LKB	<input type="radio"/>	VF
<input type="radio"/>	SV tahikardija	<input type="radio"/>	STEMI sprednja stena	<input type="radio"/>	Asistolija
<input type="radio"/>	VES monotopne	<input type="radio"/>	STEMI stranska stena	<input type="radio"/>	PEA
<input type="radio"/>	VES politopne	<input type="radio"/>	STEMI spodnja stena	<input type="radio"/>	Ritem srčnega spodbujev.
<input type="radio"/>	VES salve	<input type="radio"/>	STEMI zadnja stena	<input type="radio"/>	Drugo:

Mehanski stiski prsnega koša

<input type="radio"/>	Uporabljena naprava za mehanske kompresije prnega koša (npr. Lucas®)
<input type="radio"/>	Uporabljena mehanska naprava s trakom z razporeditvijo obremenitve (npr. Autopulse®)
<input type="radio"/>	Druga mehanska naprava
<input type="radio"/>	Neznano/ni podatka
<input type="radio"/>	∅

Začetni/prvi ritem EuReCa 3

Če AED izvede defibrilacijo, potem se označi za defibrilacijo/šokabilen.

<input type="radio"/>	Defibrilacija ni potrebna/"Nešokabilen" (angl. not shockable) - npr. PEA, asistolija, ...
<input type="radio"/>	Za defibrilacijo/"Šokabilen" (angl. Shockable) - npr. VF, VT brez utripa, ...
<input type="radio"/>	Neznano/ni podatka
<input type="radio"/>	∅

Kdo je izvedel prvo defibrilacijo? EuReCa 3

Odgovor AED: v ta odgovor so vključeni vsi, ki so uporabili AED; ta odgovor pride v poštev npr. za očividce ali prve posredovalce, ki uporabljajo AED. Tudi, če je NMP uporabil AED - npr. MoENRV ali motorist - se označi odgovor AED.

<input type="radio"/>	AED
<input type="radio"/>	NMP
<input type="radio"/>	Neznano/ni podatka
<input type="radio"/>	∅

Število vseh izvedenih defibrilacij:

<input type="radio"/>	Neznano/ni podatka
<input type="radio"/>	∅

Nadzor kvalitete oživljjanja?

<input type="radio"/>	DA	NE	Neznano/ni podatka	<input type="radio"/> ∅
-----------------------	----	----	--------------------	-------------------------

Nadzor kvalitete izvajanja oživljjanja: ali so bili med oživljjanjem uporabljeni mehanizmi ali postopki s katerimi bi lahko nadzorovali/merili kvaliteto izvajanja oživljjanja (npr. merjenje etCO2)?

8. IZHOD PO OŽIVLJANJU

Povrnitev spontanega krvnega obtoka (ROSC)?

Vsaka povrnitev spontanega krvnega obtoka (ROSC), ki je trajala vsaj 30 sekund, ki jo lahko potrdimo/dokažemo s tipnim utripom/pulzom, izmerjenim krvnim tlakom ali arterijsko krivuljo v primeru, da imamo nastavljen intraarterijski kanal. V primeru nastavitev zunajtelesnega krvnega obtoka (npr. ECMO), bolnik ne izpoljuje pogojev definicije povrnitve spontanega krvnega obtoka, dokler se ne vzpostavi "bolnikov lasten" krvni obtok oz srčna akcija ("patient-generated").

- ROSC
- Brez ROSC
- Neznano/ni podatka
-

Status bolnika ob prihodu v bolnišnico

- Živ, brez transporta v bolnišnico
- Živ (spontan krvni obtok, ROSC)
- Oživljanje v teku (angl. ongoing CPR)
- Mrtev
- Neznano/ni podatka
-

Bolnik umrl na terenu?

- Da
- Ne
- Neznano/ni podatka
-

Bolnik z zastojem pripeljan v bolnišnico?

- DA
- NE
- Neznano/ni podatka
-

Preživetje (ROSC) do sprejema v bolnišnico

- DA
- NE
- Neznano/ni podatka
-

Ime sprememne bolnišnice:

9. ZDRAVLJENJE

Zdravila uporabljena med oživljjanjem

Možnih je več odgovorov.

- Adrenalin
- Amjodaron
- Vazopresin
- Brez aplikacije zdravila
- Neznano/ni podatka
-

Žilni pristop med oživljjanjem

- Centralna venska pot
- Periferna IV pot
- IO pot
- Endotrahealno
- Neznano/ni podatka
-

Oskrba dihalne poti med oživljjanjem

Možnih je več odgovorov.

- Orofaringealna dihalna pot
- Supraglotična dihalna pot
- Endotrahealni tubus
- Kirurška dihalna pot
- Brez
- Neznano/ni podatka
-

Terapevtska hipotermija (TTM)

TTM: targeted temperature management

- Med zastojem
 Po ROSC, predbolnišnično
 Po ROSC, bolnišnično
 TTM indiciran, neizveden
 TTM ni indiciran
 Neznano/ni podatka
 ☒

Ciljna temperatura, če TTM : °C

- Neznano/ni podatka
 ☒

IABP (intra-aortic balloon pump) DA NE Neznano/ni podatka ☒

Koronarna reperfuzija

- Samo angiografija
 PCI - perkutana koronarna intervencija
 Tromboliza
 Brez
 Neznano/ni podatka
 ☒

Čas poskusa reperfuzije

- Med zastojem
 V 24 urah po ROSC
 Po >24 urah, a pred odpustom
 Neznano/ni podatka
 ☒

Ciljana okisogenacija/ventilacija

Če je bila ta spremenljivka uporabljena, vključi podrobnosti o specifičnih ciljih v opisu sistema

- O2 in CO₂
 Samo O₂
 Samo CO₂
 Brez
 Neznano/ni podatka
 ☒

Ali je bolnik daroval organe?

DA NE Neznano/ni podatka ☒

ECLS (ExtraCorporeal Life Support, npr. ECMO)

- Pred ROSC
 Po ROSC
 Brez
 Neznano/ni podatka
 ☒

Ciljano uravnavanje krvnega tlaka: mmHgVnesi vrednost **srednjega arterijskega tlaka (MAP)**. Polje se izpolni, če se po uspešnem oživljanju izvaja ciljano uravnavanje tlaka.

- Ni opredeljenega cilja
 Neznano/ni podatka
 ☒

10. LABORATORIJSKI IZVIDIpH vrednost krvi (prva izmerjena):

- Neznano/ni podatka
 ☒

Vrednost laktata (prva izmerjena): mmol/L

- Neznano/ni podatka
 ☒

Glukoza titrirana do določenega cilja?

DA NE Neznano/ni podatka ☒

11. DOLGOTRAJEN IZID

Datum odpusta iz bolnišnice	D D M M L L L L	V primeru da bolnik v bolnišnici umre, je datum odpusta enak datumu smrti.
-----------------------------	-------------------------------	--

Preživetje do odpusta iz bolnišnice: medbolnišnična prenestitev na enak ali višji nivo se ne upošteva kot odpust iz bolnišnice. Če bolnik umre v bolnišnici je dan odpusta enak dnevu smrti.

Preživetje do odpusta iz bolnišnice	DA	NE	Neznano/ni podatka	<input checked="" type="checkbox"/>
30-dnevno preživetje po zastoju	DA	NE	Neznano/ni podatka	<input checked="" type="checkbox"/>
Opredelitev kvalitete življenja s standardiziranimi vprašalniki (EQ-5D, SF-12...)	DA	NE	Neznano/ni podatka	<input checked="" type="checkbox"/>

CPC (Cerebral Performance Categories) 1: Dobra možganska zmogljivost: zavesten in pozoren, delovno sposoben, z normalno nevrološko funkcijo oz. le rahlo cerebralno prizadetost. **CPC 2:** Zmerna možganska prizadetost: pri zavesti in z zadostno možgansko funkcijo za samostojne dejavnosti vsakdanjega življenja. Sposoben za delo v zaščitenem okolju. **CPC 3:** Huda cerebralna prizadetost: zavesten in odvisen od drugih za vsakodnevno podporo zaradi prizadetosti delovanja možganov. **CPC 4:** Koma ali vegetativno stanje: katerakoli stopnja kome brez prisotnosti vseh kriterijev možganske smrti. Nezavedanje, tudi če je pacient videti buden brez interakcije z okoljem. **CPC 5:** Možganska smrt: apnea, arefleksija, EEG tišina.

mRS (The Modified Rankin Scale):

0 - Brez simptomov. 1 - Ni pomembne invalidnosti. Kljub nekaterim simptomom lahko opravlja vse običajne dejavnosti. 2 - Lahka invalidnost. Sposoben skrbeti za svoje zadeve brez pomoči, vendar ne zmore izvajati vseh dejavnosti, ki jih je prej lahko. 3 - Zmerna invalidnost. Potrebuje nekaj pomoči, vendar lahko hodi brez pomoči. 4 - Zmerno težka invalidnost. Ni sposoben zadovoljevati lastnih telesnih potreb brez pomoči in ne more hoditi brez pomoči. 5 - Huda invalidnost. Potrebuje stalno nego in pozornost, prikovan na posteljo, inkontinenten. 6 - Mrtev.

Nevrološki izhod ob odpustu iz bolnišnice

CPC rezultat	1	2	3	4	5			Neznano/ni podatka	<input checked="" type="checkbox"/>
mRS rezultat	0	1	2	3	4	5	6	Neznano/ni podatka	<input checked="" type="checkbox"/>

NEVROPROGNOSTIČNI TESTI

SSEP: somatosenzorni evocirani potenciali	DA	NE	Neznano/ni podatka	<input checked="" type="checkbox"/>
NSE: biomarker, angl. neuron specific enolase	DA	NE	Neznano/ni podatka	<input checked="" type="checkbox"/>
EEG	DA	NE	Neznano/ni podatka	<input checked="" type="checkbox"/>
CT možganov	DA	NE	Neznano/ni podatka	<input checked="" type="checkbox"/>
MRI možganov	DA	NE	Neznano/ni podatka	<input checked="" type="checkbox"/>
Klinični pregled	DA	NE	Neznano/ni podatka	<input checked="" type="checkbox"/>
Drugo:	DA	NE	Neznano/ni podatka	<input checked="" type="checkbox"/>

Definicija prekinutve aktivnega zdravljenja: prekinitev zdravljenja po zaključku, da bo prognoza, predvsem nevrološka, slaba. Po opravljeni nevrološki prognostiki ugotovimo, da ni več smisla nadaljevati z vsemi aktivnimi ukrepi invazivne terapije.

Aktivno zdravljenje prekinjeno (spodaj izpolni datum in čas)	DA	NE	Neznano/ni podatka	
--	----	----	--------------------	--

Prekinitve akt. zdravljenja	D D M M L L L L	ob	h	h	m	m	s	s	Neznano/ni podatka	<input checked="" type="checkbox"/>
-----------------------------	-------------------------------	----	---	---	---	---	---	---	--------------------	-------------------------------------

Vzrok smrti	Vzrok se poda kot koda MKB-10 AM ver. 6.
-------------	--

Zdravnik oz. izpolnjevalec obrazca:	Ime	Priimek
-------------------------------------	-----	---------