

## **Pregled ispunjenosti indikatora za centre mentalnog zdravlja kroz Projekat mentalnog zdravlja u BiH 2014. – 2017.**

### **Osnovne informacije**

S ciljem ocjene i poboljšanja kvaliteta zdravstvene zaštite, menadžment prvo mora prevesti svoje ciljeve kvaliteta u *mjerljive pokazatelje* (Indikatore) *kvaliteta za izvedbu osoblja i cijele organizacije*. U tu svrhu treba koristiti različite vrste pokazatelja od kojih svaka mjeri različite vidove kvaliteta i menadžmentu daje potpune informacije. Indikatori izvedbe predstavljaju moćno sredstvo za uvid u adekvatnost zdravstvene zaštite i utvrđivanje problematičnih oblasti, pa su stoga sastavni dio dobrog menadžmenta i profesionalne prakse.

Definiranje dobrih pokazatelja kvalitete (kliničke izvedbe) je zahtijevno, budući da pokazatelji moraju dati pouzdane, objektivne i značajne informacije o važnim pitanjima (dakle, trebaju biti zasnovani na dokazima); oni također moraju biti osjetljivi na promjene u izvedbi; moraju biti specifični za analiziranu situaciju i moraju se jednostavno izračunati iz dostupnih podataka.

Način izračuna indikatora:

$$\text{Opći oblik pokazatelja: } \frac{\text{Broj pacijenata kod kojih se javio poseban događaj}}{\text{Broj pacijenata koji je uključen u događaj što ga mjeri pokazatelj}} \times 100$$

Na temelju ocjene ispunjenja standarda akreditacijska tijela se fokusiraju na pitanje: *da li je organizacija u stanju da pruži kvalitetne usluge?*

Međutim, na temelju pokazatelja, akreditacijska tijela fokusiraju se na pitanje: *da li organizacija sada pruža kvalitetne usluge?*

Dakle, dobivaju se odgovori na pitanja *šta organizacija radi* (procesi) i *šta postiže* (ishodi). Korištenje indikatora za mjerjenje izvedbe (performanse) samo je jedan od načina praćenja i ocjene kvaliteta zaštite i pruženih usluga, budući da je kvalitet višedimenzionalan. Zbog toga su zdravstvenoj ustanovi potrebni indikatori koji mjere sigurnost, kompetencije zdravstvenog osoblja, podesnost procedura, učinkovitost, efikasnost, kontinuitet zaštite, itd.

### **Projektni zadaci**

Projektni zadaci prema logičkom okviru odnose se na definisane indikatore za centre mentalnog zdravlja.

Definisani indikatore i uputstva su distribuirani svim akreditiranim centrima i centrima u procesu akreditacije.

Svi akreditirani centri za mentalno zdravlje i koji su ušli u proces poboljšanja kvaliteta imaju obavezu da rade na prikupljanju podataka za navedene indikatore.

Prikupljanje gore navedenih podataka se vrši retrospektivno godina dana. **2014 – 2018.**

Uvođenjem novih standarda za mentalno zdravlje 2016., indikatori su obavezni dio kriterija i poboljšanja kvaliteta neće biti moguća bez mjerjenja i dokaza ispunjenosti.

Centri za mentalno zdravlje u FBiH u narednim izvještajnim periodima, uz rezultate indikatora imaju obavezu da dostave i narativni dio analize indikatora i preduzete akcije ka poboljšanju prakse.

#### **Indikatori izvedbe (kvaliteta, sigurnosti) od sada trebaju da zadovolje:**

- Poboljšanje kvaliteta da bi centri mogli porediti svoje rezultate s rezultatima drugih; da bi mogli procijeniti učinke promjena ili saznati zašto drugi postižu bolje rezultate.
- Istraživanje ishoda zaštite i procjene učinkovitosti tretmana radi uvida u povezanost procesa i rezultata.
- U svrhu, u procesu vanjske ocjene, centri za mentalno zdravlje treba da pokažu da za potrebe unutrašnjeg sistema kvaliteta:
  - rutinski prikupljaju podatke o izvedbi,
  - koriste podatke za analizu,
  - poboljšavaju praksu na temelju podataka i indikatora, sa ciljem kontinuiranog poboljšanja kvaliteta.

AKAZ ima pravo da upozori članove timova koji prikupljaju i šalju prikupljene podatke na slab kvalitet prikupljenih podataka i da od njih zatraži dopunski rad u svrhu unapređenja kvaliteta podataka. U konačnici, AKAZ ne može biti odgovoran za istinitost, tačnost i kompletност prikupljenih podataka od strane CMZ.

#### **Definisani indikatori**

##### **1. Procenat pacijenata koji su nakon hospitalizacije nastavili sa tretmanom u CMZ**

NAZIV INDIKATORA	Pravovremeno praćenje pacijenata nakon hospitalizacije u roku od 30 dana
OBJAŠNJENJE	Ovaj indikator se odnosi na pacijente koji su dobili odobreni odlazak, a ne na pacijente koji imaju neodobreni odlazak iz bolničkih ustanova, jer postoji pisani plan zaštite nakon bolničkog tretmana koji utvrđuje vanbolnički tretman i rehabilitaciju otpuštenog pacijenta i specificira akciju koja će se poduzeti u centru za mentalno zdravlje u slučaju krize kod tog pacijenta.
DOMEN	Kvalitet, kontinuitet zaštite
VRSTA	Procesni indikator
BROJNIK	Broj osoba koje su nakon hospitalizacije posjetile centar za mentalno zdravlje u roku do 30 dana.
NAZIVNIK	Broj osoba koje su hospitalizovane zbog mentalnog oboljenja.
IZVORI PODATAKA	Dokumentacija CMZ, dokumentacija DZ, bolnička dokumentacija.
VRIJEME OPSERVACIJE	Retrospektivno godina dana

## 2. Procenat pacijenata koji nisu rehospitalizovani u 1 -2 mjeseca

NAZIV INDIKATORA	<b>Procenat pacijenata koji nisu rehospitalizovani tokom 1. i 2. mjeseca nakon prethodne hospitalizacije, vezano za centre mentalnog zdravlja</b>
OBJAŠNJENJE	Ovaj indikator se odnosi na pacijente koji su dobili odobreni odlazak, a ne na pacijente koji imaju neodobreni odlazak iz bolničkih ustanova, jer postoji pisani plan zaštite nakon bolničkog tretmana koji utvrđuje vanbolnički tretman i rehabilitaciju otpuštenog pacijenta i specificira akciju koja će se poduzeti u centru za mentalno zdravlje u slučaju krize kod tog pacijenta.
DOMEN	Kvalitet, kontinuitet zaštite
VRSTA	Procesni indikator
BROJNIK	<b>Broj osoba koje nisu rehospitalizovane tokom 1. – 2. mjeseca nakon hospitalizacije.</b>
NAZIVNIK	<b>Broj osoba koje su hospitalizovane zbog mentalnog oboljenja.</b>
IZVORI PODATAKA	Dokumentacija CMZ, dokumentacija DZ, bolnička dokumentacija.
VRIJEME OPSERVACIJE	Retrospektivno godina dana

## 3. Prisilna hospitalizacija

NAZIV INDIKATORA	<b>Broj pacijenata iz doma zdravlja prisilno hospitalizovanih zbog mentalnih poremećaja</b>
OBJAŠNJENJE	Prisilna hospitalizacija ili pravnim jezikom - prisilno zadržavanje je smještaj osobe sa težim duševnim smetnjama u zdravstvenu ustanovu od trenutka donošenja odluke psihijatra o zadržavanju te osobe bez njezina pristanka do odluke suda o prisilnom smještaju bez obzira da li se radi o osobi koja je tek došla ili dovedena u zdravstvenu ustanovu ili osobi koja se već nalazi na liječenju u zdravstvenoj ustanovi pa je opozvala pristanak za dobrovoljni smještaj.
DOMEN	Sigurnost
VRSTA	Procesni indikator
BROJNIK	<b>Broj prisilno hospitaliziranih pacijenata sa dijagnozom težeg mentalnog poremećaja</b>
NAZIVNIK	<b>Broj svih pregledanih pacijenata u CMZ (prethodno hospitaliziranih i bez prethodne hospitalizacije)</b>
IZVORI PODATAKA	Dokumentacija CMZ, dokumentacija DZ, bolnička dokumentacija.
VRIJEME OPSERVACIJE	Retrospektivno godina dana

## 4. Dobrovoljna hospitalizacija

NAZIV INDIKATORA	<b>Broj dobrovoljne hospitalizacije pacijenata koji se liječe u CMZ</b>
OBJAŠNJENJE	Indikator može biti opšti i specifičan za jednu određenu dijagnozu. Dobrovoljna hospitalizacija ili pravnim jezikom - dobrovoljni smještaj jest smještaj osobe sa duševnim smetnjama u zdravstvenoj ustanovi uz njezin pristanak (Zakon o zaštiti osoba s duševnim smetnjama, čl.3, stav 10). O dobrovoljnosti svjedoči potpisani informirani pristanak pacijenta koji je iz CMZ upućen u bolnicu.
DOMEN	Kvalitet, kontinuitet zaštite
VRSTA	Procesni indikator
BROJNIK	<b>Broj hospitaliziranih pacijenata sa dijagnozom mentalnog poremećaja koji su potpisali informirani pristanak</b>
NAZIVNIK	<b>Broj svih pregledanih pacijenata u CMZ</b>
IZVORI PODATAKA	Dokumentacija CMZ, dokumentacija DZ, bolnička dokumentacija.
VRIJEME OPSERVACIJE	Retrospektivno godina dana

## 5. Ponovna hospitalizacija (rehospitalizacija)

NAZIV INDIKATORA	<b>Broj ponovne hospitalizacije pacijenata koji se liječe u CMZ</b>
OBJAŠNJENJE	Ponovna hospitalizacija ili rehospitalizacija iz ugla primarne zdravstvene zaštite je broj ponovno upućenih pacijenata u bolnicu s istom dijagnozom u određenom vremenskom periodu bez obzira na prethodne bolničke hospitalizacije.
DOMEN	Kvalitet, kontinuitet zaštite
VRSTA	Procesni indikator
BROJNIK	<b>Broj ponovo hospitaliziranih pacijenata sa dijagnozom mentalnog poremećaja koji su potpisali informirani pristanak</b>
NAZIVNIK	<b>Broj svih pregledanih pacijenata u CMZ koji su bili prethodno hospitalizirani</b>
IZVORI PODATAKA	Dokumentacija CMZ, dokumentacija DZ, bolnička dokumentacija.
VRIJEME OPSERVACIJE	Retrospektivno godina dana

## 6. Procenat pacijenata uvedenih u registar tretmana CMZ-a

NAZIV INDIKATORA	<b>Procenat pacijenata koji su na godišnjem nivou uvedeni u registar tretmana u centru za mentalno zdravlje i koji su održali kontinuitet tretmana i/ili hospitalizacije</b>
OBJAŠNJENJE	Ovaj indikator mjeri kontinuitet zaštite pacijenata u centru za mentalno zdravlje. Odnosi se na pacijente sa dijagnozom F20-29 i F33 koji su uvedeni u registar tretmana i koji su održali kontinuitet tretmana u zajednici bez napuštanja tretmana i/ili hospitalizacije.
DOMEN	Kvalitet
VRSTA	Tretman, revizija
BROJNIK	<b>Broj pacijenata sa dijagnozom F20 – F29 i F33 koji su uvedeni u registar tretmana i koji su održali kontinuitet tretmana</b>
NAZIVNIK	<b>Broj svih pregledanih pacijenata sa dijagnozom F20-F29 i F33</b>
IZVORI PODATAKA	Dokumentacija CMZ i timova porodične/obiteljske medicine
VRIJEME OPSERVACIJE	Retrospektivno godina dana

## 7. Procenat pacijenata koji su obrađeni i tretirani timski u punom obimu

NAZIV INDIKATORA	<b>Procenat pacijenata (dg. F20-29 i F33) koji su obrađeni i tretirani timski u punom obimu (multidisciplinarni timski pristup)</b>
OBJAŠNJENJE	Sveobuhvatnost se odnosi na <b>multidisciplinarni timski pristup u jasno indiciranim slučajevima</b> , što uključuje somatsku, socijalnu i psihološku procjenu, ocjenu rizika, ocjenu funkcija i pacijentovih potreba, ličnu i porodičnu anamnezu, uključujući i prethodna liječenja (lijekovi, hospitalizacije), radnu dijagnozu, pacijentove ovisnosti, zaposlenje, socijalne okolnosti i kratkotrajni individualni plan, što se registruje u standardni format medicinske dokumentacije. Pod multidisciplinarnim timskom obradom podrazumjeva se da je pacijent obrađen od strane 3 ili više zdravstvenih profesionalaca i profesionalaca u zdravstvu (prema indikacijama). U ovaj indikator je uvrštena i sestinska anamneza.
DOMEN	Kvalitet
VRSTA	Tretman, koordinacija njegе
BROJNIK	<b>Broj pacijenata sa dijagnozom F20 – F29 i F33 koji su tretirani timski u punom obimu (multidisciplinarni timski pristup)</b>
NAZIVNIK	<b>Broj svih pregledanih pacijenata sa dijagnozom F20-F29 i F33</b>
IZVORI PODATAKA	Dokumentacija CMZ i timova porodične/obiteljske medicine
VRIJEME OPSERVACIJE	Retrospektivno godina dana

## 8. Broj kućnih posjeta po timu

NAZIV INDIKATORA	Broj kućnih posjeta po timu
OBJAŠNJENJE	CMZ organizira i obavlja <b>kućne i druge planirane posjete</b> na području za koje je nadležan. Planirane kućne posjete odnose se na posjete osobama koje su liječene ili se nalaze pod stručnim nadzorom CMZ, a smještene su u «zaštićenim kućama», zaštićenim radionicama i komunama, na radnim mjestima i u drugim ustanovama, uz saglasnost pacijenta ili zakonskog zastupnika.
DOMEN	Kvalitet, izvještavanje
VRSTA	Tretman, koordinacija njegi
BROJNIK	<b>Broj kućnih posjeta po timu</b>
NAZIVNIK	<b>Ukupan broj pacijenata koji se nalaze pod stručnim nadzorom CMZ, a relevantni su za kućne i druge planirane posjete</b>
IZVORI PODATAKA	Dokumentacija CMZ-a
VRIJEME OPSERVACIJE	Retrospektivno godina dana

## 9. Broj pacijenata čiji su članovi porodice (staratelja) primili usluge podrške

NAZIV INDIKATORA	Broj pacijenata čiji su članovi porodice (staratelja) primili usluge podrške
OBJAŠNJENJE	Ovaj indikator uključuje osobe s mentalnim poremećajima i njihove porodice (staratelje) kao cjelinu, ona naglašava da usluge treba da vode pozitivnim ishodima. Svaki pacijent sa mentalnim poremećajem u CMZ u zdravstvenom kartonu ima upisane podatke relevantne za procjenu socio-ekonomskih i okolišnih determinanti mentalnog zdravlja u svrhu daljnje promocije mentalnog zdravlja i prevenciju nastanka mentalnih oboljenja, dalnjih poremećaja i onesposobljenja. Podaci se dobivaju od pacijenata, članova porodice, kao i zakonskih zastupnika. ( <i>Kriterij 7.6.</i> )  Podaci relevantne za procjenu socioekonomskih i okolišnih determinanti mentalnoga zdravlja odnose se na: <ul style="list-style-type: none"> <li>- socijalne i porodične odnose;</li> <li>- radne i svakodnevne aktivnosti pacijenta;</li> <li>- životne navike;</li> <li>- faktore rizika (neredovno uzimanje ili neuzimanje preporučene terapije, konzumiranje alkohola, pušenje, uživanje psihoaktivnih supstanci i sl.).</li> <li>- psihološki distress</li> <li>- limitacije</li> <li>- socijalnu podršku i socijalnu izolaciju</li> <li>- i druge evidentirane usluge</li> </ul>
DOMEN	Kvalitet,
VRSTA	Promotivno-preventivni rad, koordinacija njegi
BROJNIK	<b>Broj pacijenta čiji su članovi porodice (staratelja) primili usluge podrške</b>
NAZIVNIK	<b>Broj svih pregledanih pacijenata u CMZ-u</b>
IZVORI PODATAKA	Dokumentacija CMZ-a
VRIJEME OPSERVACIJE	Retrospektivno godina dana

## Zbirna analiza indikatora

U Projektnom periodu 2014. – 2018. Agencija je prikupila i izračunala vrijednosti za indikatore iz 29 centara za mentalno zdravlje retrospektivno za svaku godinu:

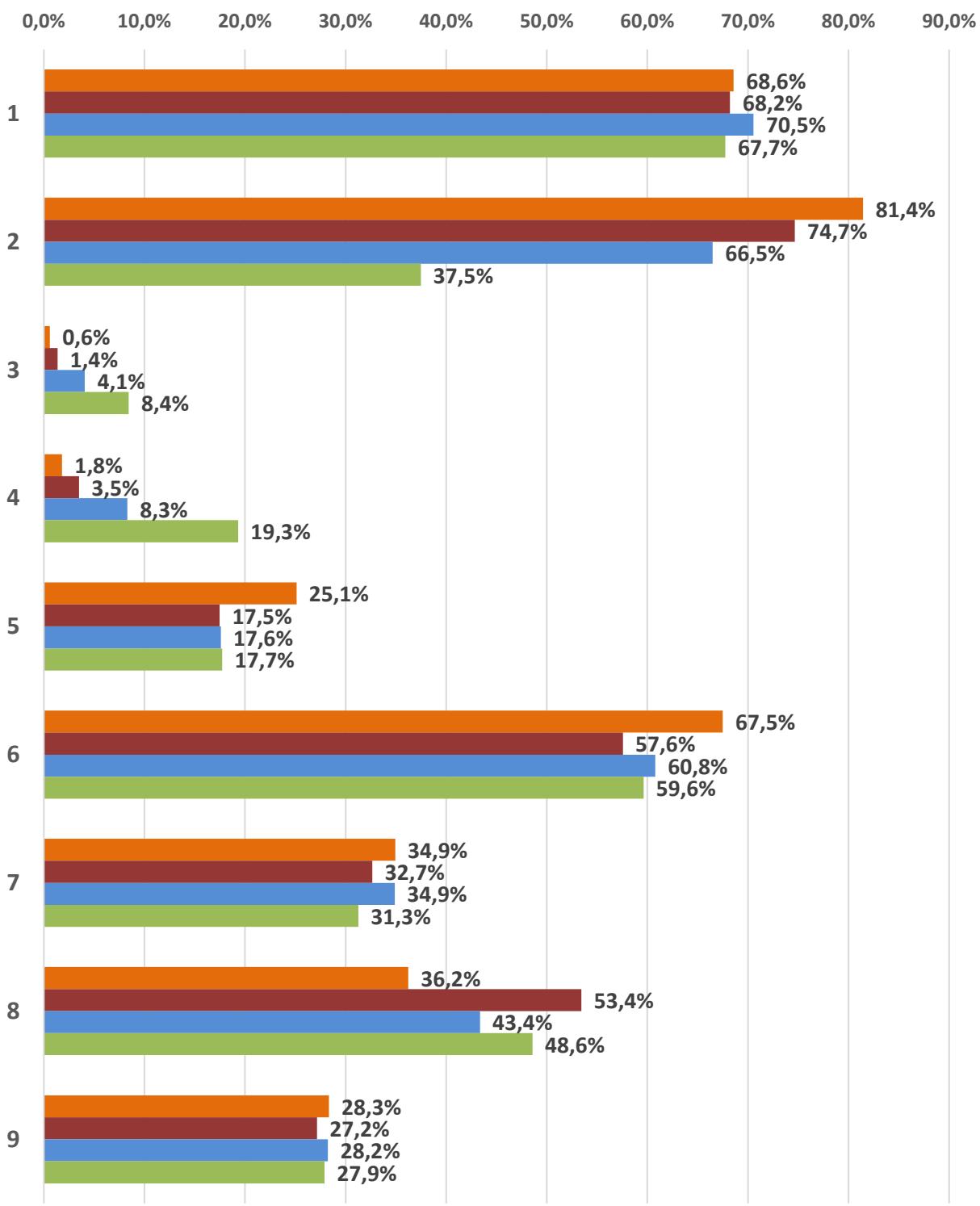
- 2014. godina, dostavljeni podaci iz 18 centara
- 2015. godina dostavljeni podaci iz 25 centara
- 2016. godina dostavljeni podaci iz 26 centara
- 2017. godina dostavljeni podaci iz 26 centara

Tabela 1. Prikazani su podaci za ukupan uzorak

Rb.	Indikatori	OBRAĐENI PODACI ZA UKUPAN UZORAK						
		I godina	Oznaka	II godina	Oznaka	III godina	Oznaka	IV godina
1	Procenat pacijenata koji su nakon hospitalnog nastavili sa tretmanom u CMZ-u u roku od 30 dana (Baseline ?, T- povećanje)	67,7%	<	70,5%	>	68,2%	<	68,6%
2	Procenat pacijenata1 koji nisu rehospitalizovani tokom 1. i 2. mjeseca nakon prethodne hospitalizacije (Baseline?,T- povećanje)	37,5%	<	66,5%	<	74,7%	<	81,4%
3	Broj pacijenata1 iz DZ prisilno hospitalizovanih zbog mentalnih poremećaja (Baseline?, T- smanjenje)	8,4%	>	4,1%	>	1,4%	>	0,6%
4	Broj pacijenata upućenih na hospitalni tretman iz CMZ (Baseline?, T-smanjenje)	19,3%	>	8,3%	>	3,5%	>	1,8%
5	Broj pacijenata upućenih na rehospitalizaciju iz CMZ-a (Baseline?, T- smanjenje)	17,7%	>	17,6%	>	17,5%	<	25,1%
6	Procenat pacijenata (dg. F 20-29 i F33) na godišnjem nivou uvedenih u registar tretmana u CMZ-ukoji su održali kontinuitet tretmana u zajednici bez napuštanja tretmana i/ili hospitalizacije (Baseline ?, T- povećanje)	59,6%	<	60,8%	>	57,6%	<	67,5%
7	Procenat pacijenata (dg. F20-29 i F33) koji su obrađeni i tretirani timski u punom obimu (individualizirani plan tretmana,revizija) (Baseline?, T- povećanje)	31,3%	<	34,9%	>	32,7%	<	34,9%
8	Broj kućnih posjeta po timu (Baseline?, T- povećanje)	48,6%	>	43,4%	<	53,4%	>	36,2%
9	Broj pacijenata čiji su članovi porodice primili usluge podrške (Baseline?, T- povećanje)	27,9%	<	28,2%	>	27,2%	<	28,3%

### OBRAĐENI PODACI ZA UKUPAN UZORAK

■ 2017 (26) ■ 2016 (26) ■ 2015 (25) ■ 2014 (18)



Grafikon 1. Procenat ispunjenosti indikatora na ukupan uzorak

## Obrazloženje grafikon 1.

Uvođenjem indikatora tokom Projekta 2014. godina je bila godina „učenja“, kroz koju smo ispravljali pogreške u razvijanju registara za prikupljanje podataka, kao i boljeg definisanja indikatora. Zato možemo reći da ta godina i nije „referalna“ godina, ali je je opet pokazala da se dosta mora uraditi na poboljšanju radnih procesa.

Tokom 2015. godine dolazi do boljih pomaka, naročito u indikatorima:

1. Procenat pacijenata koji su nakon hospitalnog nastavili sa tretmanom u CMZ-u u roku od 30 dana (Baseline ?, T- povećanje)
2. Procenat pacijenata1 koji nisu rehospitalizovani tokom 1. i 2. mjeseca nakon prethodne hospitalizacije (Baseline?,T- povećanje)
3. Broj pacijenata1 iz DZ prisilno hospitalizovanih zbog mentalnih poremećaja (Baseline?, T-smanjenje)
4. Broj pacijenata upućenih na hospitalni tretman iz CMZ (Baseline?, T-smanjenje)
5. Broj pacijenata upućenih na rehospitalizaciju iz CMZ-a (Baseline?, T- smanjenje)

Tokom ove tretirane godine obrađeni podaci su iz 25 Centara, od kojih je 7 novih, pa je razumljivo da su i vrijednosti u tim centrima nešto veće, što kvari sliku u ukupnom uzorku.

Za posljednje dvije godine 2016.-2017. imamo isti broj uključenih centara (26), i možemo reći da su to prave vrijednosti ka poboljšanju prakse. Uključeni centri sada kroz godišnje i akcione planove provode bolje aktivnosti ka ispunjenju indikatora.

## Preporuke aktivnosti ka poboljšanju:

### Indikator 1.

- Raditi na realizaciji Protokola saradnje Bolnice i Centra za mentalno zdravlje
- nakon hospitalizacije, socijalni radnik treba uspostaviti kontakt sa pacijentom i porodicom u roku do 30 dana,i informisati pacijenta o tretmanima u CMZ-u
- realizirati Protokol saradnje Porodične/obiteljske medicine i Centra za mentalno zdravlje (porodični ljekar treba da pacijenta nakon hospitalizacije uputi na kontrolni pregled u CMZ u roku do 30 dana)
- realizirati Protokol saradnje Centra za socijalni rad i Centra za mentalno zdravlje (tokom obilaska pacijenta nakon hospitalizacije,socijalni radnik treba insistirati od porodice da se kontrolni pregled obavi u roku do 30 dana, i da se pacijent uključi na tretmane u CMZ
- Na kontinuiranom bilježenju i prikupljanju podataka angažirati sve članove tima.
- Redovni tel.kontakti radi razmjene informacija

### Indikator 2.

- uspostaviti kontakt i saradnju sa pacijentom nakon hospitalizacije
- uključiti pacijenta nakon hospitalizacije u tretmane CMZ u roku do 30 dana (pregled neuropsihijatra,psihološka podrška,suport,medikamentozna terapija,okupaciona terapija...)
- uključiti pacijenta u koordiniranu brigu
- uspostaviti saradnju sa porodicom pacijenta nakon hospitalizacije
- uključiti i socijalnog radnika Centra za socijalni rad

### **Indikator 3.**

- uključivanje većeg broja pacijenata sa težim mentalnim poremećajem u koordiniranu brigu
- pravljenje plana tretmana zajedno sa pacijentom sa težim mentalnim poremećajem i praćenje realizacije istih
- praćenje primjene terapije (depo preparata) i poduzimanje aktivnosti kod pacijenata koji ne dolaze na istu
- uključivanje porodice u tretmane pacijenta
- saradnja sa porodicom u vezi faktor rizika ( neredovno uzimanje ili neuzimanje preporučene terapije,konsumiranje alkohola...)
- kućne posjete zajedno sa Centrom za socijalni rad kod pacijenata sa težim mentalnim poremećajem

### **Indikator 4.**

- redovni ljekarski pregledi,pružanje psihološke podrške pacijentu,support,psihosocijalni tretman
- edukacija pacijenta o njegovom oboljenju
- pravljenje plana tretmana zajedno sa pacijentom sa težim mentalnim poremećajem i praćenje realizacije istih
- praćenje primjene terapije (depo preparata) i poduzimanje aktivnosti kod pacijenata koji ne dolaze na istu
- uključivanje porodice u tretmane pacijenta
- saradnja sa porodicom pacijenta
- saradnja sa porodičnim ljekarom pacijenta
- kućne posjete zajedno sa Centrom za socijalni rad kod pacijenata sa težim mentalnim poremećajem

### **Indikator 5.**

- uključiti bolnicu – dobiti na vrijeme informacije o izlasku pacijenta iz bolnice
- socijalni radnik- uspostaviti kontakt sa pacijentom i porodicom,u periodu od 30 dana
- uspostaviti saradnju sa porodicom
- uključiti pacijenta u koordiniranu brigu nakon hospitalizacije
- obaviti kućnu posjetu u saradnji sa Centrom za socijalni rad
- uključiti pacijenta u okupacionu terapiju

#### **Indikator 6.**

- pacijentima uvedenim u registar tretmana pored medikamentozne terapije pružiti i ostale usluge CMZ,psihološki tretmani,psihosocijalni tretmani,suport,okupaciona terapija
- saradnja sa porodicom pacijenta
- saradnja sa porodičnim ljekarom pacijenta
- saradnja sa Centrom za socijalni rad
- saradnja sa udruženjima

#### **Indikator 7.**

- edukacija pacijenata
- saradnja među profesionalcima Centra za mentalno zdravlje (neuropsihiatar, psiholog, socijalni radnik..)
- saradnja Centra za mentalno zdravlje i porodične medicine
- vođenje sestrinske anamneze
- koordinirana briga

#### **Indikator 8.**

- saradnja Centra za mentalno zdravlje i Centra za socijalni rad
- saradnja Centra za mentalno zdravlje i policije
- saradnja Centra za mentalno zdravlje i suda
- saradnja Centra za mentalno zdravlje i drugih službi Doma zdravlja ( porodične medicine,hitne medicinske pomoći...)

#### **Indikator 9.**

- edukacija porodice i zakonskih zastupnika o oboljenju pacijenta
- pružanje suporta porodici
- saradnja sa porodicom u vezi faktor rizika ( neredovno uzimanje ili neuzimanje preporučene terapije,konsumiranje alkohola...)
- uključivanje korisnika i članova porodice u rad CMZ
- koordinacija u saradnji između porodice i Centra za socijalni rad