

# Perinatalno mentalno zdravlje očeva: iskustva i potrebe novih očeva tijekom tranzicije u roditeljsku ulogu

---

**Pupovac, Vanja; Cattonaro, Vanda**

**Data management plan / Plan upravljanja istraživačkim podacima**

*Publication year / Godina izdavanja:* **2024**

*Permanent link / Trajna poveznica:* <https://um.nsk.hr/um:nbn:hr:184:467173>

*Rights / Prava:* [Public Domain Mark 1.0/Javno dobro. Autorsko pravo je isteklo.](#)

*Download date / Datum preuzimanja:* **2025-01-04**



*Repository / Repozitorij:*

[Repository of the University of Rijeka, Faculty of Medicine - FMRI Repository](#)



## Plan upravljanja istraživačkim podacima

Opće informacije		
	Ime i prezime predlagatelja	Vanja Pupovac
	Matična organizacija	Medicinski fakultet u Rijeci
	Naziv projekta	Perinatalno mentalno zdravlje očeva: iskustva i potrebe novih očeva tijekom tranzicije u roditeljsku ulogu
	Upravitelj podacima	Vanda Cattonaro vanda.cattonaro@uniri.hr
1. Prikupljanje podataka i dokumentacija		
	Koje ćete podatke prikupljati, obrađivati, stvarati ili se ponovno njima koristiti? (navedite format, vrstu i opseg podataka)	Prikupljeni podaci predstavljat će odgovore na kratak upitnik kreiran u LimeSurvey aplikaciji i odgovore tijekom intervjua za 12- 30 ispitanika. Upitnikom će se prikupiti Osobni podaci (email adresa, broj mobitela) sociodemografski (dob, mjesto stanovanja, radni status, razina obrazovanja, mjesečni prihodi kućanstva, bračno stanje) i zdravstveni podaci (broj djece, starost djeteta, povijest mentalnih bolesti, prisutnost postporođajne depresije kod partnerice gubitak trudnoće/smrt djeteta). Tijekom intervjua će se prikupljati podaci o iskustvima oca tijekom prijelaza u roditeljsku ulogu, izazove i strahovi s kojima se suočava i oblik podrške koji je dobio. Prikupljat će se tekstualni (docx, pdf) i audio podaci (flac) procijenjene veličine 10GB.
	Kako će se podaci prikupljati, obrađivati ili stvarati? (ukratko navedite metodologiju i procese osiguranja kvalitete te načine organiziranja podataka)	Osobni, sociodemografski i zdravstveni podaci će se prikupljati LimeSurvey upitnikom, a intervju će se snimati diktafonom, potpuno transkribirati pomoću računalnog programa SONIX i obraditi MAXDA računalnim programom za obradu podataka iz kvalitativnih istraživanja. Sirovi podaci pohranit će se u poseban direktorij te će se s njih ukloniti pravo pisanja. Proces osiguranja kvalitete podataka osigurat će se verifikacijom i odobravanjem transkripta od strane intervjuiranog ispitanika prilikom njihova prikupljanja te dvostrukim kodiranjem 25% podataka iz intervjua prilikom obrade podataka, detaljnije opisano u protokolu ovog istraživanja.  Osim toga, protokol istraživanja izrađen je prema <a href="#">standardima Open Science Framework</a> .

		Organizacija podataka osigurat će se slijedećim konvencijama imenovanja istraživačkih podataka opisane u Redme datoteci.
	Koju ćete dokumentaciju i metapodatke ustupiti osim podataka? (navedite koje su informacije potrebne korisnicima kako bi mogli čitati i interpretirati podatke u budućnosti te koji će se standardi koristiti pri tumačenju podataka)	Osim podataka pohranit ćemo dodatnu dokumentaciju kojom će se opisati dizajn istraživanja, metodologija uzorkovanja, instrumenti korišteni za prikupljanje podataka, plan obrade podataka (protokol projekta), priložit ćemo i instrumente korištene za regrutiranje ispitanika (regrutacijski upitnik) i za prikupljanje podatka (upitnik sociodemografskih podataka, protokol za provedbu intervju), te popratnu dokumentaciju vezano za etička pitanja istraživanja (informirani pristanak, izjavu o postizanju etičkih načela, izjavu o zaštiti podataka, izjavu o autorstvu, odluku Etičkog odbora PGŽ).
2.	Pravna i sigurnosna pitanja	
	Jeste li ograničeni sporazumom o povjerljivosti? Imate li potrebna dopuštenja za prikupljanje, obradu, čuvanje i dijeljenje podataka? Jesu li osobe čiji se podaci pohranjuju informirani o tome i jesu li dali privolu? Kojim ćete se metodama koristiti u svrhu zaštite osjetljivih podataka (GDPR - posebne kategorije osobnih podataka)?	Podaci prikupljeni u istraživanju bit će obrađeni sukladno strogim protokolima zaštite podataka i zaštite privatnosti ispitanika prema pravu Europske unije, posebno Uredbi (EU) 2016/679 Europskog parlamenta i Vijeća od 27. travnja 2016. o zaštiti pojedinaca u vezi s obradom osobnih podataka i o slobodnom kretanju takvih podataka (Opća uredba o zaštiti podataka - primjenjiva od 25. svibnja 2018. u svim državama članicama Europske unije).  Za provedbe istraživanja imamo odobrenje Etičkog povjerenstva Doma zdravlja PGŽ. Svi ispitanici prije pristupanja istraživanju potpisat će Informirani pristanak s obzirom da se prikupljaju osobni i osjetljivi podaci. Audio zapisi intervju će se uništiti odmah nakon transkripcije, a identifikacijski podaci će se anonimizirati u transkripcijama. Osjetljivi podaci bit će dostupni jedino ukoliko postoji odobrenje ispitanika. Podaci će biti pohranjeni na razdoblje od 5 godina od zadnje publikacije iz ovog projekta.
	Kako će se regulirati pristup podacima i njihova sigurnost? Koji su potencijalni rizici koje treba uzeti u obzir? Kako ćete osigurati sigurnost pohrane osjetljivih podataka?	Svi identifikacijski podaci će se anonimizirati (kodirati), a identifikacijski kodovi koji ih povezuju bit će dostupni samo jednom istraživaču i neće biti pohranjeni u elektroničkom obliku, čime se osigurava anonimnost ispitanika. Osim toga, osobni i zdravstveni podaci prikupljeni upitnikom odvojeno se pohranjuju od transkripcija intervju, a audio zapisi se uništavaju. Svi sudionici intervju potpisat će informirani pristanak koje je odobrilo Etičko povjerenstvo Doma zdravlja Primorsko-goranske županije. U skladu s

		<p>Pravilnikom za otvorenu znanost Sveučilišta u Rijeci, svi anonimizirani podaci bit će javno dostupni ukoliko ispitanik ne zatraži drugačije.</p> <p>Osobni i zdravstvenih podaci će se prezentirati isključivo na skupnoj razini kako bi se osigurala privatnosti i anonimnost ispitanika. U znanstvenim radovima ili edukativnim materijalima prezentirat će se podaci prikupljeni intervjuom tj. dijelovi transkripta u obliku doslovnih citata, a koristit će se kao dokazi ili primjeri za zaključke istraživača i to isključivo u anonimiziranom obliku s naglaskom da se svi potencijalno identificirajući dijelovi citata izostave.</p>
	<p>Kako ćete upravljati zaštitom autorskih prava i intelektualnog vlasništva? Tko će biti vlasnik podataka? Koje će se licencije primjenjivati na podatke? Koja će se ograničenja primjenjivati na ponovnu uporabu osobnih podataka?</p>	<p>Podaci će biti dostupni nakon publikacije rezultata u znanstvenom časopisu. Za istraživačke podatke koristit će se Creative Commons CCO licencija (uz napomenu „Please attribute my data!“).</p> <p>Vlasnik podatak je Medicinski fakultet Sveučilište u Rijeci, a podaci će biti anonimizirani i javno dostupni uz prethodno odobrenje autora.</p>
3.	Pohrana i čuvanje podataka	
	<p>Kako će podaci biti pohranjeni i kako će biti napravljena sigurnosna kopija podataka (<i>backup</i>) tijekom istraživanja? Koji su kapaciteti čuvanja podataka kojim raspolazete? Kojim se procedurama koristite za sigurnosnu kopiju (<i>backup</i>)?</p>	<p>Tijekom provedbe istraživanja podaci će biti pohranjeni na računalu istraživača (VC), na vanjskom disku i u PUH repozitoriju.</p>
	<p>Koji je vaš plan čuvanja podataka? U kojim će se formatima čuvati?</p>	<p>Podatke će se dugotrajno pohraniti i čuvati institucijskom repozitoriju MEDRIa uspostavljenom na sustavu Dabar. Tablične podatke čuvat ćemo u CSV obliku, a tekstualne u DOCX (Office Open XML) te PDF-A obliku. DOC oblik obavezno će se konvertirati u DOCX oblik.</p>
4.	Dijeljenje i ponovna uporaba podataka	

<p>Kako i gdje će se podaci dijeliti? Na kojem repozitoriju planirate dijeliti podatke? Kako će potencijalni korisnici doznati za podatke?</p>	<p>Završne verzije podataka dugotrajno će se pohraniti i čuvati institucijskom repozitoriju MEDRIa uspostavljenom na sustavu Dabar. Tu će biti pohranjena i publikacija i ostala projektna dokumentacija. Podaci će biti objavljeni pod CC0 licencom. Institucijski repozitorij u sustavu Dabar odabrali smo jer podržava FAIR principe: skupovima dodjeljuje trajni identifikator URN:NBN, osigurava vidljivost podataka putem OpenAIRE portala i Google Scholar a te tražilice dabar.srce.hr, a ujedno doprinosi vidljivosti i transparentnosti rada Medicinskog fakulteta u Rijeci. Poveznice na podatke bit će dostupne u znanstvenoj publikaciji istraživanja.</p>
<p>Ako postoje podaci koji se ne smiju dijeliti (prijavitelji vezani zakonskim, etičkim, autorskim pravila, povjerljivošću i sl.), pojasnite razloge ograničenja.</p>	<p>S obzirom da skup podataka sadrži osobne i osjetljive (zdravstvene) podatke, podaci će se u repozitorij pohraniti u anonimiziranom obliku, što će onemogućiti identifikaciju ispitanika što je i navedeno u informiranom pristanku. Ako ispitanik ne želi da se njegovi podaci javno objave, onda oni neće biti javno dostupni.</p>
<p>Potvrdite da ćete se koristiti digitalnim repozitorijem koji je u skladu s načelima <i>FAIR-a</i>.</p>	<p>Potvrđujem</p>
<p>Potvrdite da ćete se koristiti digitalnim repozitorijem koji održava neprofitna organizacija (ako ne, objasnite zašto ne možete dijeliti podatke na digitalnom repozitoriju koji nije komercijalan).</p>	<p>Potvrđujem</p>

Ref:

[1] Celjak, D., Dorotić Malič, I., Matijević, M., Poljak, Lj., Posavec K. i Turk, I.: „Istraživački podaci - što s njima?“ [Istraživački podaci - što s njima? : priručnik o upravljanju istraživačkim podacima | Digitalni repozitorij Srca \(unizg.hr\)](#)