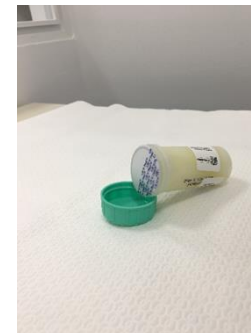


Rad Banke humanog mlijeka ne bi bio moguć bez darivateljica koje su nesebičnim i humanim činom osigurale bolji početak prijevremeno rođenoj i bolesnoj djeci. Hvala im!



181 darivateljica



1700 L
darovanog mlijeka



**BANKA
HUMANOG MLIJEKA**

Klinički bolnički centar Zagreb
Hrvatska banka tkiva i stanica
Klinički zavod za transfuzijsku medicinu i
transplantacijsku biologiju
BANKA HUMANOG MLIJEKA
Petrova 13, 10000 Zagreb, Hrvatska
Tel: +385 1 46 04 715
Mob: +385 91 49 23 205
Mail: banka.mlijeka@kbc-zagreb.hr
Web: www.kbc-zagreb.hr

700 primateljja



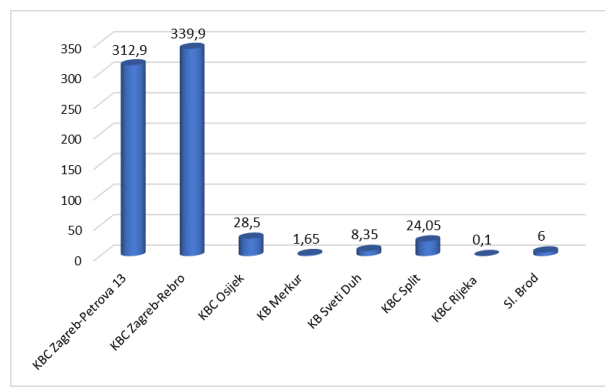
Prikupljeno mlijeko 2020.-travanj 2022. (1686 L)



Županije iz kojih je prikupljeno darovano humano mlijeko (narančasto)



Izdavanje darovanog humanog mlijeka 2020.-2021.(828 L)



Osnivanje **Banke humanog mlijeka** podržalo je Ministarstvo zdravstva 2017. godine na inicijativu Ureda UNICF-a u Hrvatskoj i Hrvatske udruge grupa za potporu dojenja. Klinički bolnički centar Zagreb je osigurao prostor i stručnu podršku projektu, Ministarstvo zdravstva financijska sredstva za obnovu prostora i zakonski okvir za pohranu ljudskog mlijeka, a UNICEF je darovao opremu.

Banka humanog mlijeka je svečano otvorena 15. studenog 2019. godine. Organizacijski je dio Hrvatske banke tkiva i stanica Kliničkog zavoda za transfuzijsku medicinu i transplantacijsku biologiju KBC-a Zagreb. U okviru Banke ustrojen je i Odjel za promidžbu dojenja s ambulantom za medicinu dojenja.

Banka humanog mlijeka prikuplja, testira, obrađuje, čuva i dodjeljuje darovano humano mlijeko na temelju medicinske indikacije.

Obrada darovanog humanog mlijeka

Zamrznuto darovano mlijeko prvo se otapa, zatim mu se analizira sastav hranjivih tvari, uzimaju bakterijske kulture, miješa ga se i rastače u bočice koje se zatvaraju aluminijskim folijama i plastičnim čepom. Pasterizira se na 62,5°C kroz 30 minuta u automatskom pasterizatoru. Pasterizirano mlijeko naglo se hladi, a zatim zamrzava na -30 °C. Rok valjanosti pasteriziranog mlijeka je 3 mjeseca.

U prve dvije i pol godine rada Banke, od osnivanja u studenome 2019., za darivanje se javilo više od 500 majki, od kojih je 181 majka postalo darivateljicama. Ukupno je do sada prikupljeno gotovo 1700 L koje su obrađene u Banci humanog mlijeka, a kojima je na odjelima intenzivnog liječenja i pedijatrije hranjeno više od 700 djece u Zagrebu, Splitu, Osijeku i Rijeci, Slavonskom Brodu i Varaždinu.