



VALSTS
ASINSDONORU
CENTRS

APSTIPRINU

Valsts asinsdonoru centra direktore
(personiskais paraksts) I. Ozoliņa
Rīgā, 2015. gada 1. jūnijā

Valsts asinsdonoru centra 2014. gada PUBLISKAIS PĀRSKATS

ADRESE:

Sēlpils iela 6,

Rīga, LV 1007

Tālr.: 67 471 472

Fakss: 67 408 881

www.vadc.gov.lv

e-pasts:

vadc@vadc.gov.lv

SATURS

| | |
|--|-----------|
| SATURS | 2 |
| TEKSTĀ LIETOTIE SAĪSINĀJUMI..... | 3 |
| PRIEKŠVĀRDS | 4 |
| 1. PAMATINFORMĀCIJA..... | 5 |
| 2. ASINS/ASINS KOMPONENTU SAGATAVOŠANA UN IZPLATĪŠANA | 7 |
| 3. CENTRA LABORATORIJU DARBĪBA..... | 9 |
| 4. FINANŠU RESURSI UN DARBĪBAS REZULTĀTI..... | 10 |
| 5. KVALITĀTES SISTĒMA | 12 |
| 6. IEKŠĒJIE AUDITI | 14 |
| 7. PERSONĀLS | 15 |
| 8. KOMUNIKĀCIJA AR SABIEDRĪBU | 16 |
| 9. NĀKAMAJĀ GADĀ PLĀNOTIE PASĀKUMI | 19 |

TEKSTĀ LIETOTIE SAĪSINĀJUMI

| | | |
|--------|---|---|
| ASN | - | asins sagatavošanas nodaļas |
| AK | - | ārstniecības iestāžu asins kabineti |
| BC | - | leikocītu-trombocītu slānis (<i>angl. buffy-coat</i>) |
| BVD | - | Skrīninga nodaļa |
| Centrs | - | Valsts asinsdonoru centrs |
| EM | - | eritrocītu masa |
| ESF | - | Eiropas sociālais fonds |
| HBsAg | - | B hepatīta virsmas antigēns |
| HCV | - | C hepatīta vīruss |
| HIV | - | cilvēka imūndeficīta vīruss |
| HLA | - | leikocitāro antigēnu sistēma |
| HLN | - | HLA (Cilvēka leikocitārie antigēni) izmeklēšanas nodaļa |
| ID | - | Hematoloģiskās izmeklēšanas nodaļa |
| IvIg | - | intravenozā imūnglobulīna šķīdums |
| KAPA | - | korektīvās un preventīvās aktivitātes |
| KL | - | Asins pagatavošanu kvalitātes kontroles laboratorija |
| KVS | - | kvalitātes vadības sistēma |
| LF | - | Valsts asinsdonoru centra Latgales filiāle |
| MK | - | Ministru kabineta noteikumi |
| NAT | - | Vīrusu molekulāro izmeklējumu nodaļa |
| RNS | - | ribonukleīnskābe |
| SSP | - | svaigi saldēta plazma |
| TM | - | trombocītu masa |
| VM | - | Latvijas Republikas Veselības ministrija |

PRIEKŠVārds

Labdien, cienījamās dāmas un godātie kungi,

Valsts asinsdonoru centra darbinieki ir sagatavojuši 2014. gada publisko pārskatu. Pārskatā jūs variet iepazīties ar 2014. gadā paveiktā darba rezultātīvajiem rādītājiem un budžeta līdzekļu izlietojumu.

Valsts asinsdonoru centrs ir Veselības ministrijas tiešās pakļautības iestāde, kuras galvenais uzdevums ir nodrošināt Latvijas ārstniecības iestādes ar kvalitatīviem asins komponentiem. Lai realizētu šo uzdevumu, mēs finansējam 8 asins sagatavošanas nodaļas Latvijā un uzturam vienu savu filiāli Rēzeknē, veicam asins komponentu kvalitātes kontroli, organizējam apmācības nozares speciālistiem, aprobējam jaunākās tehnoloģijas.

2014.gadā Valsts asinsdonoru centrā bija nozīmīgs ar vairākiem reorganizācijas pasākumiem, kuru mērķis bija efektīvīzēt iestādes darbu un nodrošināt darbiniekiem konkurētspējīgu atalgojumu un sociālās garantijas. Reorganizācija notika veiksmīgi un izvirzītie mērķi tika sasniegti.

Gads bija nozīmīgs arī jaunu produktu sagatavošanas uzsākšanā, kas nepieciešami plazmas preparātu nodrošināšanai. Uzsākām cilvēka plazmas sagatavošanu ar aferēzes procedūru. Šādi sagatavota plazma paredzēta nodošanai medikamentu ražotājiem, kuri Latvijas vajadzībām ražo plazmas preparātus. Šāda pašnodrošināšanās programma ir katras ES dalībvalsts atbildība un pienākums.

Analizējot iepriekšējo gadu rezultātīvos rādītājus dinamikā, esam secinājuši, ka nepieciešams uzlabot Eritrocītu masas nodrošinājumu, kas iepriekšējā gadā bija vidēji 86%.

2015.gadā esam izvirzījuši vairākus prioritāros mērķus:

1. Uzlabot Eritrocītu masas nodrošinājumu Latvijas ārstniecības iestādēm;
2. Veikt pasākumu kopumu, lai asins nodošana Latvijā gūtu lielu iedzīvotāju atbalstu;
3. Veikt pasākumus vides pieejamības un ergonomikas jomā.

Sagatavotais 2014.gada publiskais pārskats ir mūsu stāstījums katram no Jums par Valsts asinsdonoru centra darbību un ceram, ka tas sniedz priekšstatu par to lielo darbu, ko mēs kopā ar sadarbības partneriem un donoriem veicam Latvijas iedzīvotāju veselībai.

Ar cieņu un pateicību Valsts asinsdonoru centra darbiniekiem,
nozares speciālistiem, donoriem un visiem mūsu atbalstītājiem,

Direktore

Iveta Ozoliņa

1. PAMATINFORMĀCIJA

Valsts asinsdonoru centra juridiskais statuss

Valsts asinsdonoru centrs (turpmāk - Centrs) ir veselības ministra pakļautībā esoša tiešās pārvaldes iestāde. Centra darbību reglamentē Valsts pārvaldes iekārtas likums, Ārstniecības likums, 2005. gada 22. februāra Ministru kabineta noteikumi Nr. 138 „Valsts asinsdonoru centra nolikums” un citi normatīvie akti.

Centra funkcijas

- Veikt visus vajadzīgos pasākumus, lai veicinātu cilvēka asins un asins komponentu pašpietiekamību Latvijā.
- Veicināt asins un asins komponentu bezmaksas ziedošanu.
- Lai pasargātu sabiedrības veselību un nepieļautu infekcijas slimību pārnēsāšanu, tās savācot, apstrādājot, izplatot un lietojot ievērot visus piesardzības pasākumus, atbilstoši zinātnes attīstībai asins pārliešanas transmisīvo slimības izraisītāju noteikšanā, inaktivēšanā un likvidēšanā.

Centra darbības mērķi ir sagatavot asinis un asins komponentus ārstniecības iestādēm, kā arī nodrošināt imūnhematoloģiskās saderības pārbaudes, kā realizācijai kalpo budžeta programma „Specializētās veselības aprūpes nodrošināšanas apakšprogramma „Asins un asins komponentu nodrošināšana””.

Pārskata gada galvenie uzdevumi un rīkotie pasākumi

- Latvijas asins sagatavošanas institūciju (Centrs, ASN) attīstības stratēģijas projektu 2013.-2015. gadiem, saskaņā ar ārējiem normatīvajiem aktiem, VM attīstības plānošanas dokumentiem, izstrādāšana.
- Asins ar antikoagulantu sagatavošana valstī 24 625 litru (48 002 asins devas) apjomā.
- Filtrētas EM (koriģējot asins komponentu sagatavošanas plānus atbilstoši ārstniecības iestāžu pieprasījumiem) - 1800 devas sagatavošana.
- TM no pilnasinīm (koriģējot asins komponentu sagatavošanas plānus atbilstoši ārstniecības iestāžu pieprasījumiem) - 3000 devas sagatavošana.
- Krioprecipitāta (koriģējot asins komponentu sagatavošanas plānus atbilstoši ārstniecības iestāžu pieprasījumiem) - 5000 devas sagatavošana.
- TM sagatavošana automātiskās aferēzes procedūrās (koriģējot asins komponentu sagatavošanas plānus atbilstoši ārstniecības iestāžu pieprasījumiem) - 1500 automātiskās aferēzes procedūras.
- Ārstnieciskās aferēzes procedūru veikšana (koriģējot asins komponentu sagatavošanas plānus atbilstoši ārstniecības iestāžu pieprasījumiem) - 400 ārstnieciskie aferēzes procedūras slimniekiem.
- Pasaules asins donoru dienai veltītu publisko pasākumu organizēšana.
- Akcijas „Mīlestības svētki” organizēšana.
- Aktīvo asins donoru atbalstīšana, izsniedzot tiem Privilēģiju kartes.
- Donoru žurnāla „Rēzus” izdošana.
- Centra Vigilances pārskata izstrāde un publicēšana.
- Centra personāla mācību programmas realizācijas nodrošināšana.
- ID jāpabeidz iesāktā darba plūsmu sadalīšana, jāapmāca laboranti darbam ar analizatoru Qualis, lai varētu plānot pāreju uz centralizētu imūnhematoloģisko izmeklēšanu visas valsts donoriem.

- Jāuzlabo antieritrocitāro antivielu identifikācijas darbs, ieviešot jauninājumus, kas apgūti pieredzes apmaiņā Eiropā.
- Jāuzsāk sadarbība ar Starptautisko references laboratoriju un Starptautisko asins banku, nodrošinot paraugu nosūtīšanu gadījumos, kad antivielu specifika ir pret populācijā bieži (>99%) sastopamu antigēnu, varētu saņemt recipientam saderīgu EM.
- Jaunas darba izpildes novērtēšanas sistēmas ieviešana saskaņā ar 2012. gada 10. jūlija MK noteikumiem Nr. 494 "noteikumi par valsts tiešās pārvaldes iestādes nodarbināto darba izpildes novērtēšanu".
- Izvērtēšanai un/vai ieviešanai pēc analīzes, plānotās ProSang izmaiņas.
- ProSang validācijas darbu turpināšana sadarbībā ar DKD.
- GN IS "1C" datu importa/eksporta funkcijas attīstība, sadarbībā ar AndIM.
- Dalība ELDIS ieviešanā.
- Saskaņā ar 2009. gada 15. decembra Ministru kabineta noteikumiem Nr. 1486 "Kārtība, kādā budžeta iestādes kārtu grāmatvedības uzskaiti" jānodrošina krājumu uzskaiti datorprogrammā "ProSang", ievērojot ārējā normatīvā aktā noteikto krājumu uzskaites "pirmais iekšā - pirmais ārā" (FIFO) metodi.
- Pēc centralizētas finanšu uzskaites ieviešanas VM padotības iestādēs, ast iespēju pašizmaksas aprēķinus veikt pēc produkcijas veidiem (nomenklatūras).
- Asins sagatavošanas nodaļu atskaišu formu pilnveidošana, kārtības izstrādāšana to sastādīšanai.
- Noteikt cenu 1 devai asins, asins komponentam.
- Izstrādāt kārtību un uzsākt asins transmisīvo infekciju marķieru (HBV, HCV, HIV, sifiliss) skrīninga donoru pozitīvo rezultātu apstiprināšanu.
- Sniegt ārstnieciskās aferēzes pakalpojumus.
- Nodrošināt donoru skaitu uz 1000 iedzīvotājiem.
- Nodrošināt pirmreizējo donoru īpatsvaru % (procentos) no kopējā donoru skaita.
- Nodrošināt sagatavoto asins devu skaitu uz 1000 iedzīvotājiem.
- Nodrošināt no pilnasinīm sagatavoto eritrocītu masas devu skaitu uz 1000 iedzīvotājiem.
- Nodrošināt no pilnasinīm sagatavoto plazmas devu skaitu uz 1000 iedzīvotājiem.
- Nodrošināt trombocītu masas devu skaita sagatavošanu (pieaugušo devas).
- Ieviest vienotu donoru retrospektīvās izmeklēšanas procedūru Centrā un ASN.
- Piedalīties akcijā "Muzeju nakts".
- Organizēt pateicības koncertu donoriem.
- Donoru piesaistīšana un pateicību izteikšana.

Augstāk norādītie uzdevumi izpildīti pilnā apjomā.

Lai realizētu Centra pamatuzdevumu – sagatavot asinis un asins komponentus valsts vienotā krājuma nodrošināšanai un uzturēšanai, galvenais priekšnosacījums ir aktīvo donoru atbalstīšana un simulēšana, kā arī izskaidrojošais darbs jaunu donoru piesaistē, kam Centrs pārskata periodā veltījis daudz uzmanības

Pārskata gadā vairāku aktivitāšu īstenošanā iesaistījās un tās realizēt palīdzēja Centra atbalstītāji. Pateicoties viņiem, izbraukumos tika ieviests jauns rindu pārvaldības risinājums un virtuālā asins ziedošanas vietu karte, organizētas publiskās donoru dienas, Pasaulē asins donoru dienas svinības Turaidas muzejrezervātā.

Pārskata gadā sekmīgi realizēti publiskie pasākumi:

- Studentu akcija „Mīlestības svētki” - sadarbībā ar Valsts asinsdonoru centru jau 8. reizi četras augstskolas: Rīgas Tehniskā universitāte, Rīgas Stradiņa universitāte, Biznesa augstskola Turība un Rīgas Starptautiskā ekonomikas un biznesa administrācijas augstskola organizēja donoru dienas, kuru laikā asinis ziedoja 603 jaunieši, tai skaitā 178

to darīja pirmo reizi mūžā. Tas ir vienlaikus arī lielākais asins ziedošanas projekts Baltijas valstīs.

- Akcija „Lieldienu donors 2014” – to katru gadu organizē Latvijas Studējošo vortāls „StudentNet” sadarbībā ar Valsts asinsdonoru centru un Latvijas Universitāti. Deviņu gadu laikā kopumā akcijas ietvaros asinis ziedojuši vairāk kā 700 donori.

Visās publiskajās aktivitātēs tika likts uzsvars uz sabiedrības informēšanu un izpratnes veidošanu par asins donoru kustību, tās nozīmi un katra donoru iespējamo līdzdalību brīdī, kad tas visvairāk nepieciešams.

2. ASINS/ASINS KOMPONENTU SAGATAVOŠANA UN IZPLATĪŠANA

Asins sagatavošanas plāns valstī 2014. gadā ir izpildīts par 124,6%.

1.1. tabula

No pilnasinīm sagatavotie asins komponenti

| | 2014. g. |
|--|----------|
| | Centrs |
| EM bez BC aizvietojošā šķīduma (devas) | 33346 |
| SSP (devas) | 33346 |
| TM no BC, filtrēta, suspendēta T-SOL (devas) | 4464 |
| Krioprecipitāts (devas) | 6631 |

Asins komponentu apstrāde

Ārstniecības iestādēm pēc pasūtījuma atmazgātas un izsniegtas 25 atmazgātas eritrocītu masas devas (2013. g. - 11 devas, 2012. g. - 34 devas), no tām 23 pirms mazgāšanas tika filtrētas un 10 pēc mazgāšanas arī apstarotas. Šo asins komponentu sagatavo tikai pēc noteiktām indikācijām (piemērām, intrauterīnai pārliešanai, apmaiņas transfūzijam jaundzimušajiem).

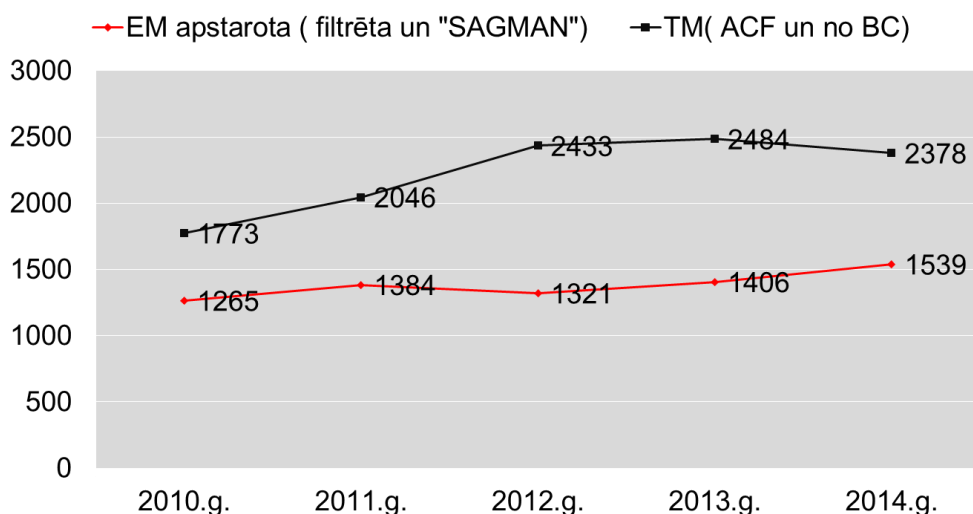
Asins komponentu apstarošanu ar jonizējošo starojumu veic tikai pēc ārstniecības iestāžu pieprasījuma, lai izvairītos no fatālām komplikācijām pēc asins pārliešanas (novērstu slimības “transplantānts pret saimnieka”(GVHD) attīstību).

Apstarotus asins komponentus izmanto pēc noteiktām indikācijām neonatoloģijā un onkohematoloģijā.

Kā redzams no tabulas, 2014. g., salīdzinājumā ar iepriekšējiem gadiem, apstaroti komponenti izplatīti aptuveni tādā pašā daudzumā.

1. 2. tabula

| | Apstarota EM (devas) | Apstarota TM (devas) |
|---------|----------------------|----------------------|
| 2010.g. | 1268 | 1767 |
| 2011.g. | 1384 | 2046 |
| 2012.g. | 1321 | 2433 |
| 2013.g. | 1406 | 2484 |
| 2014.g. | 1539 | 2378 |

Apstarotu asins komponentu izplatīšana 2010.g.-2014.g. (devu skaits)

Apstarotu asins komponentu alternatīva ir patogēnu inaktivācija. Jautājums par šīs metodes ieviešanu praksē ir aktuāls un tās izpēte, aprobācija un ieviešanas praksē izvērtēšana Centrā turpināsies arī 2015.g. Diemžēl šo metodi pagaidām var izmantot tikai TM un SSP apstrādei.

Veiktas 60 plazmaferēzes procedūras svaigi saldētas plazmas (turpmāk - SSP) sagatavošanai pārļiešanai. Sagatavotas 552 bērnu devas un 41 pieaugušo deva pārļiešanai. Bērnu devas tika sagatavotas tikai no donoriem vīriešiem, AB asins grupas, CMV negatīviem.

2014. g. tika ieviesta jauna procedūra - automātiska plazmaferēze plazmas sagatavošanai nodošanai fracionēšanai. No jūlija mēneša tika veikta jaunu iekārtu aprobāciju un personāla apmācība. Par šo laika periodu sagatavotas 1752 fracionēšanai paredzētas plazmas devas Centra Rīgā un 365 Centra LF. Kopā 2117 devas.

Plazmas preparātu izplatīšana

1.3. tabula

Plazmas preparātu izplatīšana ārstniecības iestādēm (litros)

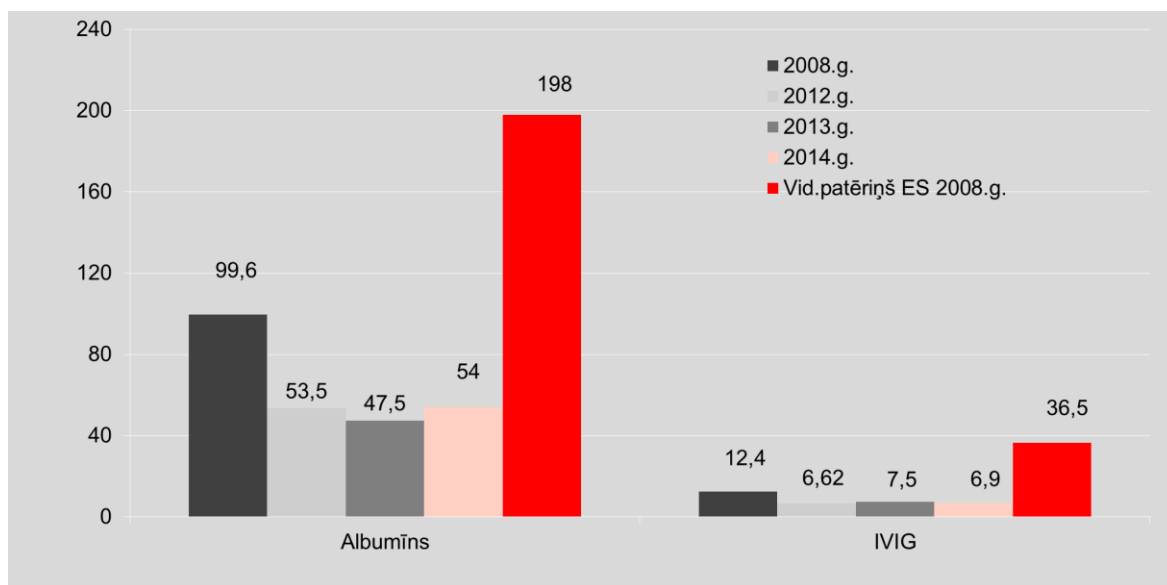
| | 2010.g. | 2011.g. | 2012.g. | 2013.g. | 2014.g. |
|------------------|---------|---------|---------|---------|----------|
| 20% albumīna šķ. | 595,2 | 440,5 | 459,65 | 438,65 | 373,95 l |
| 5% albumīna šķ. | 1844,25 | 580,75 | 639,5 | 242 | 338,5 l |
| IvIG | 364,85 | 310,4 | 313,75 | 315,15 | 280,85 l |

Latvijā plazmas preparāti nav pietiekošā daudzumā.

Visā pasaulē ārstniecības praksē pieaug indikācijas intravenozā imūnglobulīna (IvIg) lietošanai un tā patēriņš palielinās. Piemēram, ES valstīs vidēji izmanto 36,5 g IvIg uz 1000 iedzīvotājiem, Latvijā - tikai 6,9 g/1000 iedzīvotājiem. Ja Eiropas valstīs vidēji izmanto 200 g albumīna/ 1000 iedzīvotāju, tad Latvijā- tikai 54 g.

Sakarā ar plazmas preparātu trūkumu, pēc diskusijām ar ārstniecības iestāžu speciālistiem, pieņemts lēmums par kvotas sistēmas ievadīšanu to izplatīšanā. Kvotas tika sadalītas proporcionāli ārstniecības iestāžu pieprasīto plazmas preparātu daudzumam. Kopā ar ārstniecības iestāžu speciālistiem tika apspriestas indikācijas to pielietošanai, alternatīvo ārstēšanas metožu izmantošanas iespējas, noteikta plazmas preparātu pieprasījuma kārtība, ieviestas jaunas veidlapas to pasūtīšanai.

Plazmas preparātu patēriņš Latvijā /ES 2008.– 2014.g. (g /1000 iedzīvotājiem)



3. CENTRA LABORATORIJU DARBĪBA

VADC laboratoriju pamatzdevums ir kvalitatīvi veikt donoru asins paraugu izmeklēšanu gan pirms donācijas donoru atlasē procesā, gan pēc asins sagatavošanas.

Izmeklēšanas mērķis ir nodrošināt prasībām atbilstošu, drošu asins komponentu sagatavošanu izplatīšanai ārstniecības iestādēm.

Bez donoru laboratoriskās izmeklēšanas ar laboratorijas spēkiem notiek arī asins sagatavošanas procesu kontrole, veicot asins komponentu kvalitātes kontroles testēšanu. VADC laboratorijas sniedz savu ieguldījumu arī pacientu izmeklēšanā, nodrošinot konsultatīvos imūnhematoloģiskos un audu saderības (HLA) izmeklējumus. Kvalitatīva laboratoriskā izmeklēšana balstās uz Asins dienesta normatīvās dokumentācijas, labas laboratoriskās prakses un medicīnas laboratoriju standarta prasību ievērošanu ikdienas darbā.

Vīrusu seroloģisko marķieru skrīnings

Tika veikti šādu hemotransmisīvo infekciju seroloģisko marķieru skrīningu:

- anti-HCV antivielas;
- anti-HIV 1/2 antivielas;
- HBsAg);
- antitreponemālās antivielas.

Vīrusu marķieru izmeklēšanai izmantoja PRIZM (Abbott) analizatoru un donoru asins skrīningam paredzētas testsistēmas ar augstu jutību un specifitāti.

Visi iegūtie primāri pozitīvie rezultāti izmeklēti atkārtoti pēc VADC noteikta algoritma un pēc tam nosūtīti apstiprinošai izmeklēšanai LIC NMRL.

Antitreponemālo antivielu skrīningu ar TPHA metodi BVD veica manuāli, iegūtos rezultātus drošības nolūkos IS datu bāzē ievadīja manuāli divas reizes, kas prasīja lielu laika patēriņu.

Arī šī skrīninga pozitīvie rezultāti nosūtīti apstiprināšanai.

Testējot skrīninga pozitīvos paraugus, LIC NMRL pielieto 5 dažādus testus, lai apstiprinātu sifilisa infekciju. Līdz ar to daļai donoru ar pozitīvo skrīninga rezultātu tiek apstiprināta sifilisa diagnoze, bet citiem- TPHA reakcijas rezultāts. VADC ziņo SPKC par visām apstiprinātām diagnozēm.

Pēc izmeklēšanas visu paraugu materiāls tika arhivēts. Uzglabāšanas plates sagatavoja manuāli, saglabājot pilnīgu izsekojamību, lai nepieciešamības gadījumā varētu veikt retrospektīvus izmeklējumus.

2014.g. tika izskatīts jautājums par jaunas, automatizētas tehnoloģijas ieviešanu sifilisa diagnostiskajam skrīningam, kā arī veikta izpēte par dažādu sistēmu atbilstību šim mērķim.

Vīrusu DNS/RNS molekulārais skrīnings

Lai paaugstinātu asins drošību, kā papildus izmeklējumu seroloģiskajai izmeklēšanai, Centrā no 2008.g.beigām pielieto molekulārās vīrusu izmeklēšanas metodi NAT (nukleīnskābju amplifikācijas tests). To veic ar īpaši donoru asins skrīningam izveidotu analizatoru līniju - sistēmu Cobas S201 (Roche), kas vienā testā izmeklē un definē šādu vīrusu ģenētiskā materiāla klātbūtni:

- HIV-1 (M grupas: A-J apakštipi,) RNS;
- HIV-1 (O grupa) RNS;
- HIV-2 RNS;
- HBV (A-H genotipi) DNS;
- HCV (1-6 genotipi) RNS.

Molekulāro izmeklēšanu veica tikai seroloģiski negatīviem paraugiem, testējot minipulos pa 24.

Positīva rezultāta gadījumā izdarīja atkārtotus izmeklējumus, pakāpeniski nonākot pie inficētā parauga identifikācijas. Paraugus 100% nosūtīja apstiprinošai izmeklēšanai.

Asins komponentu mikrobioloģiskais skrīnings

Lai gūtu pārliecību par komponentu sterilitāti, tika veikti TM mikrobioloģiskie uzsējumi, izmantojot BacT/ALERT mikrobu detekcijas sistēmu, monitorējot baktēriju augšanu TM derīguma termiņa ietvaros un veicot tālākus izmeklējumus pēc noteikta algoritma pozitīva rezultāta gadījumā.

Izmeklējumus veica TM devām, kas sagatavotas no pilnasinīm (BC-buffy coat) vai iegūtas ar trombocītaferēzes metodi un kas nav pārlietas pirmajā diennaktī pēc sagatavošanas.

4. FINANŠU RESURSI UN DARBĪBAS REZULTĀTI

Valsts asins donoru centra (turpmāk-VADC) kopējie valsts pamatfunkciju īstenošanai 2014.gadā plānotie izdevumi bija 7 506.9 tūkst. euro apmērā. 2013.gada 12 mēnešos faktiskie izdevumi bija 7 139.9 tūkst. euro apmērā.

Kopējie VADC pārskata periodā piešķirtie finanšu resursi sastāv no piešķirtiem budžeta līdzekļiem programmai „Specializētās veselības aprūpes nodrošināšana” apakšprogrammai „Asins un asins komponentu nodrošināšana” un programmai „Līdzekļi neparedzētiem gadījumiem”.

1.4. tabula

Valsts budžeta finansējums un tā izlietojums (euro)

| Nr. p.k. | Finansiālie rādītāji | 2013. gads (faktiskā izpilde) | 2014. gadā | |
|-----------|---|-------------------------------|---------------------|------------------|
| | | | apstiprināts likumā | faktiskā izpilde |
| 1. | Finanšu resursi izdevumu segšanai (kopā) | 7 140 895 | 7 505 891 | 7 477 846 |
| 1.1. | Dotācija no vispārējiem ieņēmumiem | 6 926 381 | 7 308 620 | 7 308 620 |

| | | | | |
|--------|--|------------------|------------------|------------------|
| 1.2. | Transferti | 48 887 | 18 282 | 18 282 |
| 1.3. | Maksas pakalpojumi un citi pašu ieņēmumi | 165 627 | 178 989 | 150 944 |
| 2. | Izdevumi (kopā) | 7 139 920 | 7 506 867 | 7 478 821 |
| 2.1. | uzturēšanas izdevumi (kopā) | 7 073 301 | 7 336 332 | 7 308 286 |
| 2.1.1. | kārtējie izdevumi | 7 073 301 | 7 336 332 | 7 308 286 |
| 2.1.1. | Atlīdzība | 2 482 336 | 2 535 790 | 2 535 790 |
| | t.sk. atalgojums | 2 023 975 | 1 912 563 | 1 912 563 |
| 2.1.1. | Preces un pakalpojumi | 4 590 965 | 4 800 542 | 4 772 496 |
| 2.2. | izdevumi kapitālieguldījumiem | 66 619 | 170 535 | 170 535 |

1.5. tabula

Ziedoņumi un to izlietojums (euro)

| Nr.p.k. | Finansiālie rādītāji | 2013. gads (faktiskā izpilde) | 2014. gads | |
|---------|--|----------------------------------|------------------------|---------------------|
| | | | apstiprināts likumā | faktiskā izpilde |
| | Atlikums uz gada sākumu | 1153 | 0 | |
| 1. | Finanšu resursi izdevumu segšanai (kopā) | 364 | 1379 | 1379 |
| 1.4. | ziedoņumi un dāvinājumi | 364 | 1379 | 1379 |
| 2. | Izdevumi (kopā) | 1517 | 274 | 274 |
| 2.1. | uzturēšanas izdevumi (kopā) | 1155 | 274 | 274 |
| 2.1.1. | kārtējie izdevumi | 1155 | 274 | 274 |
| 2.2. | izdevumi kapitālieguldījumiem | 362 | | |
| | Atlikums uz gada beigām | | 1105 | 1105 |

1.6. tabula

Atalgojuma izmaiņas

| | 2013 | | | | 2014 | | | 2014. g. pieaugums % pret 2013. g. |
|---|--------------------|----------------------|--------------------------|--|----------------------|------------------------------------|---|--|
| | Atalgojums (Ls) | Atalgojums (euro) | Štata vien. skaits | Atalgojums vidēji uz vienu štata vienību mēnesī (euro) | Atalgojums (euro) | Štata vien. skaits vidēji | Atalgojums vidēji uz vienu štata vienību mēnesī (euro) | |
| Ārsti | 218762 | 211270.28 | 21.5 | 1206.47 | 256222 | 17.5 | 1220.10 | 1.12 |
| Vidējais medicīniskais personāls | 452948 | 644486.94 | 89.75 | 598.41 | 588855 | 76.38 | 642.50 | 6.86 |
| Jaunākais medicīniskais personāls | 77294 | 109979.45 | 18.5 | 495.40 | 104812 | 15.25 | 572.74 | 13.50 |

| | | | | | | | | |
|---------------------------|---------|------------|--------|--------|---------|--------|--------|------|
| Pārējais personāls | 688229 | 979261.64 | 105.5 | 773.51 | 954233 | 93.125 | 853.90 | 9.41 |
| Kopā | 1437233 | 2044988.32 | 235.25 | 724.41 | 1904122 | 202.25 | 784.56 | 7.67 |

Maksas pakalpojumu izpilde

VADC ieņēmumus no maksas pakalpojumiem saņem par veiktajiem laboratoriskajiem izmeklējumiem ārstniecības iestādēm, apmācības pasākumiem ārstiem un vidējam medicīniskajam personālam kvalifikācijas un zināšanu paaugstināšanai transfuzioloģijas un imūnhematoloģiskās izmeklēšanas jomās. Galvenais ieņēmumu veids VADC ir ieņēmumi no laboratoriskajiem izmeklējumiem. Ieņēmumu struktūra un apjoms ir parādīts grafikā (15.att.) un tabulā nr.2 par laika periodu 2012-2014.gads.

1.7.tabula
(euro)

| Nr.p.k | Maksas pakalpojumu ieņēmumu veidi | 2012.gads | 2013.gads | 2014.gads |
|--------|---|---------------|---------------|---------------|
| 1. | Ieņēmumi no laboratoriskajiem izmeklējumiem | 96640 | 74450 | 95034 |
| 2. | Ieņēmumi kursu organizēšanas | 6216 | 8226 | 4191 |
| 3. | Citi ieņēmumi (nomas maksa, komunālie pakalpojumi, u.c.) | 46672 | 82951 | 51719 |
| | KOPĀ kases izpilde | 149528 | 165627 | 150944 |

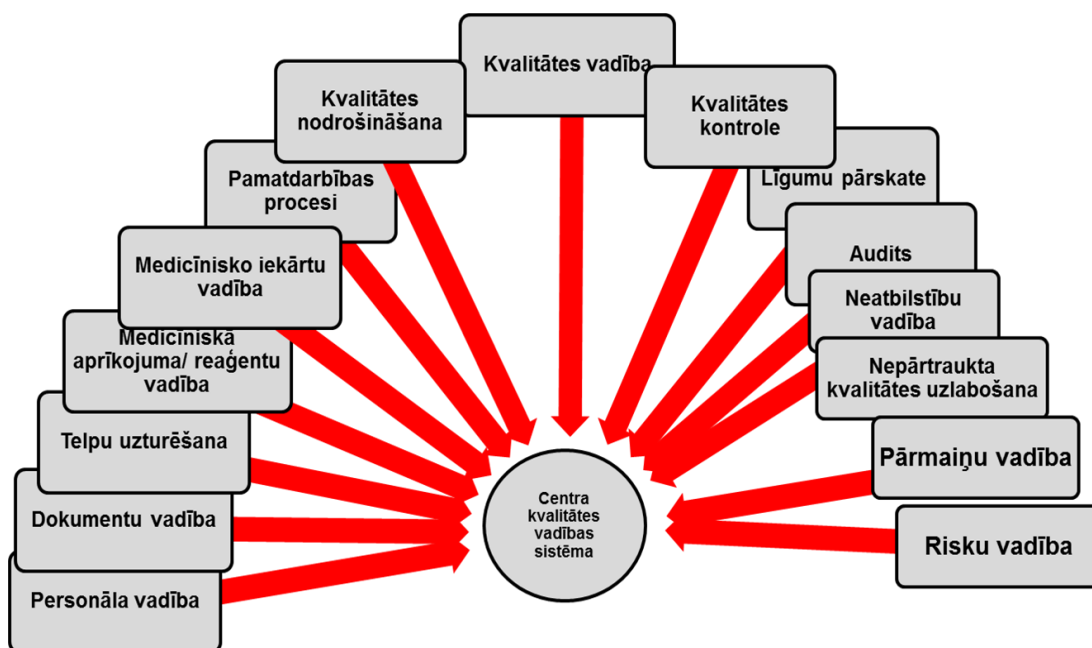
5. KVALITĀTES SISTĒMA

Kvalitātes vadības sistēmas darbība un pilnveidošanās

Galvenie KVS darbības rezultāti ir kvalitātes un drošības prasībām atbilstoša Centra pamatdarbības funkciju izpilde un ārstniecības iestāžu nodrošināšana ar prasībām atbilstošiem asins komponentiem.

1.3.att

Centra KVS elementi



Risku identifikācija, pārskatīšana un novērtēšana

Risku vadības rezultāti ir pamats vairākiem lēmumiem Centra darbībā, Centra darbības virzieniem, darba apjomu noteikšanai, liecību iegūšanai par asins / asins komponentu drošību un kvalitāti, kā arī Centra darbības atbilstības prasībām visās funkcijās un darbības virzienos nodrošināšanai.

Centra prioritāte risku vadībā ir asins / asins komponentu drošība un kvalitāte, kas atbilst Centra KVS darbības sfērai.

Risku novērtēšanas un analīzes rezultāti ir pamatinformācija validācijas uzdevumus un darba apjomu notiekšanā, vigilances sistēmas informācijas analīze sniedz risku nevertēšanai un analīzei nepieciešamos datus, savukārt

Korektīvo un preventīvo darbību noteikšana tieši saistīta ar risku novērtēšanas rezultātiem.

Validācija

Centra Validācijas programmu nosaka Centra validācijas ģenerālplāns, bet 2013.gada Validācijas aktivitātes īstenotas saskaņā ar Validācijas programmu. 2014.gadā Validācijas programmas ietvaros:

- veikta nodoto ekspluatācijā medicīnisko ierīču kvalificēšana;
- Uzglabāšanas procesa validācijas ietvaros veikta iekārtu, kurās glabājas asins komponenti temperatūras (turpmāk – T) kartēšana saskaņā ar 2014.gada plānu un ārpus plāna pēc iekārtu remontiem vai pārvietošanas. Ieviestas izmaiņas T kartēšanas plānā, kuras nodrošina testu veikšanu katrai iekārtai vienu reizi 2 gados, mainot sezonu (aukstajā / karstajā laikā). 2014.gadā tika izstrādāta un ieviesta IQ/OQ procedūra ekspluatācijā esošajām T uzturošajām iekārtām pēc to pārvietošanas, remontiem u.tml. (papildus IQ/OQ procedūrai, ko veic jaunajām iekārtām).

Vigilance

Centra Vigilances sistēmu veido:

- Centra Hemovigilance (turpmāk - HV);
- brīvprātīgā ārstniecības iestāžu asins sagatavošanas nodaļu (turpmāk - ASN) un asins kabinetu (turpmāk - AK) Hemovigilance;
- Centra medicīnisko ierīču Vigilance;
- farmakovigilances apakšsistēma;
- asins šūnu Vigilances apakšsistēma ārstnieciskās aferēzes pakalpojumos.

Centra Vigilances sistēmu veido un uztur aktuālā stāvoklī Kvalitātes un risku vadības departaments. . Arī 2014. gadā, tāpat kā iepriekšējos gados, tika nodrošināta Vigilances ziņojumu uzskaitē, sistematizācija un analīze, kā arī aktuālā stāvoklī uzturēts ziņojumu par nevēlamiem notikumiem (turpmāk - NN) un blaknēm reģistrs.

Hemovigilance 2014. gadā

Hemovigilances galvenais mērķis ir novērst nevēlamu notikumu un blakņu atkārtošanos, paaugstināt to atklāšanas iespējamību un samazināt notikumu nozīmīgumu. Latvijas Republikas 27.12.2005. Ministru kabineta noteikumi Nr.1037 ārstniecības iestādēm un asins komponentu sagatavotājām iestādēm nosaka prasības ziņot par nopietnām blaknēm un nopietniem nevēlamiem notikumiem. Lai identificētu nopietnas nevēlamus notikumus un nopietnas blaknes, ir nepieciešama informācija par visiem kvalitāti un drošību ietekmējošiem gadījumiem, kuru uzskaiti un analīzi veic DKD atbildīgais speciālists. Tāpat tika nodrošināta Centra, ASN un AK personāla apmācība ar izglītojošām un informatīvām lekcijām Vigilances jautājumos ar mērķi veicināt aktīvāku iesaistīšanos ziņošanā par blaknēm un nevēlamiem notikumiem.

2014.gadā tika pārskatīta donoru blakņu klasifikācija, lai nodrošinātu tās atbilstību MK noteikumu Nr.1037 nopietnās blaknes definīcijai, kā arī ievērotu noteikto ziņošanas kārtību, kā arī pārskatīts ziņošanas par nevēlamiem notikumiem veidlapas iekšējai lietošanai un ziņošanai Zāļu valsts aģentūrai (grozījumi MK noteikumos Nr. 1037)

Ar mērķi veicināt Hemovigilances sistēmas darbību Latvijā, kā arī sniegt jaunu informāciju par nevēlamo notikumu un donoru/ pacientu blakņu analīzes rezultātiem un Vigilances jaunumiem gada ietvaros, katru gadu tiek izstrādāts Hemovigilances pārskats.

Tapāt kā iepriekšējos gados, 2014. gadā tika izstrādāts un Centra mājaslapā publicēts jau astotais Hemovigilances pārskats, kurā tika sniegta informācija par:

- Vienoto pieeju ziņošanai par nevēlamiem notikumiem un blaknēm, kas saistīti ar asins, asins komponentu sagatavošanu, apstrādi un to pielietošanu;
- Statistiska un analītiska informācija par 2014.gada nevēlamiem notikumiem un blaknēm;
- nevēlamiem notikumiem Centra laboratoriju darbā;
- Jaunas ziņošanas veidlapas.

Korektīvās un preventīvās darbības (KAPA)

KAPA uzskaites reģistrs, kas tika ieviests 2010.gadā, tiek uzturēts aktuālā stāvoklī ar mērķi sekot KAPA plānu izpildei, lai likvidētu neatbilstību cēloņus un novērstu neatbilstību atkārtosanos. 2013. gadā KAPA reģistrēšanā tika ieviestas šādas izmaiņas:

- uzsākta uzskaitē aktivitātēm, kas saistītas ar Octapharma kvalifikācijas audita rezultātiem;
- uzsākta uzskaitē aktivitātēm, kas saistītas ar KVS iekšējo auditu laikā konstatēto neatbilstību vai novērojumu novēršanai.

Vides pārvaldības sistēma

Centram ir saistošas sekojošas vides aizsardzības prasību reglamentējošās jomas, kuru pārvaldību līdz 2014.gada 1.jūlijam nodrošināja DKD:

- atkritumu apsaimniekošana (bīstamie (infekciozie) un bīstamie (specifiskie – neinfekciozie);
- ķīmisko vielu izmantošana un pārvaldība;
- kodoldrošība un aizsardzība pret radiāciju;
- gaisa aizsardzība (darbības ar ozona slāni noārdošām vielām un fluorētām siltumnīcefekta gāzēm);
- izlietotā iepakojuma apsaimniekošana;
- dabas resursu un enerģijas izmantošana.

Vides pārvaldības sistēma tiek uzturēta aktuālā stāvoklī atbilstoši mainīgai likumdošanas bāzei un Centra darbības sfērai. Līdz 2015.gada 1.jūlijam:

- tika ieviestas izmaiņas bīstamo atkritumu apsaimniekošanā, nodrošinot atbilstību LR likumdošanas aktu prasībām:
 - attiecībā uz bīstamo infekciozo atkritumu uzglabāšanu - noslēgta vienošanās ar SIA LAUTUS par infekciozo bīstamo atkritumu izvešanu Latgales filiālē;
 - Attiecībā uz infekciozo atkritumu inaktivāciju (MEDISTER iekārtas darbību) noslēgts līgums ar SIA „BIOR” par ikmēneša atkritumu paraugu infekciozitātes testu veikšanu;

Atjaunota makulatūras savākšana- kabinetos iestrādātas attiecīgas prasības Centra iekšējā dokumentācijā

6. IEKŠĒJIE AUDITI

Audita nodaļa 2014.gadā paveica 2 iekšējos auditus Valsts asinsdonoru centra (turpmāk – Centrs) pamatdarbības sistēmās, saskaņā ar gada plānu:

- “Asins komponentu saņemšana un atlase”.
- “Hematoloģiskā un imūnhematoloģiskā izmeklēšana”.

Audita gada plāna izpilde ir 100%. Audita nodaļas vadītāja-vadošais auditors minētos auditus veica un noslēdza 2014.gadā Veselības ministrijas Audita un kvalitātes nodaļas vadītājas uzraudzībā.

Auditi tika veikti saskaņā ar 2013.gada 11.janvāra LR likumu „Iekšējā audita likums” un 2013.gada 9.jūlija Ministru kabineta noteikumiem Nr.385 „Iekšējā audita veikšanas un novērtēšanas kārtība”, kā arī saskaņā ar iekšējo procedūru, kuru reglamentē dokuments SIN – 001 „Valsts asinsdonoru centra pamatdarbības sistēmu iekšējā audita norises kārtība”.

Veiktajos auditos tika vērtēta auditējamo procesu atbilstība 2005.gada 27.decembra Ministru kabineta noteikumiem Nr.1037 „Noteikumi par cilvēka asiņu un asins komponentu savākšanas, testēšanas, apstrādes, uzglabāšanas un izplatīšanas kvalitātes un drošības standartiem un kompensāciju par izdevumiem zaudētā asins apjoma atjaunošanai”, valstī apstiprināto medicīnas tehnoloģiju, starptautisko standartu un citu normatīvo dokumentāciju prasībām.

Novērtējot auditējamo procesu atbilstību ārējiem un iekšējiem normatīvajiem dokumentiem, auditos tika veikti vairāki būtiski konstatējumi:

- nav pabeigta auditējamo procesu validācija (2005.gada MK noteikumu Nr.1037 6.pielikuma 2.daļas prasība par Centra pamatdarbības procesu validāciju);
- netiek plānoti asins komponentu brāķa daudzums un ar to saistītie izdevumi;
- nav noteikta personāla rīcība pilnasiņu pieņemšanā ārkārtas situācijās;
- nav pilnībā izpildīta LVS EN ISO 15189 standarta 5.4.6.(b) apakšpunkta prasība par saņemto asins paraugu temperatūras kontroli transportēšanas laikā;
- nav noteikta nozīmīgo pierakstu ilgstošas uzglabāšanas kārtība.

Balstoties uz auditu konstatējumiem, tika izstrādāti 26 auditu ieteikumi konstatēto trūkumu novēršanai un Centra iekšējās kontroles sistēmas pilnveidošanai. Tika apstiprināti 19 auditu ieteikumi un no tiem 7 ieteikumiem tika piešķirts augstas prioritātes, 8 – vidējas prioritātes un 4 – zemas prioritātes statuss. Augstas prioritātes ieteikumi sastādīja 36,8% no kopējā ieteikumu skaita.

2014.gadā tika veikta 2013.-2014.gadu auditu ieteikumu ieviešana, kuru ieviešanas termiņš ir bijis pārskata gads - no 22 ieteikumiem tika ieviesti 19, kas sastādīja 86%, 1 ieteikums tika atcelts un 2 ieteikumi plānoti ieviest 2015.gadā.

7. PERSONĀLS

2014. gada 31. decembrī ar Centru darba attiecībās bija 188 darbinieki, no tiem:

- 15% vīrietis;
- 85% sievietes.

2014.gadā Valsts asinsdonoru centrā (turpmāk- Centrā) tika realizēta apjomīga Centra struktūras, funkciju un personālsastāva reorganizācija. 2014.gada 31.decembrī Centrā bija 169,25 amatu slodzes un tika nodarbināti 188 cilvēki, Centra struktūru veidoja 7 departamenti un 11 nodaļas. Reorganizācijas rezultātā Centrā salīdzinoši ar 2013.gadu par 28% samazinātas amatu slodzes, par 24% samazināts darbinieku skaits, izveidoti 3 departamenti un likvidētas 6 nodaļas- Administratīvā nodaļa, Personāla vadības nodaļa un Sabiedrisko attiecību nodaļa (funkcijas iekļautas Administratīvajā departamentā), Plānošanas un ekonomikas nodaļa, Grāmatvedības nodaļa (funkcijas iekļautas Finanšu departamentā) un Medicīniskā aprīkojuma nodaļa (funkcijas pievienotas Saimnieciskajai nodaļai).

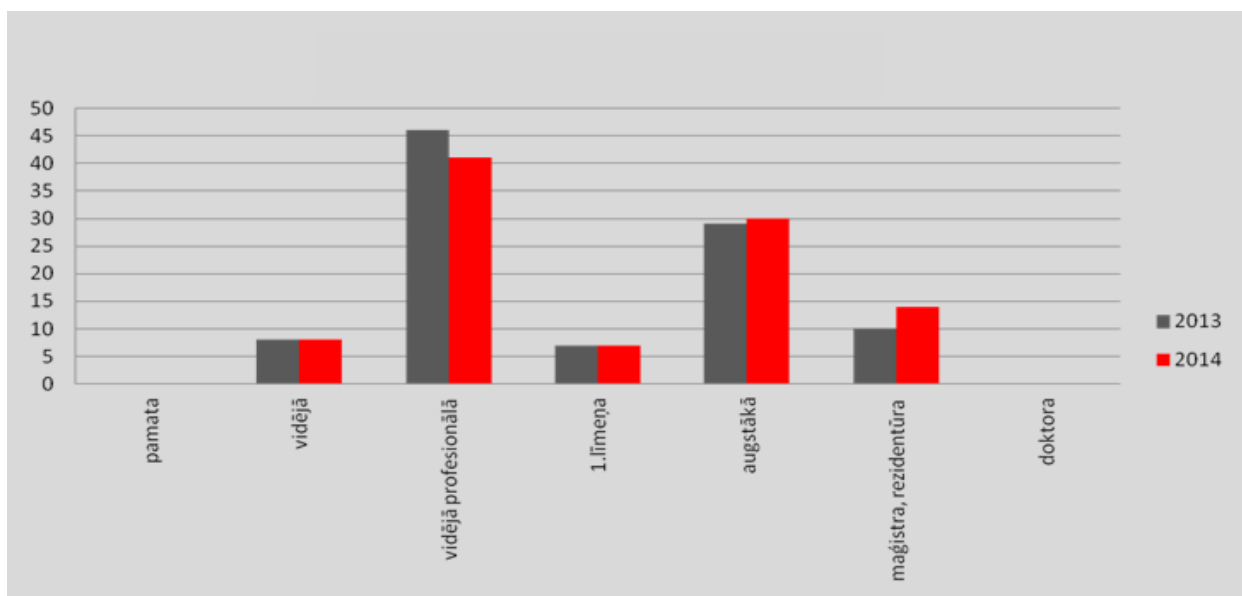
2014.gadā Centrā izbeigtas darba tiesiskās attiecības ar 86 darbiniekiem- 36 medicīnas darbiniekiem (8 ārsti, ārstu palīgi, 5 biomedicīnas laboranti, medicīnas laborants, 1- laboratorijas speciālists, 22- medicīnas māsas, māsu palīgi) un 50 atbalsta funkciju darbiniekiem (12 sanitāriem, apkopējiem, palīgstrādniekiem, 7 transportlīdzekļu vadītāji, pārvaldnieks, iekārtu mehāniķi, montētājs, 3 bufetes kalpotāji, garderobists, 7 struktūrvienību vadītāji, 9 klientu un pacientu reģistratori, kasieri, sekretārs, 3 kvalitātes vadības sistēmu speciālisti, vides pārvaldības

speciālists, 5 noliktavas darbiniekiem, saimniecības pārzinis, 1 jurista palīgs, 1 darba rīkotājs higiēnas un dezinfekcijas līdzekļu plānošanā, 2 centrālās separatora operatori). 2014.gadā Centrā nodibinātas darba tiesiskās attiecības ar 26 darbiniekiem- 3 medicīnas darbiniekiem (1 ārsta palīgs, 2 medicīnas māsa, māsas palīgs) un 23 atbalsta funkciju darbiniekiem (9 sanitāri, apkopēji, 5 transportlīdzekļu vadītāji, iekārtu mehāniķi, 3 biroja vadītājs, kasieris, klientu un pacientu reģistrators, 1 departamenta direktors, 1 direktors, 1 garderobists, 1 kvalitātes vadības sistēmu speciālists, 2 noliktavas darbinieki).

2013. gadā tāpat kā pēdējo trīs gadu laikā vidējais Centra darbinieku vecums ir 50 gadi.

1.4. att.

Personāla izglītības līmenis % 2013.-2014.gadā



2014.gadā Centra darbinieki kaut nedaudz, taču ir izglītojušies iegūstot augstāko izglītību - 3 darbinieki ieguvuši 1.līmeņa augstāko izglītību un 2 darbinieki ieguvuši augstāko izglītību. Kā redzams 6.8. attēlā mainoties Centra kopējam darbinieku skaitam ir mainījusies arī kopējais Centra izglītības līmenis procentuāli pieaugot darbinieku skaitam ar augstāko un maģistra izglītību. 2014.gadā Centrā nebija neviena darbinieka, kam pamata izglītība būtu kā vienīgā iegūtā izglītība.

8. KOMUNIKĀCIJA AR SABIEDRĪBU

Publisko donoru dienu mērķis: Piesaistīt sabiedrības uzmanību asins ziedošanai, padarīt asins ziedošanu pieejamāku un ērtāku, dodot iespēju asinis ziedot publiska pasākuma laikā, t.sk., brīvdienā un savā mācību vai darba vietā akcijas ietvaros. Arī 2014.gadā donoru dienas organizētas sadarbībā ar Centra atbalstītājiem, Donoru nodaļas izbraukumu organizatoriem un Centra izbraukumu brigādi. Lielākā daļa no šīm donoru dienām ir jau kļuvušas par ikgadēju tradīciju.

Studentu akcija „Mīlestības svētki”

2014. gadā no 29. janvāra līdz 26. februārim norisinājās akcija „Mīlestības svētki”. Akciju sadarbībā ar Centru jau 9. reizi rīkoja četras augstskolas: Rīgas Tehniskā universitāte, Rīgas Stradiņa universitāte, Biznesa augstskola Turība un Rīgas Starptautiskā ekonomikas un biznesa administrācijas augstskola. Svētku ietvaros notika dažādi pasākumi, taču viena no galvenajām

svētku aktivitātēm bija 9 donoru dienas, kuru laikā asinis ziedoja vairāk nekā 700 jaunieši. Ziedojot asinis kādā no svētku ietvaros rīkotajiem izbraukumiem, donori saņēma brīvbiļeti uz Mīlestības svētku noslēguma pasākumu.

Mīlestības svētku akcija ir gada vērienīgākā asins ziedošanas akcija, kuras laikā asins donoru kustībai tiek piesaistīts ievērojams skaits gados jaunu donoru. Tas ir vienlaikus arī lielākais asins ziedošanas projekts Baltijas valstīs.

Akcija „Lieldienu donors 2014”

Akciju katru gadu organizē Latvijas Studējošo vortāls „StudentNet” sadarbībā ar Centru un Latvijas Universitāti. 2014. gadā tā norisinājās 17. aprīlī Latvijas Universitātes centrālajā ēkā. Šī bija 9.reize, kad Zaļajā ceturtdienā studējošajiem un citiem interesentiem pirms Lieldienām bija iespēja izdarīt ko labu – ziedot asinis! Donori pēc asins ziedošanas saņēma donoru dienas organizatoru sarūpētās pateicības balvas – biļetes uz teātri un grāmatas.

Labestības diena 2014

1. jūnijā, jau astoto gadu pēc kārtas, Kronvalda parkā norisinājās Labestības dienas pasākumi. Bez naudas ziedojumiem šajā dienā Kongresu nama telpās bija iespēja ziedot arī asinis, tādējādi dodot iespēju daudziem Latvijas slimniekiem atveseļoties.

Akcija „Baltijas ceļš”

23. augustā, pieminot Baltijas valstu iedzīvotāju iesaistīšanos akcijā Baltijas ceļš 1989. gada 23. augustā, Centrs rīkoja specializētā autobusa izbraukumu pie Latvijas Nacionālās operas, Rīgā, kā arī aicināja donorus asinis ziedot Rēzeknē, VADC Latgales filiāles telpās, 18. Novembra ielā 41a. Centrs šo donoru dienu rīkoja ar mērķi atgādināt, ka arī ikdienā mēs varam „sidoties” rokās un glābt savu līdzcilvēku dzīvības. 23. augustā šāda donoru diena notika arī Lietuvā - Viļņā, bet Igaunijā Tallinas asins donoru centrs, atbalstot šo akciju, donorus pieņēma nākamajā nedēļā.

Donoru diena „Stūra māja”

Donori, kas asinis ziedoja 5. septembrī specializētā autobusa izbraukumā Esplanādē, pie J.Raiņa pieminekļa, saņēma bezmaksas ieejas biļetes uz Eiropas kultūras galvaspilsētas programmas ekspozīcijas „Stūra māja. Lieta Nr.1914/2014” izstādi. Donoru diena tika organizēta sadarbībā ar nodibinājumu Rīga 2014.

Donoru diena Dzelzceļa stacijā

No 2014.gada novembra vidus aicinājām iedzīvotājus būt atsaucīgiem un ziedot asinis, lai veidotu asins komponentu uzkrājumu garajām svētku brīvdienām. Iedzīvotāju atsaucība līdz decembra vidum bija minimāla un nepieciešamais asins komponentu uzkrājums neveidojās, tāpēc sadarbībā ar Latvijas Dzelzceļu, pirms garajām ziemas brīvdienām, Centrs aicināja donorus ziedot asinis izbraukumā Dzelzceļa stacijā. Donoru diena izpelnījās donoru atzinību un sadarbību ar Latvijas Dzelzceļu turpināsim.



Hokeja kluba Dinamo Rīga donoru dienas

2014. gada oktobrī Centrs uzsāka sadarbību ar hokeja klubu Dinamo Rīga. Šīs sadarbības ietvaros notikušas vairākas donoru dienas pirms hokeja kluba Dinamo spēlēm. Lai hokeja fani atsauktos un ziedotu asinis, izveidots viens video un vairāki audio klipī, kuros hokeja kluba spēlētāji

aicina ziedot asinis (Video: <https://www.youtube.com/watch?v=yIJrJnIhSg>).

Pasākumu mērķis: Veicināt asins donoru kustības publicitāti, VADC tēla atpazīstamību, izglītot un informēt sabiedrību par donoru kustību, pateikties donoriem par viņu atbalstu.

Muzeju nakts

Muzeju nakts jau tradicionāli tika rīkota kopā ar P.Stradiņa Medicīnas vēstures muzeju 2014. gada 17.maijā. Centrs aicināja apmeklētājus veidot *dzintara* sirdis.

Pasaules asins donoru diena

2014.gada 13. jūnijā Centrs sadarbībā ar P.Stradiņa Medicīnas vēstures muzeju un ilggadēju donoru kustības vēstures pētnieci, ārsti Irēnu Danilāni, apmeklētājiem atklāja izstādi „Drošas asinis sākas ar tevi!“. Izstādē līdz 26. novembrim bija iespējams izsekot līdz asins pārliešanas vēsturei un nozīmīgākajiem sasniegumiem šajā jomā. Izstādi apskatījuši 10 497 apmeklētāji.

Kādu Tu noteikti izglābsi!

2014.gadā no 28. jūlija līdz 31. augustam Centrs ar Rīgas Satiksmes autobusos un tramvajos izvietotu plakātu starpniecību, aicināja iedzīvotājus ziedot asinis un plazmu. Kampanjas mērķis bija mudināt iedzīvotājus ziedot asinis un reizē atgādināt, ka no 2014.gada 14. jūlija Centrs ir atsācis plazmas donoru pieņemšanu.



Leikēmijas un limfomas diena 2014

2014.gada 29. septembrī Leikēmijas slimnieku atbalsta biedrība un Centrs rīkoja akciju, kas aicināja iedzīvotājus nepalikt vienaldzīgiem un atbalstīt hematoloģiskos pacientus, kļūstot par asins donoru. Akcijas ietvaros Rīgā pie Dailes teātra un Ministru kabineta tika izstādītas vitrīnas ar tukšiem un piepildītiem asins maisiņiem, tādejādi vēstot, ka visiem pacientiem asins nepietiek.

Pateicības koncerts donoriem

2014.gada 6. decembrī Rīgas dome sadarbībā ar koncertorganizāciju AVE SOL un Centru rīkoja ikgadējo pateicības koncertu donoriem un donoru kustības atbalstītājiem. Koncertā piedalījās Rīgas kamerkoris Ave Sol, pianiste Agnese Egliņa, diriģents Andris Veismanis, solisti – Jūlija Vasiļjeva, Laura Grecka, Mārtiņš Zvīgulis, Kalvis Kalniņš. Pateicoties Rīgas domes iniciatīvai, īpašā koncertā bezatlīdzības asins donori un donoru kustības atbalstītāji varēja satikties jau 15. reizi.

9. NĀKAMAJĀ GADĀ PLĀNOTIE PASĀKUMI

- Jaunas mājas lapas izstrādāšana, ieviešana;
 - HCV eksprestestu ieviešana donoru atlasē etapā;
 - Neinvazīvas Hb noteikšanas metodes ieviešana;
 - Uzsākt HAV un Parvo vīrusu NAT izmeklēšanu SSP;
 - Automatizēt antitreponemālo antivielu izmeklēšanu;
 - Pieņemt lēmumu par patogēnu inaktivācijas TM ieviešanu;
 - Aktuāls aukstumkameras izbūves jautājums;
 - Veikt laboratoriju akreditāciju;
 - Pārskatīt speciālistu tālākizglītības apmācību programmas;
 - Pabeigt Horison ieviešanu un pašizmaksas analīzes sistēmas ieviešanu;
 - Veikt LF pārceļšanu uz jaunām telpām Rēzeknes slimnīcā;
- Nodot 8 tonnas SSP BTS, plazmas preparātu ražošanai 2016.gadam