

RAPORTUL

de activitate în anul 2011 al membrului corespondent al A.Ș.M.

Ion Corcimaru

Activitatea științifică

I. Conducător al Proiectului Internațional GIPAP „Opțiuni diagnostice și curative noi în leucemia mieloidă cronică”

Proiectul GIPAP (Glivec International Patient Assistance Program) s-a început în anul 2007. Se studiază eficacitatea tratamentului cu Glivec a bolnavilor de leucemie granulocitară cronică în funcție de faza bolii și tratamentul citostatic efectuat până la administrarea preparatului Glivec. Se studiază eficacitatea clinico-hematologică, citogenetică și la nivel de biologie moleculară. Până în prezent sunt înrolați 74 de pacienți. În cadrul acestui proiect până în prezent am primit pentru studiu Glivec de 49 969 886 MDL.

Executor – doctor în medicină, conf.univ. V.Musteață
Conducător – d.h.m., profesor universitar I.Corcimaru

II. Proiectul internațional „Speranța copiilor din Republica Moldova”

Acest proiect a fost lansat în anul 2010. El prevede deschiderea claselor educaționale pentru copiii cu tumori maligne din IMSP Institutul Oncologic. În continuare se preconizează și crearea Centrului de transplantare a măduvei oaselor și celulelor Stem hematopoietice pentru tratamentul copiilor cu tumori maligne din secțiile pediatrie ale Institutului Oncologic. Costul acestui proiect este de 2 mln Euro. Proiectul este susținut de UNESCO și donatori din Austria.

În cadrul acestui Proiect în anul curent (2011) doi medici (Irina Plaschevici și Rodica Golban) timp de 6 luni s-au aflat în Clinica de Hematologie Pediatrică a spitalului Sf. Ana din Viena și au însușit metode noi de tratament intensiv al hemoblastozelor pe care le implimentează în oncohematologia pediatrică din Institutul Oncologic. Tot în acest an 6 asistente medicale au făcut pregătirea în Timișoara pentru însușirea particularităților de lucru în secțiile de oncopediatrie și în blocul aseptice de transplant medular. A fost pregătit de asemenea un bacteriolog pentru a activa în compartimentele ce țin de transplant medular.

III. Proiectul USAID „Prevenirea HIV/SIDA și hepatitelor B și C”

În cadrul acestui Proiect a fost editat „Ghidul Național în Transfuziologie”, în care sunt expuse principiile moderne ale transfuziologiei.

Ghidul a fost avizat de către expertul internațional în transfuziologie Dr.Christopher j. Gresens, vice președinte și director medical, BloodSource, membru al Asociației Americane a Băncilor de sânge, SUA.

În scopul implimentării aspectelor moderne ale transfuziologiei expuse în Ghid au fost petrecute 5 seminare zonale pentru medici transfuziologi, chirurși și obstetricieni.

Rezultatele științifice principale

Monografii în ediții internaționale	-
Monografii în alte ediții din străinătate	-
Articole în reviste cu factor de impact mai mare de 1	-
Articole în reviste cu factor de impact 0,1-1,0	-
Articole în reviste cu factor de impact 0,01- 0,1	-
Articole în alte reviste editate în străinătate	-
Rezumate în culegeri internaționale	-
Monografii editate în țara	-
Ghid Național în transfuziologie	1
Articole în reviste naționale, categoria A	-
Articole în reviste naționale, categoria B	1
Articole în reviste naționale, categoria C	2
Articole în culegeri	-
Participarea la foruri științifice	1

Activitatea inovativă

Numărul de cereri prezentate	-
Numărul de hotărâri pozitive obținute	-
Numărul de brevete obținute	-
Numărul de brevete implementate	-

2. Rezultatele științifice obținute în anul de referință (până la 100 cuvinte)

Proiect Instituțional „Tratamentul leucemiei acute promielocitare” (LaM₃). A fost studiată eficacitatea tratamentului bolnavilor de una din cele mai grave forme de leucemii acute – leucemia acută promielocitare (LaM₃), care au fost tratați cu acidul all-transretinoic (ATRA) în combinație cu polichimioterapie. Sub supraveghere s-au aflat 67 de pacienți cu LaM₃. Remisiuni complete au fost obținute la 55 (82,1%) bolnavi. Recidive precoce au fost constatate la 9 (34,6%) pacienți, recidive tardive în 17 (66,4%) cazuri.

Au fost studiați factorii de risc și termenii de dezvoltare a recidivelor. Ultimele s-au dezvoltat mai frecvent la pacienții în vârstă de peste 60 de ani. Recidivele au fost mai frecvente la bolnavii care au avut inițial leucocitoză mai înaltă de 10,0·10⁹/l. Recidivele în majoritatea cazurilor (88,5%) au apărut în primii 3 ani, rar după 3 ani (11,5%). Vârsta avansată și leucocitoza înaltă pot fi considerate ca factori de risc în dezvoltarea recidivelor LaM₃.

Eficacitatea tratamentului (ATRA în combinație cu polichimioterapie) la pacienții cu recidive este joasă (23,8%).

3. Activitatea didactică

Numărul cursurilor ținute	113 (339 ore)
Numărul total de persoane la care ați fost conducător științific al tezei de doctorat	2
Numărul persoanelor la care ați fost conducător științific și care au susținut teza	-
Numărul manualelor, materialelor didactice editate	1

4. Activitatea managerială

Am activat ca specialist principal al MS RM în Hematologie și transfuziologie. Am calculate necesitățile reale în chimioterapie pentru tratamentul bolnavilor hematologici pentru anul 2012. Am activat lunar ca expert în comisia “Medicamentul” pe lângă Agenția Medicamentului în RM și în echipa de experți a CNA.

A fost editat Ghidul Național în transfuziologie clinică. În scopul implimentării cerințelor moderne ale transfuziologiei expuse în Ghid am organizat 5 seminare zonale (Bălți – 08.04.11; Cahul – 15.04.11; Chișinău – 06.05.11 și 13.05.11; Tiraspol – 07.10.2011).

Am fost președintele Comisiei de pregătire a Programului Național pe Transfuziologie pentru anii 2012-2016, am prezentat acest program la Colegiul MS RM care a fost acceptat.

Fiind specialist principal în Hematologie și Transfuziologie am organizat evaluarea calității serviciilor prestate de unitățile Serviciului de Sânge în 7 Instituții Medico-sanitare publice din Chișinău și raionale Republicii. Rezultatele evaluării au fost sistematizate și prezentate MS RM.

Am participat la 2 emisiuni la televiziune cu conținutul „Profilaxia deficitului de fier” și „Etiologia hemoblastozelor”.

Membru corespondent
al Academiei de Științe a R.M.

Ion Corcimar