

RAPORTUL
de activitate în anul 2010 al membrului corespondent al A.Ș.M.
Ion Corcimaru

1. Membru corespondent al A.Ș.M. Ion Corcimaru.

2. 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 nu numai eficacitatea clinico-hematologică dar și citogenetică și prin investigații la nivel de biologie moleculară. În cadrul acestui proiect am primit pentru studiu Glivec de 33 384 522 MDL (în anii 2007-2010).

Executor – doctor în medicină, conf.univ. V.Musteață

Conducător – d.h.m., profesor universitar I.Corcimaru

II. Proiectul internațional
„Speranța copiilor din Republica Moldova”

În acest an a avut loc lansarea proiectului menționat care prevede organizarea 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.

Proiectul este susținut de UNESCO și donatori din Austria. Costul proiectului este de 2 mln Euro.

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 | 1 |
| Rezumate în culegeri internaționale | 3 |
| Monografii editate în țara | - |
| Articole în reviste naționale, categoria A | - |
| Articole în reviste naționale, categoria B | - |

| | |
|--|---|
| Articole în reviste naționale, categoria C | 6 |
| Articole în culegeri naționale | 2 |
| Participarea la foruri științifice | 1) Congresul III al Oncologilor din Republica Moldova. octombrie 2010. 2) Workshop on Legislative, organizational and economical aspects of donator and transplantation. 30.09-01.10.2010 (Chișinău) cu participare internațională. 3) Congresul Euro-Asia al Hematologilor (Turcia, 07.10-10.10.2010). |

Activitatea inovațională

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

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

3a. În cadrul Proiectului Internațional GIPAP „Opțiuni diagnostice și curative noi în leucemia mieloidă cronică” până în prezent au fost supuși investigației și tratamentului cu Glivec 63 pacienți (bărbați – 30, femei – 33). Răspuns clinico-hematologic complet a fost obținut în faza cronică tardivă și accelerată la 49 (77,8%) pacienți peste 1-2 luni de tratament. Numai în 5 (7,9%) cazuri de criză blastică s-a obținut răspuns clinico-hematologic. La bolnavii cu remisiune clinico-hematologică completă analiza citogenetică repetată a măduvei osoase, efectuată peste 6-8 luni de medicație cu Glivec, a demonstrat scăderea ratei celulelor medulare pozitive la Ph-cromozom până la 5-35%, ce indică obținerea remisiunii citogenetice majore. În 9 (14,3%) cazuri peste 12-18 luni de tratament s-a constatat eradicarea completă a clonei celulare maligne. Tratamentul în faza cronică și de accelerare fără complicații poate fi efectuat în condiții de ambulator. Eficacitatea tratamentului leucemiei granulocitare cronice cu Glivec este cu mult mai înaltă în raport cu chimioterapia convențională.

3b. Au fost studiate rezultatele tratamentului de inducere și reinducere a remisiunii în stadiile locale ale limfoamelor non-Hodgkin pe baza investigațiilor la 136 bolnavi. Tratamentul de inducere a inclus 3 cicluri de polichimioterapie + radioterapie locoregională și încă 3 cicluri de polichimioterapie. Reinducerea s-a efectuat cu cicluri de polichimioterapie peste fiecare 3 luni. Supraviețuirea peste 5 ani a constituit 84,0%. Recidivele au apărut mai frecvent la pacienții la care remisiunea completă a fost obținută după radioterapie și a fost în funcție de stadiul clinic și localizarea focarului primar tumoral.

4. *Activitatea didactică*

| | |
|---|--|
| Numărul cursurilor ținute | 112 (225 ore) |
| Numărul total de persoane la care ați fost conducător științific al tezei de doctorat | 1 |
| Numărul persoanelor la care ați fost conducător științific și care au susținut teza | 1 (consultant științific) |
| Numărul manualelor, materialelor didactice editate | În decembrie va fi editat „Ghidul Național în transfuziologie clinică” |

5. *Activitatea managerială*

Am activat ca specialist principal al MS RM în Hematologie și transfuziologie. Am prezentat necesitățile reale în chimioterapie pentru tratamentul bolnavilor hematologici în anul 2011. Am activat lunar ca expert în comisia “Medicamentul” pe lângă Agenția Medicamentului în RM.

Am participat la organizarea Congresului III al oncologilor din R.Moldova.

La 19.01.2010 am prezentat raportul „Principiile moderne de utilizare clinică a hemotransfuziei” în cadrul Lecturei de iarnă”. Ediția a VI-a organizată de Asociația Chirurgilor « Nicolae Anestiadi ».

Am participat la realizarea măsurilor efectuate în “Săptămâna anticancer” și am avut emisiune la radiou “Diagnosticul precoce al hemoblastozelor” (04.06.2010).

Am participat la conferința de presă la MS RM consacrată zilei mondiale a donatorului (11.06.10).

Au fost pregătite 8 protocoale clinice instituționale pe baza celor Republicane, editate anterior.

Fiind specialist principal în Hematologie și transfuziologie am organizat evaluarea calității serviciilor prestate de unitățile Serviciului de Sânge în Spitalele raionale Ungheni, Sângerei, Șoldănești, Rezina, Taraclia, Ceadâr-Lunga, în Institutul de Neurologie și Neurochirurgie, Spitalul Clinic Traumatologie și Ortopedie.

Membru corespondent
al Academiei de Științe a R.M.

Ion Corcimar