

RAPORTUL
de activitate în anul 2014 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 (Glivec International Patient Assistance Program) „Opțiuni diagnostice și curative noi în leucemia mieloidă cronică”.

Proiectul GIPAP s-a început în anul 2007. În anul curent s-a prelungit acumularea materialului. Se studiază eficacitatea preparatului Glivec în funcție de perioada bolii și tratamentul precedent.

Rezultatele obținute vor fi reflectate în capitolul III al acestei dări de seamă.

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

II. Conducător la tema instituțională „Studierea particularităților clinico-hematologice și rezultatele tratamentului leucemiei acute promielocitară la persoanele de diferită vârstă”.

Tema în acest an a fost finalizată. Rezultatele vezi capitolul III.

Executor	– doctor în medicină, cercetător științific superior	Valentina Gladîș
----------	---	------------------

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	-
Articole în reviste naționale, categoria A	-
Articole în reviste naționale, categoria B	-
Articole în reviste naționale, categoria C	-
Articole în culegeri	-
Participarea la foruri științifice	-

Activitatea inovațională

Numărul de cereri prezentate	3
Numărul de hotărâri pozitive obținute	3
Numărul de brevete obținute	3
Numărul de brevete implementate	3

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

1. A fost finalizată tema „Studierea particularităților clinico-hematologice și rezultatele tratamentului leucemiei acute promielocitară la persoanele de diferită vârstă”.

Au fost studiate particularitățile clinico-hematologice și eficacitatea tratamentului la 96 pacienți cu leucemie acută promielocitară (LAP) în 5 grupuri de vârstă: 3-12 ani, 13-18 ani, 19-40 ani, 41-60 ani și de peste 60 ani. La toți bolnavii s-a efectuat tratament cu acidul all-trans-retinoic (ATRA) în combinație cu cicluri de polichimiotepaie „5+2”, „7+3”. A fost constatat că LAP s-a dezvoltat mai frecvent la persoanele cu vârsta 19-40 ani. Eficacitatea tratamentului a fost mai înaltă în grupurile de vârstă 13-18 ani, 19-40 ani și peste 60 ani (80%, 85,7%, 85,7% respectiv). La 34 (35,4%) pacienți s-a dezvoltat sindromul de diferențiere (SD). Forma gravă a SD a fost înregistrată la 10 (29,4%) bolnavi, forma de gravitate medie –în 24 (70,6%) cazuri. În majoritatea cazurilor (64,7%) s-a înregistrat SD tardiv. Numărul de leucocite mai mare de $5,0 \times 10^9/l$ constituie un factor prognostic nefavorabil pentru dezvoltarea SD. Recidivele LAP au avut loc mai frecvent la copiii cu vârsta 3-12 ani (60%) și pacienții cu vârsta de peste 60 ani (66,7%). Vârsta pacienților cu LAP de 3-12 ani poate fi considerată ca un factor de prognostic nefavorabil.

2. Până în anul 2014 în Proiectul GIPAP au fost înrolați 120 de bolnavi. Au fost studiați factorii de prognostic și rezultatele diferitor metode de tratament ale leucemiei mieloidă cronică în dependență de faza bolii și tratamentul precedent. Va fi prelungită acumularea materialului.

4. Activitatea didactică

Numărul cursurilor ținute	194
Numărul total de persoane la care ați fost conducător științific al tezei de doctorat	3
Numărul persoanelor la care ați fost conducător științific și care au susținut teza	-
Numărul manualelor, materialelor didactice editate	-

5. *Activitatea managerială*

Am activat ca membru al Comisiei de specialitate în domeniul Hematologiei și transfuziologiei. De 2 ori în săptămână am participat în componența comisiei pentru tratamentul medicamentos cu preparate costisitoare utilizate bolnavilor oncologici și hematologici.

Am calculat necesitățile reale în chimiopreparate pentru tratamentul bolnavilor hematologici.

Membru corespondent
al Academiei de Științe a R.M.

Ion Corcimaru