

**SCIENTIFIC COUNCIL DSc.27.06.2017.Tib.30.02
ON AWARD OF SCIENTIFIC DEGREE OF DOCTOR
OF SCIENCE AT TASHKENT MEDICAL ACADEMY**

TASHKENT MEDICAL ACADEMY

KURBONOVA ZUMRAD CHUTBAEVNA

**FEATURES OF HEMOSTASIS SYSTEM
DISORDERS IN CHRONIC HEPATITIS AND LIVER CIRRHOSIS
WITH VIRAL ETIOLOGY**

14.00.29- Hematology and transfusiology

**DISSERTATION ABSTRACT OF THE DOCTOR OF PHILOSOPHY (PhD)
OF MEDICAL SCIENCES**

Tashkent-2019

This dissertation of PhD has been registered with the number B2018.2.PhD/Tib696 at the Supreme Attestation Comission of the Cabinet of Ministers of the Republic of Uzbekistan

The dissertation has been prepared at Tashkent medical academy

The abstract of the dissertation is posted in two (Uzbek, Russian, English (resume)) languages on the website of the Scientific Counsil and on the website of «Ziyonet» information and educational portal.

Scientific supervisor:

Babadjanova Shoira Agzamovna
doctor of medical sciences, professor

Official opponents:

Machmudova Aziza Djumanovna
doctor of medical sciences, professor

Tadzhiev Botir Mirxashimovich
doctor of medical sciences, professor

Leading organization:

Tashkent Institute of Postgraduate Medical Education

The defence of the dissertation will take place on «29» 07 2019 year 19 at the meeting of the Scientific Council DSc 27.06.2017.Tib.30.02 on award of scientific degrees at Tashkent medical academy. (Address: 100109, Tashkent, Almazar district, street Farabiy 2. tel/fax: (+99878) 150-78-25).

Dissertation is available in Information and Resource center of Tashkent medical academy (registered № 644). Address: 100109, Tashkent, Farobi street, 2. Tashkent medical academy, 2-training building «B» wing, 1-floor, 7-cabinet. Tel / Fax: (+99871) 150-78-14).

Abstract of dissertation sent out on «9» VII 2019 year.
(mailing report № 9 on 9, VII 2019 year).



A.G.Gadaev

Chairman scientific council on award of scientific degree of doctor of sciences, MD, professor

D.A.Nabieva

Scientific secretary of scientific council on award of scientific degree of doctor of sciences, MD, dotsent

A.L.Alyavi

Chairman scientific seminar under scientific council on award of scientific degree of doctor of sciences, MD, professor

INTRODUCTION (abstract of PhD thesis)

The purpose of research: To study the clinical features and disorders of coagulation and platelet hemostasis in patients with chronic hepatitis and liver cirrhosis with viral etiology.

The object of research: 142 patients with cirrhosis of the liver with viral etiology and chronic viral hepatitis of moderate activity of the course, treated in the departments of hematology and hepatobiliary disorders of the 1st clinic of the Tashkent Medical Academy.

The subject of the study was venous blood samples and bone marrow.

The scientific novelty of research is following:

frequency of occurrence and nature of manifestations of hemorrhagic syndrome in patients with chronic hepatitis and liver cirrhosis with viral etiology;

it has been found out the most common pathology of hemostasis system is acquired thrombocytopathy and acquired coagulopathy;

it has been proven that liver cirrhosis with viral etiology destroys the morphological characteristics and functional properties of platelets;

it has been shown that in case of liver cirrhosis with viral etiology thrombocytopenia is caused by decreasing of producing of platelets in bone marrow and developing hypersplenism;

it is substantiated that the improvement of the functional properties of platelets reduces the risk of hemorrhagic complications.

The implementation of the research results:

The results of comprehensive study of hemostatic system disorders in chronic hepatitis and liver cirrhosis with viral etiology has been introduced into practice of the Research Institute of Hematology and Blood Transfusion, Multidisciplinary Centre of Kashkadarya region (act of the implementation № 8H-3/101 from 03.05.2019).

The structure and volume of the thesis. The dissertation consists of introduction, three chapters, conclusion and a list of used literature. The volume of the thesis is 101 pages.

**ЭЪЛОН ҚИЛИНГАН ИШЛАР РЎЙХАТИ
СПИСОК ОПУБЛИКОВАННЫХ РАБОТ
LIST OF PUBLISHED WORKS**

I бўлим (I часть; I part)

1. Бабаджанова Ш.А., Курбонова З.Ч. Мусаева Н.Б., Мадрахимов А.Л., Носирова Г.Б. Диагностика приобретенных коагулопатий у больных циррозом печени вирусной этиологии //Тошкент тиббиёт академияси ахборотномаси. – Тошкент, 2015. – №4. – Б. 50-53 (14.00.00; №13).
2. Бабаджанова Ш.А., Курбонова З.Ч., Мусаева Н.Б., Каримов З., Файзулина Л., Хожиев Ш. Диагностика геморрагического синдрома у больных с циррозом печени вирусной этиологии //Инфекция, иммунитет и фармакология. –Тошкент, 2015. – №1. – Б. 32-37(14.00.00; №15).
3. Бабаджанова Ш.А., Курбонова З.Ч., Мусаева Н.Б.Геморрагический синдром у больных с циррозом печени вирусной этиологии//Инфекция, иммунитет и фармакология. –Тошкент, 2016. – №2. – Б. 27-30 (14.00.00; №15).
4. Бабаджанова Ш.А., Курбонова З.Ч., Мусаева Н.Б., Мадрахимов А.Л., Ташбоев А.С. Сравнительная характеристика цитопенического синдрома у больных циррозом печени В и С вирусной этиологии //Тошкент тиббиёт академияси ахборотномаси. – Ташкент, 2016. – №1. – Б. 66-69 (14.00.00; №13).
5. Бабаджанова Ш.А., Курбонова З.Ч. Нарушение сосудисто – тромбозитарного звена гемостаза у больных с хроническими гепатитами и циррозом печени вирусной этиологии //Биология ва тиббиёт муаммолари. –Самарқанд, 2018. – Б. 39-43 (14.00.00; №19).
6. Babadjanova S.A., Kurbonova Z.C. Violations of coagulative hemostasis in patients with liver cirrhosis of the viral etiology //European science review. – Vienna, 2018. -№ 7-8.-P. 122-125 (14.00.00; №19).
7. Бабаджанова Ш.А., Мусаева Н.Б., Курбонова З.Ч. Оценка нарушений коагуляционного звена гемостаза у больных с хроническими гепатитами и циррозом печени вирусной этиологии //Ўзбекистон тиббиёт журнали. – Тошкент, 2018. - №6.- Б. 8-12(14.00.00; №8).
8. Курбонова З.Ч.,Бабаджанова Ш.А., Мусаева Н.Б., Бахадирова А.А., Нормуродов Ж.А., Намазова Н.К., Нуритдинова М.А. Клинические особенности геморрагического синдрома у больных хроническими гепатитами и циррозом печени вирусной этиологии//Ўзбекистон врачлар ассоциацияси бюллетени. –Тошкент, 2018. – №4 (93). –Б. 87-92(14.00.00; №17).
9. Бабаджанова Ш.А., Джамалова Ш.А., Курбонова З.Ч., Таирова Г.Б., Нурмухамедова Ч.Ж. Цитоморфологическая характеристика костного мозга у больных циррозом печени//Назарий ва клиник тиббиёт. –Тошкент, 2019. – №2. –Б. 29-32 (14.00.00; №3).

II бўлим (II часть; II part)

10. Бабаджанова Ш.А., Курбонова З.Ч., Мусаева Н.Б., Файзулина Л., Каримов З., Хожиев Ш. Характеристика цитопенического синдрома у подростков с циррозом печени В и С вирусной этиологии // Узбекистон педиатрла-

рининг VII съезди «Узбекистонда болалар соғлигини мухофаза қилишнинг устивор йўналишлари ва модернизацияси» тезислар тўплами. – Т., 2014. – С. 25.

11. Бабаджанова Ш.А., Курбонова З.Ч., Мусаева Н.Б., Мадрахимов А.Л., Файзулина Л., Каримов З., Хожиев Ш. Сравнительный анализ гематологических показателей у больных с циррозом печени В и С вирусной этиологии // Tibb elmleri doktoru, professor Hidayet Bilal Oglu Isaevin 70 illik yubileyine hesr edilmiz elmi-praktiki konfransin materiallari. – Баку, 2014. – С. 116-117.

12. Курбонова З.Ч., Madrariimov A.L., Tashboev A S.Characteristics syndrome cytopenia in patients with liver cirrhosis of viral etiology B and C. Young scientist day topical issues in medicine, materials of the 4th scientific – practical conference. - Tashkent, 2015. – Р. 192-193.

13. Бабаджанова Ш.А., Курбонова З.Ч., Мусаева Н.Б., Мадрахимов А.Л., Ташбоев А.С. Диагностика приобретенных коагулопатий у подростков, больных циррозом печени // Ўзбекистон педиатрлар ассоциацияси Республика илмий-амалий конференция материаллари.- 2015. – Б. 33-34.

14. Бабаджанова Ш.А., Курбонова З.Ч., Мусаева Н.Б., Мадрахимов А.Л., Ташбоев А.С. Цитопенический синдром у подростков с циррозом печени // Ўзбекистон педиатрлар ассоциацияси Республика илмий-амалий конференция материаллари. – Ташкент, 2015. – Б.53-54.

15. Бабаджанова Ш.А., Курбонова З.Ч., Мусаева Н.Б., Мадрахимов А.Л., Ташбоев А.С. Оценка состояния сосудисто-тромбоцитарной системы гемостаза у подростков с циррозом печени // Ўзбекистон педиатрлар ассоциацияси Республика илмий-амалий конференция материаллари.– Ташкент, 2015. – Б. 54.

16. Бабаджанова Ш.А., Курбонова З.Ч., Мусаева Н.Б., Ташбоев А.С., Унайбаева Ж.А.Цитологический анализ красного костного мозга у больных с циррозом печени // Ўзбекистон педиатрлар ассоциацияси Республика илмий-амалий конференция материаллари. –Тошкент, 2015. – Б. 68.

17. Kharitidi F.T., Курбонова З.Ч. Evaluation of the condition of the vascular – thrombocytic hemostasis system in the patients with cirrhosis of the liver // Young scientist day topical issues in medicine, materials of the 5th scientific – practical conference. - Tashkent, 2016. – Р. 162-163.

18. Курбонова З.Ч., Unaybaeva J.A., Shodieva D.J., Umarova Z.A., Buka-baev Z.H.Cytological red analysis of the bone marrow in patients with cirrhosis of the liver // Young scientist day topical issues in medicine, materials of the 5th scientific – practical conference. - Tashkent, 2016. – Р. 163-164.

19. Курбонова З.Ч., Джураева Ш.Ю., Джураева Д.Э., Мусаева Н.Б. Цитологический анализ красного костного мозга у больных с циррозом печени вирусной этиологии// Узбекистон педиатрлар ассоциацияси, Узбекистон акушер-гинекологлар ассоциацияси республика конференцияси тезислар тўплами. – Тошкент, 2016. – С. 26-27.

20. Курбонова З.Ч. Состояние феррокинетики у больных циррозом печени вирусной этиологии // Узбекистон педиатрлар ассоциацияси, Узбекистон акушер-гинекологлар ассоциацияси республика конференцияси тезислар тўплами. – Тошкент, 2016. – С. 37.

21. Курбонова З.Ч. Сравнительный анализ гематологических показателей у больных с циррозом печени В и С вирусной этиологии // Ўзбекистон гематологлари ва трансфузиоларининг IV халқаро ўзбек-турк илмий-амалий конгресси. - Тошкент, 2017, - Б. 30-32.

22. Бабаджанова Ш.А., Курбонова З.Ч., Тожибоева Д.А. Характеристика адгезивной и агрегационной функции тромбоцитов у больных с циррозом печени вирусной этиологии // Ўзбекистон гематологлари ва трансфузиоларининг IV халқаро ўзбек-турк илмий-амалий конгресси. - Тошкент, 2018, - Б. 19-21.

23. Курбонова З.Ч., Тожибоева Д.А. Система цитокинов у больных хроническими вирусными гепатитами В и С // Ўзбекистон гематологлари ва трансфузиоларининг IV халқаро ўзбек-турк илмий-амалий конгресси. - Тошкент, 2018, - Б. 30-32.

24. Бабаджанова Ш.А., Курбонова З.Ч. Диагностика и лечение приобретенной тромбоцитопении: Методик тавсиянома. - Тошкент, 2018. –19 б.

25. Бабаджанова Ш.А., Курбонова З.Ч. Характеристика нарушений сосудисто -тромбоцитарного звена гемостаза у больных с хроническими гепатитами и циррозом печени вирусной этиологии: Методик қўлланма.- Тошкент, 2018. –26 б.

26. Курбонова З.Ч. Сравнительная эффективность препаратов Аденозина и АТФ при лечении приобретенной тромбоцитопатии // Сборник материалов III международного молодежного научно-практического форума «Медицина будущего от разработки до внедрения», Оренбург, 2019. -С. 483.

27. Курбонова З.Ч. Изучение агрегационной функции тромбоцитов у больных с циррозами печени вирусной этиологии // Сборник материалов III международного молодежного научно-практического форума «Медицина будущего от разработки до внедрения», Оренбург, 2019. -С. 482.

28. Бабаджанова Ш.А., Курбонова З.Ч. Функциональная характеристика тромбоцитов у больных циррозами печени вирусной этиологии // XXII Международная научно-практическая конференция «Российская наука в современном мире», Москва, 2019.- С. 47-48.

Автореферат «Тошкент тиббиёт академияси ахборотномаси»
Журнали таҳририятида таҳирдан ўтказилди



Разрешено к печати: 5 июля 2019 года

Объем – 2,07 уч. изд. л. Тираж – 100. Формат 60x84. 1/16. Гарнитура «TimesNewRoman»

Заказ № 0387-2019. Отпечатано РИО ТМА

100109. Ул. Фароби 2, тел: (998 71)214-90-64, e-mail: rio-tma@mail.ru