



МАКЕДОНСКИ МЕДИЦИНСКИ ПРЕГЛЕД
СПИСАНИЕ НА МАКЕДОНСКОТО ЛЕКАРСКО ДРУШТВО



МАКЕДОНСКО ЛЕКАРСКО ДРУШТВО
ЗДРУЖЕНИЕ НА ИНФЕКТОЛОЗИТЕ НА МАКЕДОНИЈА

MACEDONIAN MEDICAL ASSOCIATION
MACEDONIAN INFECTIOUS DISEASES SOCIETY

**I КОНГРЕС НА ИНФЕКТОЛОЗИТЕ
НА МАКЕДОНИЈА
СО МЕЃУНАРОДНО УЧЕСТВО**

**Ist MACEDONIAN CONGRESS OF
INFECTIOUS DISEASES
WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION**



**ЗБОРНИК НА РЕЗИМЕА
ABSTRACTS**

16-19.06.1999

**ПРЕТСЕДАТЕЛ НА ЗДРУЖЕНИЕТО НА
ИНФЕКТОЛОЗИТЕ НА МАКЕДОНИЈА**

Звонко Милековиќ

**PRESIDENT OF MACEDONIAN
INFECTIOUS DISEASES SOCIETY**

Zvonko Milenkovic

ОРГАНИЗАЦИОНЕН ОДБОР

ORGANIZING COMMITTEE

ПРЕТСЕДАТЕЛ

Климент Каровски

PRESIDENT

Kliment Karovski

ГЕНЕРАЛЕН СЕКРЕТАР

Звонко Милековиќ

GENERAL SECRETARY

Zvonko Milenkovic

СЕКРЕТАРИ

Соња Чапароска

Снежана Стојковска

Лидија Забазноска

SECRETARIES

Sonja Caparaska

Snezana Stojkovska

Lidija Zabaznoska

ЧЛЕНОВИ

Јоана Ангелова

Соња Михова

Цветанка Евтимовска

Лена Ангеловска

Љубица Илиева

Мирјана Филипове

Весна Цветковска

Пеце Илчевски

Ели Димитрова

Данчо Балаловски

Нада Балова

Јордан Димревски

Драшко Настески

Апостол Апостолов

Олга Николова

Трајанка Неделкова

Иван Пендов

Стојан Николовски

Боро Шаји

Светлана Алексовска

MEMBERS

Joana Angelova

Sonja Mihova

Cvetanka Evtimovska

Lena Angelovska

Ljubica Ilieva

Mirjana Filipce

Vesna Cvetkovska

Pece Ilcevski

Eli Dimitrova

Danco Balalovski

Nada Balova

Jordan Dzimevski

Drasko Nasteski

Apostol Apostolov

Olga Nikolova

Trajanka Nedelkova

Ivan Pendov

Stojan Nikolovski

Boro Sajji

Svetlana Aleksovska

БЛАГАЛНИЦИ

Миле Босилковски

Вело Марковски

TREASURERS

Mile Bosilkovski

Velo Markovski

НАУЧЕН ОДБОР

Димитар Димитриев

Љубомир Ивановски

Лилјана Крстова

Виолета Груневска

SCIENTIFIC COMMITTEE

Dimitar Dimitriev

Ljubomir Ivanovski

Liljana Krstova

Violeta Grunevska

РЕДАКЦИОНЕН ОДБОР

Крсто Гроздановски

Магдалена Гасева

Добринка Јовановска

Ирена Кондова

Софија Шами

Патриција Стојоска

Благица Јоксимовиќ

Милена Стефановиќ

EDITORIAL BOARD

Krsto Grozdanovski

Magdalena Gaseva

Dobrinka Jovanovska

Irena Kondova

Sofija Sami

Patricija Stojoska

Blagica Joksimovic

Milena Stefanovic

ВИРУСНИ ХЕПАТИТИСИ

28. СЕРОЛОШКА ДИЈАГНОЗА НА ХЕПАТИТИС "Ц" ИНФЕКЦИЈА КАЈ БОЛНИ ХОСПИТАЛИЗИРАНИ ВО РЕ НА МЕДИЦИНСКИ ЦЕНТАР ВО ШТИП

Камчев П., Камчева М., Гајдарциска-Шишкова Д., Виџларова Ј., Караџозова Г.
РЕ Трансфузиологија, Медицински центар, Штип

Откривањето на Hepatitis C вирусот и неговите серолошки маркери претставува нова прес-врт-ница во историјата на вирусните хепатити и нивните специфични дијагнози во повеќе од 90% на случаите.

Цел на истражувањето: Серолошка дијагноза на Hepatitis C вирусна инфекција кај болни со знаци на- клинички манифестен хепатит хоспитализирани во Инфективното одделение; болни со хронична бубрежна инсуфициенција на хемодијализа и болни со хемофилија.

Материјал и методи: Во периодот од 1993 до 1998 година во работната единица Трансфузиологија при Медицинскиот центар во Штип тестирани се: 156 серумски примероци од болни со знаци на клинички манифестен хепатит; 51 серумски примерок од болни со хронична бубрежна инсуфициенција на хемодијализа и 15 серумски примероци од болни со хемофилија.

За детекција на структурни и неструктурни антитела на hepatitis C вирус во испитуваните серумски примероци користени се ELISA тестови од II и III генерација: ABBOTT HCV EIA 2.0 (Abbott Diagnostic, Division Wiesbaden BRD);

UBI HCV EIA 4.0 (Organon tehnika, United Biomedical, Inc. New York-USA).

Како конфирмативен тест во нашите испитувања се користеше Lia Tek HCV III (Organon tehnika, United Biomedical, Inc. New York-USA).

Резултати: Од 156 тестирани болни со знаци на клинички манифестен хепатит само кај 9 (5.77%) беа детектирани ХЦВ антитела. Од 51 болен со хронична бубрежна инсуфициенција кај 48 (94.1%) серолошки беа дијагностицирани како HCV антитела позитивни болни, а од 15 болни со хемофилија 14 (93.3%) беа HCV антитела позитивни.

Заклучок: Hepatitis C вирусната инфекција сèште нема комплетна лабораториска дијагноза. Дијагностиката се базира на докажување антитела против одредени структурни и неструктурни анти-гени. Се користат ELISA, EIA и RIA тестови. Како конфирмативен тест се користеше Lia Tek HCV III. Единствен дијагностички тест за докажување на вирусот е PCR.

29. THE BLOOD PLATELETS VALUE IN DIFFERENT LIVER DISEASES

Kostic V., Kostic A., Jovanovic B., Krstic M., Jovanovic M., Vrbic M.
Infective Clinic Nis, Yugoslavia

Blood platelets, which are the smallest blood element, have a very important role in human hemostasis. It is an element without nucleus, formed of megacariocytes.

The blood platelets value is decreased during different liver diseases. Together with platelets dysfunction, it can be a cause of appearing symptoms of hemostasis disfunctions.

There are 131 patients in our examination, divided into two groups: 1. viral hepatitis A (29), viral hepatitis B (54), cirrhosis (24) and 2. control group consisted of healthy examined people (24).