



МАКЕДОНСКО ЛЕКАРСКО ДРУШТВО
ЗДРУЖЕНИЕ НА ИНФЕКТОЛОЗИТЕ НА МАКЕДОНИЈА
MACEDONIAN MEDICAL ASSOCIATION
MACEDONIAN INFECTIOUS DISEASES SOCIETY



IV КОНГРЕС НА ИНФЕКТОЛОЗИТЕ НА МАКЕДОНИЈА

со меѓународно учесѝво

MACEDONIAN CONGRESS OF INFECTIOUS DISEASES

with international participation

ЗБОРНИК НА РЕЗИМЕА BOOK OF ABSTRACTS

UDK: 61+061.231=866=20

CODEN: MK MPA 3

ISSN0025-1097

3 - 6. 05. 2012

Охрид, Р. Македонија

Ohrid, R. Macedonia

Мак. мед. преглед

Суплемент 85

Годиште 66

Стр. 1 - 92

Скопје

2012



МАКЕДОНСКО ЛЕКАРСКО ДРУШТВО
**ЗДРУЖЕНИЕ НА ИНФЕКТОЛОЗИТЕ
НА МАКЕДОНИЈА**



ЗБОРНИК НА РЕЗИМЕА

BOOK OF ABSTRACTS

Издавач
**Македонско лекарско друштво
Здружение на инфектолозите на
Македонија**

Publisher
**Macedonian Medical Association
Macedonian Infectious Diseases Society**

Главен и одговорен уредник
Проф. д-р Звонко Миленковиќ

Editor-in-chief
prof. d-r Z. Milenkovic

Уредувачки одбор
**проф. д-р Љ. Ивановски
асс. д-р К. Гроздановски
прим. д-р М. Гашева
проф. д-р И. Кондова
проф. д-р С. Стојковска**

Editorial board:
**prof. d-r Lj. Ivanovski
ass. d-r K. Grozdanovski
prim. d-r M. Gaseva
prof. d-r I. Kondova
prof. d-r S. Stojkovska**

Техничка подготовка и печат
ТРЕНЧ - Скопје

Prepress & Print
TRENCH - Skopje

**МАКЕДОНСКО
ЛЕКАРСКО ДРУШТВО
ЗДРУЖЕНИЕ НА
ИНФЕКТОЛОЗИТЕ
НА МАКЕДОНИЈА**



**MACEDONIAN
MEDICAL ASSOCIATION
MACEDONIAN
INFECTIOUS DISEASES
SOCIETY**

**ЗБОРНИК НА
РЕЗИМЕА
од**

**IV-от КОНГРЕС НА
ИНФЕКТОЛОЗИТЕ
НА МАКЕДОНИЈА
со меѓународно учество**

**BOOK OF
ABSTRACTS
from**

**IV-th MACEDONIAN
CONGRESS OF
INFECTIOUS DISEASES
with international participation**

**3 - 6 МАЈ 2012
Охрид
Република Македонија**

**3 - 6 MAY 2012
Ohrid
Republic of Macedonia**

ОРГАНИЗАЦИОНЕН ОДБОР
НА IV-ОТ КОНГРЕС НА
ИНФЕКТОЛОЗИТЕ НА МАКЕДОНИЈА

Претседател

проф. д-р Звонко Миленковиќ

**Членови на
организационен одбор:**

проф.д-р Љубомир Ивановски

проф.д-р Виолета Груневска

проф.д-р Ирена Кондова

прим.д-р Љиљана Кртева

прим.д-р Соња Михова

прим.д-р Цветанка Евтимовска

прим.д-р Магдалена Гашева

ас. д-р м-р Крсто Гроздановски

проф.д-р Климент Каровски

проф.д-р Димитар Димитриев

прим.д-р Данчо Балаловски

д-р Валентина Џартова

прим.д-р Глорија Караѓозова

прим.д-р Марјан Жежевски

прим.д-р Ѓорѓи Петков

д-р Алил Исмаили

прим.д-р Илми Мехмети

прим.д-р Пеце Илчевски

д-р Лидија Љатковска

Претседател на научен одбор:

проф.д-р Љубомир Ивановски

**Членови на
научен одбор:**

проф.д-р Звонко Миленковиќ

проф.д-р Виолета Груневска

проф.д-р Снежана Стојковска

проф.д-р Ирена Кондова

доц. д-р Миле Босилковски

Благајници:

д-р Горан Рангелов

д-р Катерина Спасовска

Генерален секретар:

проф.д-р Снежана Стојковска

Секретари:

ас.д-р Марија Димзова

д-р Сања Маринковиќ

Редакциски одбор:

прим.д-р Соња Чапаровска

прим.д-р Ѓоре Марковски

прим.д-р Лидија Стојанова

прим.д-р Добринка Јовановска

прим.д-р Весна Семенакова

прим.д-р Благица Јоксимовиќ

прим.д-р Ана Анастасовска

мр.д-р Валерија Кирова-Урошевиќ

мр.д-р Марија Цветановска

ас.д-р Маја Дугановска Василева

д-р Бобан Тошевски

прим. д-р Славица Трајкова

д-р Ратко Наумоски

д-р Енес Мемети

д-р Катица Марангозова

д-р Неџми Села

Технички секретари:

д-р Билјана Петреска

д-р Фадил Цана

д-р Светлана Алексиевска

Одбор за техничка подршка:

ас.д-р Илир Демири

ас.д-р Сунчица Вогоева

д-р Иван Видиниќ

д-р Жаклина Шопова

д-р Јованка Андоновска

ORGANIZING COMMITTEE
of the IV-th MACEDONIAN CONGRESS
OF INFECTIOUS DISEASES

President:

prof. d-r Zvonko Milenkovic

Members of organizing committee:

prof.d-r Ljubomir Ivanovski
prof.d-r Violeta Grunevska
prof.d-r Irena Kondova
prim.d-r Ljiljana Krteva
prim.d-r Sonja Mihova
prim.d-r Cvetanka Evtimovska
prim.d-r Magdalena Gasheva
as. d-r m-r Krsto Grozdanovski
prof.d-r Kliment Karovski
prof.d-r Dimitar Dimitriev
prim.d-r Danco Balalovski
d-r Valentina Dzartova
прим.d-r Glorija Karadzozova
prim.d-r Marjan Zezovski
prim.d-r Gorgi Petkov
d-r Alil Ismaili
prim.d-r Ilmi Mehmeti
prim.d-r Pece Ilceviski
d-r Lidija Ljatkovska

President of scientific board:

prof.d-r Ljubomir Ivanovski

Members of scientific committee:

prof.d-r Zvonko Milenkovic
prof.d-r Violeta Grunevska
prof.d-r Snezana Stojkowska
prof.d-r Irena Kondova
doc.d-r Mile Bosilkovski

Treasurers:

d-r Goran Rangelov
d-r Katerina Spasovska

Secretary General:

prof.d-r Snezana Stojkowska

Secretary General Assistants:

as.d-r Marija Dimzova
d-r Sanja Marinkovic

Editorial committee:

prim.d-r Sonja Caparovska
prim.d-r Gore Markovski
prim.d-r Lidija Stojanova
prim.d-r Dobrinka Jovanovska
prim.d-r Vesna Semenakova
prim.d-r Blagica Joksimovic
prim.d-r Ana Anastasovska
mr.d-r Valerija Kirova-Urosevic
mr.d-r Marija Cvetanovska
as.d-r Maja Duganovska
Vasileva
d-r Boban Tosevski
prim. d-r Slavica Trajkova
d-r Ratko Naumoski
d-r Enes Memeti
d-r Katica Marangozova
d-r Nexmi Sela

Technical secretaries:

d-r Biljana Petreska
d-r Fadil Cana
d-r Svetlana Aleksievska

Technical support:

as.d-r Ilir Demiri
as.d-r Suncica Vogoeva
d-r Ivan Vidinic
d-r Zaklina Sopova
d-r Jovanka Andonovska

ВИРУСНИ ХЕПАТИТИ



02Y01 МОНОТЕРАПИЈА НА ХРОНИЧЕН ХЕПАТИТ Б СО ЛАМИВУДИН

Евтимовска Ц., Ивановски Љ., Гашева М., Димзова М., Тошевски Б.

Клиника за инфективни болести и фебрилни состојби,
Медицински факултет, Скопје, Р. Македонија

ВОВЕД: Ламивудинот е еден од седумте регистрирани лекови во свет за третман на хроничен хепатит Б (ХХБ). Антивирусната терапија е индицирана кај пациенти ХБе Аг позитивен и негативен ХХБ, со АЛТ вредности 2 пати над нормала и ХБВ ДНА над 20.000 и.е./мл. Пациенти со цироза (со или без декомпензација) се вклучуваат во терапија независно од висината на АЛТ.

ЦЕЛ: оценка на ефикасноста, појавата на резистенција и безбедноста на пациентите со ХХБ третирани со Ламивудин како монотерапија.

МАТЕРИЈАЛ И МЕТОДИ: како критериум за одредување на ефикасноста и појавата на резистенција беше АЛТ како сурогат маркер за редукција на инфламацијата и хепатоцитната некроза. Безбедноста беше одредувана со анкета за несакани ефекти и нивна регистрација во амбулантскиот картон. Анализирани беа 77 пациенти третирани со Ламивудин во тек на 1- 8 години, на возраст од 17-70 години, со застапеност на градско население од 97,4%. 76,3% од машки пол. 75,3% беа со АЛТ покачени 2-4 пати над нормала, 24,7% повеќе од 4 пати над нормала. 15,6% беа ХБеАг позитивни, 62,3% ХБе Аг негативни, а за 22% немаше податоци.

РЕЗУЛТАТИ: нормализирање на АЛТ 1 месец од започнување на терапија имаше кај 20,8%, до 2 месеци 35,1%, од 2-5 месеци 40,2%. Кај 3/77 (3,9%) пациенти немаше нормализирање на АЛТ и кај нив терапијата е прекината. Од 12 ХБе Аг позитивни пациенти кај 6 (50%) дојде до сероконверзија. Имаше појава на резистенција во тек на првата година од примањето кај 9,4%, во тек на втората 10,5%, а шестата година 28,5%. Во однос на возраста највисок процент на резистенција имаше кај пациенти над 50 години старост и тоа кај 7(31,8%). Од 20 пациенти со резистенција 14 (70%) беа со споро нормализирање на АЛТ од 2-4 месеци на почеток од терапијата. Кај 5 (6,5%) имаше појава на сероконверзија на ХБс Аг во анти ХБс. Кај пациентите не се регистрирани несакани ефекти со исклучок на 1 пациент кај кој терапијата беше прекината поради појава на несакани ефекти (гушење и екстрасистоли) кои пациентот ги поврзуваше со примање на Ламивудинот.

ЗАКЛУЧОК: во нашата студија Ламивудинот се покажа како лек со висока ефикасност, понизок процент на резистенција и минимални несакани ефекти. Ламивудинот е лек кој е лесно достапен во нашата земја, присутен на позитивна листа и со едноставен начин на давање, што зборува во прилог на негово користење во терапија на ХХБ.