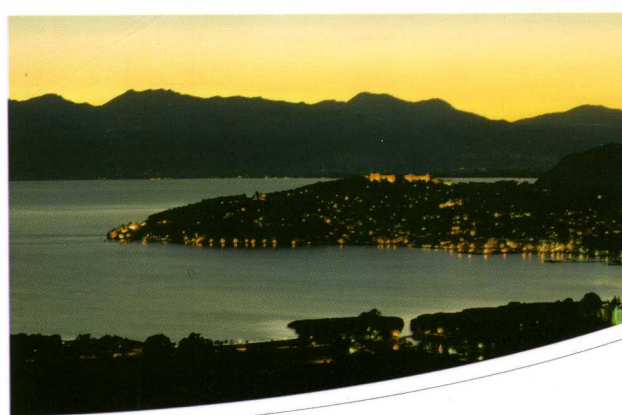
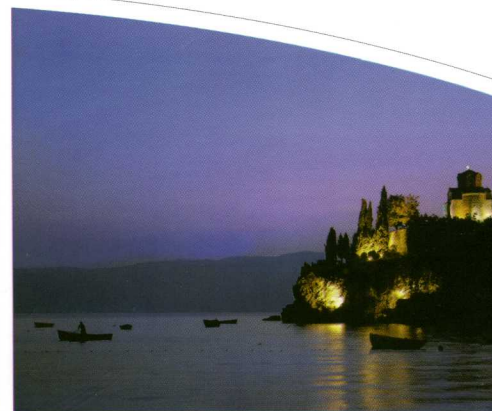




3^{TI} КОНГРЕС НА ГИНЕКОЛОЗИ И АКУШЕРИ НА МАКЕДОНИЈА (СО МЕЃУНАРОДНО УЧЕСТВО)



3RD CONGRESS OF GYNECOLOGISTS AND OBSTETRICIANS OF MACEDONIA (WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION)



КНИГА СО ПРЕДАВАЊА И АПСТРАКТИ

BOOK OF LECTURES AND ABSTRACTS

ОХРИД
OHRID
2013

16-19 ^{мај} _{may} 2013

КНИГА НА ПРЕДАВАЊА И АПСТРАКТИ
BOOK OF LECTURES AND ABSTRACTS

3-ти Конгрес на гинеколози и акушери на Македонија
3rd Congress of Gynecologists and Obstetricians of Macedonia

ПРЕТСЕДАТЕЛ НА НАУЧНИОТ ОДБОР / PRESIDENT OF THE SCIENTIFIC COMMITTEE:

Весна Антовска / Vesna Antovska

ЧЛЕНОВИ / MEMBERS:

Гордана Адамова / Gordana Adamova
Јорго Бабушку / Jorgo Babushku
Славјанка Поповска / Slavjanka Popovska
Никола Баџаков / Nikola Badjakov
Васил Илиев / Vasil Iliev
Глигор Димитров / Gligor Dimitrov
Марјан Стојовски / Marjan Stojovski
Јадранка Георгиевска / Jadranka Georgievska
Сашо Стојчевски / Sasho Stojchevski
Кристина Блажева / Kristina Blazheva
Нели Башеска / Neli Basheska
Атанас Сивевски / Atanas Sivevski

Слободан Дракулевски / Slobodan Drakulevski
Слободан Лазаревски / Slobodan Lazarevski
Зоранчо Петановски / Zorancho Petanovski
Таше Трпчевски / Tashe Trpchevski
Митко Ивановски / Mitko Ivanovski
Адела Стефанија / Adela Stefanija
Драган Тантуровски / Dragan Tanturovski
Златко Палчевски / Zlatko Palchevski
Корнелија Трајкова / Kornelija Trajkova
Елизабета Зисовска / Elizabeta Zisovska
Снежана Јанчевска / Snezhana Janchevska
Клементина Кузевска / Klimentina Kuzevska

ПОЧЕСЕН КОМИТЕТ / HONORARY COMMITTEE:

ЧЛЕНОВИ / MEMBERS:

Јован Тофоски / Jovan Tofoski
Момчило Лазаревски / Momchilo Lazarevski
Јован Јуруковски / Jovan Jurukovski
Ѓорѓи Лековски / Gjorgji Lekovski
Златка Грнчаровска / Zlatka Grncharovska

Љубомир Шукаров / Ljubomir Shukarov
Кирил Демирџиев / Kiril Demirdjiev
Златан Џиков / Zlatan Djikov
Јанаки Наумов / Janaki Naumov

**ПРЕТСЕДАТЕЛ НА КОНГРЕСОТ /
PRESIDENT OF THE CONGRESS:**

Славејко Сапунов / Slavejko Sapunov

**ПРЕТСЕДАТЕЛ НА ОРГАНИЗАЦИСКИОТ ОДБОР /
PRESIDENT OF THE ORGANIZATION COMMITTEE:**

Горан Димитров / Goran Dimitrov

**ГЛАВЕН УРЕДНИК НА КНИГАТА НА ПРЕДАВАЊА И АПСТРАКТИ /
CHIEF EDITOR OF THE BOOK OF LECTURES AND APSTRACTS:**

Глигор Тофоски / Gligor Tofoski

ЧЛЕНОВИ / MEMBERS:

Марија Хаџи Лега / Marija Hadji Lega

Мендух Јегени / Menduh Jegeni

Флорин Бесими / Florin Besimi

Атанас Василев / Atanas Vasilev

Љубен Арнаудов / Ljuben Arnaudov

Александар Стојановски / Aleksandar Stojanovski

Емилија Трајковска / Emilija Trajkovska

Катерина Станкова / Katerina Stankova

Александра Шопова / Aleksandra Shopova

Гордана Кипровска / Gordana Kiprovsk

Васо Коруновски / Vaso Korunovski

Елена Џикова / Elena Djikova

Љулџиме Хоџа / Ljuljzime Hodja

Нагип Руфати / Nagip Rufati

Снежана Миленкова / Snezana Milenkova

Маја Пејковска / Maja Pejkovska

Софија Златеска / Sofija Zlateska

Софија Трајковиќ / Sofija Trajkovik

Андријана Штерјовска-Алексовска

Братица Лазова / Bratica Lazova

Љупчо Петровски/ Ljupcho Petrovski

Лидија Палашевска / Lidija Palashevsk

Игор Самарџиски / Igor Samardziski

Весна Ливринова/ Vesna Livrinova

Ана Данева / Ana Daneva

Билјана Хаџи-Ничева / Biljana Hadji-Nicheva

Меги Мицевска / Megi Micevska

Зора Поповска / Zora Popovska

Љубен Алексиоски / Ljuben Aleksioski

Јасна Митревска / Jasna Mitrevska

Ристе Коцевски / Riste Kocovski

Сашо Љушевски / Sasho Ljushevski

Ирена Алексиоска / Irena Aleksioska

Миле Тантуровски / Mile Tanturovski

Виолета Ефтимова / Violeta Eftimova

Јосиф Ѓорески / Josif Gjoreski

Димитар Калчовски / Dimitar Kalchovski

PEDIATRIC TREATMENTS-A CHALLENGING FIELD OF RESEARCH!

Dimitrovska-Ivanova M. - 1, Zisovska E. - 2, Sterjovska-Aleksovska A. - 1, Madzovska L. - 2

1 - University "Goce Delchev"-Faculty of medical sciences, Stip, Macedonia,

2 - University Clinic for Gynecology and Obstetrics-Department of Neonatology, Skopje, Macedonia

Клучни зборови: neonate, child, clinical trial, research.

E-mail: marija.dimitrovska@ugd.edu.mk

Children often have to accept treatments based on what is known to work in adults. Many efforts are being made to provide proper research for children, to find the best treatment and drugs. Drug companies face challenges: pediatric trials come with a high level of complexity and cost. Besides ethical, economic, regulatory and technical requirements when conducting clinical studies on children, cultural specificity should not be neglected. The experts in the Ethics Review Committee have the same status as experts performing the scientific evaluation, bound by the European Commission obligations concerning conflict of interest and confidentiality. For each pediatric clinical trial obtaining Informed consent, Parental permission, and in some cases, a patient assent is obligatory.

The most difficult issue is to conduct clinical trial in neonates; therefore in this population many of the medicines included in the Clinical Guidelines go "off-label" before getting ready to study this population. Neonates, preterm or term, represent the most vulnerable paediatric population. When affected by serious diseases, they are multi-drug users with many potential interactions. Trial protocols for newborns should consider potential for long-term, including developmental effects.

Data show that current number of clinical trials in Europe is ~20000, 14,29% of them conducted in paediatric population in EU countries, while only 10% are conducted in children of developing countries. In Macedonia, as a part of South-Eastern Europe, there are 3/36 clinical trials conducted in children up to 16-17 years. None of them is conducted in neonatal period or infancy. Compared to others in the region, these data are far from satisfactory (Serbia registered 21/215 as paediatric clinical trials, Croatia 20/303, Bulgaria 27/415). And why were these 3 studies completed? Because they were part of multicenter clinical trial in EU, funded by the pharmaceutical industry, and were together with almost all SEE countries.

Instead of conclusion: Clinical trials, conducted in proper way, are necessary and must follow general principles of medical ethics, harmonized with the rights of the child: respect for life, beneficence(do some good), non-maleficence(do no harm). Researchers/clinicians should never forget that children are not "little adults, they are unique"(Dr R.Renkins) and "the research is really the only way to bring children into first class citizenship into the medical care"(Dr G.Pearson)

ИНДЕКС НА АВТОРИ

Т

Талевска Б-ПЕ61, ХР 3,
Талевски Р-ПЕ61, ХР 3,
Тасов Н- УГ ПС, ХР 5, ПЕ40, ПЕ67,
Трајкова К-ПЕ1, ПЕ54, ОГ10, ХР 6, ХР 8,
МИХ 4,
Трајковиќ С-ПЕ38, ПЕ40, ПЕ47, МИХ 6,
Трајчевски М-ПЕ30,
Трајковски В-ХР14, ПЕ78, ХР 13, МИХ 6,
Тренчев А-ПЕ63, ПЕ64,
Тримчевска З-ПЕ55,
Тричковска Л-ПЕ62,
Тантуровски Д-ОГ31, ОГ32, ОГ33,
Тантуровски М-ПЕ5, ПЕ7, ПЕ10, ПЕ24,
ОГ31, ОГ32, ОГ33, ОГ34,
Тимческа З-ПЕ33,
Темелковски М-ОГ28,
Тодоровска И-ПЕ10, ПЕ18, ПЕ34,
Тофилоска В-ПЕ22,
Тофоски Г-ХР14, ПЕ36, ПЕ38, ПЕ46, ПЕ58,
ХР 7, ХР 13, МИХ 6,
Templeton А - ХР ПС,
Трпчевски Т - МИХ ПС, МИХ 5,

Ќ

Ќаев И-ПЕ6, ПЕ22,

Ф

Farine D - КЛ 2 , ПЕ ПС,

Х

Хаџи-Лега Мар-ПЕ1, ПЕ4, ПЕ18, ПЕ21,
ПЕ26, ПЕ28, ПЕ29, ПЕ32, ПЕ54, ПЕ76,
ОГ10, МИХ 4,
Хаџи Лега Маќ – ХР 9, ХР 11,
Христова М - МИХ ПС, МИХ 5,
Hallak М ПЕ ПС,
Haliti А-ПЕ27,
Herman М-ПЕ3,

Ф

Farine D - КЛ 2 , ПЕ ПС,

Х

Хаџи-Лега Мар-ПЕ1, ПЕ4, ПЕ18, ПЕ21,
ПЕ26, ПЕ28, ПЕ29, ПЕ32, ПЕ54, ПЕ76,
ОГ10, МИХ 4,
Хаџи Лега Маќ – ХР 9, ХР 11,
Христова М - МИХ ПС, МИХ 5,
Hallak М ПЕ ПС,
Haliti А-ПЕ27,
Herman М-ПЕ3,

Ч

Чакаровски Г-ПЕ53, ПЕ61, ОГ2, ОГ9, ХР 3,
Чаковска М-ПЕ59,
Чибишева В-ПЕ4, ПЕ21, ПЕ24, ПЕ32,
Чипуровска Е-ПЕ51,
Чипуровски И-ПЕ51,
Чушкаровска С-ПЕ38, ПЕ40, ПЕ47,
Чурлинов К-ПЕ6, ПЕ9, ПЕ42, МИХ 1, МИХ

Џ

Џарлиева М-ПЕ12, ПЕ60,
Џикова Е-ПЕ24, ПЕ32,
Џингис Ј-ОГ6, ОГ7, ОГ14, ХР 4,

Ш

Шопова А-ОГ24,
Штерев А- ХР ПС,
Штерјовска-Алексовска А-ПЕ15, ПЕ16,
ПЕ25, ПЕ26, ПЕ39, ПЕ68, ОГ1, ХР 1, ХР 2,
Шуманов Ѓ-ПЕ25, ПЕ39, ПЕ68,
Шушлевски Д-ХР 9, ХР 11, ХР 12,

CIP - Каталогизација во публикација
Национална и универзитетска библиотека "Св. Климент Охридски", Скопје

618(062)(048.3)

КНИГА на предавања и апстракти : 3-ти Конгрес на гинеколози и акушери на Македонија / [главен уредник на книгата на предавања и апстракти Јован Тофоски] = Book of lectures and abstracts : 3rd Congress gynecologists and obstetricians of Macedonians / [Chief editor of the book of lectures and abstracts Gligor Tofoski]. - Скопје : Македонско лекарско друштво, 2013. - 304 стр. : илустр. ; 30 см

Текст на мак. и англ. јазик

ISBN 978-9989-37-028-1

1. Насп. ств. насл. 2. Тофоски, Јован [уредник]

а) Гинекологија - Собири - Апстракти б) Акушерство - Собири - Апстракти

COBISS.MK-ID 93920522



www.agom-obgyn.org.mk
agom.obgyn.mk@gmail.com



Maj, 2013