



POLICY, SCIENCE, AND MEDICAL PRACTICE

**POLITIKA, VĚDA
A LÉČEBNÁ PRAXE**

Prague / 4–7 March / 2015

Conference programme

EN

Česká verze programu na straně 27

The conference is accredited by the Czech Medical Chamber (event #38620, 18 credits), the Czech Chamber of Pharmacists (educational event #15297, 20 points) and the Czech Association of Nurses (educational event ČAS/KK/365/2015, 12 credits).

DAY 1:

IS THERE ENOUGH SPACE FOR LEGE ARTIS MEDICINE AND ADVANCED RESEARCH WITHIN THE UN CONVENTIONS?

8.00 – 17.00

MARRIOTT HOTEL FOYER

ON-SITE REGISTRATION

9.30 – 11.00

BOHEMIA II+III

LAUNCH OF THE CONFERENCE

Introductory speeches of honorary guests.

Presentation of Charles University Gold Medal to Raphael Mechoulam.

Chair:

Dr. Tomáš Záborský (Scientific Board and Organisational Board member)

Speakers:

Svatopluk Němeček (Minister of Health of the Czech Republic, patron of the conference)

Miroslava Němcová (Representative of the Czech Parliament and member of the Honorary Committee of the Conference)

Prof. Jan Žaloudík (Head of the Health and Social Policy Committee of the Czech Senate, member of the Honorary Committee of the Conference)

Prof. Michel Kazatchkine (Member of the Global Commission on Drug Policy, United Nations Secretary-General's Special Envoy for AIDS in Eastern Europe and Central Asia, France)

Jindřich Vobořil (the National Drug Coordinator of the Czech Republic, member of the Honorary Committee, Czech Republic)

Kasia Malinowska-Sempruch, Dr.PH, MSW (Director of the Open Society Drug Policy Program)

Prof. Tomáš Zima (Rector of the Charles University in Prague, chair of the Honorary Board of the Conference)

Prof. Raphael Mechoulam (rector emeritus, Hebrew University of Jerusalem, Israel)

Pavel Bém (President of the conference)

11.00

PRESS CONFERENCE

(late accreditation on media@resad.cz and at the conference reception)

11.30 – 12.55

BOHEMIA II+III

PLENARY DISCUSSION ORGANISED UNDER THE AUSPICES OF THE GLOBAL COMMISSION ON DRUG POLICY (GCDP)

Medical Marijuana vs. Devil's Weed, Relieving Morphine vs. Smack, Ritalin for our Kids and Meth Definitely Not For Our Kids: what regulation for what – and why?

Moderator:

Pavel Bém: *Options for drug market regulation in 2016*

Discussants:

Prof. Michel Kazatchkine (GCoDP, France): *Multinational legislation, UN conventions and the degree of freedom of individual states in the provision of controlled medicines for their citizens*

Steph Sherer (Americans for Safe Access (ASA), USA): *Federal and state legislation in the USA in the area of medical cannabis and other controlled substances*

Pavel Pachta (ex-INCB, Czech Republic): *International conventions on drugs and the medical use of cannabis and cannabinoids*

HE Milton Romani Gerner (State Secretary of Uruguay's National Drug Council): *Uruguay and its legislation on recreational and medical use of cannabis – status quo and prospects*

Dr. Eberhard Pirich (International Cannabis Research Society, Austria): *The Austrian Model of the Prescription and Reimbursement of Cannabinoids*



14.00 – 15.15

PARALLEL SESSION

1)

BOHEMIA II+III

POLICY IN MEDICAL CANNABIS AND OTHER PSYCHOACTIVE SUBSTANCES – THE EU EXPERIENCE

Facilitator: **Danillo Ballotta** (European Monitoring Centre for Drugs and Drug Addictions – EMCDDA)

Rapporteur: **Jindřich Vobořil** (National Drug Coordinator of the Czech Republic)

2)

MORAVIA II

POLICY IN MEDICAL CANNABIS AND OTHER PSYCHOACTIVE SUBSTANCES – THE CANADIAN EXPERIENCE

Facilitator: **Prof. Philippe Lucas** (Tilray, Canada)

Rapporteur: TBA

15.30 – 16.45

PARALLEL SESSION

1)

BOHEMIA II+III

POLICY IN MEDICAL CANNABIS AND OTHER PSYCHOACTIVE SUBSTANCES – THE US EXPERIENCE

Facilitator: **Steph Sherer** (executive director of Americans for Safe Access (ASA), USA)

Rapporteur: **Dr. Jahan Marcu** (Green Standard Diagnostics, USA)

2)

MORAVIA II

POLICY IN MEDICAL CANNABIS AND OTHER PSYCHOACTIVE SUBSTANCES – THE LATIN AMERICAN EXPERIENCE

Facilitator: **Dr. Julio Calzada Mazzei** (National anti-drug coordinator, Uruguay)

Rapporteur: **HE Milton Romani Gerner** (State Secretary of Uruguay's National Drug Council)

17.00 – 18.30

BOHEMIA II+III

PLENARY DISCUSSION: MEDICAL CANNABIS REFORM IN MULTIPLE LEGAL AND MEDICAL ENVIRONMENTS

Different approaches, different proceedings, one goal. Presentation of rapporteurs from parallel sessions, followed by an overview of the situation in the Czech Republic, comparative analysis, and moderated discussion.

Chair:

Dr. Vendula Běláčková (Charles University in Prague, Czech Republic)

Short presentations:

Dr. Vendula Běláčková: *Brief overview of the long story of medical cannabis in the Czech Republic*

Boaz Wachtel (former member of the Knesset (Parliament), Israel): *Comparative analysis of the medical cannabis programs in Netherlands, Canada and Israel*

19.00 – 21.00

CONFERENCE RECEPTION

by invitation only/conference guests during registration; otherwise please contact conference staff in the foyer of the Marriott Hotel



DAY 2:

WHAT TO DO WITH MEDICAL CANNABIS, WHY TO DO IT AND HOW?

9.00 – 10.30

MORAVIA I + II + III

PLENARY LECTURE WITH DISCUSSION: CANNABIS AND CANNABINOIDS IN MEDICAL RESEARCH AND MEDICAL TREATMENT

Overview of cannabis and cannabinoids in medical research and medical treatment. The state of research in the area of medical cannabis and its prospects.

Chair:

Prof. Raphael Mechoulam (Hebrew University in Jerusalem, Israel)

Discussants:

Yuval Landschaft (Director of the Medical Cannabis Unit at the Israeli Ministry of Health): *Science and medical cannabis in the State of Israel – conflict or cooperation?*

Arno Hazekamp (Bedrocan, Netherlands): *Standardisation of CBD and THC-CBD delivery by vapourisation – protocols and options.*

Prof. Ethan Russo (Phytecs, USA): *A researcher's view on practical aspects and pitfalls of treatment with medical cannabis.*

Prof. Raphael Mechoulam (Hebrew University in Jerusalem, Israel): *Discussion overview and personal insight*

10.50 – 12.20

MORAVIA I + II + III

INTRODUCTION TO PRACTICAL USE OF CANNABIS FOR MEDICAL DOCTORS AND NURSES – PART 1

The human endocannabinoid system and the treatment of medical symptoms. Medical cannabis and indications for medical use in Israel and elsewhere.

Educational programme led by: **Dr. Yehuda Baruch** (Israel) and **Zacharias Klein** (Israel)

13.50 – 15.20

MORAVIA I + II + III

INTRODUCTION TO PRACTICAL USE OF CANNABIS FOR MEDICAL DOCTORS AND NURSES – PART 2

Synthetic endocannabinoids: harms and medical use. Most frequent side-effects of (medical) cannabis use and how to treat them.

Educational programme led by: **Dr. Yehuda Baruch** (Israel) and **Zacharias Klein** (Israel)

15.45 – 17.15

MORAVIA I + II + III

INTRODUCTION TO PRACTICAL USE OF CANNABIS FOR MEDICAL DOCTORS AND NURSES – PART 3

Various strains of medical cannabis and when to use them. Dosing of medical cannabis (how to start, how long, how and when to stop) – part 1.

Educational programme led by: **Dr. Yehuda Baruch** (Israel) and **Zacharias Klein** (Israel)

10.30 – 17.15

VALTICE

CLOSED MEETING OF PATIENTS' UNIONS FOR TREATMENT WITH CANNABIS AND CANNABINOIDS



DAY 3:

WHAT TO DO WITH MEDICAL CANNABIS, WHY TO DO IT AND HOW?

9.00 – 10.30

MORAVIA I + II + III

PLENARY LECTURES WITH DISCUSSION: ETHICAL ISSUES IN TREATMENT AND MEDICAL RESEARCH USING MEDICAL CANNABIS (CO-HOSTED BY TMBETTER, ISRAEL)

The influence of medical cannabis on the mental health of patients. The status of medical cannabis in the law and regulatory systems of individual countries. Possible negative effects of increased availability of medical cannabis. Cannabis and ecology. Misuse of medical cannabis for recreational purposes. Political issues related to the introduction of medical cannabis and international perspectives. The collision between medical cannabis and prejudices in society.

Chair:

Pavel Kubů (Czech Republic)

Discussants:

Prof. Sue Sisley (University of Arizona, Medicinal Plant Science, Heliospectra, USA)

Dr. Ilya Reznik (Association for Medical Cannabis Research & Treatment, Israel)

Prof. Uri Kramer (Sourasky Medical Center, Tel Aviv, Israel)

Steph Sherer (Americans for Safe Access, USA)

10.50 – 12.45

MORAVIA I + II + III

INTRODUCTION TO PRACTICAL USE OF CANNABIS FOR MEDICAL DOCTORS AND NURSES – PART 4

Dosing of medical cannabis (how to start, how long, how and when to stop) – part 2. The role of physicians/role of nurses; telephone helplines and other support (online). Technical guidelines for prescribing medical cannabis and preparations made from it in the Czech Republic.

Educational programme led by: **Dr. Yehuda Baruch** (Israel) and **Zacharias Klein** (Israel)

Speakers: **Dr. Ilya Reznik** (Association for Medical Cannabis Research & Treatment, Israel), **Jana Venclíková** (Czech State Agency for Medical Cannabis)

13.45 – 14.45

PARALLEL SESSIONS FOR MEDICAL STAFF

1)

MORAVIA I

PAIN MANAGEMENT USING CANNABINOIDS

Chair:

Prof. Silviu Brill (vice-chair of the International Association for the Study of Pain, director of the Institute of Pain Medicine, Sourasky Medical Center, Tel Aviv)

2)

MORAVIA II

MEDICAL CANNABIS IN PALLIATIVE CARE

Chair:

Dr. Jonathan Grunfeld (Assaf Harohef Medical Center, Israel),
co-hosted by TMbetter, Israel

3)

MORAVIA III

CANNABIS AND CANNABINOIDS IN NEUROLOGY

Chair:

Dr. Arno Hazekamp (Bedrocan, Netherlands)



15.05 – 16.40

PARALLEL SESSIONS FOR MEDICAL STAFF

1)

MORAVIA I

MEDICAL CANNABIS IN ONCOLOGY

Chair:

Dr. Jonathan Grunfeld (Assaf Harohef Medical Center Israel), co-hosted by TMbetter, Israel

2)

MORAVIA II

PTSD, TOURETTE'S SYNDROME AND OTHER PSYCHIATRIC DIAGNOSES FOR CANNABIS USE

Chair:

Prof. Sue Sisley (University of Arizona and MAPS, USA), co-hosted by TMbetter, Israel

3)

MORAVIA III

CANNABIS AND EPILEPSY IN CHILDREN AND ADOLESCENTS – THE SITUATION IN ISRAEL, THE USA, AND ELSEWHERE

Chair:

Prof. Uri Kramer (Sourasky Medical Center, Tel Aviv, Israel), co-hosted by TMbetter, Israel

4)

VALTICE

CANNABIS AND CANNABINOIDS IN DERMATOLOGY

Chair:

Prof. Tamas Biró (University of Debrecen, Hungary)

10.30 – 15.15

VALTICE

CLOSED MEETING OF PATIENTS' UNIONS FOR TREATMENT WITH CANNABIS AND CANNABINOIDS

19.00 – 22.00

TBC

RECEPTION AT THE RESIDENCE OF THE MAYOR OF PRAGUE

(please follow the screens in the conference foyer for confirmation of the event)

DAY 4: WHAT SCIENCE KNOWS AND WHAT IT WOULD LIKE TO KNOW

9.00 – 10.30

BOHEMIA II

PLENARY LECTURES WITH DISCUSSION: THE ADVANCES AND FUTURE DIRECTIONS IN CANNABIS AND CANNABINOIDS RESEARCH

The use of cannabis and cannabinoids in modern medical practice. The cutting-edge research and scientific prospects in the area of medical cannabis.

Chair:

Prof. Lumír Hanuš (Hebrew University in Jerusalem, Israel)

Discussants:

Prof. Pal Pacher (National Institutes of Health, Bethesda, USA)

Prof. Uri Kramer (Sourasky Medical Center, Tel Aviv, Israel)

Prof. Ethan Russo (Phytecs, International Cannabinoid Research Society; formerly GW Pharmaceuticals)

Prof. Silviu Brill (vice-chair of International Association for the Study of Pain, director of the Institute of Pain Medicine, Sourasky Medical Center, Tel Aviv, Israel)



10.50 – 12.20

BOHEMIA II

PLENARY LECTURES WITH DISCUSSION: CANNABINOID RESEARCH IN THE CZECH REPUBLIC – BRNO TEAM

Chair:

Prof. Alexandra Šulcová (Central European Institute of Technology)

Presenters:

Dr. Vincenzo Micale (Italy): *The endogenous cannabinoid system (ECS) as a potential therapeutic target in schizophrenia: preclinical and clinical evidence*

Dr. Jana KucEROVA (Czech Republic): *The cannabis and cannabinoid “self-medication” theory: animal depressive phenotype model*

Dr. Jan Jurica (Czech Republic): *The influence of cannabinoids on the activity of the P450 cytochrome metabolic enzymes*

13.45 – 14.45

BOHEMIA II

PLENARY LECTURES WITH DISCUSSION: THE FRONTIERS OF RESEARCH AND LEGISLATION

Chair:

Prof. Richard Rokyta (Charles University in Prague, president of the Czech Medical Academy)

Presenters:

Dr. Arno Hazekamp (Netherlands): *What the patients really want – the dosage and the ways of use, globally and regionally*

Prof. Cristina Sánchez (Spain): *Endocannabinoids, Phytocannabinoids, and Cancer*

Prof. David Meiri (University of Haifa, Israel): *Cannabinoids’ antitumor activity in human cancers*

Dr. Mark J. Rosenfeld (ISA Technologies, USA/Canada/Israel/China): *Making Cannabinoids Legal & Effective, Science-Based Medicine*

15.05 – 16.40

PARALLEL SESSIONS WITH MODERATED DISCUSSION

1)

BOHEMIA II

PITFALLS AND OBSTACLES: POTENTIAL SIDE-EFFECTS OF MEDICAL CANNABIS AND CANNABINOIDS IN TREATMENT

(organised by the Czech Society of Addictive Diseases of CzMA JEP)

2)

HLUBOKÁ I

CANNABIS EXTRACT – CASE STUDIES AND PRACTICAL EXPERIENCES OF NATURAL HEALERS

Chairs:

Lumír Hanuš (Israel and Czech Republic), **Jindřich Bayer** (Czech Republic)

Discussants:

Ted Hong (South Korea)

Dušan Dvořák (Czech Republic)

Bozidar Radisic (Slovenia)

Patryck Pankowski (Poland)

Lukáš Hurt (Czech Republic)

Andrej Susnik (Slovenia)

16.45

CLOSURE OF THE CONFERENCE

DURING ALL FOUR DAYS

POSTERS IN THE CONFERENCE FOYER

POSTER SESSION ALWAYS FROM 14.45 – 15.45

FOYER

Jakub Šmíd (Czech Agricultural University in Prague, Czech Republic):

The development of medical cannabis varieties

Michael Krawitz (Stop the Drug War, USA): *Medical Cannabis, human rights and medical ethics*

KOPAC (The Czech Society of Patients for Medical Cannabis) (Czech Republic):

Our mission, aims and goals

SHORT PROFILES OF CONFERENCE SPEAKERS

Danillo Ballotta

A political science graduate from the University of Messina, he received his Masters degree in International Management at the ISCTE in Lisbon. Previously worked at the United Nations Office on Drugs and Crime and at the Task Force for Justice and Home Affairs of the European Commission. Since 1997, he has worked for the EMCDDA on national and European laws, policies, and anti-drug coordination systems, and contributes to the preparation of the Centre's work on international drug policy. Since 2005, Mr Ballotta has served as coordinator for ENCDDA relations with the European Commission, the European Parliament, and the Council of Ministers of the European Union.

Yehuda Baruch

Director of the Medical Cannabis Programme in Israel and head of the Israeli Society for Addiction Treatment, he graduated in medical studies from the Sackler School of Medicine, Tel Aviv University, and has been working as a psychiatrist since 1992. In 2003–2012, he was the head of the Israeli Medical Use of Cannabis Programme. Since 2004, he has been the Director of the Tel Aviv Psychiatric Hospital – Abarbanel Mental Health Center and while chairing the Israeli Society for the Treatment of Addiction – ILSAM ISRAEL – he prepared the first indications for the medical use of cannabis.

Vendula Běláčková

Graduated in addictology, media studies, and economic policy. At the moment, she works at the Department of Addictology, 1st Faculty of Medicine, Charles University in Prague, where she coordinates research projects centred around the effectiveness of the drug policy and the issue of new psychoactive substances. With regard to medicinal cannabis, she has represented the Petition for Medicinal Cannabis, which initiated legislative changes in the Czech Republic in 2010. Since the Patients' Association for Cannabis Treatment, KOPAC, was founded in the Czech Republic, she has acted as its spokesperson. She has been involved in creating the regulative framework for medicinal cannabis in the Czech Republic by analysing the international models of access to medicinal cannabis by patients and of medicinal cannabis supply.

SHORT PROFILES OF CONFERENCE SPEAKERS

Pavel Bém

A medical doctor specialising in psychiatry, he became the national drugs coordinator in 1995 and was one of the key persons participating in the drafting and implementation of the first National Drug Policy Strategy of the Czech Republic and other drug policy strategies on the national and local levels. He is a member of the board of the Global Commission on Drug Policy thinktank. A Member of the Czech Parliament in 2010–2014, he was among the MPs proposing the Act that allowed for the introduction of cannabis for medical use in the Czech Republic. He continues to actively promote the introduction of an efficient and sustainable environment enabling cannabis to be used in medicine and for research into medical cannabis and cannabinoids. He is currently practising his medical profession and teaching at the First Faculty of Medicine of Charles University in Prague.

Silviu Brill

Expert in anaesthesiology and pain management; Director of the Institute of Pain Medicine, Sourasky Medical Center, Tel Aviv; chair of the Israeli Association for Pain Management; lecturing for the Israeli Anaesthesiology Society; teaching at the Healthcare Sciences Faculty of Ben Gurion University in Beer-Sheva.

Julio Calzada Mazzei

General Secretary of the Uruguay National Drugs Council. In 1998, together with other experts on education, social care, culture, and healthcare, he called for the creation of the “Abrojo” Institute of Popular Education, which proposes and implements research programmes in areas with an increased risk of poverty and social exclusion of the poor population. The Institute also researches, proposes, and implements projects promoting health and risk and harm reduction programmes among problematic drug users in socially sensitive areas.

Jonathan Grunfeld

Director of the palliative oncology medicine service at Assaf Harofeh Hospital, board-certified neurologist, graduate of clinical fellowship in neuro-oncology at the MD Anderson Cancer Center, Houston, Texas. Dr Grunfeld is one of 16 doctors licensed in Israel by the Ministry of Health to prescribe medical cannabis directly to patients. Treating cancer patients with both smoked cannabis and whole plant CBD and THC oil. Actively advising TMbetter.

SHORT PROFILES OF CONFERENCE SPEAKERS

Lumír Ondřej Hanuš

RNDr. in analytical chemistry (1972), Ph.D. in analytical chemistry (1974). A research fellow at the Hebrew University in Jerusalem, Israel, he has been at the School of Pharmacy in various positions since 1990 (researcher, member of the academia, research fellow). In 1971–1990, he worked in research at the School of Medicine of the Hebrew University; associate professor at the School of Pharmacy, University of Mississippi, USA. Associate professor in organic chemistry at Palacky University in Olomouc in 1994, doctor of sciences in pharmaceutical chemistry in 1995. In 1997 and 1998 visiting associate professor (NIDDK, NIH, Bethesda, USA) and research fellow at the NIAAA in 2001–2002 (NIH, Bethesda, USA). Main scientific areas of interest: chemistry of natural products (isolation and identification of new compounds from plants and animals), testing of compounds for biological activity.

Arno Hazekamp

Studied at Leiden University in the Netherlands, where he obtained his Bachelor's degree in molecular biology and MSc in bio-pharmaceutics. He graduated with honours in 2000 after having completed research on traditional Thai medicine. He is an expert on standardised growing, quality control, and product development, and also a passionate traveller and an active advocate and promoter of medical cannabis domestically and abroad. In 2011, he became the Head of Research and Development at Bedrocan BV, where he currently focuses on the preparation of clinical surveys concerning medical cannabis.

Jan Juřica

Institute of Pharmacology of the Medical Faculty, Masaryk University and CEITEC, Brno

SHORT PROFILES OF CONFERENCE SPEAKERS

Michel Kazatchkine

A doctor, researcher, politician, and diplomat who considers the improvement of the global health situation to be his life mission. In the last 30 years, he has focused mostly on the HIV/AIDS global epidemics. He studied medicine at Necker-Enfants-Malades in Paris and immunology at the Pasteur Institute. He completed his post-doctoral studies at St. Mary's Hospital in London and at the Harvard Medical School. Since 1984, he has been Professor of Medicine at the René Descartes University in Paris. In 1990–2005 he served as the head of clinical immunology at the Hôpital Européen Georges Pompidou; in 1995–2005 he was the head of research at the Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM). From 1998 to 2005, Professor Kazatchkine was the director of the French National AIDS Research Agency (ANRS), the second biggest global research organisation focusing on AIDS. In 2005–2007, he was the global French ambassador for issues related to HIV/AIDS and contagious diseases. In 2007, he was named executive director of the Global Fund and remained in this function until March 2012. During his term in office, he managed to raise more than 20 billion USD for financing the Fund's activities. In 2012, he was named as the special envoy of the UN Secretary-General Ban-Ki-Moon for HIV/AIDS issues in Eastern Europe and Central Asia. In this position, he focused on gaining top-level political support for national and regional HIV epidemic control programmes, supporting improved access to prevention, treatment, and care for the most vulnerable part of the population. Professor Kazatchkine is also a Senior Fellow of the Global Health Programme at the Graduate Institute for International and Development Studies in Geneva, a member of the Global Commission on Drug Policy, and the chair of the Board of Directors of the Robert Carr Civil Society Networks Fund.

Zacharias Klein

Diploma nurse, Israel

Uri Kramer

Director of pediatric epilepsy service and a senior member of the Epilepsy Surgery Center at the Sourasky Medical Center in Tel Aviv, Israel. He is also an Associate Professor at the Medical School of Tel Aviv University. As a world-renowned pediatric epileptologist, Professor Kramer is one of the leading doctors treating epileptic children in Israel as part of an ongoing IRB-approved retrospective clinical study. Professor Kramer serves as a committee chair of the Israeli Epilepsy Association and serves on the board of advisers of TMbetter.

SHORT PROFILES OF CONFERENCE SPEAKERS

Pavel Kubů

Expert in the fields of medical informatics and addictology. He graduated in general medicine with a focus on disease prevention and public health from the Third Faculty of Medicine, Charles University. Since 2005 he has been working for the Intel Corporation, leading projects of the Intel World Ahead Programme for Healthcare in Central and Eastern Europe and Education in the Czech Republic and Slovakia. In 2006 he was appointed as chair of the Ethics Commission at the National Monitoring Centre for Drugs and Addiction. Pavel has served since 2007 as a board member of the Czech National Forum for eHealth, since 2012 as a member of the steering committee of the Czech Healthcare Forum, and since 2013 as a board member of the medical cannabis patients' organisation KOPAC. In 2014 he became a cofounding member of Konomed s.r.o., a company that focuses on research and development in the field of medical cannabis.

Jana Kučerová

Research fellow in the Experimental and Applied Neuro-psychopharmacology working group at the Department of Experimental and Applied Neuro-psychopharmacology at the Central European Institute of Technology.

Yuval Landschaft

Director of the Medical Cannabis Department at the Israeli Ministry of Health, he is responsible for the implementation of governmental and ministerial decisions on purchases, supplies, instructions, approvals, and awareness-raising related to the use of medical cannabis.

Philippe Lucas

Experienced medicinal cannabis researcher and advocate. Founder and director of the Vancouver Island Compassion Society, a Canadian non-profit therapeutic cannabis research and distribution center; and founder of Canadians for Safe Access, the nation's largest medicinal cannabis patients' rights organization. A former secondary school teacher, he also serves as Director of Communications for DrugSense, a U.S.-based drug policy think-tank, and is one of about 750 Canadians who are currently allowed to legally use therapeutic cannabis.

SHORT PROFILES OF CONFERENCE SPEAKERS

Kasia Malinowska-Sempruch

The director of the Open Society Global Drug Policy program. Previously, she headed the Open Society International Harm Reduction Development program, introducing and significantly scaling up access to needle exchange and substitution treatment across Eastern Europe and Central Asia. Before joining Open Society, Malinowska-Sempruch worked on global HIV policy issues for the United Nations Development Programme in New York and then Warsaw, developing training programs for medical, prison, and police workers and managing outreach programs on harm reduction, women's health, HIV, medical ethics, and drug use. She began her HIV work in 1991 as an HIV educator at Mt. Sinai Hospital and at the American Red Cross in Philadelphia. Malinowska-Sempruch authored or co-authored dozens of policy and scientific papers for scientific journals (e.g., Lancet) and book chapters including "Global HIV/AIDS Medicine" and "Public Health and Human Rights, Evidence-Based Approaches," as well as articles for the international press, appearing in the European Voice and the International Herald Tribune. She also speaks regularly at international events. She received the Norman E. Zinberg Award for Achievement in the Field of Medicine in 2007 and the Gold Order Medal from the Polish Ministry of Justice in 2000 for her work on HIV in prisons. Malinowska-Sempruch holds a Dr. PH from Columbia University's School of Public Health and an MSW in social work from the University of Pennsylvania.

Raphael Mechoulam

An Israeli organic chemist and professor of Medicinal Chemistry at the Hebrew University in Jerusalem, he discovered the psychoactive tetrahydrocannabinol, the main active substance in cannabis. He was born in Bulgaria in 1930, and his family emigrated to Israel in 1949. In 1952 he obtained the title of Master of Science at the Hebrew University and in 1958 his Ph.D. at the Weizmann Scientific Institute in Israel, where he also became a member of the scientific team after his post-doctoral studies at the Rockefeller Institute in New York. In 1972, he became professor at the Hebrew University in Jerusalem, where he also acted as the rector (1979–1982) and vice-rector (1983–85). In 1994, he was elected a member of the Israeli Academy of Sciences. He has published more than 390 scientific articles. He mostly focuses on the chemistry and pharmacology of cannabinoids, but is also interested in the biological effects of natural products and drugs. Together with his scientific team, he was successful in synthesising Δ^9 -tetrahydrocannabinol, cannabidiol, cannabigerol, and other cannabidioids. He researches the mechanisms of their effects on the organism and potential use as medicaments to treat pain, infections, high blood pressure, and cancer.

SHORT PROFILES OF CONFERENCE SPEAKERS

Vincenzo Micale

Research fellow at the Department of Experimental and Applied Neuro-psychopharmacology of the Central European Institute of Technology.

Miroslava Němcová

Czech MP, chair of the Mandate and Immunity Committee. First elected a Member of Parliament in 1998, she became a Deputy Speaker and later the First Deputy Speaker of the Chamber of Deputies in 2002–2010. In 2010–2013 Miroslava Němcová was the Speaker of the Chamber of Deputies of the Czech Republic. She was one of the authors of the bill whose adoption made it possible to introduce cannabis for use in medical practice in the Czech Republic.

Svatopluk Němeček

The Minister of Health of the Czech Republic, he studied general medicine at the Medical Faculty of Palacky University in Olomouc in 1990–1996. In 1996, he started to work at the internal medicine department of the Bohumín Municipal Hospital, which he directed from 2002 on. In 2005, he became the director of the University Hospital in Ostrava. He was a member of the Bohumín city council and became a member of the Regional Council of the Moravia-Silesia region in 2012. After the 37th Congress of the Czech Social Democratic Party (ČSSD), he replaced Senator Jan Žaloudík as the Minister of Health in the shadow government of the ČSSD. In January 2014, he was presented as the ČSSD candidate for the position of the Minister of Health in the government of Bohuslav Sobotka. He was appointed to this position on 29 January 2014.

Pal Pacher

Senior Investigator at National Institutes of Health. Received his M.D. degree in 1993 from Semmelweis University of Medicine and the Hungarian Academy of Sciences. Pál Pacher Assistant Professor of Pharmacology at Semmelweis University from then until 1999, while he was also working on his Ph.D. degree in Cardiovascular Physiology (received in 2000). After a post-doctoral fellowship in the laboratory of György Hajnoczky at the Department of Pathology, Anatomy and Cell Biology of Thomas Jefferson University, he joined the group of Csaba Szabó at Inotek Pharmaceuticals, where he directed numerous in-house projects aimed at novel pathways for therapeutic strategies for diabetes, shock, and myocardial infarction. In 2003, he joined the NIAAA/National Institutes of Health, and was promoted to position of Chief of the Section on Oxidative Stress and Tissue Injury in 2005.

Pavel Pachta

An independent professional in international relations. Ex-deputy minister of the International Narcotics Control Board.

SHORT PROFILES OF CONFERENCE SPEAKERS

Ilya Reznik

A certified specialist in Adult Forensic & Clinical Neuro-Psychiatry at the MaReNa Diagnostic and Consulting Center, Israel, he focuses on the field of neuropsychiatric research and the medical use of cannabis and cannabinoids for the treatment of Chronic Pain Syndrome, Post-Traumatic Stress Disorder (PTSD), OCD, Tourette's syndrome, Parkinson's and Alzheimer's diseases etc. He coordinates the activities of the Israel National Forum/Association for Medical Cannabis Research & Treatment. He is a member of the International Cannabinoid Research Society (ICRS). Recently he was elected to the Board of Directors of the International Association for Cannabinoid Medicines (IACM), where he is in charge of promotion and international activities.

Richard Rokyta

Member of the Scientific Council of Charles University, of the Scientific Council of the Third Faculty of Medicine of Charles University, of the Scientific Council of the Faculty of Medicine in Pilsen, of the Scientific Council of the Institute of Physiology of the Academy of Sciences of the Czech Republic, and of the Scientific Council of the Institute of Experimental Medicine of the Academy of Sciences of the Czech Republic. He graduated from the Medical Faculty in Pilsen (Charles University). In 1982–2009 he was chair of the Institute for Normal, Pathological, and Clinical Physiology of the Third Faculty of Medicine of Charles University, where he still teaches physiology and pathological physiology. Co-founder of the post-doctoral studies in bio-medicine at Charles University, member of the DPSB Coordination Council, member of thematic councils for human physiology and pathophysiology, neurosciences, and pathological physiology. Honorary member of the Czech Medical Association of J.E. Purkyne, honorary member of the Czechoslovak and Czech Societies of Physiology, Society for Pain Analysis and Treatment of the Czech Medical Association of J.E. Purkyne and the Czech Neuro-psychopharmacological Society. He is the author of textbooks and teaching texts in physiology and pathological physiology, of medical French dictionary, and of numerous textbooks on pain.

Milton Romani Gerner

Special adviser for drugs to Uruguay's Foreign Ministry. Uruguayan representative for the Organisation of American States and ex-director of the National Drug Committee of Uruguay, was again appointed as the State Secretary of National Drug Council in the new government of Uruguay in 2015.

Ethan Russo

Member of the International Cannabinoid Research Society and a certified doctor in neurology with a special qualification in paediatric neurology. Consultant to the British company GW Pharmaceuticals, a manufacturer of prescription drugs from cannabis. He is interested in herbal medicine and ethno-botany and his aim is to introduce cannabis and botanical drugs into the mainstream of medical practice.

SHORT PROFILES OF CONFERENCE SPEAKERS

Christina Sanchéz

She graduated in Biology from Madrid Complutense University in 1994 and works in Dr. Manuel Guzmán's laboratory (School of Biology, Complutense University), where she studies the effect of cannabinoids on lipid and carbohydrate intermediate metabolism and on cancer cell proliferation. She obtained her PhD with Honours in Biochemistry and Molecular Biology from Complutense University in 2000. During her time at the University of California, Irvine, in 2002–2003, she studied the involvement of another group of bioactive lipids (lysophosphatidic acid and related compounds) in pain initiation. In 2004, Cristina returned to Spain and she started coordinating a new line of research with the objective of understanding and exploiting the effect of cannabinoid receptors as potential anti-cancer agents.

Steph Sherer

Steph Sherer is founder and Executive Director of Americans for Safe Access (ASA), the largest national member-based organisation of patients, medical professionals, scientists, and concerned citizens promoting safe and legal access to cannabis for therapeutic use and research. She set up ASA in 2002 with the aim of building a strong grassroots movement to protect patients and their rights and managed to launch the national debate on medical cannabis. ASA has worked with lawmakers across the country to adopt and improve medical cannabis legislation and regulatory policy in 34 U.S. states. Steph has become the foremost international leader and expert on medical cannabis patient rights advocacy and was active in the creation of the first industry standards in the areas of Distribution, Cultivation, Analytics, and Manufacturing, Packaging, and Labelling of Medical Cannabis.

Suzanne Sisley

Physician, private practice, and Former Assistant Professor of Internal Medicine/Psychiatry at the University of Arizona College of Medicine in Phoenix. Principal Investigator, MAPS randomised controlled trial examining the safety/efficacy of marijuana in military veterans with PTSD. Director of Medicinal Plant Science, Heliospectra, and serves on the board of advisers of TMbetter.

Alexandra Šulcová

A leading researcher in the areas of experimental neuro-psychopharmacology and etopharmacology, she focuses her professional attention on the neuro-psychological effects of substances contained in cannabis and research on the neurobiology of drug addiction and the effects of drugs on motorics, emotionality, and cognition. Alexandra Šulcová is the head of the "Experimental and applied neuro-psychopharmacology" research group of the Central European Institute of Technology, CEITEC, at Masaryk University in Brno, and is active in organising important international symposia.

SHORT PROFILES OF CONFERENCE SPEAKERS

Jana Venclíková

She graduated in Public and Social Policy from the Faculty of Social Sciences of Charles University (with a specialisation in healthcare policy), and she is the director of the State Agency for the Medical Use of Cannabis, a department of the State Healthcare Institute. In the years 2005–2013, she worked for the public sector in an IT company focusing on the eHealth project, concerning mobile applications for the healthcare system, in the position of project manager and subsequently as business development manager. She has been directing the State Agency for the Medical Use of Cannabis since 2013.

Jindřich Vobořil

The National Anti-Drug Coordinator, he is also the director of the anti-drug policy and director of the secretariat of the Government Council for Anti-Drug Policy Coordination. One of the leading Czech experts on drug issues, which is evidenced by his nearly 20 years of experience in the leadership and development of healthcare and social services and programmes related to the topic. He has worked systematically since the end of the 1980s on the organisation, development, and evaluation of community services, especially in the area of drug prevention, treatment, and rehabilitation. Before taking up the position of national anti-drug coordinator, Jindřich Vobořil served as the chair and executive director of Sdružení Podané ruce [the Helping Hands Association]; under his leadership it became the second largest non-governmental organisation in the Czech Republic in the area of drugs.

Mark A. Ware

Mark A. Ware is a family physician and Associate Professor in Family Medicine and Anaesthesia at McGill University. He is the Director of Clinical Research of the Alan Edwards Pain Management Unit, Director of the Quebec Pain Research Network, and Executive Director of the non-profit Canadian Consortium for the Investigation of Cannabinoids. He practises at the Montreal General Hospital. His primary research interests are in evaluating the safety and effectiveness of medicines derived from cannabis (cannabinoids), population-based studies of the impact of pain on the population, and complementary therapies in pain and symptom management.

SHORT PROFILES OF CONFERENCE SPEAKERS

Tomáš Záborský

Tomáš Záborský graduated from the Medical Faculty of Palacky University, Olomouc in 1993 (M.D.) and in 2001 received his Ph.D. in epidemiology, hygiene and preventive medicine. In 2003–4 he was a Hubert H. Humphrey/NIDA Research Fellow at Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health, USA, professionally affiliated with the Centre for Drug Policy Research of the RAND Corporation, Santa Monica, CA, USA. Recently, he has served as Reader in Addiction Science and principal investigator of several research and development projects at the Department of Addictology, First Faculty of Medicine, Charles University, Prague; he runs a private company, ResAd, s.r.o. (LLC), focusing on consultations, research and educational activities provided to national and international public bodies, and is Executive Director of the AdRes Institut, z.u. (NGO). Since 2014, he has served as Advisor on Drug Policy to the Czech Prime Minister and as the Envoy of the Czech Minister of Health for the Implementation of Medical Cannabis into the Czech Medical System and on Drug Issues.

Tomáš Zima

Rector of Charles University in Prague and a medical doctor and biochemist specialising in clinical biochemistry, internal diseases, and nephrology, he graduated from the Faculty of General Medicine of Charles University in Prague. In 1996, he became an associate professor in medical chemistry and biochemistry and a professor in the same fields in 2001. Since 1990, he has worked at the First Faculty of Medicine and in parallel at the General University Hospital in Prague. He has been the Chair of the Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Diagnostics since 1999 and head of the Reference Laboratory for Clinical Biochemistry of the Ministry of Health. He was Dean of the First Faculty of Medicine in the years 2005–2012 and vice-dean in 2012–2014.

Jan Žaloudík

Member of the Senate for the constituency of the city of Brno. Graduated from the medical faculty in Brno with honours. Has two attestations, grade I and grade II, as a surgeon and clinical oncologist. For 30 years from 1979, he worked as a surgeon and oncologist at the Masaryk Memorial Cancer Institute. He started as a secondary MD, then associate professor, director of the institute, and deputy director for science, development, and education. He has completed internships at the oncological centres in Warsaw, Moscow, St. Petersburg, Houston, Paris, and Amsterdam.

Program konference

CZ

Akce má charakter postgraduálního vzdělávání a je garantována ČLS JEP ve spolupráci s ČLK (akce 38620; ohodnocena 18 kredity jako akce kontinuálního vzdělávání), Českou lékařnickou komorou (vzdělávací akce č. 15297 s ohodnocením 20 body) a Českou asociací sester (vzdělávací akce č. ČAS/KK/365/2015 s ohodnocením 12 kredity).

DEN 1:

POSKYTUJÍ ÚMLUVY OSN DOSTATEK PROSTORU PRO LEGE ARTIS LÉČBU KONTROLOVANÝMI LÉKY A PRO VÝZKUM JEJICH POUŽITÍ?

8.00 – 17.00

FOYER HOTELU MARRIOTT

REGISTRACE ÚČASTNÍKŮ

9.30 – 11.00

SÁL BOHEMIA II+III

ZAHÁJENÍ KONFERENCE

*Úvodní vystoupení čestných hostů konference.
Ocenění Univerzity Karlovy Raphaelu Mechoulamovi.*

Moderátor:

MUDr. Tomáš Zábranský, Ph.D. předseda organizačního výboru konference.

Vystoupí:

MUDr. Svatopluk Němeček, MBA (ministr zdravotnictví České republiky a patron konference)

Miroslava Němcová (poslankyně Poslanecké sněmovny Parlamentu České republiky a členka Čestného výboru konference)

prof. MUDr. Jan Žaloudík, CSc. (předseda Výboru pro zdravotnictví a sociální politiku Senátu Parlamentu ČR a člen Čestného výboru konference)

Prof. MUDr. Michel Kazatchkine, Ph.D. (komisař Globální komise pro drogovou politiku a zvláštní vyslanec generálního tajemníka OSN pro AIDS ve východní Evropě a Střední Asii, Francie)

Kasia Malinowska-Sempruch, Dr.PH, MSW (ředitelka Open Society Drug Policy Program)

Mgr. Jindřich Vobořil, Pg.Dip. (národní protidrogový koordinátor a člen Čestného výboru konference, ČR)

Prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc., MBA (rektor Univerzity Karlovy a předseda Čestného výboru konference)

Prof. Dr. Raphael Mechoulam, Ph.D. (emeritní rektor Hebrejské University v Jeruzalémě)

MUDr. Pavel Bém (prezident konference)

11.00

TISKOVÁ KONFERENCE PRO AKREDITOVANÉ ZÁSTUPCE MÉDIÍ

(pozdní akreditace na media@resad.cz a na recepci konference)

11.30 – 12.55

SÁL BOHEMIA II+III

PLENÁRNÍ PŘEDNÁŠKY S MODEROVANOU DISKUSÍ POD ZÁŠTITOU GLOBÁLNÍ KOMISE PRO DROGOVOU POLITIKU

Léčebné konopí vs. ďábelské býlí, morfin pro úlevu trpících vs. héro, metyfenidát pro dobro našich dětí a piko proti němu: jaké regulace, pro koho – a proč?

Předsedá:

MUDr. Pavel Bém (ČR): *Možnosti regulace drogových trhů v roce 2016.*

Vystupují:

Prof. Michel Kazatchkine (Francie, Globální komise pro protidrogovou politiku): *Nadnárodní legislativa, Úmluvy OSN a míra volnosti jednotlivých států v zajištění kontrolovaných léků pro své občany*

Steph Sherer (USA, Americans for Safe Access): *Federální a státní legislativa v USA o léčebné marihuaně a kontrolovaných drogách*

Ing. Pavel Pachtá (ČR, bývalý dlouholetý pracovník INCB, „hlídacího psa“ dodržování Úmluv OSN): *Mezinárodní úmluvy o drogách a lékařské použití konopí a kanabinoidů*

H.E. Milton Romani Gerner (státní sekretář Úřadu pro protidrogovou politiku a regulaci marihuany, Uruguay): *Uruguay a její legislativa o rekreačním a léčebném konopí – status quo a výhledy*

MUDr. Eberhard Pirch, Ph.D. (Mezinárodní asociace pro výzkum konopí, Rakousko): *Rakouský model předepisování a úhrady kanabinoidů*



14.00 – 15.15

PARALELNÍ SEMINÁŘE

1)

SÁL BOHEMIA II+III

POLITICKÁ ŘEŠENÍ POUŽÍVÁNÍ LÉČEBNÉHO KONOPÍ
A DALŠÍCH KONTROLOVANÝCH PSYCHOAKTIVNÍCH LÉČIV –
POSTŘEHY Z EU

Moderátor: **Dr. Danillo Ballotta, Ph.D.** (Evropské monitorovací centrum pro drogy
a drogové závislosti – EMCDDA)

Zpravodaj: **Mgr. Jindřich Vobořil, Pg.Dip.** (národní protidrogový koordinátor ČR)

2)

SÁL MORAVIA II

POLITICKÁ ŘEŠENÍ POUŽÍVÁNÍ LÉČEBNÉHO KONOPÍ
A DALŠÍCH KONTROLOVANÝCH PSYCHOAKTIVNÍCH LÉČIV –
POSTŘEHY Z KANADY

Moderátor: **Prof. Philippe Lucas** (Tilray, Kanada)

Zpravodaj: TBA

15.30 – 16.45

PARALELNÍ WORSKHOPY

1)

SÁL BOHEMIA II+III

POLITICKÁ ŘEŠENÍ POUŽÍVÁNÍ LÉČEBNÉHO KONOPÍ
A DALŠÍCH PSYCHOAKTIVNÍCH LÉČIV – POSTŘEHY Z USA

Moderátor: **Steph Sherer** (USA, předsedkyně organizace Americans for Safe Access, USA)

Zpravodaj: **MUDr. Jahan Marcu, Ph.D.** (Green Standard Diagnostics, USA)

2)

SÁL MORAVIA II

POLITICKÁ ŘEŠENÍ POUŽÍVÁNÍ LÉČEBNÉHO KONOPÍ
A DALŠÍCH PSYCHOAKTIVNÍCH LÉČIV – POSTŘEHY
Z LATINSKÉ AMERIKY

Moderátor: **Prof. Julio Calzada Mazzei** (národní protidrogový koordinátor, Uruguay)

Zpravodaj: **H.E. Dr. Milton Romani** (státní sekretář Úřadu pro protidrogovou politiku
a regulaci marihuany, Uruguay)

17.00 – 18.30

SÁL BOHEMIA II+III

PLENÁRNÍ ZASEDÁNÍ S MODEROVANOU DISKUSÍ: LEGALIZACE LÉČEBNÉHO KONOPÍ V KONTEXTU ROZDÍLNÝCH PŘÁVNÍCH SYSTÉMŮ A SYSTÉMŮ LÉČEBNÉ PÉČE

Různé přístupy, různé nástroje, jeden cíl. Prezentace zpravodajů z paralelních workshopů, následovaná souhrnem situace v ČR a moderovanou diskusí.

Prezentace:

Ing. Mgr. Bc. Vendula Běláčková, Ph.D. (Univerzita Karlova v Praze, ČR):

Krátký přehled dlouhého příběhu léčebného konopí v ČR

Boaz Wachtel (ex-Knesset – parlament Státu Izrael): *Komparativní analýza programů léčebného konopí v USA, Kanadě a v Izraeli*

Moderátor: Ing. Mgr. Bc. Vendula Běláčková, Ph.D.

19.00 – 21.00

ÚVODNÍ RECEPCE KONFERENCE

jen na pozvánky / pro přihlášené při registraci; v případě zájmu kontaktujte konferenční personál ve foyer hotelu Marriott



DEN 2:

CO A JAK S LÉČEBNÝM KONOPÍM V KLINICKÉ PRAXI LÉKAŘE, SESTRY, LÉKÁRNÍKA... A DALŠÍCH

9.00 – 10.30

SÁL MORAVIA I + II + III

PLENÁRNÍ PŘEDNÁŠKA S MODEROVANOU DISKUSÍ: KONOPÍ A KANABINOIDY V LÉČBĚ A VÝZKUMU

Souhrn využití konopí a kanabinoidů v léčebné praxi. Stav výzkumu v oblasti léčebného konopí a jeho výhledy.

Předsedající:

Prof. Raphael Mechoulam (Hebrejská univerzita v Jeruzalémě, Izrael)

Vystupují:

Yuval Landschaft (ředitel Státní konopné agentury, Izrael): *Věda a léčebné konopí ve Státě Izrael – konflikt nebo spolupráce?*

Dr. Arno Hazekamp (Bedrocan, Nizozemsko): *Standardizace dávkování CBD a kombinace THC-CBD pomocí vaporizace – vývoj protokolu.*

prof. Ethan Russo (Phytecs, USA): *Vědecká perspektiva léčby konopím: praktické aspekty a úskalí.*

prof. Raphael Mechoulam (Hebrejská univerzita v Jeruzalémě, Izrael): *Souhrn diskuse a osobní vhlad.*

10.50 – 12.20

SÁL MORAVIA I + II + III

ÚVOD DO PRAXE V POUŽÍVÁNÍ LÉČEBNÉHO KONOPÍ PRO LÉKAŘE A SESTRY, ČÁST 1

Popis lidského endokanabinoidního systému a léčba. Využití léčebného konopí při léčbě a hlavní indikace pro jeho použití v Izraeli i jinde ve světě.

Vzdělávací program vedou: MUDr. Yehuda Baruch, MHA (Izrael) a **Zacharias Klein, DiS MedNurse** (Izrael)

13.50 – 15.20

SÁL MORAVIA I + II + III

ÚVOD DO PRAXE V POUŽÍVÁNÍ LÉČEBNÉHO KONOPÍ PRO LÉKAŘE A SESTRY, ČÁST 2

Použití syntetických endokannabinoidů v lékařství. Pravidla používání, výhody a rizika. Nejčastější vedlejší účinky léčebného konopí a jak při nich postupovat.

Vzdělávací program vedou: **MUDr. Yehuda Baruch, MHA** (Izrael) a **Zacharias Klein, DiS MedNurse** (Izrael)

15.45 – 17.15

SÁL MORAVIA I + II + III

ÚVOD DO PRAXE V POUŽÍVÁNÍ LÉČEBNÉHO KONOPÍ PRO LÉKAŘE A SESTRY, ČÁST 3

Rozdíly mezi jednotlivými odrūdami léčebného konopí. Indikace a dávkování léčebného konopí – jak začít, jak dlouho trvá léčba, jak a kdy podávání ukončit – část 1.

Vzdělávací program vedou: **MUDr. Yehuda Baruch, MHA** (Izrael) a **Zacharias Klein, DiS MedNurse** (Izrael)

10.30 – 17.15

SÁL VALTICE

UZAVŘENÉ JEDNÁNÍ PACIENTSKÝCH SVAZŮ PRO LÉČBU KONOPÍM A KANABINOIDY



DEN 3:

CO A JAK S LÉČEBNÝM KONOPÍM V KLINICKÉ PRAXI LÉKAŘE, SESTRY, LÉKÁRNÍKA... A DALŠÍCH

9.00 – 10.30

SÁL MORAVIA I + II + III

PLENÁRNÍ PŘEDNÁŠKY S MODEROVANOU DISKUSÍ: ETICKÉ OTÁZKY V LÉČBĚ KONOPÍM A KANABINOIDY (SPOLUPOŘÁDÁ TMBETTER, IZRAEL)

Vliv léčebného konopí na duševní zdraví pacientů. Postavení léčebného konopí v právním systému jednotlivých zemí. Možné negativní důsledky zvýšené dostupnosti léčebného konopí. Konopí a ekologie. Zneužívání léčebného konopí pro rekreační účely. Politické otázky zavádění léčebného konopí do praxe a mezinárodní perspektiva. Kolize při zavádění praxe léčebného konopí versus společenské předsudky.

Předsedající:

MUDr. Tomáš Záborský, Ph.D. (Univerzita Karlova v Praze, ČR)

Vystoupí:

MUDr. Sue Sisley, Ph.D. (University of Arizona, Phoenix, Medicinal Plant Science, Heliospectra, USA)

MUDr. Ilya Reznik, Ph.D. (Asociace lékařů pro léčebné konopí, Izrael)

Prof. MUDr. Uri Kramer, Ph.D. (Pediatrické centrum pro epilepsii v Tel Avivu, Izrael)

Steph Sherer (předsedkyně Americans for Safe Access, USA)

10.50 – 12.45

SÁL MORAVIA I + II + III

ÚVOD DO PRAXE V POUŽÍVÁNÍ LÉČEBNÉHO KONOPÍ PRO LÉKAŘE A SESTRY, ČÁST 4

Indikace a dávkování léčebného konopí – jak začít, jak dlouho trvá léčba, jak a kdy podávání ukončit) – část 2. Role praktického lékaře, sestry a zdravotnického personálu při indikacích léčebného konopí. Zřízení informačních linek a další formy podpory (online). Podmínky pro předepisování, přípravu, výdej a používání IPLP s obsahem konopí v České republice.

Vzdělávací program vedou: **MUDr. Yehuda Baruch, MHA** (Izrael) a **Zacharias Klein, DiS MedNurse** (Izrael)

Vystoupí: **MUDr. Ilya Reznik, Ph.D.** (Asociace lékařů pro léčebné konopí, Izrael), **Mgr. Jana Venclíková** (Státní agentura pro konopí pro léčebné použití, SÚKL, ČR)

13.45 – 14.45

PARALELNÍ SEMINÁŘE PRO ZDRAVOTNÍKY

1)

SÁL MORAVIA I

LÉČBA BOLESTI S VYUŽITÍM KANABINOIDŮ

Vede:

Prof. MUDr. Silviu Brill, Ph.D. (místopředseda Mezinárodní asociace pro léčbu bolesti, Centrum pro léčbu chronické a akutní bolesti v Tel Aviv Sourasky Medical Center, Izrael)

2)

SÁL MORAVIA II

LÉČEBNÉ KONOPÍ V PALIATIVNÍ PÉČI

Vede:

MUDr. Jonatan Grunfeld (Assaf Harohef Medical Center, Izrael),
spolupořádá TMbetter, Izrael

3)

SÁL MORAVIA III

KONOPÍ A KANABINOIDY V NEUROLOGII

Vede:

MUDr. Arno Hazekamp, Ph.D. (Bedrocan, Nizozemí)

15.05 – 16.40

PARALELNÍ SEMINÁŘE PRO ZDRAVOTNÍKY

1)

SÁL MORAVIA I

LÉČEBNÉ KONOPÍ V ONKOLOGII

Vede:

MUDr. Jonatan Grunfeld (Assaf Harohef Medical Center, Izrael), spolupředává TMbetter, Izrael

2)

SÁL MORAVIA II

PTSD, TOURETTŮV SYNDROM A OSTATNÍ PSYCHIATRICKÉ DIAGNÓZY PRO UŽITÍ LÉČEBNÉHO KONOPÍ

Vede:

MUDr. Sue Sisley, Ph.D. (University of Arizona a MAPS, USA), spolupředává TMbetter, Izrael

3)

SÁL MORAVIA III

KONOPÍ A LÉČBA EPILEPSIE U DĚTÍ A ADOLESCENTŮ

Vede:

Prof. MUDr. Uri Kramer, Ph.D. (Pediatrické centrum pro epilepsii v Tel Avivu, Izrael):
Léčebné postupy, situace v Izraeli, USA a jinde, spolupředává TMbetter, Izrael

4)

SÁL VALTICE

KONOPÍ A KANABINOIDY V DERMATOLOGII

Vede:

Prof. MUDr. Tamás Biró (Debrecínská univerzita, Maďarsko)

10.30 – 15.15

SÁL VALTICE

UZAVŘENÉ JEDNÁNÍ PACIENTSKÝCH SVAZŮ PRO LÉČBU KONOPÍM A KANABINOIDY

19.00 – 22.00

TBC

RECEPCE V REZIDENCI PRIMÁTKY HLAVNÍHO MĚSTA PRAHY (SLEDUJTE VÝVĚSKY VE FOYER PRO POTVRZENÍ)

DEN 4: CO VĚDA VÍ A CO CHCE VĚDĚT?

9.00 – 10.30

SÁL BOHEMIA II

PLENÁRNÍ PŘEDNÁŠKY S MODEROVANOU DISKUSÍ: PŘELOMOVÉ POZNATKY A NEJSLIBNĚJŠÍ SMĚRY V MEDICÍNSKÉM VÝZKUMU KONOPÍ A PŘÍPRAVKŮ Z NĚJ

Poznátky o využití konopí a kanabinoidů v moderní léčebné praxi. Stav výzkumu v oblasti léčebného konopí a výhledy v dané oblasti.

Předsedající:

Doc. RNDr. Lumír Hanuš, DrSc, dr. hon. mult. (Hebrejská univerzita v Jeruzalémě, Izrael)

Vystoupí:

Prof. MUDr. Pal Pacher, Ph.D. (Národní ústavy zdraví, Bethesda, USA)

Prof. MUDr. Uri Kramer, Ph.D. (Pediatrické centrum pro epilepsii v Tel Avivu, Izrael)

MUDr. Ethan Russo, Ph.D. (Phytecs, Mezinárodní společnost pro výzkum kanabinoidů; dříve GW Pharmaceuticals)

Prof. MUDr. Silviu Brill, Ph.D. (místopředseda Mezinárodní asociace pro léčbu bolesti, Centrum pro léčbu chronické a akutní bolesti v Tel Aviv Sourasky Medical Center, Izrael)



10.50 – 12.20

SÁL BOHEMIA II

PLENÁRNÍ PŘEDNÁŠKY S MODEROVANOU DISKUSÍ VÝZKUM KANABINOIDŮ V ČR – BRNĚNSKÝ TÝM

Moderátorka:

Prof. MUDr. Alexandra Šulcová, CSc., FCMA (vedoucí Výzkumné skupiny Experimentální a aplikovaná neuropsychofarmakologie, Středoevropský technologický ústav (CEITEC) při Masarykově univerzitě v Brně)

Vystoupí:

MUDr. Vincenzo Micale, Ph.D. (Itálie)

PharmDr. Jana Kučerová, Ph.D. (Výzkumná skupina Experimentální a aplikovaná neuropsychofarmakologie, Masarykova univerzita, ČR)

Doc. PharmDr. Jan Juřica, Ph.D. (Výzkumná skupina Experimentální a aplikovaná neuropsychofarmakologie, Masarykova Univerzita, Brno; ČR a Itálie)

13.45 – 14.45

SÁL BOHEMIA II

PLENÁRNÍ PŘEDNÁŠKY S MODEROVANOU DISKUSÍ: POSOUVÁNÍ HRANIC VE VĚDĚ A LEGISLATIVĚ

Moderátor:

Prof. MUDr. Richard Rokyta, DrSc. (prezident České lékařské akademie)

Vystoupí:

Dr. Arno Hazekamp, Ph.D. (Bedrocan, Nizozemi): *Co doopravdy chtějí pacienti? Dávkování a způsoby užívání*

Prof. Cristina Sánchez, Ph.D. (Univerzita Complutense Madrid, Španělsko): *Endokanabinoidy, fytoKANABINOIDY a rakovina*

Prof. David Meiri Ph.D. (Univerzita v Haifě, Izrael): *Protirakovinná aktivita kanabinoidů u humánních rakovin*

Dr. Mark J. Rosenfeld, M.S, Ph.D. (ISA Technologies, USA/Kanada/Izrael/Čína): *Cesta kanabinoidů k legálním, účinným, na vědeckých důkazech založených léčivech*

15.05 – 16.40

PARALELNÍ SEMINÁŘE S MODEROVANOU DISKUSÍ

1)

SÁL BOHEMIA II

ÚSKALÍ A PŘEKÁŽKY: POTENCIÁLNÍ VEDLEJŠÍ ÚČINKY
LÉKAŘSKÉHO KONOPÍ A KANABINOIDŮ A JEJICH ŘEŠENÍ
(POŘÁDÁ ČESKÁ ADIKTOLOGICKÁ SPOLEČNOST)

2)

SÁL HLUBOKÁ I

KONOPNÝ VÝTAŽEK – PŘÍPADOVÉ STUDIE A PRAKTICKÉ
ZKUŠENOSTI PŘÍRODNÍCH LÉČITELŮ

Moderují:

Doc. RNDr. Lumír Hanuš, DrSc., dr. hon. mult. (Izrael a Česká republika)
a **Mgr. Jindřich Bayer** (Česká republika)

Vystupující:

Ted Hong (Jižní Korea)

Dušan Dvořák (Česká republika)

Božidar Radisic (Slovinsko)

Patryck Pankowski (Polsko)

Lukáš Hurt (Česká republika)

Andrej Susnik (Slovinsko)

16.45

UKONČENÍ KONFERENCE

PO VŠECHNY 4 DNY

POSTERY V PŘEDSÁLÍ KONFERENCE

POSTER SESSION VŽDY 14.45 – 15.45

PŘEDSÁLÍ

Jakub Šmíd (Česká zemědělská univerzita v Praze; Česká republika):

Vývoj variet léčebného konopí

Michael Krawitz (Stop the Drug War, USA):

Léčebné konopí, lidská práva a lékařská etika

KOPAC, sdružení pacientů (Česká republika): *Kdo jsme, proč jsme a co chceme*

PROFILY VYSTUPUJÍCÍCH

Dr. Danillo Ballotta, Ph.D.

Vystudoval politické vědy na italské univerzitě L'Università degli studi di Messina. Titul Master of Science získal v oboru mezinárodního managementu na lisabonském institutu ISCTE. Předtím pracoval v Úřadu pro drogy a kriminalitu (UNODC; orgán OSN), a v jedné z pracovních skupin při generálním ředitelství Spravedlnost a vnitřní věci Evropské komise. Od roku 1997 pracoval pro Evropské monitorovací centrum pro drogy a drogovou závislost – EMCDDA – na národních a evropských zákonech, politice a systémech protidrogové koordinace. Pracuje také na přípravě mezinárodní politiky v oblasti drog. Od roku 2005 je Danillo Ballotta koordinátorem vztahů s Evropskou unií – Evropským parlamentem a Radou Evropské unie.

Yehuda Baruch, M.D., MHA

Dlouholetý ředitel Programu léčebného konopí v Izraeli a předseda Izraelské společnosti pro léčbu závislostí. Yehuda Baruch je absolventem lékařského studia na Sackler School of Medicine, Tel Aviv University; od r. 1992 působí jako psychiatr – nejdříve v izraelské armádě, pak v civilním sektoru. v letech 2003–2012 byl vedoucím izraelského programu pro léčebné použití konopí (Israeli Medical Use of Cannabis Program). Je ředitelem telavivské psychiatrické nemocnice Abarbanel Mental Health Center (od r. 2004); od roku 2008 vede odbornou společnost Israeli Society for Treatment of Addiction – ILSAM ISRAEL. Vypracoval první izraelské indikační standardy pro léčebné konopí a manuál pro jeho použití v léčebné praxi.

Ing. Mgr. Bc. Vendula Běláčková, Ph.D.

Vystudovala adiktologie (1. LF UK), mediální studia (FSV UK) a hospodářskou politiku (VŠE). V současné době působí na Klinice adiktologie 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy, kde koordinuje výzkumné projekty zaměřené na vyhodnocení efektivnosti protidrogové politiky a na problematiku tzv. nových psychoaktivních látek. Ve vztahu k léčebnému konopí vystupovala jako mluvčí Petice za léčebné konopí, jež v roce 2010 nastartovala legislativní změny v České republice. Od vzniku KOPAC – Pacientského spolku pro léčbu konopím je jeho mluvčí. Spolupodílela se na vytvoření regulačního rámce pro léčebné konopí analýzou zahraničních modelů zpřístupnění této léčby pacientům.

MUDr. Pavel Bém

Lékař se specializací v psychiatrii. V r. 1995 se stal národním protidrogovým koordinátorem a byl jednou z klíčových osobností, které se podílely na přípravě a realizaci první Národní strategie protidrogové politiky v ČR i dalších strategií protidrogové politiky na národní i lokální úrovni. Je komisařem think tanku Global Commission on Drug Policy. v letech 2002–2010 byl primátorem hlavního města Prahy, poté do roku 2014 poslancem Poslanecké sněmovny Parlamentu České republiky. Tam byl mj. jedním ze spolupředkladatelů zákona č. 50/2013, jehož přijetím bylo umožněno zavedení konopí pro léčebné použití do praxe v ČR. i nadále se intenzivně angažuje v zavádění efektivního a udržitelného prostředí umožňujícího léčebné používání konopí a ve výzkumu léčebného konopí a kanabinoidů. Je významným představitelem mezinárodní komunity, prosazující na nejvyšší politické úrovni racionální a účinnou protidrogovou politiku. Vykonává lékařskou praxi ve Všeobecné fakultní nemocnici v Praze a vyučuje na 1. lékařské fakultě Univerzity Karlovy.

Prof. Silviu Brill, M.D., Ph.D.

Specialista na anesteziologii a zvládání bolesti. Ředitel centra pro zvládání bolesti Sourasky v Tel Avivu. Prezident Izraelské asociace pro zvládání bolesti, přednáší pro Izraelskou anesteziologickou společnost, vyučuje na fakultě zdravotních věd Univerzity Ben Guriona v Beer-Sheva.

Prof. Julio Calzada Mazzei, Ph.D.

Generální tajemník Národní protidrogové rady Uruguaye (2007–2015). v roce 1988 navrhl spolu s dalšími odborníky v oblasti vzdělávání, sociální péče, kultury a zdravotnictví založení Ústavu lidové výchovy „Abroja“, který navrhuje a realizuje výzkumné programy oblastech ohrožených chudobou a sociálním vyloučením chudých vrstev obyvatelstva. Ústav také zkoumá, navrhuje a realizuje projekty podpory zdraví a snižování rizik a škod u problematických uživatelů drog v sociálně citlivých oblastech.

Dr. Jonathan Grunfeld, M.D.

Ředitel oddělení paliativní onkologie v nemocnici Assaf Harofeh, certifikovaný neurolog, absolvent oboru neuroonkologie v Anderson Cancer Center v Houstonu v Texasu. Jako jeden ze 16 lékařů v Izraeli získal povolení ministerstva zdravotnictví k předepisování konopí pacientům. Aktivní konzultat farmaceutické společnosti TMbetter.

PROFILY VYSTUPUJÍCÍCH

Doc. RNDr. Lumír Ondřej Hanuš, DrSc., Dr.h.c.mult.

RNDr. v oboru analytické chemie (1972), Ph.D. v analytické chemii (1974). Je výzkumným spolupracovníkem na Hebrejské univerzitě v Jeruzalémě (Izrael); od r. 1990 zde působí na Farmaceutické fakultě (School of Pharmacy) v různých postaveních (výzkumník, akademický pracovník, vědecký pracovník). v letech 1971 až 1990 byl výzkumným pracovníkem a vyučoval na Lékařské fakultě Univerzity Palackého v Olomouci. v letech 1978–1979 byl docentem na School of Pharmacy, University of Mississippi, USA. v roce 1994 se stal docentem v oboru organické chemie na Univerzitě Palackého v Olomouci a v r. 1995 doktorem věd ve farmaceutické chemii. v letech 1997 a 1998 působil jako hostující docent (NIDDK, NIH, Bethesda, USA), a v letech 2001–2002 jako výzkumný pracovník na NIAAA (NIH, Bethesda, USA). Jeho hlavními vědeckými zájmy jsou chemie přírodních látek (izolace a identifikace dosud neznámých chemických látek z rostlin a živočichů), a výzkum biologické aktivity těchto látek.

Dr. Arno Hazekamp, Ph.D.

Absolvoval Leidenskou univerzitu v Nizozemsku, kde získal bakalářský titul v oblasti molekulární biologie a MSc v biofarmaceutice. Graduoval s vyznamenáním v r. 2000 po ukončení výzkumu tradiční thajské medicíny. Arno Hazekamp je expertem na standardizované pěstování, kontrolu kvality a vývoj produktů z konopí. Je vášnivým cestovatelem a aktivním obhájcem a propagátorem léčebného konopí doma i v zahraničí. v r. 2011 se stal vedoucím Výzkumu a vývoje ve společnosti Bedrocan BV, kde v současné době vede přípravu klinických výzkumů s léčebným konopím.

Doc. PharmDr. Jan Juřica, Ph.D.

Farmakologický ústav LF MU a CEITEC, Brno.

Prof. Michel Kazatchkine, M.D., Ph.D.

Lékař, výzkumník, politik a diplomat, jenž za své životní poslání považuje zlepšení globální situace v oblasti zdraví. Posledních 30 let se věnuje především zvládnutí globální epidemie HIV/AIDS. Vystudoval medicínu v univerzitní nemocnici Hôpital Necker-EnfantsMalades v Paříži a imunologii na Pasteurově ústavu (Institute Pasteur). Postgraduální studia dokončil v nemocnici Sváté Marie v Londýně a na Harvardské lékařské fakultě. Od roku 1984 je profesorem medicíny na Descartově univerzitě v Paříži (Université Paris Descartes). V letech 1990 až 2005 vedl oddělení klinické imunologie v Evropské nemocnici Georges Pompidou (Hôpital Européen Georges Pompidou), v letech 1995 až 2005 byl ředitelem výzkumu v Institutu national de la santé et de la recherche médicale (INSERM). Od roku 1998 do roku 2005 byl profesor Kazatchkine ředitelem francouzské Národní výzkumné agentury (ANRS – Agence nationale de recherches sur le sida et les hépatites virales), druhé největší globální výzkumné organizace v oblasti AIDS. V letech 2005 až 2007 byl globálním francouzským ambasadorem pro otázky HIV/AIDS a přenosných nemocí. V roce 2007

PROFILY VYSTUPUJÍCÍCH

byl jmenován výkonným ředitelem Globálního Fondu; v této funkci setrval až do března 2012. Během svého působení získal pro financování činnosti Fondu více než 20 miliard dolarů. V roce 2012 byl jmenován zvláštním vyslancem generálního tajemníka OSN Pan-Ki-Muna pro otázky HIV / AIDS ve východní Evropě a střední Asii. V této pozici se soustřeďuje na získání politické podpory na nejvyšší úrovni pro národní a regionální programy pro zvládání epidemie HIV, podporuje zlepšení přístupu k prevenci, léčbě a péči o nejpotřebnější část populace. Profesor Kazatchkine je také samostatným výzkumníkem globálního zdravotního programu v Ústavu pro mezinárodní studie a rozvoj (Institut de hautes études internationales et du développement) v Ženevě, členem Globální komise pro protidrogovou politiku a je také předsedou představenstva nizozemského fondu Robert Carr civil society Networks Fund.

Zacharias Klein, DiS

Diplomovaný zdravotní bratr, Izrael.

Prof. Uri Kramer, M.D., Ph.D.

Ředitel pediatrické epileptické služby, seniorní člen centra epileptické chirurgie při lékařském centru Sourasky v Tel Avivu. Docent na lékařské fakultě univerzity v Tel Avivu. Světově proslulý epileptolog a přední odborník v oblasti léčby epilepsie u dětí v Izraeli (tato léčba je součástí průběžné retrospektivní klinické studie odsouhlasené národním etickým panelem). Profesor Kramer je předsedou komise Izraelské asociace pro epilepsii a členem vědecké rady farmaceutické společnosti TMbetter.

MUDr. Pavel Kubů

Expert v oborech lékařské informatiky a adiktologie. Vystudoval obor všeobecné lékařství s preventivním zaměřením na Univerzitě Karlově, 3. lékařské fakultě. Od roku 2005 pracuje pro společnost Intel, kde vede projekty Intel World Ahead Program pro rozvoj zdravotnictví ve střední a východní Evropě a školství v ČR a SR. Od 2006 je předsedou Etické komise Národního monitorovacího střediska pro drogy a závislosti. Je členem správní rady Českého národního fóra pro eHealth od r. 2007, dozorcí rady Českého zdravotnického fóra od roku 2012 a od 2013 členem správní rady KOPAC – Pacientského spolku pro léčbu konopím. V roce 2014 spoluzaložil společnost Konomed s.r.o., která se orientuje na výzkum a vývoj na poli léčebného konopí.

PharmDr. Jana Kučerová, Ph.D.

Výzkumná pracovnice Středoevropského technologického institutu, katedra Experimentální a aplikovaná neuropsychofarmakologie, skupina Experimentální a aplikovaná neuropsychofarmakologie.

PROFILY VYSTUPUJÍCÍCH

Yuval Landschaft

Ředitel Oddělení léčebného konopí při izraelském ministerstvu zdravotnictví. Je zodpovědný za implementaci vládních a ministerských rozhodnutí v oblasti nákupu, dodávek, instrukcí, schvalování a informovanosti o užívání léčebného konopí.

Dr. Philippe Lucas

Zkušený výzkumník a zastánce léčebného konopí. Zakladatel a ředitel Vancouver Island Compassion Society, neziskového kanadského terapeutického centra pro výzkum a distribuci konopí. Zakladatel Canadians for Safe Access, největší kanadské organizace pro ochranu práv pacientů, kteří se léčí konopím. Bývalý učitel na gymnáziu je také ředitelem komunikace u DrugSense, amerického think-tanku zaměřeného na nelegální a drogy související politické problémy. Je jedním ze 750 Kanadčanů, kteří v současné době mohou legálně užívat konopí.

Kasia Malinowska-Sempruch, Dr.PH, MSW,

Ředitelka Globálního programu pro drogovou politiku, jedné z nadací organizace Open Society Foundations. Před nástupem na tento post vedla Program pro snižování škod (Harm Reduction) stejné skupiny nadací, kde se jí podařilo zásadně zvýšit dostupnost programů výměny jehel a injekčních pomůcek a standardizovat substituční léčbu závislosti na opiátech v celé Východní Evropě a ve Střední Asii. Ještě před vstupem do Open Society Foundations Kasia pracovala v oblasti globálního zvládnání infekce HIV v Rozvojovém programu OSN (UNDP) v New Yorku a poté ve Varšavě. Pro UNDP vyvinula vzdělávací programy pro pracovníky ve zdravotnictví, vězeňství a v policejních složkách, a vedla terénní programy snižování škod pro uživatele drog a pro osoby činné v komerčním sexu, HIV pozitivní osoby, a programy pro prosazování lékařské eticky v praxi. V oblasti HIV začala pracovat v roce 1991 jako pedagožka v nemocnici Mt. Sinai ve Filadelfii a v Americkém červeném kříži tamtéž. Malinowska-Sempruch je autorkou a spoluautorkou několika desítek vědeckých a politicky orientovaných časopiseckých článků (např. v prestižním časopise Lancet) a kapitol v recenzovaných knihách včetně „Global HIV/AIDS Medicine“ a „Public Health and Human Rights, Evidence-Based Approaches“. Publikuje také v mezinárodním tisku, např. v European Voice a International Herald Tribune. Je vyhledávanou konferenční řečnicí, držitelkou Ceny Normana E. Zinberga za zásluhy v medicíně (2007) a Medaile Zlatého řádu, udělené polským ministerstvem spravedlnosti (2000) za práci na problému HIV ve vězeních. Malinowska-Sempruch získala Dr.PH na Škole veřejného zdraví Columbia University (USA) a MSW v sociální práci na University of Pennsylvania.

Prof. Raphael Mechoulam, Ph.D.

Izraelský organický chemik a profesor lékařské chemie na Hebrejské univerzitě v Jeruzalémě. Objevitel psychoaktivního tetrahydrocannabinolu, hlavní aktivní složky konopí. Narodil se v Bulharsku roku 1930, v roce 1949 emigrovala jeho rodina do Izraele. V roce 1952 získal na Hebrew University v Jeruzalémě titul Master of Science, Ph.D. pak získal v roce 1958 na Weizmannově Institutu věd v Izraeli, kde se také po doktorandském studiu na Rockefellerově institutu v New Yorku stal členem vědeckého týmu. V roce 1972 se stal profesorem na Hebrejské univerzitě v Jeruzalémě. Na téže univerzitě byl také rektorem (1979–82) a prorektorem (1983–85). V roce 1994 byl zvolen členem Izraelské akademie věd. Publikoval více než 390 vědeckých článků. Hlavním vědeckým zájmem profesora Mechoulama je chemie a farmakologie kanabinoidů. Zajímá se také o biologické efekty přírodních produktů a drog. Se svým vědeckým týmem dokázal syntetizovat Δ^9 -tetrahydrocannabinol, cannabidiol, cannabigerol a další kanabinoidy. Zkoumá mechanismus jejich působení na organismus a možné využití jako léků proti bolesti, zánětům, vysokému krevnímu tlaku a rakovině. V roce 2015 byl scientometrickou organizací Thompson-Reuters zařazen do elitní skupiny 1 % nejvlivnějších vědců historie.

MUDr. Vincenzo Micale, Ph.D.

Výzkumný pracovník Středoevropského technologického institutu, katedra Experimentální a aplikovaná neuropsychofarmakologie.

Miroslava Němcová

Poslankyně a předsedkyně Mandátového a imunitního výboru Poslanecké sněmovny Parlamentu České republiky. Poslankyní byla poprvé zvolena v roce 1998. v letech 2002–2010 byla místopředsedkyní a poté 1. místopředsedkyní Poslanecké sněmovny Parlamentu České republiky, v jejímž čele pak stanula v letech 2010–2013. Byla jedním z předkladatelů návrhu zákona, jehož přijetím bylo umožněno zavedení konopí pro léčebné použití do praxe v ČR.

MUDr. Svatopluk Němeček, MBA

Ministr zdravotnictví České republiky. v letech 1990 až 1996 vystudoval všeobecné lékařství na Lékařské fakultě Univerzity Palackého v Olomouci. Od roku 1996 pracoval na interním oddělení bohumínské městské nemocnice, kterou pak od roku 2002 řídil. v roce 2005 se stal ředitelem Fakultní nemocnice Ostrava. Působil v Zastupitelstvu města Bohumína, v roce 2012 se stal členem Zastupitelstva Moravskoslezského kraje. Po 37. sjezdu ČSSD vystřídal v dubnu 2013 na postu ministra zdravotnictví ve stínové vládě ČSSD senátora Jana Žaloudíka. v lednu 2014 se stal kandidátem ČSSD na post ministra zdravotnictví ve vládě Bohuslava Sobotky a 29. ledna 2014 byl do této funkce jmenován. Již jako stínový ministr vyhlásil dosažitelnost léčebného konopí pro indikované pacienty za jednu ze svých politických priorit a jako ministr zdravotnictví se v této oblasti ve spolupráci s domácími i zahraničními odborníky intenzivně angažuje.

Prof. Pal Pacher, M.D., Ph.D.

Samostatný výzkumník v Národních ústavech zdraví USA (National Institutes of Health). Titul MUDr. získal v roce 1993 v Semmelweisově univerzitě (Semmelweis Egyetem) a Masters v Maďarské akademii věd (Magyar tudományos akadémia). Byl odborným asistentem Semmelweisovy university od roku 1999, kdy pracoval zároveň na titulu Ph.D. v oblasti kardiovaskulární fyziologie (obdržel jej v roce 2000). Po ukončení doktorandského studia v laboratoři György Hajnoczkyho v oddělení patologie, anatomie a buněčné biologie na Thomas Jefferson University (USA) nastoupil k Csabovi Szabó, jenž pracoval v Inotek Pharmaceutical, kde vedl interní projekty, zaměřené na nové způsoby terapie při cukrovce, šoku a infarktu myokardu. V roce 2003 nastoupil do NIAAA (Národní institut pro výzkum závislosti na alkoholu Národních ústavů zdraví USA) a v roce 2005 tam začal pracovat jako vedoucí oddělení oxidativního stresu.

Ing. Pavel Pachta

Nezávislý konzultant v oboru mezinárodních vztahů. Bývalý náměstek ředitele kanceláře Mezinárodního výboru pro kontrolu drog (International Narcotics Control Board) – „hlídacího psa“ mezinárodních Úmluv o drogách.

Ilya Reznik, M.D., Ph.D.

Specialista v oblasti forenzní a klinické neuropsychiatrie dospělých v diagnostickém a konzultačním centru MaReNa v Izraeli. Zabývá se oblastí neuropsychiatrického výzkumu a lékařským využitím konopí a kanabinoidů pro léčbu chronického syndromu bolesti, posttraumatických stresových poruch, OCD, Tourettova syndromu, Parkinsonovy a Alzheimerovy choroby a dalších. Koordinuje aktivity Izraelské národní asociace pro léčbu a výzkum léčebného konopí (CCIC). Je členem Mezinárodní společnosti pro výzkum kanabinoidů (ICRS). Byl zvolen do představenstva Mezinárodní asociace pro léčebné kanabinoidy (IACM), kde má na starosti také propagaci a mezinárodní aktivity.

Prof. MUDr. Richard Rokyta, DrSc., FCMA

Člen Vědecké rady Univerzity Karlovy, Vědecké rady 3. lékařské fakulty Univerzity Karlovy, Vědecké rady Lékařské fakulty v Plzni, Vědecké rady Fyziologického ústavu AV ČR, v.v.i. (Akademie věd České republiky; AV ČR), Vědecké rady Ústavu experimentální medicíny AV ČR, v.v.i. Absolvoval Lékařskou fakultu v Plzni (Univerzita Karlova). v letech 1982–2009 byl přednostou Ústavu normální, patologické a klinické fyziologie 3. lékařské fakulty Univerzity Karlovy, kde nadále vyučuje fyziologii a patologickou fyziologii. Je spoluzakladatel postgraduálního studia v biomedicině na Univerzitě Karlově, člen koordinační rady DPSB a člen oborových rad fyziologie a patofyziologie člověka, neurověd a experimentální chirurgie. Čestný člen České lékařské společnosti Jana Evangelisty Purkyně, čestný člen Československé a České fyziologické společnosti, Společnosti pro studium a léčbu bolesti České lékařské společnosti J. E. Purkyně a České neuropsychofarmakologické společnosti o.s. Napsal učebnice a skripta fyziologie a patologické fyziologie, dále slovník lékařské francouzštiny a řadu učebnic o bolesti.

H.E. Milton Romani Gerner

Poradce ministra zahraničí Uruguayské republiky pro oblast drog. Zastupuje Uruguay jako velvyslanec v Organizaci amerických států (OAS), je bývalým státním sekretářem pověřeným vedením Národní protidrogové rady Uruguayské republiky, a do této funkce se letos vrací s nástupem nové uruguajské vlády.

Prof. Ethan Russo. M.D., Ph.D.

Člen Mezinárodní společnosti pro výzkum kanabinoidů (International Cannabinoid Research Society). Certifikovaný lékař v oboru neurologie se speciální kvalifikací v dětské neurologii. Do letošního roku byl klíčovým konzultantem britské společnosti GW Pharmaceuticals, vyrábějící z konopí léky na předpis. Zajímá se o herbální medicínu a etnobotaniku. Jeho cílem je uvést konopné a botanické léky do mainstreamu lékařské praxe.

Prof. Christina Sánchez, Ph.D.

Vystudovala biologii na Universidad Complutense Madrid. Pracuje v laboratoři Dr. Manuela Guzmána, kde studuje efekt kanabinoidů na metabolismus lipidů a karbohydrátů a na množení rakovinných buněk. V letech 2002–2003 studovala zapojení skupiny bioaktivních lipidů do iniciace bolesti na University of California v Irvine. V roce 2004 se vrátila do Španělska a začala koordinovat nový směr výzkumu, jehož cílem je prozkoumat potenciál kanabinoidních receptorů jakožto potenciálních protirakovinných léků.

PROFILY VYSTUPUJÍCÍCH

Steph Sherer

Zakladatelka a výkonná ředitelka organizace Američané pro bezpečný přístup (Americans for Safe Access (ASA), největší americké členské organizace pacientů, lékařských profesionálů, vědců a občanů, propagující bezpečný a legální přístup ke konopí pro výzkum a terapeutické využití. ASA založila v roce 2002 s cílem chránit pacienty a jejich práva a podařilo se jí vyvolat národní debatu ohledně léčebného konopí. ASA spolupracuje se zákonodárci na adaptaci a vylepšení legislativy v oblasti konopí a regulační politiky v 34 amerických státech. Je mezinárodně uznávanou odbornicí na oblast práv pacientů v oblasti léčebného konopí, zasloužila se o definici průmyslových standardů v oblasti distribuce, kultivace, analýzy, výroby, balení a označování léčebného konopí.

Suzanne Sisley, M.D., Ph.D.

Lékařka se soukromou praxí a odborná asistentka na lékařské fakultě University of Arizona v Phoenixu. Ředitelka randomizovaných kontrolních studií, zkoumajících bezpečnost a účinnost používání konopí u válečných veteránů s posttraumatickým stressovým syndromem. Ředitelka odboru výzkumu léčebných rostlin ve společnosti Heliospectra. Členka vědecké rady farmaceutické společnosti TMbetter.

Prof. MUDr. Alexandra Šulcová, DrSc., FCMA

Přední světová výzkumnice v oblasti experimentální neuropsychofarmakologie a etofarmakologie. Těžištěm jejího profesního zájmu jsou neuropsychologické účinky látek obsažených v konopí a obecně výzkum neurobiologie drogových závislostí a účinků drog na motoriku, emocionalitu a poznávání. Alexandra Šulcová je vedoucí výzkumné skupiny „Experimentální a aplikovaná neuropsychofarmakologie“ Středoevropského technologického ústavu CEITEC při Masarykově univerzitě v Brně. Je organizátorkou významných mezinárodních sympozií.

Mgr. Jana Venclíková

Absolvovala obor Veřejná a sociální politika na Fakultě sociálních věd Univerzity Karlovy (se zaměřením na zdravotní politiku). Vede Státní agenturu pro konopí pro léčebné použití, která je oddělením Státního zdravotního ústavu. v letech 2005–2013 působila ve veřejném sektoru v IT společnosti zaměřené na projekt eHealth, mobilní aplikace pro zdravotnický systém atd. v pozici projektového manažera a později jako manažer „business development“. Státní agenturu pro konopí pro léčebné použití vede od r. 2013.

Mgr. Jindřich Vobořil, Pg.Dip.

Národní protidrogový koordinátor ČR. Je zároveň ředitelem odboru protidrogové politiky Úřadu vlády České republiky, který plní roli sekretariátu Rady vlády pro koordinaci protidrogové politiky. Patří mezi přední české odborníky na drogovou problematiku, což dokládá jeho téměř dvacetiletá zkušenost s vedením a rozvojem zdravotnických a sociálních služeb a programů souvisejících s danou tematikou. Od konce 80. let systematicky pracoval na zřizování, rozvoji a hodnocení komunitních služeb zejména v oblasti drogové prevence, léčby a rehabilitace. Před nástupem do funkce národního protidrogového koordinátora působil Jindřich Vobořil jako předseda a vrchní ředitel Sdružení Podané ruce, jež se pod jeho vedením stalo druhou největší nevládní organizací v České republice v oblasti drog.

Dr. Mark A. Ware PhD MBBS MRCP

Lékař a docent rodinného lékařství a anestezie na McGillově univerzitě. Ředitel klinického výzkumu jednotky zvládnání bolesti Alana Edwardse, ředitel Quebec Pain Research Network, výkonný ředitel Kanadského konsorcia pro výzkum kanabinoidů (Canadian Consortium for the Investigation of Cannabinoids). Praktikující lékař v Montrealské všeobecné nemocnici. Cílem jeho výzkumu jsou vyhodnocování bezpečnosti a efektivity léčebných přípravků z konopí (kanabinoidů), populační studie na téma vlivu bolesti v populaci a komplementární terapie zvládnání bolesti a jejich symptomů.

MUDr. Tomáš Zábranský, Ph.D.

Dokončil Lékařskou fakultu Univerzity Palackého v Olomouci v r. 1993 a na téže fakultě získal v roce 2001 titul Ph.D. v epidemiologii, hygieně a preventivním lékařství. v letech 2003–2004 působil v USA jako stipendista na Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health a jako spolupracující výzkumník Národního institutu pro otázky zneužívání drog (NIDA) a Centra pro výzkum drogové politiky think-tanku RAND Corp. v současnosti je vedoucím několika výzkumných a rozvojových projektů Kliniky adiktologie 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy. Řídí soukromou společnost ResAd, s.r.o., která je zaměřena na poradenství, výzkum a vzdělávací aktivity pro národní i mezinárodní veřejné instituce, a je ředitelem neziskové organizace AdRes Institut, z.ú. Od r. 2014 působí jako poradce předsedy vlády v oblasti (proti)drogové politiky a jako zmocněnec ministra zdravotnictví pro zavádění konopí pro léčebné použití do českého zdravotnického systému a pro problematiku drog.

Prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc., MBA

Rektor Univerzity Karlovy v Praze. Český lékař a biochemik, specializuje se na klinickou biochemii, vnitřní nemoci, nefrologii. Vystudoval Fakultu všeobecného lékařství Univerzity Karlovy v Praze. v r. 1996 se stal docentem pro obor lékařská chemie a biochemie a v r. 2001 v témže oboru profesorem. Od r. 1990 působí na pražské 1. lékařské fakultě Univerzity Karlovy a zároveň ve Všeobecné fakultní nemocnici v Praze; od r. 1999 dosud je přednostou Ústavu klinické biochemie a laboratorní diagnostiky a vedoucím Referenční laboratoře Ministerstva zdravotnictví pro klinickou biochemii. V letech 2005–2012 byl děkanem a v letech 2012–2014 proděkanem fakulty. Vedl všechny tři odborné pracovní skupiny, jež z pověření premiéra ČR a předsedkyně Poslanecké sněmovny Parlamentu ČR vypracovaly návrh legislativy, legalizující používání léčebného konopí v české medicíně.

Prof. MUDr. Jan Žaloudík, CSc.

Senátor za obvod Brno-město. Absolvoval lékařskou fakultu v Brně s vyznamenáním (1979). Má dvě atestace I. a II. stupně z oboru chirurgie (1983, 1988) a z klinické onkologie (1993), kandidaturu věd (1992), docenturu (1998) a posléze profesuru (2003) v oboru chirurgie. Od roku 1979 pracoval po tři desetiletí jako chirurg a onkolog v Masarykově onkologickém ústavu v Brně, zprvu jako sekundární lékař, posléze docent, ředitel ústavu (2000–2001), náměstek ředitele pro rozvoj, vědu a výuku (2002–2008) a opět jako odborný lékař (2008–2010). Absolvoval odborné stáže v onkologických ústavech ve Varšavě, Moskvě, Petrohradě, Houstonu, Paříži a Amsterdamu.

The auspices of the conference has been assumed by the Czech Minister of Health Svatopluk Nemecek, and the Czech National Drug Coordinator Jindrich Voboril. It is conducted under the aegis of the Czech Helsinki Committee, and the Czech Society of Addictive Diseases of the Czech Medical Association of J. E. Purkyne.

Záštitu konferenci poskytli ministr zdravotnictví Svatopluk Němeček a národní protidrogový koordinátor Jindřich Vobořil. Konferenci podporuje rovněž Český helsinský výbor a Společnost pro návykové nemoci ČLS JEP.

The organisers cordially acknowledge the sponsorship of the organisations that made the conference possible, namely:

Organizátoři chtějí vyjádřit zvláštní dík především sponzorským organizacím, které svými finančními dary umožnily konání této konference:

- Open Society Drug Policy Program
- J&T Private Investments B.V.
- Liberální institut, z.s.
- Agel, a.s
- TMbetter
- Bedrocan



 facebook.com/medhempcon

 twitter.com/MedHempCon

 plus.google.com/+Medical-cannabis-conference/posts

Q&A / Dotazy, informace:
konference@resad.cz

Contact for media representatives / Kontakt pro média, akreditace:
media@medical-cannabis-conference.com

The conference is organised by ResAd, LLC, supported by KEYNOTE, LLC.

Organizaci zajišťuje ResAd, s.r.o. ve spolupráci s KEYNOTE s.r.o.
pod záštitou SNN ČLS JEP za garance prof. MUDr. Richarda
Rokyty, DrSc, FCMA, a MUDr. Viktora Mravčíka, Ph.D.

ResAd, s.r.o., Sokolovská 79/81, 186 00 Praha 8,
Česká republika (www.resad.cz)

© ResAd, 2014–15; design: missing element