

## Časové rozvržení programu

### Mezinárodní konference hyperbarické a letecké medicíny

Čtvrtek 23. května 2013

11:00 - 13:00 Registrace

13:00 - 14:00 Zahájení konference

úvodní projev k 60. výročí ÚLZ, projevy hostů, předání čestných odznaků

14:00 - 14:40 Vyzvaná přednáška (Invited lecture)

Constantino Balestra - The normobaric oxygen paradox: from baromedicine to the patient's bed 40'

14:45 - 15:45 Odborný program - blok I.

Sekce 1: Letecká medicína - předsedající: P. Došel, D. Kállay

- LM 1 D. Bartoš Laser a jeho vliv na zrakový analyzátor pilota 15'
- LM 2 O. Truska Náhlá smrt (neúrazová) vojenských a profesionálních civilních pilotů v letech 1992 – 2012 v České republice 15'
- LM 3 O. Dzvonič Komplexní kognitivní schopnosti a metody jejich měření v letecké psychologii 15'
- LM 4 J. Šulc Specializace, kvalifikace a kompetence v leteckém lékařství – otevřený problém 15'

Sekce 2: Hyperbarická medicína - předsedající R. Pudil, P. Macura

- HM 1 R. Pudil Freediving a kardiovaskulární systém 20'
- HM 2 M. Klugar Influence of water and high pressure environment on the vagal activity at humans 20'
- HM 3 M. Rozložník Effect of pre-dive hydration on venous gas bubble production in divers 20'

15:45 - 16:15 Přestávka

16:15 - 17:45 Odborný program - blok II.

Sekce 3: Letecká medicína - předsedající O. Truska, P. Halata

- LM 5 Došel Historie a současnost leteckého lékařského výcviku v Ústavu leteckého zdravotnictví Praha 20'
- LM 6 Došel Vliv normobarické hypoxie na regulaci krevního tlaku při ortostatické zátěži 20'
- LM 7 M. Sokol Spolupráce Vojenského ústavu soudního lékařství a Ústavu leteckého zdravotnictví v oboru soudního lékařství a forenzní toxikologie 20'
- LM 8 D. Kállay Vyšetřovanie leteckých nehôd na Slovensku 20'

Sekce 4: Hyperbarická medicína – předsedající O. Mayer, M. Hájek

- HM 4 M. Sázel 50 let hyperbarické medicíny 20´
- HM 5 O. Mayer Pokroky povahy medicíny založené na důkazech v HBO 20´
- HM 6 M. Hájek Intoxikace oxidem uhelnatým a kouřovými zplodinami u více postižených osob současně - naše aktuální poznatky a zkušenosti ze zimního období 2012/2013 20´
- HM 7 R. Gruenitz HAUX-OXYSTAR – A new safety standard for hyperbaric monoplace chamber systems 20´

17:45 Schůze výboru OS ČSHLM

19:00 - 23:00 Slavnostní večer k 60. výročí založení  
Ústavu leteckého zdravotnictví Praha

## Pátek 24. května 2013

9:00 -10:20 Odborný program - blok III.

Sekce 5: Letecká medicína – předsedající D. Bartoš, M. Sokol

- LM 9 L. Šindelář 60 let oboru leteckého ORL lékařství 20´
- LM 10 A. Görčoš Ničí naše zdravie socialny jet lag ? 20´
- LM 11 L. Nováček Využití Leksellova gama nože v oftalmologii 20´
- LM 12 L. Nováček Syndrom suchého oka a jeho léčba v souvislosti s leteckou profesí 20´

Sekce 6: Hyperbarická medicína - J. Zapletalová, T. Hyánek

- HM 8 J. Zapletalová Význam hyperbarické oxygenoterapie při léčbě avaskulární nekrosy hlavice femuru 20´
- HM 9 T. Hyánek Léčba intoxikací CO v hyperbarické komoře ARO Nemocnice na Homolce 20´
- HM 10 O. Herman HBO jako součást komplexnej starostlivosti o pacienta – kazuistiky 20´
- HM 11 B. Klimešová Hyperbarická léčba cévních a diabetických defektů dolních končetin 20´

10:20 - 10:40 Přestávka

10:40 -12:00 Odborný program - blok IV.

Sekce 7: Letecká medicína – J. Vanko, M. Sázel

- LM 13 M. Kocourek Dispenzarizace po onkologickém onemocnění u létajícího personálu na chirurgii ÚLZ 20´
- LM 14 M. Voronecký 60 let ÚLZ a historie neurologického oddělení 20´
- LM 15 R. Živná Head-up Tilt Table Test a jeho využití 20´
- LM 16 L. Jungmannová Kazuistika - Neobvyklý sonografický nález při preventivní prohlídce 20´

Sekce 8: Hyperbarická medicína - E.Hrnčíř, M. Klugar

- HM 12 J. Honěk Ověření efektivity katetrizačního uzávěru foramen ovale patens při simulovaném sestupu v barokomoře 20´
- HM 13 E. Hrnčíř Praktické dopady nového předpisu - vyhlášky č. 79/2012 Sb., o pracovnělékařských službách 20´
- HM 14 P. Macura Asthma bronchiale a potápění 20´

Posterová sekce

E. Demir Syncope events in military aircrew during hypobaric chamber training

C. Ozturk Maximum QT and QTc intervals detected on surface ECG of aviators with ventricular premature beats

R. Štecha Vliv denní doby na bezpečnost v řízení letového provozu

D. Vondrášek Projekt HYDRONAUT - Evropská podvodní experimentální stanice a vědecká laboratoř

12:00 - 12:15 Zakončení

12:15 Oběd

<b>ČTVRTEK 23. 5.</b>	11.00-13.00	Registrace		
	13.00-14.00	Zahájení, úvodní projevy, předávání čestných odznaků		
	14.00-14.40	Vyzvaná přednáška (Invited lecture) prof. C. Balestra The normobaric oxygen paradox: from baromedicine to the patient's bed 40'		
	14.45-15.45	Sekce 1 Letecká medicína		Sekce 2 Hyperbarická medicína
		LM 1	15'	HM 1 20'
		LM 2	15'	HM 2 20'
		LM 3	15'	HM 3 20'
	15.45-16.15	Přestávka		
		Sekce 3 Letecká medicína		Sekce 4 Hyperbarická medicína
		LM 5	20'	HM 4 20'
		LM 6	20'	HM 5 20'
	16.15-17.35	LM 7	20'	HM 6 20'
		LM 8	20'	HM 7 20'
		17.45 Schůze výboru OS ČSHLM		
		19.00-23.00 Slavnostní večer k 60. výročí ÚLZ		
	9.00-10.20	Sekce 5 Letecká medicína		Sekce 6 Hyperbarická medicína
LM 9		20'	HM 8 20'	
LM 10		20'	HM 9 20'	
LM 11		20'	HM 10 20'	
LM 12		20'	HM 11 20'	
10.20-10.40	Přestávka			
10.40-12.00	Sekce 7 Letecká medicína		Sekce 8 Hyperbarická medicína	
	LM 13	20'	HM 12 20'	
	LM 14	20'	HM 13 20'	
	LM 15	20'	HM 14 20'	
	LM 16	20'		
Posterová sekce	E. Demir - Syncope events in military aircrew during hypobaric chamber training C. Ozturk - Maximum QT and QTc intervals detected on surface ECG of aviators with ventricular premature beats R. Štecha - Vliv denní doby na bezpečnost v řízení letového provozu D. Vondrášek - Projekt HYDRONAUT - Evropská podvodní experimentální stanice a vědecká laboratoř			
12.00-12.15	Zakončení			
12.15	Oběd			

**PÁTEK 24. 5.**