



VÝROČNÍ ZPRÁVA 2014

## Úvodní slovo

Vážení přátelé,

Dovolujeme si Vás oslovit s Výroční zprávou Nadačního fondu Astma za rok 2014, kdy jsme již tradičně bezplatně zapůjčili Pneumologické klinice Thomayerovy nemocnice vlastní přístroje v ceně cca 3 milionů korun, díky kterým má klinika rozšířené možnosti nejen v rutinní diagnostice a léčbě ambulantních i hospitalizovaných pacientů, ale také v oblasti klinického výzkumu. V roce 2014 jsme pokračovali v dlouhodobých projektech klinického výzkumu a získané prostředky jsme použili na úhradu oprav a nákladů na provoz jednotlivých přístrojů. Výsledky výzkumné činnosti jsme prezentovali na kongresech doma i v zahraničí. I v tomto roce se nám podařilo zorganizovat další již 10. ročník cyklu seminářů Klinické problémy nemocí s bronchiální obstrukcí, který i v tomto roce přilákal mnoho zájemců.

Na závěr bych rád poděkoval všem, kteří pomohli v roce 2014 plnit cíle Nadačního fondu Astma, dárcům, spolupracovníkům i realizátorům jednotlivých projektů.



Jan Chlumský  
předseda správní rady NFA

## **Účel nadačního fondu ASTMA**

Nadační fond Astma byl založen především s ideou umožnění klinického výzkumu průduškového astmatu a chronické obstrukční plicní nemoci, šíření výsledků tohoto výzkumu do každodenní lékařské praxe a přínosem nových možností v péči o pacienty s výše jmenovanými onemocněními. Podrobněji je účel nadačního fondu popsán v následujících bodech.

1. Finanční podpora a zajišťování klinického výzkumu průduškového astmatu a chronické obstrukční plicní nemoci.
2. Finanční podpora a zajišťování publikační činnosti a prezentace výsledků výzkumu průduškového astmatu a chronické obstrukční plicní nemoci.
3. Pořízení přístrojové techniky k moderním diagnostickým a léčebným účelům.
4. Cílená diagnostika a účelná terapie nemocných s bronchiálním astmatem a chronickou obstrukční plicní nemocí, včetně komplikujících onemocnění a poruch.
5. Kontinuální vzdělávání nemocných, rozšíření informovanosti o příčinách, možnostech léčby a sledování jejich onemocnění.
6. Sledování kvality života těchto nemocných a možnost jejího ovlivnění.
7. Edukace zdravotnických pracovníků o těchto onemocněních.

### **Kontaktní osoba:**

MUDr. Jan Chlumský, Ph.D., předseda správní rady

e-mail: [jenouch@astma.3v.cz](mailto:jenouch@astma.3v.cz)

IČO: 26 48 29 83

Bankovní spojení: 1987066001/5500

<http://www.astma.3v.cz/>

## **Činnost a aktivity Nadačního fondu ASTMA v roce 2014**

### **1. Klinický výzkum**

#### **Neinvazivní monitorování zánětu dýchacích cest u pacientů s průduškovým astmatem**

Projekt je zaměřen na vyhledání spolehlivého neinvazivního parametru k hodnocení stupně zánětu stěny průdušek astmatiků, který by mohl sloužit k diagnostice, dlouhodobému sledování a vedení léčby takovým způsobem, aby nedocházelo ke zhoršování průběhu onemocnění, nutnosti hospitalizace a úmrtí pacientů. Na základě projektu je metodika monitorování eozinofilních leukocytů ve sputu již na našem pracovišti zavedena do běžné praxe a pacienti s těžšími formami astmatu jsou standardně sledováni pomocí tohoto parametru. Mezi další parametry, které v současnosti testujeme, patří koncentrace oxidu dusnatého měřeného ve vydechovaném vzduchu (FeNO), jeho celkové produkce a zastoupení v centrálních a periferních částech plic, ale i některé speciální parametry funkce plic (měření distribuce ventilace, měření impedance respiračního systému). Nově tyto parametry testujeme u skupiny pacientů s nejtěžšími formami astmatu léčené biologickou léčbou.

#### **Vztah funkce plic k toleranci fyzické zátěže, kvalitě života a prognóze pacientů s chronickou obstrukční plicní nemocí**

Chronická obstrukční plicní nemoc (CHOPN) je onemocnění, které vzniká pomalu a plíživě, a které zjišťujeme většinou až v pokročilých stádiích onemocnění. Spirometrie (jednoduché vyšetření funkce plic) je jedinou metodou běžně používanou ke zjištění onemocnění, určení jeho závažnosti a vedení léčby přes to, že její vztah ke schopnosti fyzických aktivit a kvalitě života je velmi slabý. Projekt je veden snahou zjistit, jaký význam mají jednotlivá vyšetření plicních funkcí (včetně těch nejmodernějších) k určení stupně dušnosti, schopnosti fyzických aktivit a kvalitě života a jsou-li je schopny předpovědět. V této souvislosti nově testujeme měření hustoty plicní tkáně pomocí počítačové tomografie. S ohledem na současné možnosti léčby, včetně chirurgické, se projekt snaží najít a charakterizovat jednotlivé klinické obrazy (fenotypy) tohoto onemocnění. Současně testujeme nové metody hodnocení funkce bránice u těchto pacientů pomocí zobrazení při magnetické rezonanci. Tento projekt je vzhledem k nutnosti sledovat řadu parametrů v dlouhém časovém období několikaletý.

## **Ambulantní plicní rehabilitace u pacientů s chronickou obstrukční plicní nemocí**

Cílem ambulantní plicní rehabilitace je zlepšení tolerance fyzické zátěže, snížení frekvence opakovaných hospitalizací a neplánovaných návštěv lékaře. Pneumologická klinika 1. LF UK a TNsP, především díky podpoře nadačního fondu ASTMA, poskytuje plicní rehabilitaci již od roku 2002. Do tohoto projektu již byly zařazeny desítky pacientů a výsledky a následně i zájem nemocných ukázaly, že je potřeba rehabilitační program rozšířit. Nadační fond ASTMA proto v minulosti využil i prostředků grantu hlavního města Prahy (**Projekt č. ZNF 001/001**) k dalšímu rozvoji projektu.

Ambulantní plicní rehabilitace je tedy ve svém důsledku výhodná jak ekonomicky pro celý systém zdravotní péče, tak pro nemocného, který pociťuje významné zlepšení kvality života po stránce fyzické i duševní. Ambulantní plicní rehabilitace má nesporný význam a je proto Světovou zdravotnickou organizací doporučována jako součást léčby pacientů s CHOPN. V České republice však není zatím tato léčba běžně poskytována.

### **2. Zapůjčená přístrojová technika**

V roce 2014 již tradičně zapůjčil nadační fond vlastní přístroje Pneumologické klinice Fakultní Thomayerovy nemocnice k diagnostice a monitoraci stavu pacientů s průduškovým astmatem v celkové ceně cca 3 miliony Kč. Současně hradil jejich opravy a náklady na provoz.

### **3. Prezentace výsledků**

Výsledky klinického výzkumu byly prezentovány na národních seminářích (duben 2014, Hradec Králové, listopad 2014, Praha) a několika dalších.

### **4. Edukace odborné veřejnosti**

15. listopadu 2014 byl v Tyršově domě v Praze v rámci projektu **Klinické problémy nemocí s bronchiální obstrukcí** uspořádán celodenní seminář s názvem **A co pokročilá/těžká stadia CHOPN a astma?** Semináře se zúčastnilo celkem 100 lékařů z celé České republiky.

## **5. Finanční zpráva Nadačního fondu ASTMA**

Zásadní účetní postupy používané společností

### *a) Postupy účtování*

Účetnictví r. 2014 je zpracováno podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví a vyhlášky č. 504/2002 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, pro účetní jednotky, u kterých hlavním předmětem činnosti není podnikání, pokud účtují v soustavě podvojného účetnictví včetně českých účetních standardů v platném znění. Účetnictví je vedeno v účetním programu Profesional externím dodavatelem – Annou Řehořkovou Markovou.

### *b) Způsob oceňování v účetnictví*

Náklady byly účtovány ve skutečných (fakturovaných) cenách.

### *c) Ocenění cenných papírů a majetkových účastí*

Nadační fond nevlastní žádné cenné papíry a nemá žádnou majetkovou účast v jiných společnostech.

### *d) Přepočet cizích měn na českou měnu*

V roce 2014 nebyla cizí měna použita.

### *e) Mzdové náklady*

Nadační fond v r. 2014 nevyplatil žádné mzdy.

Členům správní rady fondu ani revizorovi nebylo poskytnuto žádné finanční ani jiné majetkové plnění.

<b>ROZVAHA v tis. Kč</b>	<b>1.1.2014</b>	<b>31.12.2014</b>
<b>Aktiva</b>	<b>359</b>	<b>169</b>
<b>Stálá aktiva</b>	<b>165</b>	<b>6</b>
Dlouhodobý hmotný majetek	2 964	2 964
Oprávky k dlouhodobému hmotnému majetku	-2 799	-2 958
<b>Oběžná aktiva</b>	<b>194</b>	<b>163</b>
Finanční majetek	63	73
Pohledávky	131	90
<b>Pasiva</b>	<b>359</b>	<b>169</b>
<b>Vlastní zdroje</b>	<b>352</b>	<b>165</b>
Nadační jmění	352	165
Fondy organizace	0	0
Hospodářský výsledek	0	0
<b>Cizí zdroje</b>	<b>7</b>	<b>4</b>
Závazky dlouhodobé	0	0
Závazky krátkodobé	7	4

### **Doplňující informace k Rozvaze**

#### *Drobný dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek*

Nadační fond nevytváří majetek ve vlastní režii.

#### *Dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek*

Nadační fond vlastní zdravotnické přístroje - dlouhodobý hmotný majetek k 31.12.2014 v hodnotě 2 964 tis. Kč (r. 2013 - 2 964 tis. Kč), výše opravek k 31.12.2014 je 2 799 tis. Kč (r. 2013 - 2 799 tis. Kč). V operativní evidenci je veden drobný hmotný majetek (také zdravotnické vybavení) v hodnotě 200 tis. Kč (rok 2013 – 200 tis. Kč).

#### *Odpisy*

Nadační fond uplatňuje účetní odpisy. Majetek je zařazen do 2. odpisové skupiny. U majetku nakoupeného v r. 2006 byl změněn postup odpisování podle doby předpokládaného použití. (2 roky, 3 roky, 10 let). Účetní odpisy za r. 2014 činí 159 tis. Kč (r. 2013 - 18 tis. Kč), vzhledem k povaze hospodaření nejsou uplatněny daňové odpisy.

#### *Pohledávky*

Nadační fond k 31.12.2014 vede pohledávku v době splatnosti 90 tis. Kč (r. 2013 – 131 tis. Kč).

### *Závazky*

Nadační fond k 31.12.2014 nevede žádné závazky z obchodního styku (r. 2013 - 7 tis. Kč). Závazky jsou k datu účetní závěrky plně uhrazeny.

### *Rezervy*

Vzhledem k povaze organizace nebyly a ani nemohly být žádné vytvořeny ani čerpány.

### *Hospodaření roku 2014*

Nadační fond hospodařil výhradně v rámci své hlavní činnosti, přičemž zisk 90 tis. Kč z pořádání každoročního odborného semináře podléhá daní z příjmů. Tentokrát dne 14.11.2014 ve spolupráci se společností Galén – Symposion, s.r.o. na téma „A co pokročilá/těžká stadia CHOPN a astma?“ pro lékaře a zdravotní sestry. Využitím §20 odst. 7 zákona 586/92 Sb. nemá nadační fond žádnou povinnost k dani z příjmů za rok 2014. Ostatní výnosy roku 2014 dani z příjmů nepodléhají (zdaněné úroky na běžném účtu, čerpání fondů). Nadační fond v roce 2014 poskytl pět drobných nadačních příspěvků v hodnotě 7 tis. Kč. Mimo tyto přímé nadační příspěvky má Fakultní Thomayerova nemocnice od NF ASTMA bezplatně vypůjčené veškeré přístrojové zdravotnické vybavení fondu. Pro vyjádření hodnoty této výpůjčky lze použít hodnotu účetních odpisů těchto přístrojů v částce 159 tis. Kč a dále hodnotu spotřebního materiálu a nákladů na provoz, údržbu a opravy přístrojů, která nabývá úměrně s délkou používání přístrojů a v roce 2014 činí dalších 102 tis. Kč. Hospodaření nadačního fondu v roce 2014 bylo vyrovnané při výnosech a nákladech v téže výši a to 312 tis. Kč (r. 2013 výnosy 331 tis. Kč = náklady 331 tis. Kč), na úhradu nákladů byl ze jmění ze zisku vytvořen a čerpán rezervní fond v částce 187 tis. Kč.

### *Daňová úleva*

V roce 2013 nadační fond použil snížení daňového základu dle § 20 odst. 7 zákona 586/92 Sb. o dani z příjmů ve výši 90 tis. Kč, čímž dosáhl daňové úspory cca 17,1 tis. Kč. Daňovou úsporu roku 2013 ve výši 25 tis. Kč nadační fond v roce 2014 plně použil k částečnému krytí nákladů na údržbu a provoz zdravotnického přístrojového vybavení fondu.



<b>VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY v tis. Kč</b>	hlavní činnost	hospodářská	celkem
<b>Výnosy</b>	<b>331</b>	<b>0</b>	<b>331</b>
Služby - seminář	166	0	166
Zúčtování fondů	165		365
<b>Náklady</b>	<b>331</b>	<b>0</b>	<b>331</b>
Spotřeba nákupy celkem	5	0	5
Služby celkem	299	0	299
Ostatní náklady celkem	7	0	7
Odpisy zdrav. přístrojů	18	0	18
Poskytnuté příspěvky celkem	2	0	2
<b>Výsledek hospodaření před zdaněním</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Daň z příjmů	0	0	0
<b>Výsledek hospodaření po zdanění</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

#### Doplňující informace k Výkazu zisků a ztrát

##### Výnosy

Nadační fond nemá výnosy ze zahraničí.

Přehled výnosů:	tis. Kč
Výnos seminář	125
Zúčtování fondů	187
<b>Výnosy celkem</b>	<b>312</b>

##### Náklady

Náklady nadace v r. 2014 celkem činí 312 tis. Kč (r. 2013 - 331 tis. Kč), z této částky činí 159 tis. Kč (r. 2012 18 tis. Kč) účetní odpisy hmotného majetku. **Nadační fond v r. 2014 poskytl pět drobných nadačních příspěvků v hodnotě 7 tis. Kč. Jinou formou poskytnutých příspěvků je bezúplatné zapůjčení přístrojové techniky k léčbě pacientů s chorobami plic ve Fakultní Thomayerově nemocnici.** Vyjádřením hodnoty tohoto nezúčtovatelného nadačního příspěvku jsou již výše zmiňované účetní odpisy zdravotnických přístrojů, které v r. 2014 činí 159 tis. Kč a nákup spotřebního materiálu, provoz a údržba přístrojů v hodnotě dalších 102 tis. Kč.

##### Režijní náklady

Čisté režijní náklady nadace v r. 2014 (bez odpisů majetku a nákladů na seminář, nákupu zajištění provozu přístrojů) činí 4 tis. Kč.

## **Zpráva revizora Nadačního fondu ASTMA o hospodaření NF v roce 2014**

Závěry revizora vycházejí ze zprávy o hospodaření nadačního fondu, zápisů o jednání správní rady a vlastní účasti na těchto jednáních.

S prostředky fondu bylo nakládáno v souladu se Statutem Nadačního fondu ASTMA a Občanským zákoníkem. Použití prostředků i nakládání s nimi je průkazně evidováno v soulase s platnými účetními předpisy.

V Praze dne 20.6.2015

***Ing. Dana Mikolášová Ingrová***  
revizor Nadačního fondu ASTMA