



VÝROČNÍ ZPRÁVA 2012

## Úvodní slovo

Vážení přátelé,

Opět se Vám po roce dostává do rukou Výroční zpráva Nadačního fondu Astma. V roce 2012 jsme již tradičně bezplatně zapůjčili Pneumologické klinice Thomayerovy nemocnice vlastní přístroje v ceně cca 3 milionů korun, díky kterým má klinika rozšířené možnosti v oblasti klinického výzkumu a také v rutinní diagnostice a léčbě ambulantních i hospitalizovaných pacientů. V roce 2012 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. Potěšil nás trvalý zájem o semináře našeho fondu, včetně cyklu seminářů Klinické problémy nemocí s bronchiální obstrukcí, který pořádáme již osmým rokem.

Na závěr bych rád poděkoval všem, kteří pomohli v roce 2012 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 2010**

### **1. Klinický výzkum**

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

Tento 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 tohoto 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 vydechaném 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 FTNsP, 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 pocituje 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 2012 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 Českém a Slovenském pneumologickém kongresu (duben 2012, Hradec Králové) a několika seminářích

## **4. Edukace odborné veřejnosti**

2. listopadu 2012 byl v Tyršově domě v Praze v rámci projektu **Klinické problémy nemocí s bronchiální obstrukcí** uspořádán celodenní seminář s názvem **Jak na**

**obstrukce...** Semináře se zúčastnilo kolem 100 lékařů z celé České republiky a vzbudil velký zájem. Nadační fond Astma se rovněž podílel na organizaci semináře **Bodypletyzmografie**, který se konal 15.9.2012 v Hradci Králové. Podrobné informace o seminářích jsou k dispozici na našich webových stránkách.

## **Finanční zpráva Nadačního fondu ASTMA**

Zásadní účetní postupy používané společností

### *a) Postupy účtování*

Účetnictví r. 2012 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 standartu v platném znění. Účetnictví je vedeno v účetním programu WinStrom 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) Přepočítání cizích měn na českou měnu*

V roce 2012 nebyla cizí měna použita.

### *e) Mzdové náklady*

Nadační fond v r. 2012 nevyplatil žádné mzdy.

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

<b>ROZVAHA v tis. Kč</b>	<b>1.1.2012</b>	<b>31.12.2012</b>
<b>Aktiva</b>	<b>865</b>	<b>682</b>
<b>Stálá aktiva</b>	<b>298</b>	<b>183</b>
Dlouhodobý hmotný majetek	2 964	2 964
Oprávký k dlouhodobému hmotnému majetku	-2 666	-2 781
<b>Oběžná aktiva</b>	<b>567</b>	<b>445</b>
Finanční majetek	567	364
Pohledávky		99
<b>Pasiva</b>	<b>870</b>	<b>633</b>
<b>Vlastní zdroje</b>	<b>859</b>	<b>517</b>
Nadační jmění	826	517
Fondy organizace	33	0
Hospodářský výsledek	0	0
<b>Cizí zdroje</b>	<b>11</b>	<b>116</b>
Závazky dlouhodobé	5	5
Závazky krátkodobé	6	111

## **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 31.12.2012 v hodnotě 2 964 tis. Kč (r. 2011 2 964tis. Kč), výše oprávek k 31.12.2012 je 2 781tis. Kč (r. 2011 2 667tis. Kč). V operativní evidenci je veden drobný hmotný majetek (také zdravotnické vybavení) v hodnotě 200 tis. Kč.

### *Odpisy*

Nadační fond uplatňuje účetní odpisy. Majetek je zařazen do 2. odpisové skupiny. U majetku nakoupeného v roce 2006 byl změněn postup odpisování podle doby předpokládaného použití. (2 roky, 3 roky, 10 let). Účetní odpisy za r. 2012 činí 115tis. Kč (r. 2011 203tis. Kč), vzhledem k povaze hospodaření nejsou uplatněny daňové odpisy.

### *Pohledávky*

Nadační fond k 31.12.2012 vede pohledávku v době splatnosti 99tis. Kč (r. 2011 0 Kč).

### *Závazky*

Nadační fond k 31.12.2012 vede závazky z obchodního styku (opravy a údržba přístrojů) v hodnotě 106tis. Kč (r. 2011 1tis. Kč). Závazky jsou k datu účetní závěrky plně uhrazeny.

Nadační fond nevede žádné jiné závazky ani pohledávky neobsazené v rozvaze.

### *Rezervy*

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

### *Hospodaření roku 2012*

Nadační fond hospodařil výhradně v rámci své hlavní činnosti, přičemž pouze zisk 99tis. Kč z pořádání každoročního odborného semináře. Tentokrát dne 2.11.2012 ve spolupráci se společností Galén-Symposion, s.r.o. na téma „Jak na obstrukce“ pro lékaře a zdravotní sestry je příjmem podléhající dani z příjmů, ovšem využitím §20 odst. 7 zákona 586/92 Sb. nemá nadační fond žádnou povinnost k dani z příjmů za rok 2012. Ostatní výnosy roku 2012 dani z příjmů nepodléhají (dary finanční a věcné, úroky na běžných účtech, čerpání fondů). Nadační fond v roce 2012 poskytl dva drobné nadační příspěvky v hodnotě 3tis. Kč. Mimo tyto přímé nadační příspěvky má 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 115tis. Kč a dále hodnotu spotřebního materiálu a nákladů na provoz, údržbu a opravy přístrojů, která nabývá úměrně s délkou používání přístrojů a v roce 2012 činí dalších 165tis. Kč.

Hospodaření nadačního fondu v roce 2012 bylo vyrovnané (výnosy 62tis. Kč = náklady 621tis. Kč), na úhradu nákladů byl ze jmění ze zisku vytvořen a čerpán rezervní fond v částce 342tis. Kč.



Přijatý finanční dar ve výši 150tis. Kč byl účtován do výnosů.

#### *Daňová úleva*

V roce 2012 nadační fond použil snížení daňového základu dle § 20 odst. 7 zákona 586/92 Sb. o dani z příjmů ve výši 99 tis. Kč, čímž dosáhl daňové úspory 18tis. Kč.

Daňovou úsporu roku 2011 ve výši 24tis. Kč nadační fond v roce 2012 použil k částečnému krytí nákladů na údržbu zdravotnického přístrojového vybavení fondu.

<b>VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY v tis. Kč</b>	hlavní činnost	hospodářská	celkem
<b>Výnosy</b>	<b>621</b>	<b>0</b>	<b>621</b>
Služby - seminář	129	0	129
Zúčtování fondů	342		342
Dary přijaté	150	0	150
<b>Náklady</b>	<b>621</b>	<b>0</b>	<b>621</b>
Spotřeba nákupy celkem	273	0	273
Služby celkem	227	0	227
Ostatní náklady celkem	4	0	4
Odpisy zdrav. přístrojů	115	0	115
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	129
Zúčtování fondů	342
Finanční dar na provoz	150
Výnosy celkem	621

### *Náklady*

Náklady nadace v r. 2012 celkem činí 621tis. Kč (r. 2011 469tis. Kč), z této částky činí 115tis. Kč (r. 2011 203tis. Kč) účetní odpisy hmotného majetku. **Nadační fond v r. 2012 poskytl dva drobné nadační příspěvky v hodnotě 3 tis. Kč. Jinou formou poskytnutých příspěvků je bezúplatné zapůjčení přístrojové techniky k léčbě pacientů s chorobami plic Thomayerově nemocnici.** Vyjádřením hodnoty toho nezúčtovatelného nadačního příspěvku jsou již výše zmiňované účetní odpisy těchto přístrojů, které v r. 2012 činí 115tis. Kč, nákup spotřebního materiálu, provoz a údržba přístrojů v hodnotě dalších 465tis. Kč.

### *Režijní náklady*

Čisté režijní náklady nadace v r. 2012 (bez odpisů majetku a nákladů na seminář a zajištění provozu přístrojů) činí 5tis. Kč.

## **Zpráva revizora Nadačního fondu ASTMA o hospodaření NF v roce 2012**

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 Liberci dne 21.6.2012

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