



VÝROČNÍ ZPRÁVA 2009

## Úvodní slovo

Vážení přátelé,

Opět se Vám po roce dostává do rukou Výroční zpráva Nadačního fondu Astma. V roce 2009 jsme již tradičně bezplatně zapůjčili Pneumologické klinice Fakultní 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 2009 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 trvajícím zájem o semináře našeho fondu, včetně cyklu seminářů Klinické problémy nemocí s bronchiální obstrukcí, který pořádáme již pátým rokem.

Na závěr bych rád poděkoval všem, kteří pomohli v roce 2009 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 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 2009**

### **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 oxid dusnatý měřený 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).

#### **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. S ohledem na současné možnosti léčby, včetně chirurgické, se projekt snaží najít a charakterizovat jednotlivé klinické obrazy (fenotypy) tohoto onemocnění. 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 pocítuje 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 2009 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. V roce 2009 byl z důvodu nefunkčnosti a neopravitelnosti vyřazen plně odepsaný přístroj Datex Ohmeda v pořizovací ceně 185 tis. Kč.

### **3. Presentace výsledků**

Výsledky klinického výzkumu byly prezentovány na Českém a Slovenském pneumologickém kongresu (červen 2009, Bardějov) a kongresu Evropské respirační společnosti (září 2009, Berlín)

### **4. Edukace odborné veřejnosti**

13. listopadu 2009 byl v Tyršově domě v Praze v rámci projektu **Klinické problémy nemocí s bronchiální obstrukcí** uspořádán celodenní seminář s názvem **Téměř všechny obstrukce...** Semináře se zúčastnilo 150 lékařů z celé České republiky a

vzbudil velký zájem. Nadační fond Astma se rovněž podílel na organizaci semináře **Vyšetření transferfaktoru**, který se konal 18.9.2009 v Hradci Králové. Podrobné informace o seminářích jsou k dispozici na našich webových stránkách.

## Finanční zpráva Nadačního fondu ASTMA

Zásadní používané účetní postupy

### a) Postupy účtování

Účetnictví r. 2009 je zpracováno v souladu se zákonem 563/91 Sb. o účetnictví, vyhláškou č. 504/2002 Sb. a opatřením MF čj. 283/76 102/2000. Účetnictví je vedeno pomocí účetního 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 2009 nebyla cizí měna použita.

### e) Mzdové náklady

Nadační fond v r. 2009 nevyplatil žádné mzdy.

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

## ROZVAHA

|               |   | 1.1.2009         | 31.12.2009       |
|---------------|---|------------------|------------------|
| <b>Aktiva</b> |   | <b>1 535 797</b> | <b>1 341 296</b> |
|               | <b>Stálá aktiva</b>                     | <b>1 205 259</b> | <b>738 749</b>   |
|               | Dlouhodobý hmotný majetek               | 3 324 117        | 3 139 117        |
|               | Oprávky k dlouhodobému hmotnému majetku | -2 118 858       | -2 400 368       |
|               | <b>Oběžná aktiva</b>                    | <b>330 538</b>   | <b>602 547</b>   |
|               | Pohledávky                              | 152 100          | 122 658          |
|               | Finanční majetek                        | 178 438          | 479 889          |
|               |   |                  |                  |
| <b>Pasiva</b> |   | <b>1 535 797</b> | <b>1 341 296</b> |
|               | <b>Vlastní zdroje</b>                   | <b>1 535 797</b> | <b>1 325 865</b> |

|                      |           |               |
|----------------------|-----------|---------------|
| Nadační jmění        | 1 535 797 | 1 325 865     |
| Fondy organizace     | 0         | 0             |
| Hospodářský výsledek | 0         | 0             |
| <b>Cizí zdroje</b>   | <b>0</b>  | <b>15 431</b> |
| Závazky              | 0         | 15 431        |

## Doplňující informace k Rozvaze

### *Drobný dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek*

Nadační fond nevytváří majetek ve vlastní režii.

Nadační fond vede k 31.12.2009 evidenci DDHM v hodnotě 251 tis. Kč (r. 2008 také 251 tis. Kč).

### *Dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek*

Nadační fond vlastní zdravotnické přístroje - dlouhodobý hmotný majetek k 31.12.2009 v hodnotě 3 139 tis. Kč (r. 2008 1 205 tis. Kč), výše opravek k 31.12.2008 je 2 401 tis. Kč (r. 2008 2 119 tis. Kč). V roce 2009 byl z důvodu nefunkčnosti a neopravitelnosti vyřazen plně odepsaný přístroj Datex Ohmeda v pořizovací ceně 185 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. 2009 činí 467 tis. Kč (r. 2008 437 tis. Kč), vzhledem k povaze hospodaření nejsou uplatněny daňové odpisy.

### *Pohledávky*

Nadační fond k 31.12.2009 vede pohledávku za spoluorganizátorem semináře v hodnotě 132 tis. Kč (r. 2008 152 tis. Kč). Tato pohledávka byla začátkem roku 2010 uhrazena.

### *Závazky*

Nadační fond k 31.12.2009 vede závazky z obchodního styku (opravy a údržba přístrojů) v hodnotě 15 tis. Kč (r. 2008 žádné). Závazky jsou k datu účetní závěrky plně uhrazeny.

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

### *Rezervy*

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

### *Hospodaření roku 2009*

Nadační fond hospodařil výhradně v rámci své hlavní činnosti, přičemž pouze zisk 243 tis. Kč z pořádání každoročního odborného semináře dne 13.11.2009 ve spolupráci se společností Galén – Symposion, s.r.o. na téma Klinické problémy nemocí pro lékaře a zdravotní sestry je příjmem podléhající dani z příjmů. Ostatní výnosy roku 2009 dani z příjmů nepodléhají (dary finanční a věcné, úroky na běžných účtech, čerpání fondů). Nadační fond v roce 2009 poskytl dva nadační příspěvky v hodnotě 3 tis. Kč a Fakultní Thomayerova nemocnice má od NF ASTMA bezplatně vypůjčené veškeré přístrojové zdravotnické vybavení fondu. Pro vyjádření hodnoty této výpůjčky lze použít hodnotu

účetních odpisů těchto přístrojů v částce 467 tis. Kč a dále hodnotu spotřebního materiálu a nákladů na údržbu a opravy přístrojů, která nabývá úměrně s délkou používání přístrojů a v roce 2009 činí dalších 220 tis. Kč.

Hospodaření nadačního fondu v roce 2009 bylo vyrovné (výnosy 733 tis. Kč = náklady 733 tis. Kč), na úhradu nákladů byl ze jmění ze zisku vytvořen a čerpán rezervní fond v částce 210 tis. Kč.

Přijatý finanční dar na provoz fondu ve výši 250 tis. Kč byl účtován do výnosů.

#### *Daňová úleva*

V roce 2009 nadační fond použil snížení daňového základu dle § 20 odst. 7 zákona 586/92 Sb. o dani z příjmů ve výši 272 tis. Kč, čímž dosáhl daňové úspory 54,4 tis. Kč.

Daňovou úsporu roku 2008 ve výši 31,92 tis. Kč nadační fond v roce 2009 použil k částečnému krytí nákladů na údržbu zdravotnického přístrojového vybavení fondu.

### **VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY**

|   | hlavní činnost | hospodářská | Celkem         |
|---|----------------|-------------|----------------|
| <b>Výnosy</b>                             | <b>733 052</b> | <b>0</b>    | <b>733 052</b> |
| Služby - seminář                          | 152 658        | 0           | 152 658        |
| Pronájem reklamní plochy                  | 120 000        | 0           | 120 000        |
| Úroky běžné účty                          | 462            | 0           | 462            |
| Zúčtování fondů                           | 209 932        | 0           | 209 932        |
| Dary přijaté právnické osoby              | 250 000        | 0           | 250 000        |
| <b>Náklady</b>                            | <b>733 152</b> | <b>0</b>    | <b>733 152</b> |
| Materiál na údržbu zdrav. přístrojů       | 131 972        | 0           | 131 972        |
| Opravy a údržba zdrav. Přístrojů          | 84 153         | 0           | 84 153         |
| Seminář 7.11.2007                         | 30 000         | 0           | 30 000         |
| Poskytnuté příspěvky                      | 2 965          | 0           | 2 965          |
| Odpisy zdrav. přístrojů                   | 466 510        | 0           | 466 510        |
| Ostatní služby – účetnictví               | 15 764         | 0           | 15 764         |
| Jiné ostatní náklady                      | 188            | 0           | 188            |
| Poskytnuté členské příspěvky              | 1 500          | 0           | 1 500          |
| <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.

##### *Náklady*

Náklady nadace v r. 2009 celkem činí 733 tis. Kč (R. 2008 623 tis. Kč), z této částky činí 466 tis. Kč (r. 2008 437 tis. Kč) účetní odpisy hmotného majetku. **Nadační fond v r. 2009 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 Fakultní Thomayerově nemocnici.** Vyjádřením hodnoty toho nezúčtovatelného nadačního příspěvku jsou již výše zmiňované účetní odpisy těchto přístrojů, které v r. 2009 činí 467 tis. Kč, nákup spotřebního materiálu a údržba přístrojů v hodnotě dalších 220 tis. Kč.

#### *Režijní náklady*

Čisté režijní náklady nadace v r. 2009 (bez odpisů majetku a nákladů na seminář a zajištění provozu přístrojů) činí 7,5 tis. Kč.

### **PŘEHLED DARŮ POSKYTNUTÝCH NADAČNÍMU FONDU ASTMA V ROCE 2009**

|   |               |
|---|---------------|
| <b>Přijaté finanční dary organizace</b> |               |
| Actelion Pharmaceuticals Ltd.           | 250000        |
| <b>Přijaté dary celkem</b>              | <b>250000</b> |

Nadační fond ASTMA děkuje společnosti 3v.cz, s.r.o. za poskytnutí domény a správu webových stránek.

### **PŘEHLED NADAČNÍCH PŘÍSPĚVKŮ POSKYTNUTÝCH NADAČNÍM FONDEM ASTMA V ROCE 2009**

|                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| <b>Poskytnuté finanční příspěvky</b> |              |
| Karel Pospíšil - flutter             | 1 482        |
| Josef Náhlovský - flutter            | 1 483        |
| <b>Přijaté dary celkem</b>           | <b>2 965</b> |

### **Zpráva revizora Nadačního fondu ASTMA o hospodaření NF v roce 2009**

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 25.6.2010

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