

## TISKOVÁ ZPRÁVA

**Fyziologický ústav AV ČR se smutkem oznamuje, že dne 30. ledna 2014 zesnul profesor MUDr. Jiří Křeček, DrSc., emeritní pracovník Akademie věd ČR a Univerzity Karlovy.**



Prof. MUDr. Jiří Křeček, DrSc.

V roce, kdy Fyziologický ústav AV ČR oslavuje 60 let své existence, odešel jeden ze zakládajících generace nadšených poválečných fyziologů, kteří formovali profil české vědy a zasloužili se o její úspěchy na poli základního výzkumu a jeho spojení s praxí. Prof. Jiří Křeček (nar. 11. dubna 1923) založil v 50. letech ve Fyziologickém ústavu AV ČR oddělení individuálního vývoje živočichů a člověka a zaměřil svůj výzkum na důležitá životní období v časně ontogenezi. Se svými spolupracovníky a žáky ukázal, jak se v kritických vývojových periodách formuje metabolismus živin, regulace objemu a složení tělesných tekutin, funkce ledvin, a jak dozrávají fyziologické procesy, které ovlivní zdravotní stav jednotlivce na celý život. Varoval před nepříznivými důsledky předčasného odstavení a zásahu do přirozených kontaktů matky s dítětem a byl znám svými praktickými doporučeními o složení náhradní dětské výživy. Tato, ve své době převratná představa natrvalo změnila přístup k novorozencům a kojencům a profesor Křeček se nesporně zapsal do vývoje moderní pediatrie, mj. také díky své pedagogické činnosti na Univerzitě Karlově i ve Fyziologickém ústavu AV ČR, kde vychoval mnoho úspěšných pokračovatelů. Svůj celoživotní pohled na rozmanité aspekty tělesného rozvoje shrnul ve své nedávno publikované knize „Jedinec: Gen – prostředí – vývoj“ (Academia, 2007), kde vědecky přesně a přitom poutavě popsal úlohu těchto tří faktorů v našem životě.

Česká a světová věda ztratila odchodem prof. Jiřího Křečka nejen vynikajícího znalce života z hlediska jeho individuálního vývoje, ale i renesančně vzdělanou osobnost milující hudbu, literaturu a vysoké morální principy, které se projevily v demokratických postojích a činech prof. Křečka v kritických periodách českého národa, konkrétně v 70. letech normalizace a po sametové revoluci.