

Dobří, zlí a superpočítač





Pořád oslabujeme.
Nejsem si jistý,
jak dlouho ještě
vydržíme odolávat.

Potřebujeme
pomoc!

Kdybychom se
tak mohli obrátit
na někoho zvenčí,
kdo by nám pomohl...



Děkuji, že jste si
na nás udělal čas.
Slyšeli jsme,
že se na tyto problémy
specializujete.

Nikdo zatím nebyl
schopen najít lék
na to, co je mému
synovi. Vypadá to, jako
by jeho tělo
bojovalo samo
se sebou.

Nemůžu vám
nic slíbit, ale provedeme
testy a uvidíme, na
co přijdeme.



Podle těchto
výsledků tu nemoc
způsobuje nerovnováha
v ekosystému těla.

Kdybychom tak
mohli najít způsob,
jak podpořit dobré
mikroby zničit
parazity.

Ale možností je
příliš mnoho...



**Superpočítač
zachraňuje životy!**

Toto je zajímavé,
možná by mohli
pomoci i mně!

Vládní agentura
pro rozvoj informačních
technologií (KIFÜ),
Debrecen, Maďarsko

Četl jsem v
novinách
o vašem
převratném
výzkumu.

Mám pacienta,
kterému byste
mohl pomoci!

Ukažte mi
data, která
jste o pacientovi
nashromáždil.

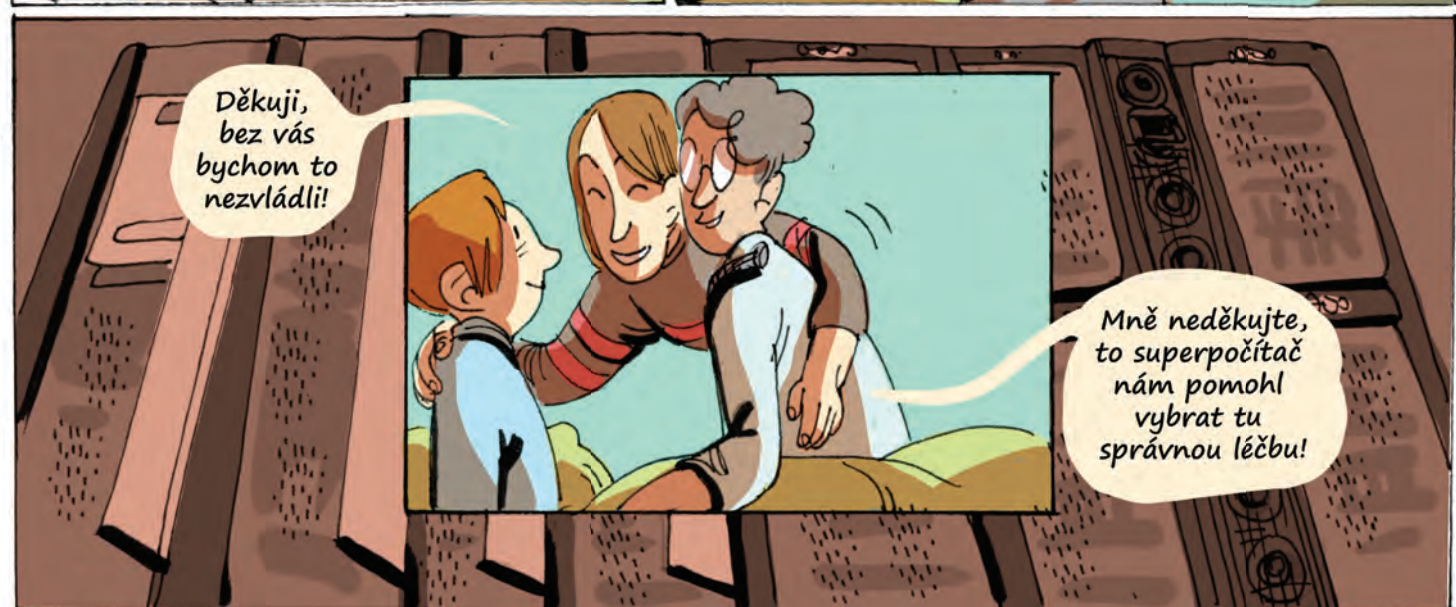
Podle toho,
co tady máte za data,
máme spoustu
možností řešení.

Ale nebojte se
využijeme superpočítač
a ten nám ty možnosti
rychle namodeluje
a určí tu nejlepší.

Doufejme
v nejlepší.

Hned dneska
začneme s
navrženou léčbou.
Zítřa budeme
moudřejší.

OBNOVA
SYSTÉMU



Projekt Superheroes 4 Science je podpořen Mezinárodním visehradským fondem – www.visegradfund.org.
Inspirováno skutečným – stále probíhajícím – výzkumem v oblasti modelování souboje dvou populací mikroorganismů, který je prováděn výzkumníky Ústavu evolučních teorií Maďarské akademie věd ve spolupráci s Univerzitou východní Anglie v Norwichi, UK.

Ilustrace: MgA. Kateřina Čupová
Pod licencí CC: BY-NC-CD | Uvedte původ – Neužívejte komerčně – Nezpracovávejte.

• Visegrad Fund