

O I S

O V I N Y

Nepostradatelný informační a inspirační zdroj pracovníků býv. OIS

Pravicový, liberálně-konzervativní chem.inž. občasník. Založeno r. 1996

Slovo úvodem

Červen je jeden z nejhezčích měsíců. Rozkvétají louky a byliny mají prý o svatojánské noci 24.6. magickou moc. Chladné počasí je definitivně pryč a my se konečně ohřejeme. Ti odvážnější dokonce uvažují o dovolené. Děti ještě sedí ve škole, takže bývá klid. Já osobně miluju, když rozkvetou a rozvoní se lípy. Rozkvétají i pivoňky a po nich růže. Příroda poskytuje první plody. Dny jsou nejdelší a my můžeme být venku až dlouho do večera. Prostě to pravé léto začíná.

Uvidíme, jak se k nám letos zachová Medard. Zda bude měsíc mokrá nebo přívětivý. O tom nám mohou mnohé napovědět numerické modely [Medard](#) a [Aladin](#)

Motto

Vítězství má stovky otců, ale porážka je sirotek.

Z citátů, reklam, inzerátů a...

„Inteligentní lidé se snaží problémy řešit, geniální je nedělat.“

„Milenec je nesprávný muž na správném místě.“

„Dvakrát ještě není tradice.“

„Člověk je buď obětí, nebo pánem svého osudu...“

„Se stářím prý přichází rozum, někdy přijde stáří samo...“

„To, že zemřel, není ještě důkazem, že žil.“

„Intelligence je to, co použijeme, když nevíme co udělat.“

„Ta ironie, když se z veganství stane masová záležitost.“

„Nepodezírej lidi ze špatných úmyslů, pokud to lze vysvětlit debilitou.“

„Základem poznání je omyl, který postupně upřesňujeme. Na konci nevíme nic, ale víme to správně.“

Jára Cimrman

Víte, že?

- Australští laseroví fotonici skládají laserové paprsky v krystalu diamantu, ve stylu superlaseru z hvězdných válek <http://jdem.cz/c584h6>
- Víte, co je to *stealthing*? Šíří se nová forma sexuálního útoku, když si muži během sexuálního aktu potají, bez souhlasu partnerek či partnerů, sundají kondom.
- Analýza provedená v Británii na 1,3 milionech osob prokázala, že lidi se skupinou 0 zřejmě jejich krev do jisté míry chrání před kardiovaskulárními chorobami. Důvodem je podle výzkumníků zřejmě to, že má menší sklon k srážlivosti než ostatní skupiny.

Zajímavá matematika

Dnes si povíme o *paradoxu narozenin*. Kolik lidí musí být v místnosti, než pravděpodobnost toho, že aspoň dva z nich mají narozeniny ve stejný den dosáhne 50%? Problém, který v r. 1938 předložil matematik Richard von Mises odporuje selskému úsudku. Jen málokdo hádá, že stačí, aby v místnosti bylo 23 lidí, aby byla poloviční pravděpodobnost, že dva z nich budou mít stejné datum narození. Vzorec pro pravděpodobnost, že nejméně dvě z n osob mají stejné narozeniny je: $1-365!/(365^n \times (365-n)!)$, což lze aproximovat přívětivějším výrazem: $1-\exp[-n^2/365/2]$ Pro 58 lidí už tato pravděpodobnost přesahuje 99%. Kdepak, statistika a selský rozum nebyvají kamarády.

Kalendárium

- 9.6. 68 Nero prohlášen senátem za nepřítele Říma a provádí asistovanou sebevraždu
- 20.6. 451 Attila obléhl Orleáns, porážka na Katalaunských polích od římského vojevůdce Aetia
- 8.6. 793 Norští vikingové vyplnili klášter na ostrově Lindisfarne u severovýchodního pobřeží Northumbrie. První zaznamenaný nájezd vikingů — počátek téměř tři století trvající éry vikingů.
- 3.6. 983 Vojtěch získává ve Veroně investituru a stává se druhým pražským biskupem.
- 8.6. 1216 Václav, syn Přemysla Otakara I. zvolen českým králem v Praze. Tím byl opuštěn stařešinský řád a nastolena tzv. primogenitura (panovníkem vždy nejstarší syn).
- 16.6. 1223 Čingischán poráží vojska Kumánů a ruských knížat (vůdci Subotaj a Čepe) u Kalky
- 21.6. 1305 Král Václav II. zemřel na tuberkulózu v 34 letech.
- 15.6. 1363 Václav IV. ve dvou letech korunován českým králem
- 15.6. 1389 Bitva na Kosově poli mezi Srby a osmanskými Turky. Zahynuli v ní oba hlavní vojevůdci. Sultán Murad I. byl zavražděn srbským vojákem, který pronikl až do jeho stanu, ještě před zahájením bitvy, srbský kníže Lazar byl zajat a v odvetu popraven ihned po ukončení boje.
- 30.6. 1420 Jan Želivský se převratem chopil moci v Praze a zavedl teror
- 6.6. 1523 Gustav I. Vasa Švédským králem a Švédsko se definitivně osamostatňuje na Dánsko
- 21.6. 1621 Poprava 27 českých pánů na Staroměstském nám. (O.Šlik, Jesenius, K.Harant..) vedl ji neochotně kníže Karel I. z Liechtensteinu, ale velmi se obohatil.
- 18.6. 1757 Bitva u Kolína, maršál Leopold Daun porazil Fridricha II. Velikého a vyhnal ho z Čech
- 18.6. 1815 Bitva u Waterloo, porážka Napoleona Wellingtonem a Prusy
- 20.6. 1837 Britská královna Viktorie nastupuje na trůn
- 25.6. 1876 Bitva u Little Big Horn, 7.kaval. gen. George Armstrong Custer, Cheyénové
- 6.6. 1885 Louis Pasteur poprvé očkoval proti vzteklině lidského pacienta pokousaného vzteklým psem. Očkování bylo úspěšné.
- 30.6. 1907 Na Sibiř dopadl tzv. Tunguský meteorit.
- 28.6. 1914 Úspěšný atentát na Františka Ferdinanda d'Este, následníka trůnu v Sarajevu
- 14.6. 1940 Obsazení Paříže německými vojsky
- 10.6. 1942 Vyhazení Lidic
- 6.6. 1944 Vylodění spojenců v Normandii, druhá fronta
- 7.6. 1948 Prezident Edvard Beneš podává demisi
- 1.6. 1953 Provedena utajovaná měnová reforma (zákon o ní vydán až 30. května), která znehodnotila úspory většiny lidí. Následovaly první větší protikomunistické protesty, největší v Plzni, kde 20.000 dělníků Škody protestovalo proti KSČ. Protesty byly krvavě potlačeny a na jejich základě bylo v červenci 1953 provedeno několik vykonstruovaných procesů.
- 5.6. 1968 Zavražděn Robert Kennedy
- 23.6. 2016 Britští voliči se v referendu vyjádřili pro vystoupení z EU (51,9%)

Jsme unaveni svobodou?

Každý psycholog vám řekne, že nejvíce toužíme po tom, co nemáme. A když to získáme, vypukne euforie, která však netrvá dlouho. Takovou euforii zažil náš stát v moderních dějinách třikrát. Když získal samostatnost v r. 1918, a zdálo se, že o všem si budeme rozhodovat sami. Podruhé v r. 1968, v době

krátkého Pražského jara a pak v r. 1989 při Sametové revoluci, která nás vrátila do rodiny demokratických států.

V euforii si lidé vše idealizují a vidí jen ten svůj vytoužený cíl. Každodenní problémy, které se změnou vyrojí, buď bagatelizují, nebo je nechtějí vidět. Život domestikovaného zvířete v chlévě a divokého svobodného v přírodě, je přece jen jiný. Starat se o sebe sám a být plně zodpovědný za svůj život a svých blízkých dá zabrat. Ne každý se to naučil. Najednou toho mohu mnoho, ale také hodně zkrátit. Každá revoluční politická změna je nezbytně doprovázena přerozdělením majetku. Ne všichni zbohatlí pilnou prací a to se stalo předmětem kritiky i závisti. Vznikl dokonce nový termín tunelování. Ale přes všechny tyto negativní jevy se toho rozkradlo mnohem méně, než po únorovém puči v r. 1948. Politici zpočátku, zásluhou Václava Havla byli až příliš jemní, aby po letech zhrubli, a jejich slovník si často nezadá se čtvrtou cenovou skupinou. Společnost se polarizovala na dvě řádově shodné poloviny, což při poměrném volebním systému nutí vítěze vytvářet koalice a vládnout tedy s kompromisy. Demokracie má tu nečtnost, že nic není v realitě tak jednoduché, jak se to občanům jeví. Rozumnými argumenty politici u většiny voličů nepořídí a tak nás zachvátil bacil populizmu. Každé čtyři roky před volbami je nám slibováno, mazán med kolem úst, aby pak po volbách logicky skutek utek. Na sliby se buď zapomene, nebo se zdůvodní objektivními příčinami, případně se to svede na koaliciho partnera. Navíc politici nevidí dále, než na ty čtyři roky do dalších voleb, takže koncepční problémy se neřeší.

Občan si povzdechne, no aspoň mám osobní svobodu a mohu si říkat, co si myslím. Ale ani to už není zdaleka pravda. Pomínu-li extrémní názory kolem holokaustu a kritiku náboženství, rasy či menšin, kde narazíte přímo na zákon, působí zde další společenský mor, který přišel tentokrát ze západu – politická korektnost – jako novodobá cenzura a inkvizice. Říct svůj názor můžete, ale zadupou vás do země liberální levicová média a onálepkují vás tak, že by od vás ani pes kúrku nevzal. Říkají, my už máme přece všichni jasno a víme, co a jak je správné, vhodné a přiměřené. Kdo to nechápe, nepatří mezi nás. No, co chcete víc?

Pocit bezmocnosti vyvolává u občanů touhu po vládě silné ruky, která zamezí bezbřehému tlachání a jednoduše řekne, bude to tak a tak. Tradičně se to jeví v Rusku, z obdobných důvodů byl zvolen prezidentem D. Trump a roste i popularita M. Le Penové ve Francii. Silná ruka však není většinou dobrý recept. Odstraní sice neúčelné diskuse, ale později také základní svobody. Osvícený diktátor se povedl snad jen v Singapuru.

K tomu problémy s přemrštěnou paternalistickou péčí EU a hrozba migrantů lemovaná teroristy, což je dost důvodů k tomu, aby člověk propadal pesimismu. Ale není důvod, protože tohle je reálný život a navíc, ne zas tak špatný. Nesrovnatelný s problémy lidí v Africe nebo některých státech Asie. Ledničky a břicha máme plné, v domácnosti plno techniky a kdo vyžaduje více, může se realizovat i duchovně a intelektuálně. To jen moderní dynamický svět trochu otrásl naší touhou po jistotách a jednoduchosti. Ale i cizinci uznávají, že v Česku se nežije špatně. Naše situace je pološpatná nebo polodobrá? Je to otázka životního postoje. S tím negativním zřejmě zbytek života pronadáváte, prostěžujete a budete se užírat. Pokud zvolíte pozitivní přístup, nebude vás to tak štítat a navíc se můžete zamýšlet nad tím, co můžete pomoci změnit nebo v čem alternativním můžete nalézt potěšení. Nebude to samozřejmě všechno, ale každý občan má jeden volební hlas a jeho rozumným použitím může ovlivnit věci veřejné. A v mezidobí může svými názory přispívat k tomu, aby lidé více přemýšleli a méně nadávali. Se svobodou a vztahy ve společnosti je to totiž stejně jako v rodině. Nejsou jednou pro vždy. Musíte o ně pečovat a kultivovat je, aby nezplnely.

Aljaška

Před 150 lety prodali Rusové Aljašku Američanům za 7,2 mil. dolarů. Dnes si Rusové při vzpomínce na to rvou vlasy, ale tehdy ji museli Američanům vnucovat i úplatky. V r. 1867 to byla jen zmrzlá pustina. Zlato a ropa se objevily až mnohem později. Navíc si Rusové uvědomovali, že by Aljašku asi stejně dlouho neudrželi a tak věřili, že udělali dost dobrý obchod: je samozřejmě lepší, když někomu za pár milionů prodáte věc, kterou vám chtějí sebrat, a vy s tím nenaděláte vůbec nic. Americké veřejné mínění tento obchod tehdy odsuzovalo jako marnotratný. Teď už se dávno smějí Američané. Už v roce 1958 si spočítali, že Aljaška se jim už zaplatila 425krát.

z netu

Čeká nás letní slunovrat

Obvykle 21. června se na nás slunce dívá z největší výšky a to je důvod k oslavě. Na severním polárním kruhu se Slunce o půlnoci jen dotkne horizontu, aniž by zapadlo. Letos slunovrat nastane v 18:20 SELČ



Slunovraty jsou předmětem oslav po celém světě, nezávisle na kulturách v té které oblasti, mající kořeny v dávné minulosti. Skandinávci bujaře slaví *Midsommar* neboli svátek sv. Jana mezi 19. a 25. červnem. Slaví se skoro na celé severní polokouli, jako oslava slunce, léta tepla. Tak si ho užijte a zvláště ti, kteří se v tento významný den i narodili.

Kursy svádění tentokrát jinak

V minulých číslech jsme se zabývali ženskými zbraněmi a muži z toho vycházeli, jako lovná věc. Ale není tomu tak. Můžeme se bránit. Na internetu je řada kurzů. Třeba <http://www.akademieflirtu.cz/> Co nabízejí? *Bojiš se ženu oslovit?*

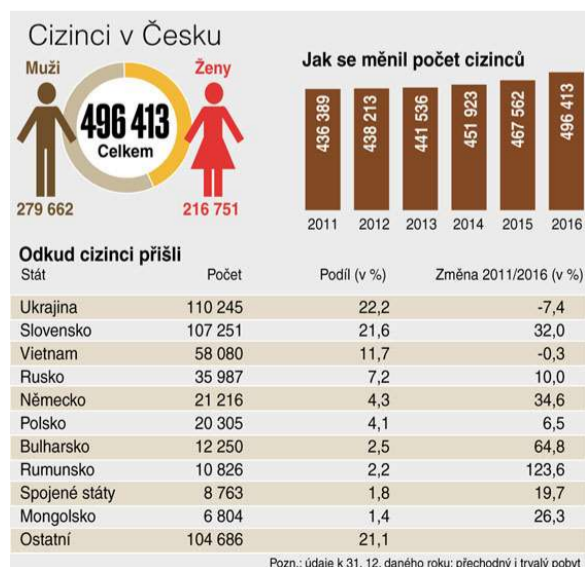
Zvýšíme Ti sebevědomí raketovou rychlostí. Využíváme širokou škálu způsobů – od psychologických a divadelních technik, přes výstupy z komfortní zóny, až po simulované nácviky na asistentkách. Uděláme z Tebe playboye!

Nevíš jak ji svést?

Porádáme v Praze intenzivní kurzy pro muže, kde je proměňujeme v alfa-samce. Naučíme Tě jak má svádění vypadat, jaké má fáze, jak sexuálně eskalovat i jak můžeš během 5-15 minut neznámou dívku dostat do postele. Uděláme z Tebe playboye!

Tak vida, i nácvik na asistentkách... ale nappete si peněženku, ceny kurzů jsou od tří do patnácti tisíc korun. Ale ani ženy nepřijdou zkrátka. Za čtyři tisíce je ve dvou dnech naučí, jak získat životního partnera a vklad se jim pak mnohonásobně vrátí.

Jak je to s cizinci u nás?



Pravidla v manželství

Miláčku, musíme si určit nějaká pravidla, aby mezi námi nevznikaly krizové situace a měli jsme se stále rádi.

Povídej, drahý.

Miláčku, přijdu-li a budu mít kšilt čepice dopředu, je všechno v pořádku, miluji tě, v posteli všechno bude, prostě jsem ok. Ovšem budu-li mít kšilt dozadu, nemluv na mě, v posteli nic nebude, prostě mě až do rána ignoruj. Rozumiš?

Ano, drahý a teď jenom já doplním pár věcí za sebe. Budu-li stát s rukama založenýma na prsou, teplou večeři dostaneš, v posteli všechno bude, prostě tě miluju. Ale budu-li stát s rukama v bok, tak je mi úplně volný, na který straně máš kšilt !!! ☺ *z netu*

Golem

Ulicí Starého města pražského kráčela mužská postava. Byl Svatojanský večer r. 1603 a řada křesťanů ho pilně oslavovala v křmách. Smrákalo se a mihotavá světla za okny domů vytvářela v ulici pítorské stíny. Muž, který pospíchal, byl statné postavy a tmavých vlasů. Izák ben Chaim měl v židovské obci už léta funkci strážce golema. Ve tváři byl zachmuřen, a když došel k velkému kamennému domu, netrpělivě několikrát zaklepal kovaným klepadlem. Konečně uslyšel pomalé šouravé kroky a ženský hlas se opatrně zeptal na jméno příchozího. „Jsem Izák a potřebuju nutně mluvit s rabínem“, netrpělivě odvětil. Žena, kterou znal, zdvihla lampu, a když Izáka poznala, pokynula mu, aby šel dál. Vyšel po schodech k místnosti osvětlené několika svíčkami. Muž, který v ní seděl, se na něho překvapeně podíval. Jehuda ben Becalel, známý spíše pod jménem Rabi Löw, byl už starý a shrbený. V jeho vráscitě tváři se zračil dlouhý a zajímavě prožitý život. Právě dojedl jehněčí, popíjel víno z nazelenalého kalicha a začal si číst v Talmudu, když ho vyrušil nečekaný večerní návštěvník. „Jduo dál Izáku, dají si taky to výborné jehněčí na thymiánu, co Sára tak dobře umí“? uvítal příchozího a jeho jiskrné oči dokazovaly, že jeho intelekt je stále na výši. „Ne, rabi, o kuchařském umění Sáry se všeobecně ví, ale já nemám na jídlo ani pomyšlení“. „Co jich tedy přivádí v tuto nezvyklou hodinu“? zeptal se stařec. „Ti lidé nedorazili, rabi. Je to už přes dva měsíce, co měli přijít a oni nikde. Nikdy před tím se neopozdili ani o týden“ vyhrkl a v jeho hlase se zračily silné obavy. Rabi pokýval znepokojeně hlavou a zadíval se do mihotavého světla svíčky.

Zavzpomínal na dobu před třiceti lety, kdy přišli poprvé. Dlouho je nemohli pochopit, protože byli tak jiní, ale oni jim vše trpělivě vysvětlili. Nejen, že upevnili jejich víru, to ostatně nebylo zapotřebí, ale sdělili jim, že v budoucnu bude mít vyvolený národ opět vládu nad starým územím Izraele a Judei, které mu Jahve věnoval. Vraceli se pak přesně každé tři roky, jak slíbili. Dali jim i medicínu, která je ochránila před morovými ranami, a nechali jim zde Golema, který jim pomáhal a uspokojoval jejich zvědavé dotazy. Proto také pražská židovská obec tak vzkvétala a dobře se jí dařilo. Dokonce půjčovala peníze i samotnému císařskému majestátu Rudolfa II. Od těchto lidí a golema se dozvěděli více z tajemství všehomíra i alchymie, než bylo psáno v kabale. Museli být i jasnovíci, když je upozornili na hrozné neštěstí, které postihne evropské a zejména německé židovské obce za tři sta let. To vše však museli udržovat v nejhlubší tajnosti a jen střípkami znalostí směli prozradit alchymii posedlému císaři, aby si udrželi jeho přízeň. Co se mohlo stát, že se tentokrát opozdili? Podíval se na zdrcenou Izákovu tvář a snažil se ho povzbudit. „Neklesají na duchu, Izáku, ono se to nějak vysvětlí, záměry nejvyššího stejně nikdy nedokážeme pochopit. A stále máme Golema a ten nám pomáhá a učí nás. Možná chtějí, abychom stáli sami na svých nohách“, řekl konejšivě stařec.

„Ach rabi, ještě jsem jim neřekl všechno, neštěstí je větší. I Golem zamrzl, už neodpovídá a na jeho čele jen bliká podivný nápis“, vyhrkl Izák. „Jaký nápis?“, podivil se rabín. „No, ten nápis je *Battery discharged*“, řekl Izák.

Proběhl první úspěšný císařský řez v Praze r. 1337?

Podle mnoha pramenů vykonali lékaři v r. 1337 na druhé manželce Jana Lucemburského Beatrix při porodu Václava Lucemburského (neplést s Václavem

IV.) císařský řez, kdy snad poprvé přežilo dítě i matka. Dosud prokazatelně první případ úspěšný jen pro dítě provedl chirurg Jeremias Trautmann ve Württembergu 21. dubna 1610. Dítě se dožilo devíti let. Václav se ale dožil 46 let a jeho matka Beatrix dokonce 65, ale už neprodila další dítě. V té době se k násilnému vyjmutí dítěte z lůna ženy přistupovalo z náboženských důvodů, neboť církev zakazovala pohřeb ženy s plodem v břiše. Aby se zachránila duše dítěte, bylo vyjmuto a i když žilo třeba jen chvíli, pokřtěno. Odborníci si vysvětlují pražský císařský řez obdobně. Královna byla zřejmě v nějakém komatu či záchvatu, což mohlo způsobit stažení cév, že nevykrvácela a štěstí i hygieničtější podmínky královského paláce umožnily skoro zázrak. Původně chtěli lékaři asi zachránit jen Václava. A že se o tom široce nemluvilo? Tehdy by to mohlo zavánět i nečistými silami a magií a o takovou publicitu dvůr rozhodně nestál.

dle netu

Nejlépe placené práce ve mzdové sféře u nás

Medián (prostřední hodnota) v Kč

Řídicí letového provozu	210 002 Kč
Nejvyšší představitelé velkých spol.	155 201 Kč
Piloti, navigátoři a palubní technici	102 661 Kč
Primáři v oblasti zdravotnictví	91 586 Kč
Řídicí prac. v oblasti finančních služeb	89 787 Kč
Řídicí prac. v oblasti reklamy a PR	82 861 Kč
Ekonomičtí a finanční náměstci (ředitelé)	79 186 Kč
Obchodní náměstci (ředitelé)	78 483 Kč
Nejvyšší představitelé středních spol.	75 422 Kč
Řídicí pracovníci v oblasti IT činností	70 064 Kč

K nejhůře placeným pak patří číšníci a servírky s málo přes 11 tisíc korun.

z netu

Proč Velká Británie opustila EÚ?

Pythagorova věta - 9 slov

Archimédův zákon - 14 slov

Otče náš - 68 slov

Desatero - 167 slov

Prohlášení Nezávislosti USA - 1 300 slov

Pravidla EÚ o dodržování jakosti prodáváného hlávkového zelí - 22 738 slov

Společenská rubrika

Musím se pochlubit nahrávkou své 9-leté vnučky ze soutěže houslistů ve Splitu, kde vyhrála svoji kategorii <https://youtu.be/OyzHCGjpJnQ> Ti, co znají můj hudební hluch, tak to jistě ocení zvlášť.

A slovo závěrem

Zaregistrovali jste, že 15.4. zemřel nejstarší dosud žijící člověk na světě s ověřeným datem narození. Byla to Italka Emma Moranová, která se narodila 29. listopadu 1899 v obci Civiasco v blízkosti jezera Lago Maggiore. Dlouhověkost měla v genech. Její matka se dožila 91 let a některé její sestry oslavily sté narozeniny. Kromě tří století a dvou světových válek zažila tato Italka i devadesátku italských vlád. V historické tabulce nejdéle žijících lidí světa je nyní se 117 lety a 137 dny na pátém místě. Za pravděpodobně nejstarší ženu světa je považována Francouzka Jeanne Louise Calmentová, která žila 122 let a 164 dní. Narodila se v Arles v jižní Francii 21. února 1875 a zemřela tamtéž 4. srpna 1997. Nejstaršímu muži, Japonci, bylo 116 let. Zprávy z Jižní Ameriky, Nepálu nebo Kavkazu o lidech starých i přes 140 let nejsou ověřené.

Překvapivým závěrem epidemiologických a demografických studií prováděných po mnoho století je právě skutečnost, že dlouhověcí lidé mají pouze velmi málo společného: mají rozdílný původ, různé životní osudy, jiný způsob života, různou pracovní zátěž a velmi rozmanité stravovací návyky. Předpoklady dlouhověkosti tedy ještě stále neznáme. Věda nám neumí nabídnout více, než nám po staletí radí naše matky: jíst hodně zeleniny, celkově jíst přiměřeně a pravidelně, dostatečně se pohybovat, ale ne zase moc, nekouřit a nepít alkohol, číst a vzdělávat se, v mrazu si nasadit čepici a užívat si život. Existuje nějaká biologická hranice věku člověka, kdy už bioregulační mechanismy samy život ukončí? Pokud ano, vědci ji kladou někde do okolí stáří 120 let. Ale je možné, že stejně jako atletické rekordy se bude posunovat.

Ostatně, zdravá životospráva nepřidá ani tak životu léta, jako léta životu.