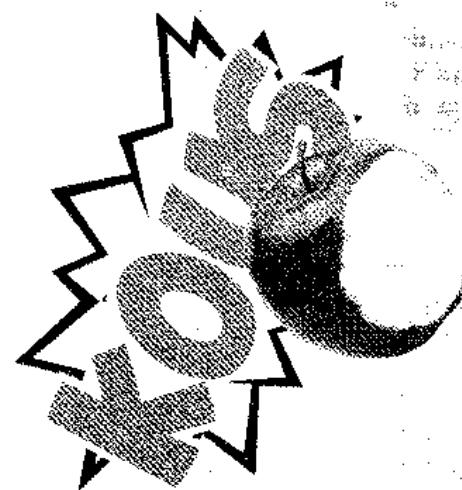
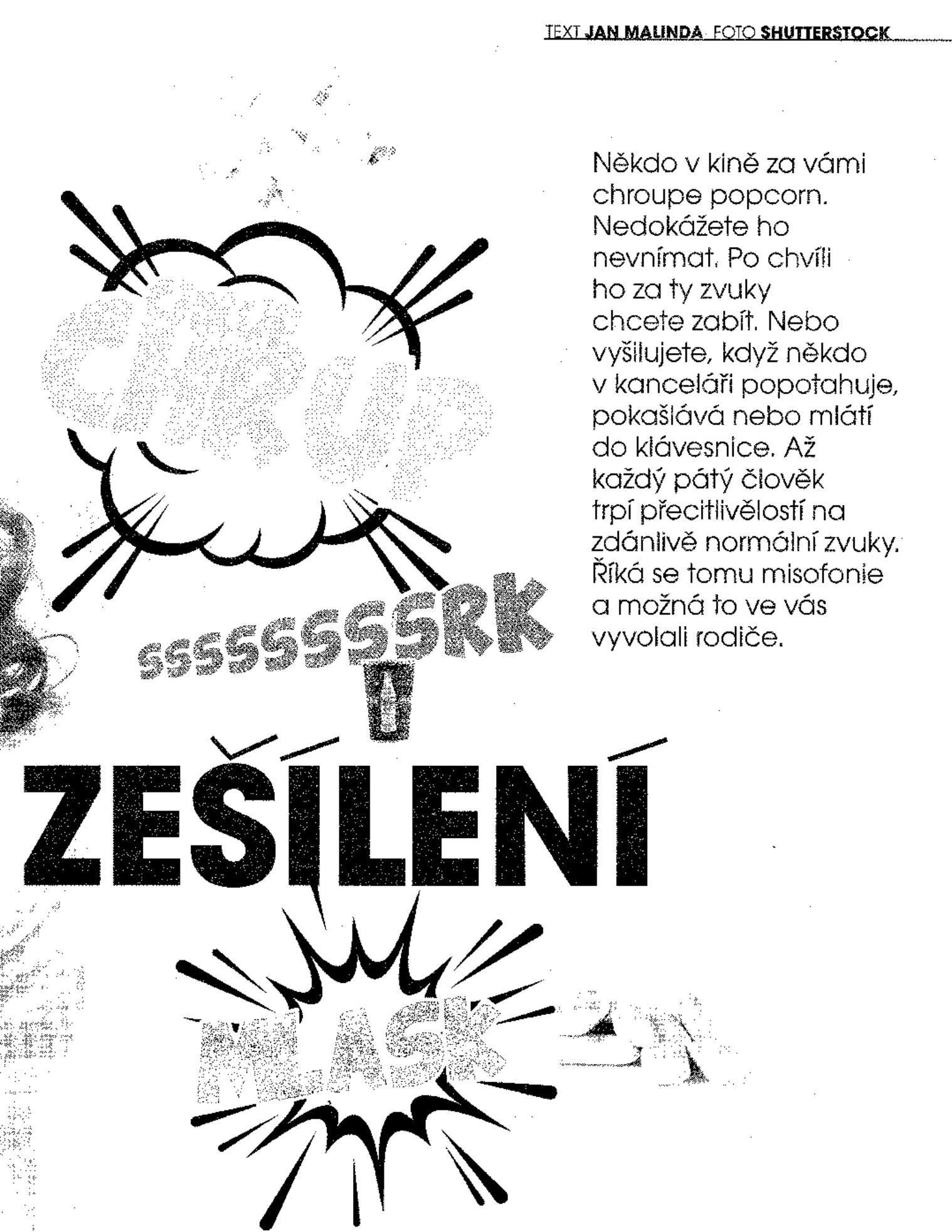




# ZVUKY K





Někdo v kině za vámi chroupe popcorn. Nedokážete ho nevnímat. Po chvíli ho za ty zvuky chcete zabít. Nebo vyšílujete, když někdo v kanceláři popotahuje, pokašlává nebo mlátí do klávesnice. Až každý pátý člověk trpí přecitlivělostí na zdánlivě normální zvuky. Říká se tomu misofonie a možná to ve vás vyvolali rodiče.

olegyně Marta se na mě zlověstně usměje: „Hele, co máml!“ mává na mě jablkem. Ví, že něco horšího mi provést už nemůže (snad kromě toho, že by se nelichotivě vyjádřila o nějakém mém textu). Šílím už v těch milisekundách, kdy si někdo jablko přikládá k zubům, rozvírá čelisti. A vzápětí se ozve ten otřesný zvuk: CHRUM!!!

Drásají mě i jiné lidské zvukové projevy, převážně spojené s jídlem: srkání polévky, chroupání chipsů, mlaskání. Irituje mě i nápadně hlasité polykání a dokážu zaznamenat dokonce i to, jak někomu loupe v čelistním kloubu při žvýkání. Zahryznutí do jablka nebo do mrkvě mě ale týrá nejvíce.

„Ty zas hlasitě fukáš do klávesnice,“ zvedne šéf oči k editoru Petrovi.

„Vážně?“

„Jo,“ chytну se toho, „a když něco dopíšeš a ukládáš to, tak to vždycky na závěr jako etudu triumfálně zakončíš plácnutím do enteru.“

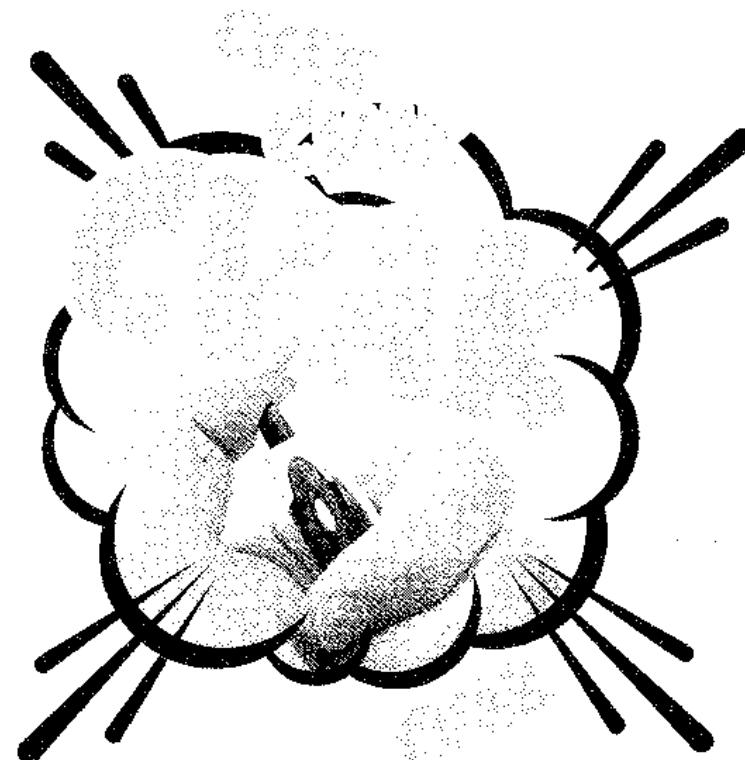
„To je asi návyk z psaní na stroji, kdy se do toho muselo mlátit. A to ti taky vadí?“

Přiznávám, že si toho trochu všímám, ale nešilim z toho jako Winston Churchill, jehož písářka musela používat odhloučený psací stroj. Churchill také nesnášel, když si někdo pohvizdoval, což dokládá i dochovaná zákazová tabulka z jeho válečného bunkru.

O králi Václavovi I. se traduje, že mívá až záхватy ze zvonění kostelních zvonů, takže v jeho přítomnosti musely utichnout. Zpěvačka Kylie Minogue má údajně fobii z kovového zvuku ramínek při zavěšování na šatní stojany a americký šachista Bobby Fischer v nejslavnějším utkání o titul mistra světa s Borisem Spasským dokonce nenaštoupil k jedné partii, protože nesnesl vrčení televizních kamér v sále.

### ŠÍLENÉ RODINNÉ OBĚCY

Po minohabdinovém slídění na internetu se dopátrám, že moji alergii na specifické zvuky nejlépe vystihuje termín „misofonie“. Z psychiatrického pohledu by se mělo jednat o poruchu spadající do kategorie idiosynkrazií, což jsou přecitlivělé reakce,



mnohdy až nepřekonatelný odpor vůči vjemům a situacím. Idiosynkratictí můžete být i na čichové a chufové podněty, ale také fyziologicky – vůči některým látkám, například lékům, což se může projevit vyrážkami, nevolností či bolestí hlavy.

Ale zpět ke zvukové misofonii. Ačkoliv tím podle

nejtroufalejších odhadů může trpět až pětina populace, překvapivé je to porucha vědecky málo probádaná, opomíjená. Termín misofonie použili poprvé v roce 2001 audiologové Paweł a Margaret Jastreboffovi, kteří se zabývají technikou lidského sluchu. Rozčilující zvuky nemusí být hlasité, jsou naopak velmi

## MOŽNÁ VÁS NEŠTEVE ZVUK, ALE ŠÉF

Extrémně přecitlivěle můžou lidé reagovat nejen na zvukové, ale i na čichové a další podněty, říká psychiátr Michal Maršálek z pražské bohnické nemocnice.

Oném přehnaně přecitlivělým reakcím se odborně říká idiosynkrazie.

**Přiznám se, že bylo dost obtížné sehnat někoho, kdo by o idiosynkraziích alespoň něco tušil.**

On to, myslím, zatím nikdo příliš nezkoumal. Není to tak závažný problém, spíš jen lehká psychická porucha.

**Se kterou se cítí potýká docela dost lidí, řekl bych.**  
Je to asi častý jev, ale záleží i na podmínkách, kdy si lidé můžou dovolit vypěstovat přecitlivěst na jisté podněty. Například v době války a nedostatku potravin budou lidé těžko přecitlivělí na chlebové kůrky. Ale vás zajímá ta zvuková idiosynkrazie...

**Máte ji taky?**  
Idiosynkrazie mi celkem netrpím, ale dovedu pochopit, že poslouchat dlouhodobě například chronické pokašlávání může být někdy fak�aně na zabití.

**Zůstaňme u pokašlávání. Proč někoho doveďe rozčilit?**  
Ten zvuk je jednak nepříjemný, jednak se neuštěle, byť nepravidelně opakuje. Vyvolává pocit neukončenosti jevu a to dále vyvolává pocit bezvýzvodnosti. Člověk nemůže říct – a dostl. Což se může ještě zvýraznit ve stavu změněného vnímání sebe sama, například v deprese.

**Co byste poradil člověku, kterého rozčilují zdánlivě běžné zvuky?**

Především je otázka, jestli je potřeba to řešit. Mnoha zvukům se lze obyčejně vyhnout, ale většinou se jedná o komplexnější problém spojený s nějakou osobností – ten zvuk máte spojený například se šéfem, který vás števe, a pak je potřeba vyřešit spíš vztah mezi vámi dvěma. Načež vyvstává otázka, jestli se stačí s dotyčným jen domluvit, abyste si lidsky vyšli vstífc, nebo zda se jedná o hlubší neurotický mechanismus, který je potřeba léčit.

běžné – někdo může po čase šílet už jen z toho, že kdesiv hlebou bytového domu pravidelně stěkává pes, mňouká kočka nebo že sousedí tráskají dveřmi či často splachují loaletu. Začnete se na ten zvuk soustředit a tém, který ho nevnímájí, pak připadáte jako blázni, když si na to stěžujete.

Až osmdesát procent misofoniků je alergických na zvuky spjaté s konzumací jídla, jako je žvýkání, chroupání a mlaskání, cinkání příborů. Obtěžujici jsou i další lidské zvuky: popotahování, pokašlávání, chrápání, stříhání či pilování nehtů. Poměrně často jsou iniciátorem podráždění rytmicky se opakující zvuky – tikání hodin, kapání kohoutku, bzučení zářivek, vrčení lednice nebo počítače, plynového kotle či klimatizace.

O misofonií vycházejí přiležitostně popularizační články, ale většina je z poslední kategorie „vědci zjistili, že...“, a tak nejpřínosnějším zdrojem informací jsou uzavřené skupiny na Facebooku, kde si tisíce lidí z celého světa sdělují postřehy a zkušenosti. Ve skupině Misophonia Support Group si začnu pročítat vlákno, kde čím trpí:

„Když lidé jedí v kanceláři. Právě teď si někdo vedle mě otevřel pytlík chipsů, bože, už ve mně bublá ten šílený vztek.“

„Já dělám v kanceláři se ženskou používající speciální klávesnicí kvůli nemocným zápeštím. Je to nejhlasitější klávesnice na planetě. Nemůžu tam dělat, když je tam ona. Taky mi vadí zvuk, který vydávají lidé při jedení banánů. Ahhh!“

„Mě přivádí k šílenství rodné obedy a večeře. Tenhle víkend jsme měli barbecue. Musela jsem odejít od stolu, jinak bych vybuchla! Je strašně obtížné ovládat se, mám z těch zvuků migrény.“

„Dělám u filmu a nesnáším, když někdo při natáčení do ticha žvýká žvýkačku. Už jen ten samotný smrad, když někdo žvýkačku rozbaluje, ve mně budí paniku!“

„Jednou jsem nastoupila do taxíku, jehož řidič žvýkal fakt nechutně nahlas. Tak jsem mu řekla, aby zastavil; vymyslela jsem si, že mě napadlo, že v této ulici navštívím kamarádku. A jakmile odjel, zavolala jsem si další taxi, ale nenapadlo mě zavolat jiné firmě, takže přijel

ten samý řidič! A já pak musela předstírat, že kamarádku nebyla doma, a celou cestu jsem musela mit prsty v ústech.“

## OLIZOVÁNÍ PRSTŮ PO JIDLE

V příspěvcích často naráží na anglický výraz „trigger“, jenž lze přeložit jako startovač či spouštěč, který nepříjemné pocití iniciuje. Spouštěčů můžou být stovky, některé jsou i kuriózní: hlasité otáčení stránek časopisu, vysoké podpatky na tvrdé podlaze, vyškrabování jogurtu líškou ze dna kelímku, skřípaní polystyrenu nebo nafukovacího balonku v dětských dlaních. Nejčastěji si lidé stěžují na chroupání chipsů a popcornu v kině, což je spojené s nepříjemným čichovým zážitkem. Běžným spouštěčem je i chropnické pokašlávání.

„Nejhorší je, když to dělá někdo vedle vás v autě nebo v autobusu.“

„A v letadle. Zažil jsem chlápku, který si celou cestu, několik hodin, poklepával rytmicky nohou.“

„Vadí mi zvuk bonbonů, které při cucání narážejí na zuby.“



## 8 z 10

Nizozemský tým okolo psychiatra Arjana Schrödera zjistil, že žádného z dvaceti pacientů zvuk nerozčiluje, pokud ho vytvářejí oni sami. Nejvíce, a to osm z deseti zkoumaných lidí, dráždilo žvýkání, 64 % lidí příliš hlasité dýchání a 60 % cvakání propisovačky.

## 55 %

Tým psycholožky Miren Edelsteinové z amerického San Diega z malého vzorku jedenácti dotazovaných vyvodil závěr, že 55 % lidí stížených misofonií štvou hlavně zvuky produkované jejich rodinnými blízkými.

### A kdy už je to vážný problém?

Idiosynkrazie představuje krajní pól značkování podnětů. Každou informaci, kterou získáváme z vnějšího i vnitřního prostředí, si ihned označujeme jako příjemnou, nebo nepříjemnou. Ani jednu z nich nemůžeme ze života vyřadit. Ty příjemné nás motivují k jejich novému dosažení, nepříjemné nás varují před nebezpečím a nutí nás se mu vyhnout. Kdybychom bolest nevnímali nepříjemně, zůstal bychom klidně stát uprostřed požáru a zahynuli bychom. Patologické ale může být zpracování podnětu, například když reagujeme nepřiměřeně silně nebo nepřiměřeně dlouho na bezvýznamný podnět. Teprve pak je potřeba něco dělat.

### Léčil jste někdy pacienta s extrémní přecitlivělostí na podněty?

Vím o pacientovi s výjimečnou idiosynkrazií vůči vlastnímu pachu. Velmi se tím trápit, ačkoliv to bylo bludné – to znamená na základě nevyvratitelné představy bez reálného podkladu. Ve skutečnosti totž vůbec nezapáčhal.

To jsou vzácné a obtížně ležitelné případy, kdy to může nabýt skutečně psychotických hodnot.

### Čichová idiosynkrazie je tedy také častá?

Relativně častá. Souvisí to s tím, že mezi čichovým aparátem a mozkem existuje přímý spoj bez oklik, takže informace se okamžitě propojuje s pamětí. Ucitíme-li vůni rozmařené sušenky, okamžitě se nám vybaví pokoj u babičky, kde jsme si ty sušenky v dětství máčeli v čaji.

### Stejný podnět může v někom vyvolávat příjemnou reakci, u jiného zase nepříjemnou.

Ano, záleží jen na půlu vnitřního Friederich Schüller psával u puštíku, kam si úmyslně pokládal nahnilá jablka, neboť ta jemně acetono-vá vůně mu byla velice příjemná a stimulovala ho. Přechody od plusu do minusu jsou méně důležité než síla samotného impulzu. To známe i na příkladu snu, jak zdůrazňoval Freud, že když se nám zdá něco hodně negativního, nemusí to znamenat, že to není sen o něčem pozitivním, nýbrž že sen pouze nerozlišuje plusové a minusové znaměnko.



„Ve Švédsku je dovoleno jít během písemných zkoušek a tedy si představte, že příšete důležitý test a lidé si s sebou přinesou jablka a švédský kornbrot a začnou do toho soustředěného tícha v učebně chroupat! Kvůli tomu jsem spoustu zkoušek nedokončil.“

„Já trpím v práci. Devět hodin denně musím poslouchat, jak někdo hlasitě kliká myši. Taky nesnáším, když někdo mlátí klíči.“

„Když někdo šustí igelit-kou.“

„To nenávidím taky!!! Až tady se poprvé dozvídám, že je to nemoc. K tomu poklepávání nohou mi taky vadí cvakání propiskou!“

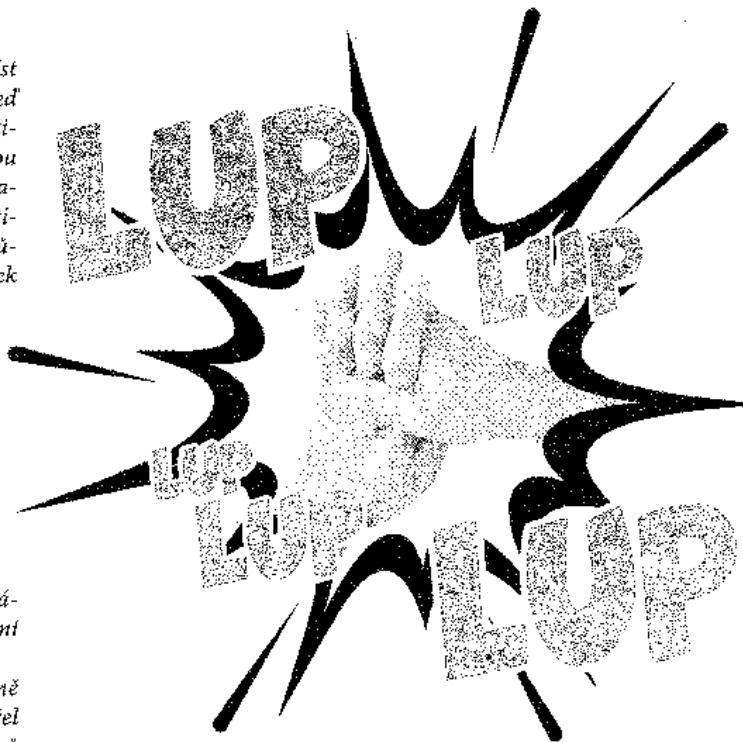
„Před pár týdny si ke mně ve vlaku přisedl chlap, otevřel kufřík, vytáhl hromadu papírů a začal si v nich čmárat zvýrazňovačem. Ale fakt nahlas! Papír za papírem... Přísaď, že jsem myslela, že mu to seberu a vyhodím. Když jsem procházela kolem, mrknula, co si zvýrazňuje, a byly to poznámky úplně o ničem. Všechno to utrpení jsem musela prožít jen proto, že ten chlap chtěl nejspíš působit důležitě.“

„Když jsem v práci vedl porady a nesnášel jsem, když u toho lidí jedli. Vadí mi i zvuk při olizování prstů po jídle. Štve mě, že nedovedu ostatním vysvětlit, čím trpím, protože pro většinu lidí budeme jen podráždění idioti...“

„Bojuju s tím dennodenně, doma se za své problémy rodině neustále omlouvám. Nejhorší zážitek: když jsme byli na představení na Broadwayi a já slušně poprosila paní za mnou, jestli by mohla přestat žvýkat žvýkačku, i když mi bylo opravdu trapné, ale věděla jsem, že bych si to představení kvůli zvukům za mnou neužila. Paní se mi omluvila, že žvýkačku má ze zdravotních důvodů, a nepřestala s tím. Grrr!“

## ZÁŘVALA A ONI PRESTALI

U lidí stížených misofonií se může projevit lehká reakce v podobě úzkosti, nepříjemného pocitu, hnusu či nutkání někam utéct, ale i vážnější příznaky: vztek, nenávist, strach, panika,



touha zabít či zničit původce zvuku, a dokonce i sebevražedné myšlenky.

Příklady emocí lidí z debatní facebookové skupiny Misophonia Support Group:

„Pomáhala jsem mamě na stavat její nový telefon a přes všechnu trpělivost jsem musela bojovat s averzí vůči všem tém pápacím zvukům. V páuce práce mámě říkám: Dej mně pět minut na uklidnění, abych to mohla dodělat...“

„V čekárně na pohotovosti si matka se synem kupili chipsy z automatu. Doslova jsem odpočítávala bramburk po bramburku, kdy už konečně budou mít pytlík prázdný, pořád ale vytahovali další a další, až jsem to nevydržela a zařvala. Všechny to vyděsilo, ale aspoň s chřestěním přestali.“

Lék na misofonií neexistuje, takže všechny odžité poznatky, jak se s poruchou chytře vypořádat, jsou cenné:

„Snažím se mít vždycky únikový prostor, kde se můžu izolovat, abych se uklidnila. Pokud to nejde, používám pěnové špunty do uší.“

„Můj zachráncí v práci je iPod.“

„U nás v práci zavedli novou bezpečnostní vyhlášku, takže sluchátka jsou od té zakázaná. Všichni si myslí, že jsem prostě

podivín, který si stěžuje na všechno. Kdyby jenom tušili, že se to nedá ovládat!“

„Většina mých kolegů to o mně ví a snaží se mi pomoci tím, že v mé blízkosti nejdí. Někdy si z kanceláře na chvíli odejdu já. V rodině je to mnohem obtížnější.“

„Když doma společně jíme, tak pouštím televizi nebo hudbu, která to přebije.“

„Velmi rychle mé uklidní, když si odskočím na cigaretu. Vím, že je to hrozné řešení, protože jeden problém nahrazuje jiný, ale v těch chvílích hledám jakoukoliv záminku, jak se rozptýlit.“

„Mně pomáhá, když nepříjemný zvuk zastíní jiný zvuk. Třeba v autě – větrák. Nebo nahlas puštěné rádio.“

„Mně pomáhá přebít manželovo chrápání zvuk čističky vzdachu.“

„Učím středoškoláky. Pokud mají konstantní kašel, musím je požádat, aby si přesedli do zadní části třídy, ale stejně jsem z toho celou hodinu nešťastný.“

## MŮŽE ZA TO MATKA?

Důležitá otázka: kdy a proč se u někoho alergie na určité zvuky probudi? Například lidé z válečné generace, která zažila nálety, si někdy stěžují na nepříjemné pocity, když slyší nízko letící letadlo nebo sirénu. Hůl se hledá

racionální vysvětlení, proč někoho začne iritovat mlaskání nebo popotahování, ale při intenzivním pročítání komentářů zjistíme zajímavou věc: nápadně často si lidé stěžují, že prvotní negativní zážitek zasahuje do dětí v okolí desátého roku věku a iniciátorem byl někdo z rodičů.

„Začalo to u mojí mámy, která hlasitě chroupala, ať to byl salát, celer, ředkvička atd. Doteden nemlužu vydržet ani divat se na ni při jídle.“

„Moje maminka taky nebyla schopná nic rozkousat se začátkem posou. Byla jsem z toho šílená.“

„Můj táta tak divně anonymně funí.“

„Mým spouštěčem byl před pětačtyřiceti lety otec. Seděla jsem u stolu s rodiči a nesměla jsem vstát, dokud ostatní nedojedli, takže jsem se na otcovo mlaskání upírala.“

„Cím jsou ti lidí bližší, tím je to horší.“

„Můj syn se škrábe vidličkou v zubech. Mámu chuť ho zaškrtit.“

„Právě teď jsem v pasti v hotelovém pokoji, s manželem a dcerou, která nechce přestat jíst slunečnicová semínka. Ten zvuk je nesnesitelný. Zná to, jako když moje babička chrastila zubní protézou.“

Výzkumy na malých vzorcích pacientů započaly teprve před pár lety. I vzhledem k tomu, že psychiatři a psychologové to nepovažují za zásadní problém, je odborných rad, jak se s misofonií vypořádat, velmi málo. Doporučuje se například překryt nepříjemný zvuk sluchátky, ve kterých si pustíte nejoblíbenější hudbu. Takto si máte pouštět muziku například u věčeře s rodinou a postupně hlasitost hudby ve sluchátkách ubírat až na minimum. Nikde však není uvedeno, jak dlouho má ten proces trvat – dny, týdny, měsíce? Nabízí se i běžná léčba antidepressivy.

Nebo vás může uchláčolit výzkum ze soukromé Northwestern University v americkém státě Illinois – lidé přecitlivěli na zvuky jsou prý kreativnější. Pokud se ovšem smíříte s tím, že je to zpráva z kategorie „Vědci zjistili, že...“ ■

jan.malinda@mf.dnes.cz