

WIFI – prokázaný vliv na játra i mozek

Kamil Pokorný, www.elektrosmog-zony.cz

V dnešní době se lidé obávají škodlivého působení 5G sítí, ale neuvědomují si, že i jiné bezdrátové sítě na vedlejších frekvencích lidským orgánům škodí. Osvěta o těchto věcech je v České republice naprosto minimální – ba naopak Státní zdravotní ústav se dlouhodobě snaží tyto důležité informace zatajovat a popírat a „chrání“ nás pouze před termickými - tak silnými intenzitami, které měřitelně zahřejí tkáň, k čemuž však nedochází již ani několik metrů od střešních BTS vysílačů.

Netermické vlivy naše ochranné úřady naprosto ignorují, přitom již silnější WIFI v místnosti, nebo data zapnutá v kapse v mobilu, mají jednoznačný vliv na naše orgány a zdraví. Potvrdily to další nedávné vědecké studie.

Rozsáhlejší studii o vlivu WIFI z roku 2018 jsme již věnovali samotný článek. Tentokrát se seznámíme se studií ze srpna 2020, která potvrdila vliv na játra. A ještě se studií, která v roce 2015 potvrdila vliv na mozkové tkáň.

Vliv WIFI na játra

„Poškození jater vyvolané vysokofrekvenčními vlnami vyzařovanými z konvenčních zařízení Wi-Fi u potkanů“ – tak vědci nazvali další studii ⁽¹⁾, zabývající se vlivem dnešních bezdrátových sítí na živé orgány.

Abstrakt studie:

„V této studii byl zkoumán dopad standardního 2,45 GHz vysokofrekvenčního zdroje (průměrná míra absorpce specifické pro celé tělo 0,01 W kg⁻¹ 24 h⁻¹ denně po dobu 40 po sobě jdoucích dnů) na játra samic potkanů Wistar. Krysy byly náhodně rozděleny do kontrolních a Wi-Fi-exponovaných skupin. Na konci expozice byly vzorky jater pitvány z potkanů. Játra potkanů byla zkontrolována prostřednictvím vyhodnocení některých oxidačních stresových parametrů a vyhodnocení glutamické oxaloacetické transaminázy a glutamické-pyruvické transaminázy, jakož i prostřednictvím molekulárního výzkumu pomocí Fourierovy transformační infračervené spektroskopie. Kromě ultrastrukturního vyšetření bylo provedeno také histopatologické vyšetření.“

Závažné zjištění vlivu WIFI na játra, a závěr:

„Současné údaje ukázaly, že expozice Wi-Fi vede k silnému oxidačnímu stresu v játrech potkanů. Wi-Fi expozice měla za následek škodlivé účinky na funkci jater a mění jeho molekulární strukturu. Kromě toho jsou v jaterních tkáních hlášeny závažné histologické a ultrastrukturální změny, které ukazují na hepatotoxické účinky vyvolané expozicí Wi-Fi. Závěrem lze říci, že při používání zařízení pro vyzařování Wi-Fi je třeba dbát na jejich závažný dopad na játra. Povědomí veřejnosti o nutnosti zkrátit dobu expozice a zvýšit vzdálenost od zdrojů expozice Wi-Fi musí být zvýšeno, kdykoli je to možné.“

Někomu by to mohlo přijít vtipné: Vědci poskytli inspiraci obchodníkům a výrobcům hubičích prostředků proti potkanům – pořídte silnou WIFI i do sklepů! Rozumný člověk si ale uvědomí, že i my jsme živý organismus, i my máme živé buňky – i nás se tedy týká škodlivý vliv WIFI! Jasně to potvrzuje i dřívější studie z roku 2015, která potvrdila škodlivý vliv na mozkové tkáň:

Vliv WIFI na mozek

Co chtěli vědci v roce 2015 ověřit? Studie ⁽²⁾ s názvem „Účinky radiofrekvenčního záření 2,4 GHz vyzařovaného z Wi-Fi zařízení na expresi mikroRNA v mozkové tkáni“ uvádí jako účel:

„MikroRNA (miRNA) hrají prvořadou roli v růstu, diferenciaci, proliferaci a buněčné smrti potlačením jednoho nebo více cílových genů. Jejich interakce s radiofrekvencemi však stále není známa. Cílem této studie bylo zkoumat dlouhodobé účinky radiofrekvenčního záření vyzařovaného ze systému Wireless Fidelity (Wi-Fi) na některé miRNA v mozkové tkáni. Studie byla provedena na 16 dospělých samcích krys Wistar Albino rozdělením do dvou skupin, jako je fingovaná (n = 8) a expozice (n = 8). Krysy v expoziční skupině byly vystaveny radiofrekvenčnímu (RF) záření v pásmu 2,4 GHz po dobu 24 hodin denně po dobu 12 měsíců (jeden rok). Stejný postup byl aplikován na krysy ve falešné skupině, kromě toho, že byl vypnut systém Wi-Fi. Ihned po poslední expozici byly krysy usmrceny a jejich mozky byly odstraněny. Segmenty tkáni miR-9-5p, miR-29a-3p, miR-106b-5p, miR-107, miR-125a-3p v mozku byly podrobně zkoumány.“

Vědci publikovali tento **závěr ohledně vlivu běžného WIFI záření na mozkové tkáně:**

„Dlouhodobé vystavení vysokofrekvenčnímu záření v pásmu 2,4 GHz může vést k nepříznivým účinkům, jako jsou neurodegenerativní onemocnění způsobená změnou exprese některých miRNA, a je třeba věnovat více studií účinkům RF záření na úroveň exprese miRNA.“

Je to další důkaz působení a pronikání záření bezdrátových sítí (zde konkrétně v obou případech WIFI) do živých orgánů, kterým určitě neprospívá, nezlepšuje vitalitu, ale naopak – vědci publikují další a další jednotlivá zjištění, která jasně prokazují řadu vlivů záření WIFI, jež by se neměly přehlížet.

Jak omezit WIFI

Intenzity WIFI od sousedů nevadí, analyzátořem je naměříme jako opravdu zanedbatelné i z hlediska přísnějšího hodnocení oboru Baubiologie. Jsou minimálně o řád nižší, než intenzita z vaší WIFI, kterou provozujete přímo ve svém bytě. Přesto, že na displejích vidíme v paneláku 20 signálů WIFI a téměř plné čárky, nemusíme se obávat. Dnešní mobily i jiné přijímače WIFI jsou tak citlivé, že jim stačí pro plný přenos i velice slabý signál a tak ohodnotí i sousedovic signály čárkami na displeji klidně jako „plně použitelné“, ale neznamená to, že by nám už škodily.

Zásadní však je, omezovat svoji WIFI přímo v bytě, protože v bytě naměříme signál z naší WIFI běžně silnější než od sousedů. Samozřejmostí by mělo být, **vypínat svoji WIFI alespoň na noc**. Ať se o to klidně postará levná časovací zásuvka, která bude WIFI router sama vypínat (jeho napájení).

Ještě lepší je, **naučit se WIFI zapínat pouze, když ji opravdu zrovna potřebuji**, a potom zase ihned vypnout. Stejně tak i ostatní datové přenosy ve svém telefonu. Krom ikonky WIFI vypínat i vedlejší ikonky „LTE“ a „Bluetooth“. A nemít bezdrátově připojeny žádné důležité přístroje pro chod domácnosti, zabezpečovačku ani jiné, abyste opravdu nebyli pak nuceni mít WIFI trvale zapnutou.

Nejlepší je, WIFI nepoužívat vůbec. Data do mobilů přivedeme připojením **redukce – adaptéru pro ethernetové připojení**. Ten má na jedné straně konektor do telefonu (USB-C nebo Lightning), a na druhé straně zdířku pro připojení běžného čtvercového konektoru RJ45 – káblíku od internetového routeru. Tablet nebo notebook s USB konektorem můžete přes tuto redukci také jednoduše připojit na router a nepotřebujete už vůbec bezdrátové připojení. Redukce – Ethernetový adaptér RJ45 – snadno pořídíte v elektro -obchodech nebo objednáte přes internet (Alza, Electroworld, Aliexpress a jiné).

„TRENDY“ je nyní ve světě stále lepší ochrana a péče o zdraví. **Kdo má rozum** a chce se cítit dobře, tomu záleží na svém zdraví a hlavně zdraví svých dětí a proto si pečlivě ohlíká, aby nebyl zbytečně ozařován svojí WIFI, ani jiným „elektrosmogem“, který zbytečně oslabuje a postupně poškozují organismus!

Při všech dnešních jedech v jídle, nezdravém ovzduší, vodě, chemických výparech z nábytku a nátěrů se stáváme i citlivější na každý další diskomfort, jaký například představuje velice agresivní WIFI signál. O tom, že jeho jehlicovitý průběh **blokuje tvorbu melatoninu** přes noc a naopak zaplavuje naše tělo stresovým hormonem **kortizolem**, i když spíme a nic nestahujeme, jsme si již psali. V buňkách narůstá **oxidační stres a řada jiných potíží**, a my se cítíme stále unavenější, pociťujeme příznaky oslabenější imunity (překotně přibývá alergií, chronických i respiračních poruch) a na tom všem se také jednoznačně podepisuje neviditelný – o to zákeřnější vliv bezdrátových sítí – nejvíce WIFI.

Rozumný člověk vymění určité pohodlí bezdrátových připojení za lepší zdraví. Vyhne se bezdrátovým sluchátkům, i jiným zařízením, která nejsou nezbytná, nebo zvolí variantu klasického a stabilnějšího připojení přes káblík.

A co odrušovače?

Řešením vůbec nejsou žádné sebedražší „odrušovače“. Jestliže nám při nich WIFI nebo telefonování funguje, je logické, že není nic „odrušeno“ – na to stačí selský rozum. Kdyby mi někdo donesl domů pěknou hrušku smolince, tak si přece nezačnu jako trvalé řešení shánět ochranné radiální obleky, ale milý smolinec dám úplně pryč ze svého bydlení a působení – **logicky odstraním zdroj**, onoho škodiče. Ve skutečnosti však máte všichni doma nezanedbatelný zdroj elektro-radiace, v podobě WIFI – neionizujícího záření, ovšem s podobně kumulujícími se následky, které si buňky z několika procent nedokážou opravit, a **chybovost v DNA se tak postupně a nenápadně kumuluje s dobou expozice!**

Byznys útočí v podobě lákadel, abychom si pořídili vše bezdrátové a „chytré“ nebo-li „smart“, ale na úkor a za tu největší cenu – našeho zdraví! **Nedejme si vzít to nejcennější a nezavádějme zbytečně další bezdrátové sítě, ani WIFI, ani 5G!** Poškozený imunitní nebo nervový systém se obnovuje těžko a mnohé horší následky nemusí jít napravit vůbec. A teď jdi vypnout tu WIFI! 😊

Reference – zdroje:

1 - Studie vlivu WIFI na játra - srpen 2020:

<https://journals.sagepub.com/doi/abs/10.1177/0960327120946470>

2 - Studie vlivu WIFI na mozek – květen 2015:

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25775055/>

SDÍLEJ TENTO ČLÁNEK, ROZEŠLI JEJ PROSÍM SVÝM ZNÁMÝM. 😊

**NABÍZÍM KOMPLETNÍ PŘEMĚŘENÍ VŠECH ŠKODLIVÝCH VLIVŮ A ZÁŘENÍ,
JAKO NEZÁVISLÝ BAUBIOLOG.**

To znamená, že provedeme důkladné měření všech důležitých veličin a budeme vyhodnocovat rizika a hodnoty nejen podle zákonných limitů, které jsou nesmyslně tolerantní a ve skutečnosti nás moc nechrání, ale podle přísnějších doporučení BAUBIOLOGIE která zohledňuje i řádnou prevenci před škodlivými vlivy – i s ohledem na citlivější děti a co nejzdravější bydlení.

Více informací:

WWW.ELEKTROSMOG-ZONY.cz