NOVÁ OHROMUJÍCÍ ZJIŠTĚNÍ VĚDCŮ: SPIKE PROTEIN Z COVID INJEKCÍ SE DOSTÁVÁ DO BUNĚČNÉHO JÁDRA A RUŠÍ MOŽNOST OPRAVY DNA – ZPŮSOBUJE EXPLOZI RAKOVINY, IMUNODEFICIENCE, AUTOIMUNITNÍCH PORUCH A RYCHLÉHO STÁRNUTÍ

- CZ24 News | 4. listopadu 2021

Nový ohromující výzkum publikovaný v časopise Viruses, odhaluje, že vakcinační spike proteiny vstupují do buněčných jader a působí spoušť v mechanismu oprav DNA buněk, přičemž potlačují opravu DNA až o 90 %.

Toto zjištění lze ve svých důsledcích označit za skutečnou „hrůzu". Nový ohromující výzkum publikovaný v časopise Viruses, který je součástí edice SARS-CoV-2 Host Cell Interactions vydavatelství MDPI (Open Access Journals), odhaluje, že vakcinační spike proteiny vstupují do buněčných jader a působí spoušť v mechanismu oprav DNA buněk, přičemž potlačují opravu DNA až o 90 %.

Výzkumná práce nese název „Spike SARS-CoV-2 narušuje opravu poškozené DNA a inhibuje V(D)J rekombinaci in vitro" a jejími autory jsou Hui Jiang a Ya-Fang Mei z Oddělení molekulárních biologických věd, The Wenner-Gren Institute, Stockholm University, SE-10691 Stockholm, Švédsko, a z Oddělení klinické mikrobiologie, Virologie, Umeå University, SE-90185 Umeå, Švédsko.

Kopii výzkumného článku jsme uložili v dokumentu PDF na serverech NN na této adrese: https://www.naturalnews.com/files/viruses-13-02056-v2.pdf

V závěru článku autoři píší: „Zjistili jsme, že spike protein výrazně inhibuje tvorbu ohnisek BRCA1 i 53BP1 (obr. 3D-G). Tato data společně ukazují, že spike protein SARS-CoV-2 plné délky inhibuje opravu poškození DNA tím, že brání náboru opravných proteinů DNA."

Mechanismus opravy DNA, známý jako NHEJ (Nehomologní spojování konců), je jakýmsi vnitrobuněčným systémem „nouzové reakce", který opravuje dvouřetězcové zlomy DNA. Bez mechanismu NHEJ by veškerý vyspělý mnohobuněčný život přestal existovat. Žádný člověk, zvíře ani rostlina by nemohli přežít, kdyby nebyla chráněna integrita jejich genetického kódu, který by byl neustále opravován pomocí mnoha mechanismů.

Poškození DNA může být způsobeno vystavením záření, chemickým látkám obsaženým v potravinách a výrobcích osobní hygieny nebo dokonce vystavením mamografickému zařízení. Nadměrné vystavení slunečnímu záření může rovněž způsobit zlomy DNA a drobné mutace DNA se spontánně vyskytují u všech živých organismů. Například piloti leteckých společností jsou běžně vystavováni ionizujícímu záření v důsledku letů ve výškách.

U normálního, zdravého člověka mechanismus NHEJ opravuje DNA a zabraňuje vzniku patogenní

mutace. V přítomnosti vakcinačního spike proteinu je však účinnost NHEJ potlačena až o 90 %, což znamená, že není schopna vykonávat svou práci kvůli potlačené schopnosti rekrutovat proteiny pro opravu.

V důsledku toho se do chromozomů uvnitř jader lidských buněk dostávají následující „chyby", a to vše v důsledku přítomnosti spike proteinu z mRNA vakcín:

- Mutace nebo „chyby" v genetické sekvenci.
- SMAZÁNÍ celých segmentů genetického kódu.
- VLOŽENÍ chybných segmentů.
- Míchání a párování / permutace genetického kódu.

Tyto chyby, pokud se projeví při buněčném dělení a replikaci, mají za následek:

- Explozi rakoviny a rakovinných nádorů v celém těle.
- Ztrátu produkce buněk B a T imunitního systému (tj. indukovaná imunodeficience).
- Autoimunitní poruchy
- Zrychlené stárnutí a zkrácení délky telomerů
- Ztráta funkčnosti složitých orgánových systémů, jako je oběhový, neurologický, endokrinní, muskuloskeletální atd.
- Poškození buněk připomínající otravu zářením, kdy se buňky ničí zevnitř.

Mnohé z těchto účinků jsou samozřejmě smrtelné. Jiné zatíží oběti vakcíny strašlivými vyčerpávajícími zraněními a poruchami orgánů, které budou vyžadovat celoživotní lékařské zásahy.

Spike protein se dostává do jádra buňky

Z výše odkazovaného článku:

Mechanisticky jsme zjistili, že spike protein se lokalizuje v jádře a inhibuje opravu poškozené DNA tím, že brání náboru klíčových opravných proteinů DNA BRCA1 a 53BP1 do místa poškození.

To znamená, že spike protein, který vzniká v buněčných ribozomech poté, co byly buňky uneseny mRNA vakcínami, neopouští vždy buňku a nedostává se do krevního oběhu, jak nám tvrdí zastánci mRNA vakcín. V některých případech se spike protein dostává do buněčného jádra. Tam zasahuje do mechanismu opravy DNA, jak je popsáno v celém tomto článku.

„*Překvapivě jsme objevili hojné množství spike proteinu v jádře (obrázek 1A),*" uvedli autoři studie.

To bezpochyby znamená, že mRNA vakcíny mají za následek chromozomální změny v tělesných buňkách. Je to potvrzení toho, že takové vakcíny skutečně ničí genetickou integritu a vykazují vedlejší účinky, které zastánci mRNA vakcín nepředpokládali ani nepopsali.

Dr. Thomas Levy píše o toxicitě spike proteinu na stránkách Orthomolecular.org:

Byly vyjádřeny obavy ohledně šíření spike proteinu po očkování v celém těle. Místo toho, aby zůstal lokalizován v místě vpichu, aby vyvolal imunitní reakci a nic víc, byla u některých očkovaných osob zjištěna přítomnost spike proteinu v celém těle. Navíc se zdá, že některé z cirkulujících spike proteinů se jednoduše vážou na receptory ACE2, aniž by vstoupily do buňky, a vyvolávají tak autoimunitní reakci na celou jednotku buňka – spike protein. V závislosti na typu buňky, která váže spike protein, může dojít k některému z řady autoimunitních onemocnění.

Ještě znepokojivější je, že Dr. Levy vysvětluje, že současné důkazy ukazují, že spike protein se v těle vytváří i po počáteční injekci mRNA. Vysvětluje:

Ačkoli základní patologie ještě nebyla zcela definována, jedno z vysvětlení problémů s trombotickými sklony a další symptomatologií, které se objevují u pacientů s chronickým COVIDem a po očkování, přímo souvisí s přetrvávající přítomností části spike proteinu koronaviru. Některé zprávy tvrdí, že spike protein může být produkován i po počáteční vazbě na receptory ACE2 a vstupu do některých buněk, na které se původně zaměřil. Klinické obrazy chronického COVIDu a postvakcinační toxicity se zdají být velmi podobné a oba jsou pravděpodobně způsobeny touto pokračující přítomností a šířením spike proteinu po celém těle (Mendelson et al., 2020; Aucott a Rebman, 2021; Levy, 2021; Raveendran, 2021).

Spike protein v plné délce vedl k největšímu potlačení mechanismu opravy DNA NHEJ

Viz obrázky níže. Fragmenty viru SARS-CoV-2 jsou pojmenovány „Nsp1, Nsp5“ atd. Spike v plné délce se nazývá „Spike” a nukleokapsida – další strukturní část celého patogenního spike proteinu – se označuje samostatně.

Ze studie:

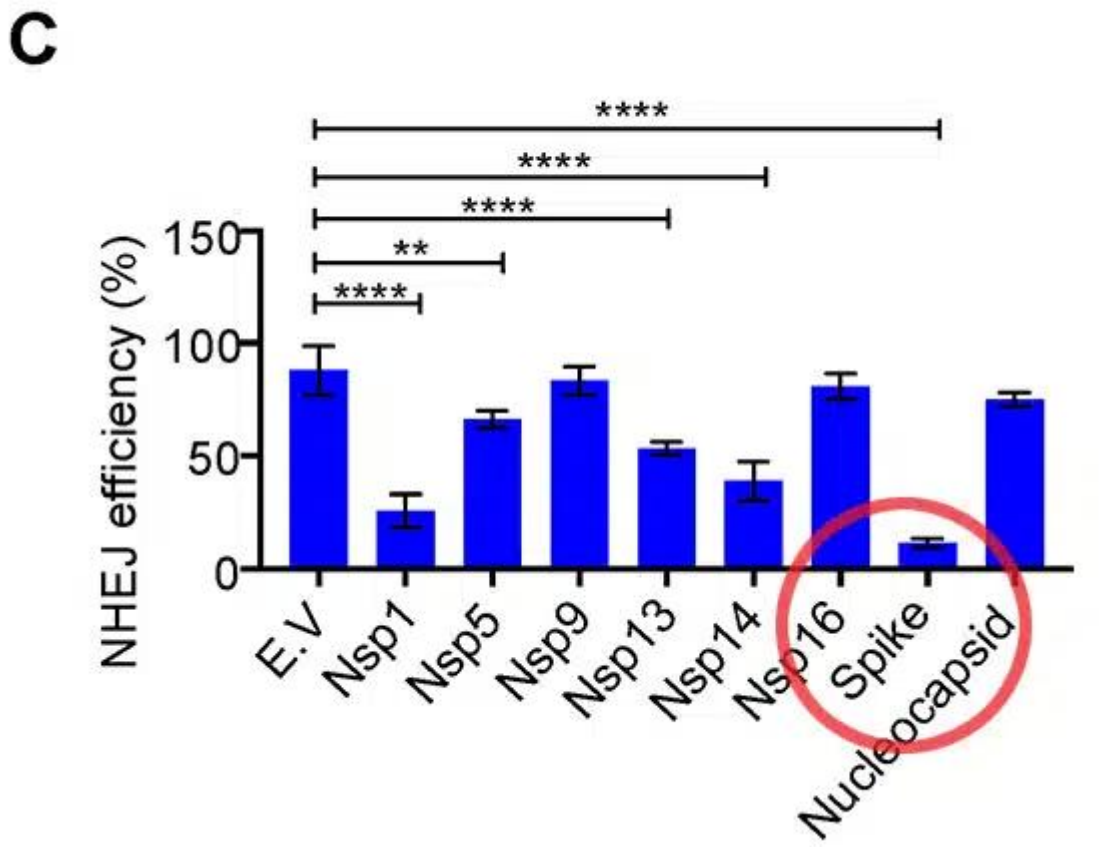
Nadměrná exprese proteinů Nsp1, Nsp5, Nsp13, Nsp14 a spike snižovala účinnost HR i NHEJ oprav (obr. 1B-E a obr. S2A,B).

Obrázky C a E ukazují potlačení opravy NHEJ těmito různými částmi virových fragmentů. (Viz modré svislé čáry grafu znázorňující úroveň aktivity/účinnosti mechanismu opravy DNA).

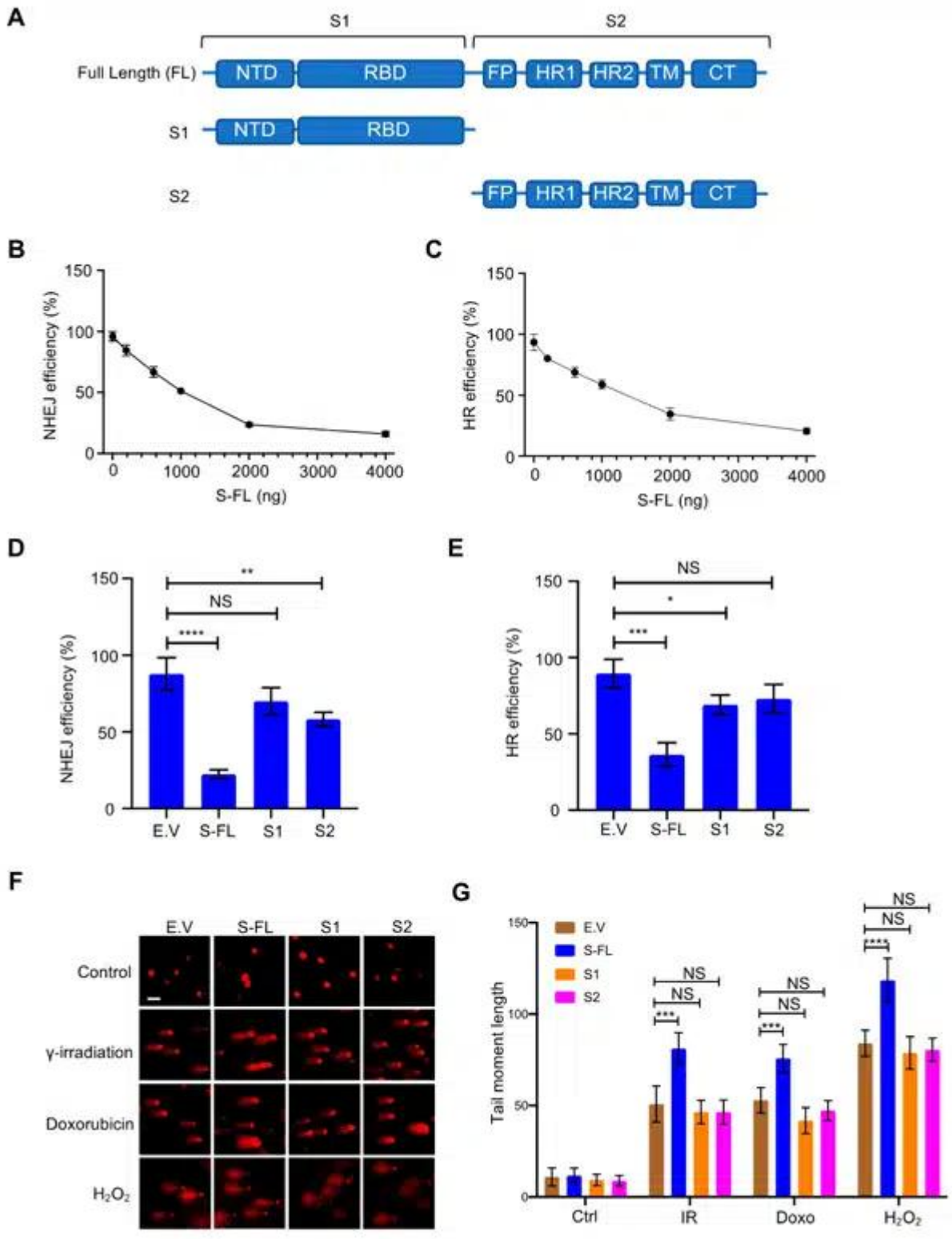
Z těchto údajů vyplývá, že největší potlačení aktivity NHEJ je naměřeno, když je přítomen plný spike protein. Ze studie:

Tyto údaje společně ukazují, že spike protein SARS-CoV-2 v plné délce inhibuje opravu poškození DNA tím, že brání náboru opravných proteinů DNA.

Jedná se o spike protein, který je vytvářen vlastními buňkami těla po injekci mRNA vakcíny:



Na obrázku 2 níže vidíme, že potlačení aktivity NHEJ vykazuje závislost na dávce v závislosti na přítomnosti spike proteinu (obrázky 2B a 2C). To naznačuje, že čím více spike proteinů je přítomno, tím větší je potlačení opravy DNA:



Obrázek 2G vpravo dole ukazuje, jak přítomnost spike proteinu inhibuje opravu DNA po různých poškozeních DNA, jako je záření, chemická expozice nebo oxidace. Důležité je, jak vysvětlují autoři studie:

Po různých způsobech poškození DNA, jako je ozařování, léčba doxorubicinem a H2O2, dochází v přítomnosti spike proteinu k menší opravě (obr. 2F,G). Tato data společně ukazují, že spike protein přímo ovlivňuje opravy DNA v jádře.

Expozice 5G, expozice chemtrailům, expozice potravinářským chemikáliím, mamografie a dokonce i expozice slunečnímu záření způsobí spoušť u těch, kteří užívali vakcíny proti mRNA.

Děsivým výsledkem tohoto zjištění je, že u lidí, kteří užívali mRNA vakcíny, dojde k potlačení opravy DNA, čímž se expozice, které byly dříve považovány za zanedbatelné problémy, stanou významným ohrožením jejich zdraví.

Jinými slovy, lidé vystavení záření 5G, mamografickým vyšetřením, změkčovadlům v potravinách a karcinogenům v prostředcích osobní péče (prací prášky, parfémy, šampony, pleťové vody atd.) nebudou schopni opravit poškození DNA způsobené těmito expozicemi. Po relativně malých expozicích začnou mutovat a vznikne u nich rakovina v celém těle.

Nezapomeňte, že expozice 5G má za následek tvorbu peroxynitritu v krvi, což je extrémně nebezpečný volný radikál, který způsobuje poškození DNA v mozkových buňkách a buňkách tkání v celém těle.

Dokonce by se to dalo popsat jako jakýsi systém binárních zbraní, kdy mRNA vakcínym oslabují opravu DNA a expozice 5G (nebo expozice chemickým látkám v potravinách) poskytuje zbraň, která narušuje vlákna DNA a vede k tomu, že tělo není schopno udržet genetickou integritu během buněčné replikace. Netrvá dlouho a projeví se to děsivými fyzickými způsoby, například pokusem o prorůstání tkání vnitřních orgánů na povrch kůže nebo obličeje, a proto jsem dnešní podcast Situation Update nazval „Monstra, zombie a mutanti“.

Přítomnost spike proteinu narušuje normální funkci imunitního systému a vede k imunodeficienci (stav podobný AIDS).

Tento výzkum také zjistil, že spike proteiny z mRNA vakcín mohou vést ke stavům imunodeficience, podobným AIDS. To je v souladu s tím, co jsme již dříve uváděli o poklesu imunitních funkcí zhruba o 5 % za týden u těch, kteří užívali covidové vakcíny. Ze studie:

… Oslabení funkce klíčových DNA reparačních proteinů, jako jsou ATM, DNA-PKcs, 53BP1 a další, vede k defektům v NHEJ reparaci, které inhibují produkci funkčních B a T buněk, což vede k imunodeficienci.

Imunitní funkce je také kriticky ovlivněna přítomností spike proteinu, což může vést k rakovinným mutacím v celých tělesných buňkách. Jak vysvětluje studie:

Oprava poškození DNA, zejména oprava NHEJ, je nezbytná pro V(D)J rekombinaci, která je základem imunity B a T buněk.

Jak vysvětluje Science Direct:

Udržení genomické integrity je pro přežití organismu nezbytné. Mezi různými poškozeními DNA jsou za nejškodlivější považovány dvouřetězcové zlomy (DSB), které mohou vést k buněčné smrti, pokud nejsou opraveny, nebo k chromozomálním přestavbám, pokud jsou opraveny nesprávně, což vede k rakovině.

Dále byly mutace v NHEJ genech včetně Ku70 a Ku80 spojeny se zkrácením délky života u myší [54]. Kromě toho defekty v DNA-PKcs (DNA-dependentní proteinová kináza) vedly k poruše udržování telomer a zkrácení délky života u myší [55]. Souhrnně tyto důkazy naznačují, že NHEJ hraje důležitou roli v prevenci nárůstu genomové nestability a funkčního úpadku v souvislosti s věkem.

V důsledku to znamená, že potlačení mechanismu opravy DNA NHEJ spike proteinem vede také ke zkrácení délky života a zrychlení stárnutí.

Podle některých odhadů bude 50 % lidí, kterým byla aplikována mRNA vakcína, do pěti let mrtvých. Nyní máme hlubší znalosti o mechanismech, kterými může k těmto úmrtím vyvolaným vakcínou docházet.

ZDROJ: Natural News

AUTOR: Mike Adams

PŘEKLAD: David Formánek

UVEŘEJNIL: otevrisvoumysl.cz