



## UČENÁ SPOLEČNOST ČESKÉ REPUBLIKY

Národní 3, 110 00 Praha 1  
Tel.: +420 221 403 384  
ucena.spol@kav.cas.cz • <http://www.learned.cz>

Vážený pan  
Mgr. et Mgr. Adam Vojtěch, MHA  
Ministr zdravotnictví ČR  
Ministerstvo zdravotnictví  
Palackého nám. 4  
128 01 Praha

V Praze dne 5. května 2020

Vážený pane ministře,

odbornou veřejnost z virologie a imunologie infekčních onemocnění poněkud zaskočila Vaše zpráva na tiskové konferenci 4. května 2020 doplněná následujícími vyjádřeními paní poslankyně Adámkové o rozhodnutí investovat několik desítek milionů korun do vývoje české vakcíny proti novému koronaviru SARS-CoV-2, původci současné pandemie onemocnění COVID-19. Už sama zpráva působila velmi nevěrohodně a do určité míry poškodila vskutku úctyhodnou minulost vývoje a výroby vakcín proti závažným infekčním onemocněním člověka v bývalém Československu (vakcíny proti poliomielitidě, neštovicím, vzteklině, příušnicím a spalničkám z produkce zaniklého Ústavu sér a očkovacích látok). Koncept projektu na vývoj inaktivované vakcíny proti koronaviru za několik desítek milionů korun zcela zlehčuje závažnost celé problematiky a vyvolává podezření, že u jeho zrodu stáli lidé bez kompetentních znalostí a potřebných zkušeností nejenom z oblasti výzkumu a výroby vakcín, velmi pravděpodobně však též z oblasti mechanismů imunitní odpovědi u virových infekcí. Jinak si nedovedeme vysvětlit naivitu, s jakou byl projekt představen na Vaší tiskové konferenci. Bylo by jistě velmi záslužné, aby věda v naší zemi navázala na bohatou tradici spojenou s vývojem a výrobou vakcín. V dnešním světě však nelze spoléhat na omezené lokální zkušenosti a už vůbec ne navrhovat řešení takové složité problematiky za směšně malé peníze. Naštěstí se ve stejný den objevila zpráva z Bruselu o úctyhodné částce 7,4 mld EUR, kterou se podařilo získat v evropské sbírce na vývoj účinné vakcíny. Česká republika by se měla zapojit efektivně do evropské kampaně na přípravu účinně vakcíny s tím, že moderní infrastruktury vybudované v ČR v posledních letech z prostředků EU (např. BIOCEV, CEITEC, ÚMTM a další pracoviště) splňují požadavky "state-of-the-art" pro moderní biotechnologický výzkum takové vakcíny. Současně bychom zapojením těchto našich špičkových pracovišť splatili alespoň částečně závazky vůči Evropě a získali zpět potřebný kredit v oblasti vakcínologie.

Vážený pane ministře, doufáme, že vyslyšíte naše závažné argumenty. Nabízíme Vám naše znalosti a zkušenosti získané při vývoji očkovacích látok proti infekčním

onemocněním virového původu a pomoc při formulaci výzkumného programu v oblasti imunoprevence onemocnění COVID-19.

Sdíky za Vaši pozornost, kterou věnujete problematice ochrany obyvatelstva proti novému koronaviru a s přáním úspěchu Vašemu náročnému konání.

Za Učenou společnost České republiky:

Prof. RNDr. Blanka Říhová, DrSc., předsedkyně

Prof. Mgr. Pavel Jungwirth, Ph.D., DSc., 1. místopředseda

RNDr. Zdeněk Havlas, DrSc, 2. místopředseda

Prof. RNDr. Libor Grubhoffer, CSc., Hon. D.Sc., místopředseda III. sekce věd biologicko-medicínských

Prof. RNDr. Ivan Hirsch, CSc., člen

Prof. RNDr. Julius Lukeš, CSc., člen

Doc. RNDr. Jan Konvalinka, CSc., člen

Prof. MUDr. Vladimír Vonka, DrSc., člen