



Váženému poslanci Parlamentu České republiky,

Při vědomí potřeby zlepšit zákonné podmínky pro udělení způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání lékaře novelizací zákona č. 95/2004 si dovoluujeme upozornit i na skutečnosti, že některé z navržených změn by měly závažné nepříznivé důsledky.

Negativní důsledky vidíme v tom, že v návrhu novely zákona č. 95/2004 **není Nukleární medicína uvedena jako základní specializační obor.**

Zdůvodnění:

1.) Nukleární medicína je diagnosticko-terapeutickým oborem založeným na využití otevřených zářičů. Dle směrnice EU 2005/36/ES s novelizací 2013/55/ES je **v dominantní většině zemí Evropské unie Nukleární medicína samostatným minimálně čtyřletým oborem** (viz Příloha V.V.1 Směrnice 2005/36/ES). Případné začlenění nukleární medicíny jako nástavbového oboru bude nepřátelské vůči novým lékařům v oboru nukleární medicína. **V ŽÁDNÉ ZE ZEMÍ EU NENÍ SPECIALIZACE V OBORU NUKLEÁRNÍ MEDICÍNA PODMÍNĚNA ATESTACÍ V JINÉM OBORU !!!**

Pokud by byly respektovány principy uvedené Směrnice 2005/36/ES a především její novelizaci 2013/55/ES, pak se **doba vzdělávání v nukleární medicíně nezkrátí, ale naopak se prodlouží ze současných 5 let na minimálně 6,5-7 let**, což jde proti cíli reformy, který si klade za cíl učinit specializační vzdělávání vstřícnější pro specializující se lékaře. **TAKTO DLOUHO NETRVÁ POVINNÁ SPECIALIZANÍ PŘÍPRAVA LÉKAŘE K PRÁCI V OBORU NUKLEÁRNÍ MEDICÍNA V ŽÁDNÉ ZEMI NA SVĚTĚ.**

2.) Prodloužení povinného vzdělání je neodpovědným krokem v situaci, kdy se v ČR projevuje nedostatek lékařů. Je vysoce reálné, že **Z PERSONÁLNÍCH DŮVODŮ SE VÝZNAMNĚ ZHORŠÍ DOSTUPNOST PÉČE V OBORU NUKLEÁRNÍ MEDICÍNA - NÁBOR LÉKAŘŮ S JIŽ UKONČENOU VÍCELETOU ZÁKLADNÍ ATESTACÍ DO PRINCIPUÁLNĚ ODLIŠNÉHO NÁSTAVBOVÉHO OBORU JE VŽDY OBTÍŽNÝ**, toto nelze kompenzovat ani speciálními náborovými zvýhodněními. Tento následek je třeba mít na zřeteli v situaci, kdy přístrojová komise MZ ČR schválila instalaci řady nových PET/CT i PET/MR přístrojů, na jejichž práci se musí podílet i noví odborníci s hlubokými znalostmi z nukleární medicíny. V případě menších pracovišť nukleární medicíny může dojít k jejich zániku a tím k výraznému zhoršení zdravotní péče.

3.) V návrhu nového znění zákona jsou nástavbové obory charakterizovány jako prohloubení znalostí v základním oboru. Přitom obor **nukleární medicína je vymezen aplikací otevřených zářičů a jde nejen o diagnostický, ale i terapeutický obor, který nelze charakterizovat jako pouhé prohloubení znalostí buď v oboru Radiologie a zobrazovací metody, nebo v oboru Vnitřní lékařství**. Lékař se specializací v nukleární medicíně potřebuje totiž přiměřené penzum znalosti jak z radiologie (především CT, případně MR), tak i z vnitřního lékařství (především základy kardiologie a základy nutné pro terapie otevřenými zářiči).

4.) V situaci, kdy by nukleární medicína byla pouze nástavbovým oborem navazujícím na Radiologii a zobrazovací metody nebo Vnitřní lékařství, by vznikla situace, která by neměla analogii v dominantní většině evropských zemí. Přitom přes požadovanou dobu minimálně 6,5 let vzdělávání by přetrvávalo riziko, že nebude možno poskytnout vzdělání plně adekvátní zahraničním syllabům pro samotnou nukleární medicínu - na samotné vzdělání v nukleární medicíně by totiž zbývalo jen 2 roky a méně, což není v žádné zemi EU. Problematické by bylo i uznávání specializované odbornosti lékařům z jiných zemí EU pro práci v ČR (včetně Slovenska), kteří by měli specializaci z nukleární medicíny a nemají kompetence pro radiologické metody nebo vnitřní lékařství. Protože nejsou dosud známy prováděcí předpisy pro nástavbové obory, nelze spolehlivě vyloučit, že **by mohl být ohrožen základní princip EU o volném pohybu pracovních sil.**

Závěr:

Z VÝŠE UVEDENÝCH DŮVODŮ ŽÁDÁME, ABY V NOVELE ZÁKONA Č. 95/2004 BYLA NUKLEÁRNÍ MEDICÍNA UVEDENA JAKO ZÁKLADNÍ SPECIALIZAČNÍ OBOR.

Připojujeme návrh řešení otázky specializačního vzdělávání v oblasti hybridních vyšetření (PET/CT, PET/MR), která často je uváděna jako základní důvod nutných úprav ve specializačním vzdělávání v nukleární medicíně.

Z počtu provedených hybridních výkonů je zřejmé, že doposud jsou stále jen menší částí výkonů nukleární medicíny.

Kompetence k provádění hybridních vyšetření lze optimálně **řešit stejně jako v řadě zemí EU.** Oba spolupracující obory Radiologie a zobrazovací metody a Nukleární medicína jsou základními obory a pro lékaře věnující se oblasti hybridního zobrazování je vytvořena společná forma vzdělávání, které navazuje na základní atestaci z radiologie nebo nukleární medicíny.

Za nevhodné považujeme řešení, kdyby oprávnění k provozu PET/CT získali lékaři rutinně po jen krátkodobé návštěvě pracoviště PET/CT v rámci základní radiologické atestace. Vzhledem k nepoměru velkého počtu lékařů radiologů a malého počtu pracovišť nukleární medicíny s PET/CT nelze zajistit přiměřené vzdělání v hybridních metodách již v rámci základní atestace všem atestantům z Radiologie a zobrazovacích metod.

V Praze 17.9. 2015

Za výbor ČSNM
doc. MUDr. Pavel Koranda, Ph.D.
předseda ČSNM
KNM FN Olomouc
I.P.Pavlova 6
779 00 Olomouc

Tel. +420 734423532
e-mail: pavel.koranda@fnol.cz



Česká společnost nukleární medicíny
České lékařské společnosti
J.E.Purkyně
(1)