

Autorka disertační práce

MUDr. Alena Machovcová, MBA

Dermatologické oddělení Fakultní nemocnice Motol

Studijní program preventivní medicína na 1. lékařské fakultě UK v Praze

Oponent

MUDr. Yveta Vantuchová, Ph.D.,

Kožní oddělení, Fakultní nemocnice v Ostravě

Oponentský posudek disertační práce MUDr. Aleny Machovcové, MBA, nazvané „Prevalence kontaktní přecitlivělosti u dětí v České republice“

Oponovaná disertační práce byla vypracovaná v rámci postgraduálního studia na dermatologickém oddělení 1. lékařské fakulty FN v Motole v rámci doktorských studijních programů v biomedicině, ve studijním oboru preventivní medicíny, pod odborným vedením prof. MUDr. Daniely Pelclové, CSc.

Práce má 132 stran včetně přehledu literatury a souhrnu, obsahuje část teoretickou a část praktickou, ve které autorka hodnotí vlastní soubor pacientů. Použitá literatura obsahující 309 titulů je dostatečná, obsahuje recentní publikace a publikace českých autorů.

Předkládaná práce je velice aktuální, neboť výskyt kontaktní přecitlivělosti a alergické kontaktní dermatitidy u dětí vzrůstá, tak jak vzrůstá výskyt kontaktních alergenů v prostředí. Po formální stránce je práce přehledně členěná, dobře dokumentovaná, obsahuje množství přehledných tabulek, grafů a klinických fotografií. Přehlednost textů je poněkud snížena uváděním odkazovaných autorů v závorkách jménem a rokem publikace, namísto číslem podle seznamů použité literatury.

V teoretické části autorka přehledným a srozumitelným způsobem shrnuje epidemiologii, etiopatogenezi, klinický a histologický obraz kontaktních dermatitid. Přehledně jsou charakterizovány nejčastější kontaktní alergenů, uvedeny indikace a hodnocení epikutánních testů.

Vlastní práce má jasně stanovený cíl práce, který má zjistit prevalenci kontaktní senzibilizace na testované alergenů v neselektovaném souboru českých dětí, jejíž míra by byla podkladem pro širší indikaci epikutánních testů u dětí, s cílem včasné diagnostiky kontaktní senzibilizace a zamezení vzniku a rozvoji onemocnění. Analyzován je dostatečný soubor 218 dětí, získaný na základě informačního dopisu a testovaný 26 standardizovanými alergenů na zdravé kůži zad, v případě pozitivity testu s pátráním po zdroji alergenů. Pozitivita kožních testů byla prokázána v 30,7 % případů.

Předkládaná práce přináší původní epidemiologické výsledky a stanovuje prevalenci kontaktní přecitlivělosti u neselektovaného souboru dětí s identifikací spektra nejčastějších kontaktních alergenů niklu, neomycinu a chrómu s praktickým dopadem snížení pravděpodobnosti vzniku a rozvoje nemoci při eliminaci prokázaných alergenů z prostředí.

Závěrečné hodnocení:

Práce řeší aktuální problematiku. Autorka, která se problematikou kontaktní senzibilizace a kontaktních dermatitid zabývá dlouhodobě, prokázala dostatečné teoretické znalosti s komplexním pojetím problematiky. V české literatuře nebyla dosud publikována studie, která by danou problematiku řešila a i ve světovém písemnictví je takovýchto studií nevelký počet. Práce byla naplánována, provedena, dokumentována a vyhodnocena vědeckým způsobem na vysoké úrovni. Použité metody a postupy byly vybrány správně, získané výsledky je možno považovat za nové poznatky, interpretace výsledků má praktický medicínský dopad.

Předkládaná práce splňuje všechny požadavky kladené na disertační práci a proto navrhuji tuto práci přijmout k obhajobě a v případě úspěšné obhajoby udělit MUDr. Aleně Machovcové, MBA, akademický titul doktor ve zkratce Ph.D. dle paragrafu 47 Zákona o vysokých školách č. 111/98 Sb.

V Ostravě dne 24.8.2012

MUDr. Yveta Vantuchová, Ph.D.

