

Posudek diplomové práce

Téma: Prevence rakoviny prsu

Autorka: Anna Mrázová

Karcinom prsu patří mezi nejčastěji se vyskytující nádorová onemocnění žen, jehož incidence vykazuje zvyšující se trend. Jedná se o multifaktoriální onemocnění. Autorka ve své práci nejprve mapuje situaci v České republice – rozdíl incidence v jednotlivých krajích, zastoupení jednotlivých klinických studií při diagnóze a srovnání těchto údajů v jiných státech. Soustřeďuje se pak na rizikové faktory a na možnost jejich ovlivnění: stravovací zvyklosti, nesprávné návyky (kouření, alkohol), faktory životního prostředí (chemické kontaminanty jako modulátory hormonální rovnováhy) a na možné faktory ochranné. Prevenci karcinomu prsu je věnována samostatná kapitola rozdělená na prevenci primární a zejména sekundární, kam jsou zařazeny screeningové metody (mamografie. Diskutuje rovněž účast českých žen v Národním screeningovém programu. Zmíněna je rovněž terciární prevence. Specifické preventivní přístupy jsou zaměřeny na ženy se zvýšeným genetickým rizikem (mutace v genech BRCA 1,2) tohoto onemocnění.

Autorka zpracovala zvolené téma velice pečlivě. Diplomová práce splňuje všechny věcné i formální požadavky a proto ji jednoznačně doporučuji k obhajobě.

Prof. MUDr. Milena Černá,
Ústav obecné hygieny 3. LF UK

V Praze, dne 14.9.2010