



**UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE**  
**3. LÉKAŘSKÁ FAKULTA**  
CHARLES UNIVERSITY IN PRAGUE  
THIRD FACULTY OF MEDICINE

Věc: Posudek na diplomovou práci studenta Přemysla Hájka s názvem „Screening karcinomu prostaty v České republice, ano či ne“

Diplomová práce Přemysla Hájka byla předložena v tvrdé vazbě, formátu A4, o celkovém počtu 76 stran včetně 10 příloh (8 grafů, 2 tabulky) a přehledu literatury. Součástí práce je souhrn v českém a anglickém jazyce. Práce byla vypracována v rámci magisterského studia oboru Všeobecné lékařství na 3. lékařské fakultě Univerzity Karlovy v Praze v roce 2009.

Použitá literatura obsahuje aktuální odkazy, které se týkají dané problematiky, poměrné zastoupení českých a slovenských prací je dostatečné.

Jazyk práce je spisovný, členění práce je didakticky adekvátní.

V úvodní části autor shrnuje anatomii a fyziologii prostaty, ve druhé části práce pak problematiku epidemiologie, etiologie, diagnostiky a léčby karcinomu prostaty. Ve třetím oddíle se autor podrobně zabývá screeningem karcinomu prostaty, detailně a rozsáhle rozebírá základní problémy tohoto screeningu, své závěry opírá o výsledky randomizovaných prospektivních studií. V závěru práce konstatuje rozpor ve výsledcích u dvou největších studií na toto téma (americké a evropské), připomíná, že není možné spolehlivě odlišit signifikantní a nesignifikantní karcinomy prostaty a navrhuje konkrétní postup pro diagnostiku časného karcinomu prostaty. Tento postup je výsledkem jediného preventivního programu v České republice, který je zaměřen na screening karcinomu prostaty.

Závěr: Práce splňuje všechny podmínky diplomové práce studenta magisterského oboru na 3. lékařské fakultě Univerzity Karlovy v Praze.

31.08.2009

MUDr. Jiří Heráček, Ph.D.

Urologická klinika 3. LF UK a FNKV