

Posudek vedoucího diplomové práce
„Stanovení TSH a antiTPO u gravidních žen“

Bc. Jiří Urválek

Bc. Jiří Urválek vypracoval svoji diplomovou práci samostatně pod vedením mým a ing. D. Springer na Ústavu klinické biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN Praha.

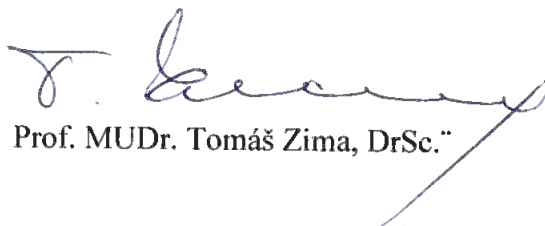
Téma práce bylo zvoleno v rámci mnohaletého studia screeningu vrozených vad u gravidních žen v I. a II. trimestru. Problematika subklinické formy hypothyreózy může být v průběhu těhotenství závažná z hlediska vývoje plodu a jeho dalšího růstu.

Kolega Urválek se seznámil se studovanou problematikou nejen z hlediska laboratorního, ale získal i potřebné znalosti medicínské. Seznámil se z imunoanalytickými vyšetřovacími postupy a samostatně je zvládl a provedl více než 1700 vyšetření séra na 3 studované parametry.

Za přínosné na práci považují skutečnost, že bylo zachyceno 5% žen s hraniční až zvýšenou hodnotou TSH a více než 12% těhotných s pozitivními antiTPO protilátkami. Uvedená vyšetření tak přispěla k včasnému záchytu onemocnění štítné žlázy a napomohla lepší vývoji plodu a dítěte.

Cíle práce Bc. Urválek splnil a velmi kvalitně zhodnotil získané výsledky. V laboratoři pracoval velmi svědomitě a odpovědně.

Doporučuji přijmout předloženou práci a doporučuji hodnocení výborně.


Prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc."

Praha 1.srpna 2007