

Téma bakalářské práce	Biochemické markery Parkinsonovy nemoci
Jméno studenta, studentky	Terezie Marková
Jméno vedoucího bakalářské práce	PharmDr. Iva Boušová, Ph.D.

I. Posudek vedoucího bakalářské práce

Bakalantka Terezie Marková, studentka prezenční formy studia zdravotnické bioanalytiky, vypracovala bakalářskou práci na téma biochemické markery Parkinsonovy nemoci. Jedná se o téma zajímavé a aktuální, protože nalezení vhodného biomarkeru této choroby může napomoci jejímu včasnému diagnostikování a tím i zahájení léčby.

V předkládané práci podává autorka přehled o etiologii, patogenezi a současných možnostech léčby Parkinsonovy choroby. Dále se zaměřuje na potenciální biologické markery tohoto onemocnění a to na markery genetické, markery tělních tekutin nebo markery mitochondriální dysfunkce. Autorka prokázala při zpracování bakalářské práce samostatnost, pečlivost a schopnost orientovat se v dostupné literatuře včetně zahraniční. Ještě bych ráda doplnila, že bakalantka měla poněkud ztíženou pozici při sepisování práce kvůli změně školitele v průběhu jejího řešení.

Navrhovaná klasifikace **výborně**

V Hradci Králové dne 23.5.2011

Podpis vedoucího bakalářské práce