



### Posudek školitele na MUDr. Barboru Schutovou

MUDr. Barbora Schutová nastoupila na Ústav normální, patologické a klinické fyziologie v roce 2006 do interního postgraduálního studia. Téma její dizertační práce je „Drogová senzitivace u potkanů prenatálně exponovaných metamfetaminu“. Dr. Schutová po dobu svého studia projevila samostatnost, iniciativní myšlení, schopnost stanovit hypotézu a zvolit vhodné metodologické postupy k jejímu otestování. Od začátku studia neměla problém s vyhledáváním odborné literatury a zpracováním velkého množství nově získaných informací. Dr. Schutová má obdivuhodnou schopnost písemného vyjadřování a to jak v českém (resp. slovenském), tak i v anglickém jazyce. Dizertační práce, kterou předkládá, je originálním dílem a vypovídá o vědeckých schopnostech autorky.

Dr. Schutová disponuje výbornou znalostí anglického jazyka (který ve volném čase sama vyučuje), což jí umožňuje bezproblémové psaní odborných článků a prezentování výsledků na mezinárodním fóru i v rámci přednášek a krátkých sdělení. V roce 2008 byla vyslaná jako reprezentantka fakulty na mezinárodní konferenci postgraduálních studentů, kde důstojně reprezentovala 3. lékařskou fakultu UK.

Hned po získání prvních experimentálních výsledků se dr. Schutová pravidelně aktivně účastní tuzemských i zahraničních konferencí v oboru fyziologie, psychiatrie a neurověd. V letech 2008 a 2010 získala „Cenu mladých“ od České fyziologické společnosti ČLS JEP za nejlepší krátké sdělení na konferenci Fyziologické dny v Martině, resp. v Praze. Rovněž byla spoluautorkou článku, který získal prestižní ocenění za nejlepší preklinickou publikaci od České neuropsychofarmakologické společnosti za rok 2009.

Dr. Schutová se kromě své vědecké práce od začátku zapojila i do výuky fyziologie v magisterském i bakalářském studiu. Od roku 2006 pravidelně vyučuje praktická cvičení mediků v oboru fyziologie a to jak české, tak i zahraniční studenty. Rovněž je členkou zkušební komise pro bakalářská studia a od roku 2009 i členkou zkušební komise Modulu IA (magisterské studium). Iniciativně se zapojila i do přednášek pro mediky jak v českém, tak i v anglickém kurikulu. Ve školním roce 2009/2010 se v rámci Studentské vědecké aktivity na 3.LF UK ujala záslužné, ale náročné funkce školitelky pregraduálních studentů, které zasvěcuje do základů vědecké práce a připravuje je na prezentaci jejich výsledků na Studentské vědecké konferenci.

Na základě toho jak jsem osobně poznala MUDr. Barboru Schutovou, mohu říci, že se jedná o vyzrálou vědeckou pracovníci i vysokoškolskou pedagožku a vřele doporučuji její dizertační práci k obhajobě.

V Praze dne 28. května 2010

**Doc. MUDr. Romana Šlamberová, Ph.D.**

školitelka