

ZÁPIS O STÁTNÍ RIGORÓZNÍ ZKOUŠCE a ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY RIGORÓZNÍ PRÁCE

Název práce: **Studium role nukleosidových transportérů v intestinální absorpci s využitím in vitro transportního modelu založeném na buněčné linii Caco-2**

Jazyk práce: český

Uchazeč: **Mgr. Markéta Ďurišová**

Fakulta: Farmaceutická fakulta UK v Hradci Králové

Vědní obor: Farmakologie a toxikologie

Konzultant: PharmDr. Lukáš Červený, Ph.D.

Oponent: RNDr. Jakub Hofman, Ph.D.

Předseda komise: doc. PharmDr. František Trejtnar, CSc.

Členové komise: prof. MUDr. Radomír Hrdina, CSc., doc. RNDr. Vladimír Semecký, CSc.

Datum obhajoby: 22.9. 2017

Průběh obhajoby: Rigorozantka seznámila komisi a přítomné s teoretickým základem své práce, použitými metodami, výsledky a závěry rigorózní práce. Oponent přednesl hodnocení práce. Upozornil na nesprávnou charakterizaci struktury ENTs. Poukázal na některé formální nedostatky a komentoval limity použité metodiky. Dále se otázal na odhad zapojení NTs do transportu jen na základě buněčné akumulace látek a na význam inhibitoru NBMPPR. Autorka zodpověděla dotazy oponenta. S jejími odpověďmi vyslovil oponent spokojenost a doporučil práci k obhajobě. Komise vyslovila kladné stanovisko s obhajobou. Uchazečka tímto svoji rigorózní práci obhájila.

Výsledek obhajoby: **prospěla**