

Téma diplomové práce

Úloha signální dráhy Wnt při nocicepci

Jméno studenta, studentky

Blanka Pospíšilová

Obhajoba diplomové práce konaná dne

21.9.2010

III. Průběh obhajoby

Diplomantka komisi seznámila s výsledky své diplomové práce, kterou vypracovala v rámci programu ERASMUS na Institute of Pharmacology University of Heidelberg, pod vedením prof. Rohini Kunera. Zabývala se rolí Wnt signální dráhy při vnímání chronické bolesti.

Její práce byla zahraničním pracovištěm vysoce hodnocena.

Oponent měl k diplomové práci pouze drobné připomínky a několik dotazů. Na všechny dotazy diplomantka odpověděla.

Dotazy:

Mohla byste demonstrovat přehlednější schéma katenin dependentní i independentní Wnt kaskády?

Jakými buňkami jsou sekretovány Wnt ligandy a na jaký podnět?

Co je PP2?

Kde se v těle vezme Wnt3 protein?

Klasifikace

Výborně

V Hradci Králové dne

21.9.2010

Podpisy všech členů komise pro obhajoby DP