

Téma bakalářské práce	Vliv oxidu dusnatého na cytosolové signální mechanismy
Jméno studenta, studentky	Iva Bartošková
Jméno vedoucího bakalářské práce	doc. MUDr. Josef Herink, DrSc.

I. Posudek vedoucího bakalářské práce

Cílem práce je nejen popis cytosolových signálních mechanismů aktivovaných oxidem dusnatým, ale i vymezení úlohy nitroregrní signální cesty v nejrůznějších fyziologických i patologických dějích odehrávajících se především v nervovém systému. Autorka si ve stručnosti všímá i dějů mimocytozolových a poukazuje na jejich přímou souvislost s cytosolovou signální cestou. V příloze je pak uveden přehled metod detekce oxidu dusnatého.

U I. Bartoškové oceňuji především její aktivitu a značnou míru samostatnosti při vlastním zpracování DP.

Navrhovaná klasifikace

v ý b o r n e

V Hradci Králové dne

15. září 2007



Podpis vedoucího bakalářské práce