



v Pardubicích dne 10.8.2018

## Posudek vedoucího bakalářské práce

Katedra biologických a biochemických věd

Autor práce: Veronika Kašparová  
Název bakalářské práce: Diagnostické metody u antifosfolipidového syndromu  
Vedoucí práce: Mgr. Marcela Slováková, Ph.D.

Zadáním bakalářské práce je autoimunitního onemocnění antifosfolipidového syndromu a jeho aktuální diagnostická kritéria se zaměřením na imunologická vyšetření. Práce se zabývá aktuálním pohledem na molekulární základ onemocnění, uvádí přehled autoantigenů důležitých pro současnou diagnostiku - fosfolipidy,  $\beta$ 2-glykoprotein I ( $\beta$ 2GPI) a kardiolipin. Autorka v textu zpracovala vysvětlení role autoprotilátek jako důležitého faktoru patogeneze i diagnostického cíle onemocnění. Součástí práce jsou možnosti terapie všech forem onemocnění. Všechna témata jsou v práci obsažena, zadání je tedy splněno.

Celý text je zpracován z velkého počtu aktuálních zdrojů (43). Se zdroji pracovala studentka pečlivě a samostatně. Způsob citací v práci je jednotný, text je psán vhodným odborným jazykem, obsahuje jen málo chyb, formální úprava práce a kvalita převzatých obrázků jsou na dobré úrovni. Rozsahem bakalářské práce – 30 stran vlastního textu jsou splněny podmínky směrnice Univerzity Pardubice.

Bakalářská práce splnila zadání, práci **doporučuji** k obhajobě a hodnotím známkou **A**.

Mgr. Marcela Slováková, Ph.D.

vedoucí práce