

POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název práce: **Neurodegenerativní onemocnění**

Autor bakalářské práce: **Štěpánka Vlasáková**

Vedoucí bakalářské práce: **Mgr. Šárka Štěpánková, Ph.D.**

Konzultant bakalářské práce: **Mgr. Katarína Vorčáková**

Bakalářská práce studentky Štěpánky Vlasákové se věnuje vybraným neurodegenerativním onemocněním.

Text bakalářské práce je logicky členěn do jednotlivých kapitol. První část je zaměřena na definování pojmů neurogeneze a neurodegenerace a následně jsou klasifikována neurodegenerativní onemocnění. V další části autorka popisuje jednotlivá neurodegenerativní onemocnění, jejich příznaky a možnosti léčby, přičemž pozornost je věnována především Alzheimerově chorobě, frontotemporální lobární degeneraci, onemocnění s opakováním tripletů, prionovým onemocněním, synukleinopatií a onemocnění motorického neuronu. V závěru této části jsou pak zmíněna další neurodegenerativní onemocnění

Po stránce stylistické a jazykové je práce na velmi dobré úrovni. Text je doplněn názornými obrázky.

Přehled použité literatury svědčí o dobré teoretické přípravě. Autorka pro zpracování bakalářské práce využila celkem 77 literárních zdrojů, přičemž se jedná převážně o zahraniční literaturu.

Práce splňuje zadání, obsahuje všechny náležitosti a po stránce obsahové i formální má podle mého názoru velmi dobrou úroveň. Z výše uvedených důvodů **doporučuji** bakalářskou práci k obhajobě a hodnotím známkou **výborně**.

V Pardubicích 21.7.2014



Mgr. Šárka Štěpánková, Ph.D.