

POSUDEK VEDOUCÍHO PRÁCE

Název práce: *Dystrofie (Dystrophy)*

Studentka: Nikola Vondráčková

Vedoucí práce: Mgr. Lucie Stříbrná Ph.D.

Předložená bakalářská práce **Nikoly Vondráčkové** předkládá v přehledu problematiku onemocnění dystrofií (hledisko: lékařské, genetické, metabolické, a diagnosticko - léčebné). Práce je členěna do 4 hlavních kapitol; obsahuje 6 obrázků a 23 schémat, které jsou součástí přílohy jako doplňující informace bakalářské práce.

První oddíl práce představují kategorizaci poruch vázající se k onemocnění. V dalším oddílu autorka popisuje v přehledu různé typy svalových dystrofií a charakterizuje jednotlivé poruchy z genetického, metabolického a diagnostického hlediska. Poslední oddíl práce je věnován Duchennově a Beckerově svalové dystrofii, které jsou v povědomí jako nejznámější a nejlépe popsané. Práci uzavírá kapitola opírající se o statistické hledisko výskytu dystrofií v České republice a přehled organizací a významných projektů řešící tuto problematiku.

Použitá literatura obsahuje 100 citací, z toho více než polovina jsou zahraniční odkazy, dále v přehledu nechybí i citace obrázků a schémat.

Cílem práce bylo nabídnout komplexnější pohled na dystrofii, shrnout tuto problematiku do uceleného profilu, což se autorce podařilo. Téma práce naplnila nad požadovaný rámec. Bakalářská práce je po formální i jazykové stránce na dobré úrovni. Studentka pracovala na práci samostatně, vždy se řídila doporučenými radami a postřehy.

Práci doporučuji k obhajobě a hodnotím známkou **v ý b o r n ě**.

V Pardubicích dne 10. 7. 2015

Mgr. Lucie Stříbrná Ph.D.