

POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Předložená bakalářská práce **Filipa Petíry** podává přehledné a velmi zajímavé informace o autosomálně dominantně dědičném onemocnění člověka, kterým je Marfanův syndrom.

Práce je členěna do 8 kapitol, které na sebe logicky navazují, obsahuje 3 tabulky a 10 ilustrativních obrázků. Seznam literatury obsahuje 45 relevantních literárních zdrojů citovaných v souladu s aktuální citační normou. Rozsah práce je přiměřený.

Autor na začátku práce charakterizuje rozsáhlé klinické projevy Marfanova syndromu, věnuje se jeho genetické podstatě a seznamuje s aktuálními diagnostickými postupy. Kapitola 5 je věnována možnostem farmakologické i chirurgické léčby. Autor se ve své práci zaměřil rovněž na situaci kolem Marfanova syndromu v ČR. V závěru práce se věnuje historickým aspektům, kdy nás seznamuje s několika slavnými osobnostmi, které byly buď prokazatelnými, nebo domnělými nositeli tohoto onemocnění.

Po stránce stylistické i jazykové je práce na velmi dobré úrovni. Autor se s úspěchem zhostil zadaného tématu, které si sám zvolil a prokázal schopnost samostatně pracovat s literaturou. K bakalářské práci i jejímu vypracování přistupoval po celou dobu velmi aktivně a dbal na veškeré připomínky vedoucí práce. Práci proto doporučuji k obhajobě a hodnotím jako **výbornou**.

V Pardubicích 20. 7. 2015


Ing. Marcela Pejchalová, Ph.D.