

Abstrakt

Tato diplomová práce se zabývá problematikou mentální anorexie (AN), klinickými a laboratorními projevy onemocnění.

Teoretická část je zaměřená na shrnutí dosavadních poznatků o diagnostice, komplikacích a léčbě AN. Pozornost je věnována vlivům onemocnění na jednotlivé orgánové systémy a klinickým a laboratorním důsledkům. Praktická část se zabývá vyhodnocením laboratorních parametrů a klinických příznaků pacientů sledovaných na Klinice pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. lékařské fakulty UK a VFN v Praze. Provedená klinická vyšetření zahrnují antropometrická měření, bioimpedanci, měření klidové spotřeby energie nepřímou kalorimetrií, měření kožních řas kaliperem a porovnáním výsledků metod stanovení podílu tukové tkáně pomocí kaliperu a bioimpedancí. U všech pacientů bylo provedeno EKG a kardiologické vyšetření, měření krevního tlaku, tepové frekvence. Laboratorní vyšetření bylo zaměřeno na zjištění hladiny bílkovin v séru, lipidogram, hladiny elektrolytů, trijodtyroninu a vitamínu D.

Cílem praktické části práce bylo zjistit, jaké jsou nejčastější klinické projevy a laboratorní odchylky u pacientů s AN. Sledovaný vzorek tvořilo 19 pacientů, u nichž bylo onemocnění diagnostikováno během hospitalizace pedopsychiatrem, u všech pacientů se jednalo o první záchyt onemocnění.

Klíčová slova: poruchy příjmu potravy, mentální anorexie, metabolismus, klinické projevy