

Diplomová práca sa venuje metabolickým zmenám a metabolizmu jednotlivých živín v parenterálnej výžive u kriticky chorých. Prácu som rozdelil do 5 kapitol, kde sa postupne venujem, na začiatku, metabolickým zmenám, ktoré vyvoláva poranenie pacienta. Následne rozoberám hormonálne zmeny a ich vplyv na metabolizmus. Jadro práce je venované metabolickým procesom, ktoré vyvolávajú jednotlivé nutrienty a rozoberám ich vplyv na pacienta.