

Abstrakt:

Témou bakalárskej práce je liečba spánkového apnoe pomocou neinvazívnej ventilácie.

Práca sa venuje problematike spánkového apnoe a jeho úlohe v patogenéze mnohých ochorení. Práca popisuje postup práce spánkového laboratória od vstupného vyšetrenia až po liečbu ktorá je zaistená dvoma metódami, za pomoci trvalého pretlaku.

Cieľom práce je poukázať na význam činnosti spánkového laboratória pri liečbe spánkového apnoe.

Výsledky výskumu potvrdzujú, že za vznik apnoe sú zodpovedné už predtým známe faktory ako vek, váha a pohlavie pacienta. Pre zlepšenie výsledkov liečby a jej lepšiu toleranciu je dôležité nastavenie správneho tlaku. Výsledky neukazujú jednoznačne na faktor, ktorý má za následok nedostatočné používanie neinvazívnej ventilácie počas spánku.