

## **Abstrakt**

Transplantace plic je komplexní léčebná metoda určená pro pacienty s dlouhodobou dechovou nedostatečností v konečném stádiu plicního onemocnění. Pacientům s jinak nevléčitelným a většinou smrtelným onemocněním přináší možnost dlouhodobého přežití a současně výrazné zlepšení kvality života. Pooperační péče se řadí mezi nejsložitější a nejnáročnější v intenzivní péči. Funkce plic je velice zranitelná, riziko rejekce a infekčních komplikací je velmi vysoké.

Bakalářská práce se skládá ze dvou hlavních částí.

Teoretická část je zaměřena na počátky transplantace plic v České republice, anatomii dýchací soustavy a popis celého průběhu transplantace. Podklady ke zpracování teoretické části bakalářské práce jsem čerpala z Národní lékařské knihovny, přes databázi Medvik, z databáze Pub Med a pomocí internetového vyhledavače na základě klíčových slov.

Praktická část je zpracována pomocí kvalitativního výzkumu formou kazuistiky - případovou studií s prostudováním zdravotnické dokumentace a odborné literatury, dále je využita metoda pozorování a rozhovoru. Během vypracovávání byly dodrženy etické aspekty výzkumu.

Cílem práce je poukázat na specifika při plnění ošetrovatelského procesu.

Výstupem práce je doporučení, jak zdokonalit ošetrovatelský proces u pacientů po transplantaci plic pro budoucí generaci sester.

### **Klíčová slova (čj):**

Pacient, transplantace plic, ošetřování, edukace, podpora