

Abstrakt

Úvod: Ventilátorová pneumonie se řadí mezi velmi závažná onemocnění, která mohou propuknout u pacienta s mechanickou podporou ventilace. Ventilátorová pneumonie vede ke zhoršení zdravotního stavu pacienta, zvýšení nákladů na péči a k prodloužení hospitalizace na jednotce intenzivní péče. V předcházení tohoto onemocnění by sestry měly využívat intervence založené na důkazech. Patří sem například elevace horní poloviny těla či správná toaleta dýchacích cest. Nezastupitelnou roli v problematice prevence ventilátorové pneumonie hraje edukace sester, která by měla zvyšovat povědomí o ventilátorové pneumonii, její prevenci a vést k aplikaci daných intervencí do praxe a tím snižovat výskyt ventilátorové pneumonie.

Cíl: Tato diplomová práce má za cíl zmapovat průběh edukace sester v prevenci ventilátorové pneumonie v České republice.

Metodika: Sběr dat probíhal kvantitativním způsobem za použití dotazníku, data se sbírala napříč Českou republikou, neboť se jednalo o součást zamýšleného národního výzkumu zabývající se prevencí ventilátorové pneumonie v České republice. Dotazník byl určen primárně vrchním sestrám intenzivních oddělení. Dotazník obsahoval otázky nejen na edukaci, ale i na intervence a incidenci ventilátorové pneumonie, protože z výsledků dotazníku těžily i jiné studentky. Celý výzkum probíhal pod záštitou České asociace sester sekce Anesteziologie, resuscitace a intenzivní péče.

Výsledky: Z výsledků dotazníku vyplývá, že na většině odděleních intenzivní péče je personál v prevenci ventilátorové pneumonie edukován. Edukace probíhá buď jedenkrát za určitý časový úsek (nejčastěji jednou za jeden nebo dva roky). Nejčastěji je edukátor zkušený zdravotník z oddělení, edukace může probíhat v rámci adaptačního procesu i mimo něj. Edukace probíhá jak teoretickou formou pomocí přednášek či diskuze, tak i praktickou formou, při které se nacvičuje odsávání z dýchacích cest, péče o dutinu ústní či kontrola tlaku v obturační manžetě. Na některých odděleních k edukaci v prevenci ventilátorové pneumonie nedochází. Zde vystává prostor pro zlepšení, a to zavedením vhodného edukačního programu.

Závěr: Na většině odděleních intenzivní péče po celé České republice k edukaci v prevenci ventilátorové pneumonie dochází. Neexistuje však edukační program, který by využívala většina nemocnic, tudíž je potřeba/ by bylo vhodné vytvořit edukační standard, který by edukaci v prevenci ventilátorové pneumonie ucelil.