

## **AZ INTENZÍV OSZTÁLYOS ÁPOLÓK ISMERETE A CENTRÁLIS VÉNÁS KATÉTERREL (CVC) ÖSSZEFÜGGŐ FERTŐZÉSEK EVIDENCIÁKON ALAPULÓ MEGELŐZÉSÉRŐL**

**Szerző:**

**Pacsai Virág, Népegészségügyi Mesterképzési szak, II. Évfolyam, Pécs**

**Bevezetés:** A CVC szúrására és gondozására vonatkozó infekciókontroll óvintézkedések betartása mellett a fertőzések jelentős része megelőzhető. Sajnos az ajánlások be nem tartása gyakori jelenség, ennek egyik oka lehet a nem megfelelő ismeret. A vizsgálat célja felmérni az intenzív osztályon dolgozó ápolók ismeretét a CVC okozta fertőzések megelőzéséről.

**Vizsgálati anyag és módszer:** Kvantitatív, keresztmetszeti vizsgálatot végeztünk 2019 június és október között egy megyei kórház intenzív osztályain dolgozó ápolók körében (n=60). Az adatgyűjtés eszköze validált többszörös választásos kérdőív. A kérdőív válaszai mellett munkahelyre jellemző adatokat gyűjtöttünk: intenzív osztályos gyakorlati év, ágyszám, heti munkaóra, munkarend, oktatás. A leíró statisztikai elemzés mellett  $\chi^2$ -próbát, ANOVA-t, kétmintás t-próbát alkalmaztunk (p<0,05), SPSS szoftver alkalmazásával.

**Eredmények:** A 11 kérdésre adott helyes válaszok átlaga 44,6% volt. A válaszadók közül csak kevesen (21,7%) tudták a CVC okozta véráramfertőzés kockázati tényezőit, a többség (81,7%) viszont helyesen választotta, hogy zsíroldatok adásakor 24 óránként kell cserélni az infúziós szerelékét. A 6 évnél hosszabb intenzív gyakorlattal rendelkezők szignifikánsan jobb (p=0,022) eredményt érték el, mint az 5 évnél kevesebb dolgozók. A módszertani levélben foglaltakról oktatásban részesültek szignifikánsan (p=0,021) jobb ismerettel rendelkeznek, mint az oktatásban nem részesültek köre.

**Következtetés:** Vizsgálatunk alapján az intenzív osztályos ápolók ismerete a CVC okozta fertőzések megelőzéséről nem megfelelő. Az ajánlások folyamatos oktatása az ápolók ismereteit bővítené.

**Kulcsszavak:** centrális vénás katéter, ismeret, véráramfertőzés,

**Témavezetők:** Kalamár-Birinyi Edit, Infekciókontroll Osztály, osztályvezető, Dr. Tigyiné Dr. habil Pusztafalvi Henriette, egyetemi docens