

Trovanje alkoholom u dječjoj dobi: desetogodišnja retrospektivna studija

Kristina Bitunjac, Marijan Saraga

Cilj Ispitati promjene broja djece mlađe od 18 godina koja su bila hospitalizirana zbog trovanja alkoholom na Odjelu za pedijatriju Kliničke bolnice Split između 1. studenoga 1997. i 31. listopada 2007.

Postupci Podatci o djeci hospitaliziranoj zbog trovanja prikupljeni su iz bolničkih kartona. Djeca su podijeljena u 4 dobne skupine: 0-5, 6-9, 10-13 i 14-18 godina, a prikupljeni su i podatci o spolu i vrsti trovanja. Za djecu koja su imala trovanje alkoholom, zabilježeni su podatci o vremenu trovanja, razlogu pijenja, prisustvu ozljeda ili sumnji na pokušaj samoubojstva, te prisustvo drugih vrsta droga u organizmu.

Rezultati Od 29.506 hospitalizirane djece, 594 je hospitalizirano zbog trovanja. Od je njih 239 (40,2%) hospitalizirano zbog trovanja alkoholom. Hospitalizirano je više dječaka nego djevojčica (71.1%). Udio trovanja alkoholom u svim slučajevima trovanja porastao je od 16,7% 1997./98. na 66,3% 2006./07. Udio djece hospitalizirane zbog trovanja alkoholom porastao je od 0,3% sve hospitalizirane djece u prvoj godini istraživanja na 1,7% u zadnjoj godini istraživanja ($P=0,015$, z test za usporedbu dvaju udjela). Osamdeset dva posto slučajeva trovanja alkoholom bilo je u dobnoj skupini 14-18 godina. Broj slučajeva trovanja alkoholom u djevojčica porastao je od 1 slučaja (6.3% svih slučajeva trovanja u djevojčica) u 1997./98. na 15 slučajeva (45.5%) u 2006./07, dok je među dječacima porastao sa 6 slučajeva (23.1% svih slučajeva trovanja u dječaka) u 1997./98. na 44 slučaja (78.6%) u 2006./07. Djeca su uglavnom pila izvan svojih domova (79.4%) i uglavnom vikendima i praznicima (73.2%).

Zaključak Zabrinjavajući porast broja hospitalizacija zbog trovanja alkoholom u djece, pogotovo u djevojčica i među adolescentima, predstavlja ozbiljan problem koji zahtijeva dalju pozornost i istraživanje.