

**بررسی شیوع هیپاتیت B و C در بیماران دیالیزی شهر اردبیل در سال ۱۳۹۰**

معصومه مملوکی<sup>۱</sup>، عفت سید هاشمی<sup>۱</sup>، نکیسا اصولی<sup>۱</sup>، فرناز روح اله زادگان<sup>۱</sup>، نسیم اصغری<sup>۱</sup>،  
دکتر فیروز امانی<sup>۲</sup>

masoome90@rocketmail.com

**چکیده**

**مقدمه و هدف:** هیپاتیت B و C شایعترین هیپاتیت ویروسی در بین بیماران دیالیزی است. بیماران مبتلا به نارسایی مزمن کلیه که تحت درمان همودیالیز هستند؛ به علت دیالیز، تزریق مکرر خون، پیوند کلیه، استفاده از داروهای تزریقی از گروههای در معرض خطر محسوب میشوند. این پژوهش به بررسی میزان شیوع این بیماریها در بین دیالیزی های شهر اردبیل پرداخته است.

**روش ها :** مطالعه ی انجام شده از نوع توصیفی - مقطعی است که به روش سرشماری انجام گرفت. کلیه ی بیماران دیالیزی شهر اردبیل در پاییز ۱۳۹۰، به تعداد ۱۱۹ نفر [۴۹ نفر زن (۴۱.۲٪) و ۷۰ نفر مرد (۵۸.۸٪)] از نظر متغیرهای سن، جنس، سابقه ی خالکوبی؛ حجامت؛ کم خونی؛ مسافرت به خارج از کشور، طول مدت دیالیز و زمان اولین ترانسفوزیون و سابقه ی بیماری هیپاتیت مورد بررسی قرار گرفتند.

**یافته ها :** تعداد ۴۱/۲٪ بیماران زن و بقیه مرد بودند. میزان شیوع هیپاتیت 4) 3% B نفر مبتلا) و و C نیز ۵٪ (۶ نفر مبتلا) است که نتایج در نرم افزار اکسل و SPSS مورد پردازش قرار گرفتند. شیوع بیماری هیپاتیت در زنان دیالیزی مشاهده نشد.

**نتیجه گیری :** نتایج نشان داد که میزان شیوه هیپاتیت B و C در شهر اردبیل در بین بیماران همودیالیزی نسبت به سایر جاها پایین تر بوده که دلیلش می تواند به خاطر کاهش استفاده از خون و فراورده های خونی به فرم تزریقی و جایگزین آن با داروهای خوراکی باشد. همچنین ایزوله کردن بیماران از تمام امکانات بیمارستانی می تواند در کنترل این بیماریها مفید بوده باشد.

**کلید واژه ها:** هیپاتیت - همودیالیز - ترانسفیوزن خون - اردبیل

۱- دانشجویان علوم آزمایشگاهی ۸۹ دانشگاه علوم پزشکی اردبیل

۲- استادیار آمار زیستی دانشگاه علوم پزشکی اردبیل

