

عنوان مقاله:

ارزیابی تست های کبدی (AST & ALT) در بیماران مبتلا به هپتاتیت B & C در شهرستان تبریز-ایران (سال 1392)

محل انتشار:

دومین همایش ملی پژوهش های کاربردی در علوم شیمی، زیست شناسی و زمین شناسی (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

نوید سرخس اسبقی - دانشجوی کارشناسی ارشد ژنتیک-دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز

نصرت اله ضرغامی - متخصص علوم آزمایشگاهی بالینی-استاد دانشگاه علوم پزشکی تبریز-آزمایشگاه تخصصی و فوق تخصصی پردیس

بهروز نقیلی - متخصص بیماری های عفونی-استاد دانشگاه علوم پزشکی تبریز-مرکز بیماری های عفونی و گرمسیری تبریز

کازم قهرمان زاده - متخصص پاتولوژی-آزمایشگاه مرکزی استان

خلاصه مقاله:

هپاتیت های ویروسی از جمله عفونت هایی هستند که به طور اولیه کبد را گرفتار می کنند و یکی از عوامل مهم مرگ و میر در سطح جهان می باشند. سالانه بیش از یک میلیون نفر در جهان در اثر ابتلا به هپاتیت های ویروسی تلف می شوند. در دهه های اخیر نیز در کشور ایران آمار مبتلایان به هپاتیت B و C کاهش چشمگیری داشته است. هدف از این مطالعه بررسی طبیعی و غیرطبیعی بودن آنزیم های کبدی (AST, ALT) بیماران مبتلا به هپاتیت B و C در تعدادی از آزمایشگاه های خصوصی و دولتی شهر تبریز می باشد. در این بررسی که در مقطع سال 1392 بر روی نمونه 1000 نفر از بیماران مبتلا به هپاتیت B و C که به دلایل مختلف به آزمایشگاه های تشخیص طبی مراجعه کرده و یا از بخش های عفونی یا دیالیزی مراکز درمانی گزارش شده اند، 693 نفر از آنها حامل هپاتیت B و 307 نفر از آنها حامل هپاتیت C بودند. بر روی نمونه این بیماران، آنزیم های کبدی با استفاده از روش های استاندارد موجود مورد ارزیابی قرار گرفتند. درصد ابتلا زنان و مردان در این مطالعه با آمارهای جهانی در تناقض بود، اما می توان برای توجیه این امر، مصرف مشروبات الکلی، افزایش افراد معتاد در جامعه و مزاجه کمتر و ترس زنان به خاطر برخی مسائل اجتماعی را عنوان کرد.

کلمات کلیدی:

هپاتیت B & C، تست های کبدی، AST & ALT، تبریز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/452460>

