

عنوان مقاله:

میکروبیوتای دستگاه گوارش و سیروز وابسته به ویروس های هپاتیت B و C مزمن

محل انتشار:

مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران، دوره 30، شماره 193 (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

پریسا ترکمن زاده اسدی - *MSc Student in Biotechnology, Faculty of Biological Sciences, Islamic Azad University, Tehran - North Branch, Tehran, Iran*

محمد مهدی سوری - *MSc Student in Biotechnology, Faculty of Biological Sciences, Islamic Azad University, Tehran - North Branch, Tehran, Iran*

سید داور سیادت - *Professor, Department of Mycobacteriology and Pulmonary Research, Microbiology Research Center, Pasteur Institute of Iran, Tehran, Iran*

محمدرضا آقا صادقی - *Professor, Department of Hepatitis and AIDS, Pasteur Institute of Iran, Tehran, Iran*

پونه رحیمی - *Associate Professor, Department of Hepatitis and AIDS, Pasteur Institute of Iran, Tehran, Iran*

سارا احمدی بادی - *PhD in Microbiology, Department of Mycobacteriology and Pulmonary Research, Microbiology Research Center, Pasteur Institute of Iran. Tehran, Iran*

محمد ظاهری بیرگانی - *MSc Student in Biotechnology, Faculty of Biological Sciences, Islamic Azad University, Tehran - North Branch, Tehran, Iran*

عطیه مطهری - *MSc in Biotechnology, Faculty of Biological Sciences, Islamic Azad University Urmia, Urmia, Iran*

گلناز بهرامعلی - *Assistant Professor, Department of Hepatitis and AIDS, Pasteur Institute of Iran, Tehran, Iran*

خلاصه مقاله:

ویروس های هپاتیت B و C از جمله مهم ترین مشکلات بهداشت عمومی هستند. این ویروس ها به صورت مزمن می توانند منجر به بیماری های کبدی مانند فیروز، سیروز و هپاتوسلولارکارسینوما شوند و اغلب باعث افزایش مرگ و میر در این بیماران می گردند. بر طبق مطالعات انجام شده، کبد تا حدود زیادی تحت تاثیر تغییرات میکروبیوتای دستگاه گوارش و آسیب های سیستم ایمنی ناشی از وقوع التهاب به علت هپاتیت های ویروسی می باشد. اخیرا پیشرفت های چشمگیری در شناسایی میکروبیوتای دستگاه گوارش در بیماران دارای سیروز مربوط به هپاتیت های ویروسی و استفاده از آن در پیش بینی و درمان آن ها حاصل شده است. پروفایل های باکتریایی منحصر به فردی در بیماران سیروتیک وابسته به هپاتیت های ویروسی دیده شده است که شامل افزایش *Staphylococcaceae*، *Prevotella*، *Streptococcus* و *Enterococcus* و همچنین کاهش *Ruminococcus* و *Clostridium* می باشد. هدف از این مطالعه مروری، بررسی و بحث در مورد پروفایل میکروبیوتای دستگاه گوارش در بیماران مبتلا به عفونت مزمن هپاتیت B، C و نقش آنان در پیشرفت سیروز است.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1784414>

