

عنوان مقاله:

مروری بر روش های تشخیص آزمایشگاهی ویروس هپاتیت C

محل انتشار:

مجله بیولوژی کاربردی، دوره 9، شماره 34 (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

عباس مروتی - دانشجوی دکترا، مدیر عامل شرکت دانش بنیان سازمان ثن آزاد و استاد مدعو دانشگاه آزاد قم

سمیه دهقانی سانج - کارشناس ارشد، مدیر عامل آزمایشگاه آریا آزما.

اشکان دیربازیان - دانشجوی دکترا، مربی، دانشجوی دکترای میکروبیولوژی گروه میکروبیولوژی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قم، ایران

هما آزادگان - کارشناسی، دانشجوی میکروبیولوژی گروه میکروبیولوژی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قم، ایران.

شیما آقایی - کارشناسی، دانشجوی میکروبیولوژی گروه میکروبیولوژی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قم، ایران.

حسن وحیدی امامی - دانشجوی ارشد، مربی، دانشجوی دکترای میکروبیولوژی گروه میکروبیولوژی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قم، ایران.

خلاصه مقاله:

ویروس هپاتیت سی بیماری های هپاتیت حاد، سیروز کبدی و هپاتوسلولار کارسینوما را باعث می شود. این مقاله به طور خلاصه به بررسی روش های تشخیصی بر پایه تست های سرولوژیکی و تکنیک های مولکولی برای تشخیص و مدیریت عفونت ویروس هپاتیت سی پرداخته است. پس از خواندن این مقاله باید بتوانید تست های آزمایشگاهی که برای تشخیص و مدیریت ویروس هپاتیت سی استفاده می شود، توصیف کنید و در توصیف این تستها و اصول عمومی انتخاب تست های آزمایشگاهی اختصاصی برای درجه بیماری زایی، تشخیص، ارایه تصمیمات درمانی و ارزیابی پاسخ درمانی ویروس باید توانا باشید. همچنین ایجاد تکنیک های جدید در تشخیص ویروس هپاتیت سی می تواند در شناسایی ژنوتیپ های این ویروس برای ادامه درمان بیمار کمک بسیار زیادی انجام دهد.

کلمات کلیدی:

ویروس هپاتیت سی، هپاتیت، هپاتوسلولار کارسینوما، تشخیص مولکولی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/995139>

