

بررسی علائم بالینی ناشی از عفونت همراه ویروس های HIV و HCV:

یک مطالعه مروری سیستماتیک

یوسف حسینی^{۱*}، شیوا صالح^۲

۱. دانشجوی علوم آزمایشگاهی، کمیته تحقیقات دانشجویی، دانشگاه علوم پزشکی جهرم، جهرم، ایران کمیته تحقیقات

دانشجویی/ Email:y.hosseini156@gmail.com

۲. دانشجوی پزشکی، کمیته تحقیقات دانشجویی، دانشگاه علوم پزشکی جهرم، جهرم، ایران

سابقه و هدف: عفونت مزمن ویروس هیپاتیت C (HCV) موجب آسیب های پیش رونده کبدی همچون سیروز، فیبروز، اختلال کار کبدی و در نهایت سرطان سلول های کبدی می شود. اخیرا عفونت HCV خود را در افراد مبتلا به ویروس نقص ایمنی انسانی (HIV) به صورت یک عفونت فرصت طلب به نمایش گذاشته است. اثر سینرژیسم این دو ویروس موجب می شود که لود و شمارش آنها افزایش یابد و عوارض کبدی با شدت بیشتری پیشروی کنند، بنابراین هدف از انجام این مطالعه شناسایی علائم بالینی ناشی از عفونت همراه ویروس های HIV و HCV و توجه بیشتر به نقش معکوس و منفی این عارضه در انسان بود.

روش جستجو: در این مطالعه مروری با استفاده از دیتا بیس های انگلیسی زبان pubmed و فارسی زبان SID و موتور جستجوگر google scholar با به کار گیری کلمات کلیدی: عفونت همراه، HIV ، HCV ، علائم بالینی در نهایت به ۸ مقاله دسترسی حاصل شد. معیار ورود مقالات: (۱) سال های (۲۰۰۶-۲۰۱۶) مقالاتی که متن کامل آنها قابل دسترسی بود.

یافته ها: در نهایت با استفاده از معیارهای ورود و خروج مقالات، از ۱۳ مقاله ابتدایی، از ۷ مقاله استفاده کامل برده شد که نتایج آنها بدین شرح بود: ویروس های HCV و HIV مسیر انتقال عفونی مشترکی را دارا می باشند شامل: مادر به جنین، رابطه جنسی، مرگ و میر مرتبط با عفونت ویروسی HCV در طی ۱۰ سال اخیر به شدت افزایش یافته است. ۷۰-۱۵٪ بیماران مبتلا به HIV ، عفونت HCV را نیز به همراه خود دارند. که در واقع همین همراهی عفونت در این افراد، یکی از دلایل عمده مرگ و میر و ناخوشایندی در این افراد به شمار می آید. در نهایت از عوارض این همراهی ویروسی می توان به بیماری های شدید کبدی، افزایش لود و تعداد HCV و رشد سریع فیبروز کبدی و در نهایت سیروز، نام برد.

نتیجه گیری: با توجه به این که عوارض بالینی ناشی از همراهی عفونت ویروسی HIV و HCV بسیار شدیدتر از عفونت تنهای HCV می باشد بنابراین بایستی هر چی سریع تر نسب به تشخیص اولیه و در نهایت درمان مناسب آن اقدامات لازم را به کار گرفت.

واژه های کلیدی: عفونت همراه، HIV، HCV، علائم بالینی.

www.hep.mzums.ac.ir

